

WIRTSCHAFT UND STATISTIK

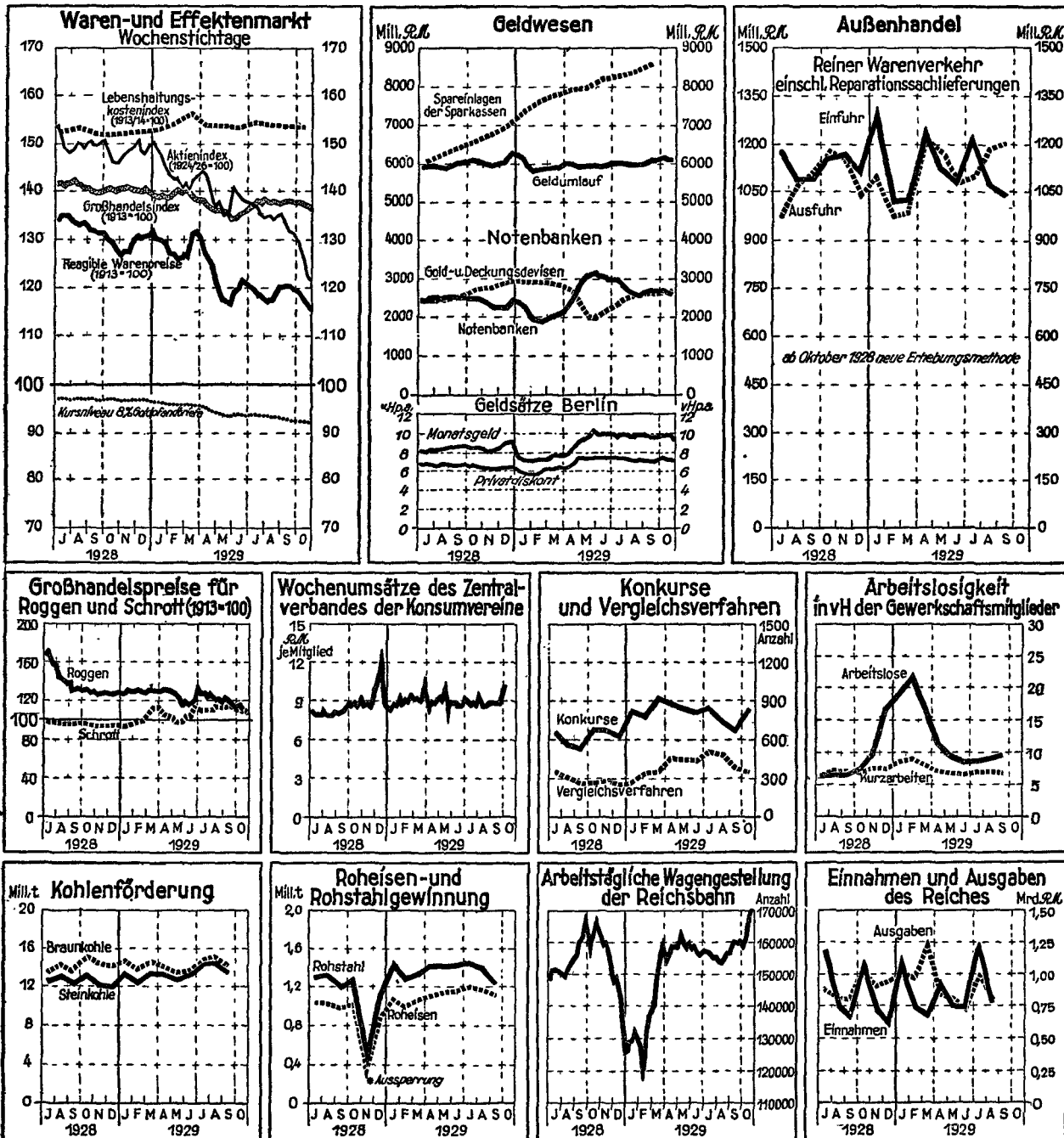
HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN REICHSAMT, BERLIN W 15, KURFÜRSTENDAMM 193/94

1929 1. November-Heft

Redaktionschluss: 7. November 1929
Ausgabetag: 11. November 1929

9. Jahrgang Nr. 21

DEUTSCHE WIRTSCHAFTSKURVEN



GÜTERERZEUGUNG UND - VERBRAUCH

Die Elektrizitätswirtschaft im Jahr 1928.

Die deutsche Stromerzeugung stieg seit dem Jahr 1925, in dem zum erstenmal eine umfassende Erhebung stattfand, bis zum Jahr 1928¹⁾ von 20,3 auf 27,9 Milliarden kWh, d. h. um rund 40 vH. Im Jahre 1929 ist bisher eine weitere starke Steigerung zu verzeichnen. Nach der amtlichen Monatsstatistik, die 122 Werke mit rund 50 vH der deutschen Gesamtstromerzeugung umfaßt, war die Stromerzeugung von Januar bis Juli 1929 um 18 vH höher als in der gleichen Zeit des Vorjahres. Bei gleicher Fortentwicklung dürfte somit die Erzeugung von elektrischer Energie im Jahr 1929 auf 32 Milliarden kWh steigen.

Während die in Deutschland insgesamt erzeugte elektrische Energie in früheren Jahren überwiegend (1925—1927 zu 51 vH) in den Eigenanlagen der Selbstversorger gewonnen wurde, entfiel im Jahr 1928 zum erstenmal der größere Teil (51 vH) der Stromerzeugung auf die öffentlichen Elektrizitätswerke. Diese Entwicklung ist zwar teilweise darauf zurückzuführen, daß ein wichtiger Teil der Eigenanlagen, nämlich die Kraftwerke der Eisenindustrie, im Herbst 1928 ihre Stromerzeugung infolge der Aussperrung einschränken mußten, entscheidender ist jedoch zweifellos die wirtschaftlich und technisch begründete fortschreitende Tendenz zum Strombezug. Die Steigerung der Stromerzeugung, die bei den Eigenanlagen Rheinland-Westfalens lediglich 6 vH betrug, machte auch bei den übrigen Eigenanlagen nur 8 vH aus. Demgegenüber erhöhten die öffentlichen Elektrizitätswerke ihre Stromerzeugung im Reichsdurchschnitt um 15 vH.

Insgesamt waren im Jahr 1928 7 217 Kraftanlagen in die Erhebung einbezogen. Davon waren 1 417 öffentliche Elektrizitätswerke mit einer Stromerzeugung von 14,1 Milliarden kWh und 5 800 Eigenanlagen mit einer Strom-

erzeugung von 13,7 Milliarden kWh. Im ganzen wurden im Jahr 1928 215 Eigenanlagen stillgelegt, zum Teil wurde der Betrieb überhaupt eingestellt. Die Stilllegung erstreckte sich in der Hauptsache auf Klein- und Mittelanlagen.

Die installierte Maschinenleistung aller Kraftanlagen erhöhte sich von 10,2 Mill. kW auf 11,1 Mill. kW. Die Steigerung betrug bei den öffentlichen Werken 10 vH, bei den Eigenanlagen 6 vH. Der Ausbau der öffentlichen Elektrizitätswirtschaft ist also erheblich schneller fortgeschritten als derjenige der Eigenanlagen.

In den Hauptbezirken erhöhte sich die Maschinenleistung gegen das Vorjahr wie folgt:

	Öffentl. Elektrizitätswerke vH	Eigenanlagen vH
Rheinland-Westfalen	3,5	8,1
Brandenburg-Berlin-Sachsen (Freistaat und Provinz)	14,9	3,4
Bayern-Baden-Württemberg	7,7	4,5
Übriges Reich	10,9	7,9

Auf den Kopf der Bevölkerung entfielen im Jahr 1928 442 kWh gegen 392 kWh im Jahr 1927 und 325 kWh im Jahr 1925.

Durchschnittliche Benutzungsdauer in Stunden.

	Öffentl. Werke 1928	1927	Eigenanlagen 1928	1927
Rheinland-Westfalen	2 314	2 127	2 988	3 043
Brandenburg ¹⁾ , Freistaat und Provinz Sachsen	2 782	2 721	2 967	2 740
Berlin	1 604	1 398	1 062	1 032
Baden-Württemberg	2 052	2 176	2 032	1 891
Bayern	2 286	2 116	3 616	3 916
Deutsches Reich	2 246	2 150	2 857	2 839

¹⁾ Vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 3, S. 74.

¹⁾ Ohne Berlin.

Die Stromerzeugung der öffentlichen Elektrizitätswerke nach Landesteilen und Ländern im Jahre 1928.

Landesteile und Länder	Stromerzeuger-Leistungsfähigkeit kW	Stromerzeugung in 1 000 kWh											
		insgesamt	davon aus							Wasserkraft	Öl	Gas	anderen Quellen
			festen Brennstoffen insgesamt	und zwar aus									
			Steinkohle	Braunkohlenbriketts	Rohbraunkohle und Torf	Mischung fester Brennstoffe							
Ostpreußen	86 502	125 054	81 684	80 653	—	1 031	—	37 710	4231	1 411	18		
Stadt Berlin	670 365	1 075 485	1 075 485	1 075 485	—	—	—	—	—	—	—		
Brandenburg	388 510	1 175 362	1 153 837	54 278	4 648	1 094 911	—	15 585	5 204	736	—		
Pommern	129 710	236 424	184 395	184 395	—	—	—	50 700	810	519	—		
Grenzmark Posen-Westpreußen	10 486	20 805	10 368	6 787	—	3 581	—	10 413	24	—	—		
Niederschlesien	253 150	540 461	445 762	422 931	—	22 831	—	92 084	2 220	395	—		
Oberschlesien	87 341	300 381	297 157	296 982	—	—	175	2 876	312	36	—		
Sachsen	480 043	1 742 030	1 724 950	30 814	69 341	1 618 093	6 702	9 397	7 323	360	—		
Schleswig-Holstein	162 255	223 853	207 196	201 649	5 547	—	—	8 491	7 566	582	18		
Hannover	208 951	448 945	406 973	334 008	154	72 443	368	35 123	5 708	1 095	46		
Westfalen	483 260	877 334	812 230	812 230	—	—	—	63 727	1 312	65	—		
Hessen-Nassau*)	243 063	533 327	441 361	174 786	2 047	264 052	476	89 679	2 247	40	—		
Rheinprovinz	883 740	2 285 438	2 243 829	564 631	17 861	1 658 706	2 631	38 152	2 749	708	—		
Hohenzollern	809	956	—	—	—	—	—	809	147	—	—		
Preußen*)	4 088 185	9 585 855	9 085 227	4 239 629	99 598	4 735 648	10 352	454 746	39 853	5 947	82		
Bayern	622 540	1 422 853	256 734	55 309	766	150 172	50 487	1 148 212	16 126	1 413	368		
Sachsen	621 664	1 229 123	1 179 854	117 683	94 033	831 757	136 381	45 776	2 659	834	—		
Württemberg	242 925	404 809	161 835	161 715	120	—	—	232 817	8 189	1 948	20		
Baden	257 396	621 722	341 535	337 308	4 227	—	—	275 454	4 526	207	—		
Thüringen	63 955	68 933	56 819	8 445	39 491	8 187	696	9 541	2 466	33	74		
Hessen	57 380	127 672	120 988	73 250	25 263	22 475	—	5 829	825	30	—		
Hamburg	190 680	417 886	413 415	413 415	—	—	—	—	4 471	—	—		
Mecklenburg-Schwerin	28 854	41 523	24 455	24 205	250	—	—	6 617	10 344	107	—		
Oldenburg	11 453	11 078	8 242	8 167	—	75	—	1 850	986	—	—		
Braunschweig	30 535	48 138	45 141	233	—	44 898	10	2 499	312	55	131		
Anhalt	1 696	1 763	100	—	—	100	—	—	1 605	58	—		
Bremen, Lubeck	77 860	161 177	102 199	102 199	—	—	—	43 007	1 185	14 786	—		
Mecklenburg-Strelitz	723	1 244	309	309	—	—	—	250	685	—	—		
Lippe, Schaumburg-Lippe	1 420	1 828	505	505	—	—	—	263	1 060	—	—		
Deutsches Reich	6 297 266	14 145 604	11 797 358	5 542 372	263 748	5 793 312	197 926	2 226 861	95 292	25 418	675		

*) Einschl. Waldeck.

Die Stromerzeugung der Eigenanlagen nach Landesteilen und Ländern im Jahre 1928.

Landesteile und Länder	Stromerzeuger-Leistungsfähigkeit kW	Stromerzeugung in 1 000 kWh									
		insgesamt	festen Brennstoffen insgesamt	und zwar aus				Wasserkraft	Öl	Gas	anderen Quellen
				Steinkohle	Braunkohlenbriketts	Rohbraunkohle und Torf	Mischung fester Brennstoffe				
Ostpreußen	42 989	119 765	104 663	104 663	—	—	—	12 412	1 979	4	707
Stadt Berlin	69 053	73 329	60 110	51 508	7 707	20	875	—	11 079	389	1 751
Brandenburg	173 188	343 768	336 145	44 555	6 951	281 352	3 287	1 500	1 055	234	4 834
Pommern	52 891	189 170	178 824	178 387	226	197	14	3 414	357	5 324	1 251
Grenzmark Posen-Westpreußen	426	332	281	2	—	279	—	—	1	26	24
Niederschlesien	152 509	307 714	278 247	177 680	992	94 640	4 935	13 515	2 535	11 342	2 075
Oberschlesien	161 403	455 617	405 980	426 862	7	2 780	331	1 976	421	46 974	266
Sachsen	653 036	2 349 036	2 255 926	9 129	9 410	2 219 965	17 422	12 377	4 210	74 483	2 040
Schleswig-Holstein	50 858	104 211	99 801	99 778	23	—	—	66	3 957	95	292
Hannover	181 946	447 940	186 310	160 484	1 425	22 912	1 489	16 010	15 079	226 592	3 949
Westfalen	900 592	2 486 274	1 504 381	1 487 468	1 627	100	15 186	26 850	6 493	841 554	106 996
Hessen-Nassau*)	98 358	214 751	201 596	133 612	2 106	51 426	14 452	9 593	1 577	314	1 671
Rheinprovinz	1 085 925	3 449 025	2 185 880	1 289 835	111 725	774 791	9 529	37 182	11 473	1 116 021	98 469
Hohenzollern	1 305	1 542	177	172	3	2	—	1 015	350	—	—
Preußen*)	3 624 479	10 542 474	7 798 321	4 140 135	142 202	3 448 464	67 520	135 910	60 566	2 323 352	224 325
Bayern	444 536	1 607 248	459 171	364 434	8 083	59 098	27 556	1 034 010	17 865	93 905	2 297
Sachsen	308 678	674 638	617 058	426 339	134 828	228 604	127 287	34 660	11 478	6 209	5 233
Württemberg	82 519	145 278	90 438	87 840	1 340	250	1 008	43 724	6 003	78	5 035
Baden	74 427	173 631	92 539	89 334	2 148	—	1 057	73 087	3 799	378	3 828
Thüringen	102 428	204 510	169 716	11 333	26 425	112 856	19 102	12 649	5 177	14 166	2 802
Hessen	52 989	109 298	101 952	98 315	125	3 490	22	402	1 552	4 985	407
Hamburg	16 000	30 918	16 470	15 306	—	—	1 164	—	5 558	8 765	125
Mecklenburg-Schwerin	9 528	16 993	14 905	14 739	—	—	166	750	598	28	712
Oldenburg	12 810	16 703	15 258	12 493	—	1 992	773	5	1 157	230	53
Braunschweig	27 333	72 399	56 816	5 361	1 349	49 431	675	2 628	1 347	8 332	3 276
Anhalt	19 433	41 642	38 051	30	82	37 914	25	1 550	235	—	1 806
Bremen, Lübeck	13 773	59 270	4 343	4 097	—	150	96	—	157	53 919	851
Mecklenburg-Strelitz	680	513	149	149	—	—	—	—	80	7	277
Lippe, Schaumburg-Lippe	14 894	29 129	28 594	28 138	—	—	456	10	7	47	471
Deutsches Reich	4 804 510	13 724 644	9 503 781	4 998 043	316 582	3 942 249	246 907	1 339 385	115 579	2 514 401	251 498

*) Einschl. Waldeck.

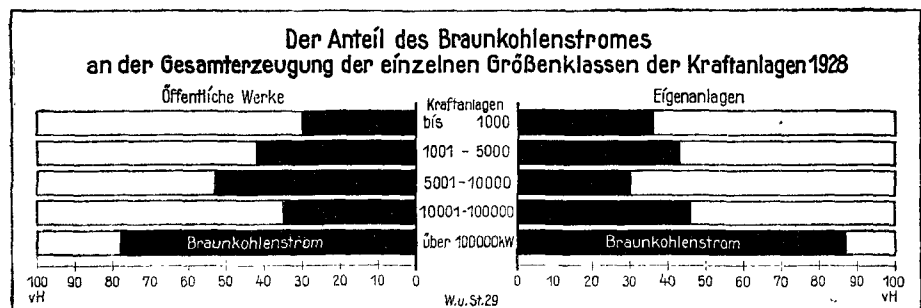
Da auch im Berichtsjahr die Stromerzeugung schneller stieg als die installierte Maschinenleistung, erhöhte sich zugleich auch wieder die Ausnutzung der Anlagen. Die durchschnittliche Benutzungsdauer betrug im Gesamtdurchschnitt 2 510 Stunden gegen 2 453 im Vorjahr und 2 220 im Jahr 1926. Sie hat sich im Gesamtdurchschnitt bei den öffentlichen Werken etwas mehr erhöht als bei den Eigenanlagen. Die Ausnutzung der letzteren ist nur im mitteldeutschen Bezirk gestiegen, in den übrigen Gebieten dagegen zurückgegangen.

Für das Jahr 1928 wurden zum erstenmal Ermittlungen über die Höchstbelastung der Stromerzeuger angestellt, um auf diese Weise wenigstens annähernd einen Einblick in die vorhandenen Reserven an Maschinenkraft zu gewinnen. Es ist jedoch zu beachten, daß es sich nicht um gleichzeitig, sondern um ganz verschiedenzeitig auftretende Belastungen handelt. Bei den öffentlichen Werken stand einer Gesamtnennleistung der berichtenden Werke von rund 6 Mill. kW eine Höchstbelastung von 4,5 Mill. kW gegenüber. Es ergab sich somit eine Reserve an Maschinenkraft von rund 25 vH. Bei den Eigenanlagen ist die Reserve weit höher. Sie wurde mit etwa 50 vH der installierten Leistung ermittelt. Doch ist diese Ziffer erheblich ungenauer als diejenige für die öffentlichen Werke, da es fraglich erscheint, ob allen Eigenanlagen ausreichende Meßinstrumente und Aufzeichnungen zur Verfügung gestanden haben.

Der gesamte der öffentlichen Elektrizitätswirtschaft im Jahr 1928 zum Verkauf zur Verfügung stehende Inlands- und Auslandsstrom betrug rund 13,2 Milliarden kWh. Von der Stromerzeugung der öffentlichen Werke in Höhe von 14,1 Milliarden kWh wurden 12,1 Milliarden kWh verkauft. Die restlichen 14 vH entfallen auf den Eigenverbrauch der Elek-

trizitätswerke und den Leitungsverlust. Die Eigenanlagen verkauften rund 1 Milliarde kWh, d. h. etwa 7 vH ihrer Gesamterzeugung. Von dem insgesamt verkauften Strom gingen 181 Mill. kWh nach dem Saargebiet und dem Ausland, während von dort 293 Mill. kWh bezogen wurden.

Unter den Kraftquellen für Gewinnung der elektrischen Energie haben die festen Brennstoffe im Berichtsjahr weiter erhöhte Bedeutung gewonnen. Der Anteil der aus ihnen erzeugten Strommengen an der Gesamterzeugung betrug 76 vH gegen 72 vH in den beiden Vorjahren. Die Steigerung entfiel zum großen Teil auf die Braunkohle. Der Anteil des aus Braunkohlen gewonnenen Stroms an der Gesamterzeugung betrug im Berichtsjahr 37 vH gegen 34 vH im Vorjahr, derjenige des Steinkohlenstroms 38 bzw. 36 vH. Der Anteil des aus Wasserkraft und Gas erzeugten Stroms ging weiter zurück. Der Anteil des aus Wasserkraft erzeugten Stroms betrug 12,8 vH gegen 15,2 vH im Vorjahr und 16,1 vH im Jahr 1926. Aus Gas wurden 9,1 vH der gesamten elektrischen Energie gewonnen gegen 10,7 bzw. 11,2 vH in den beiden Vorjahren. Der Rückgang des Wasserkraftstroms ist für das Jahr 1928 zum Teil auf die zeitweise ungünstigen Wasserverhältnisse, das Sinken der aus Gas gewonnenen elektrischen Energie hauptsächlich auf die Aussperrung in der Eisenindustrie im Herbst 1928 zurückzuführen.



Größenordnung der öffentlichen Elektrizitätswerke und der Eigenanlagen nach Landesteilen

Landesteile und Länder	Zahl der Kraftanlagen	Stromerzeugung-Leistungsfähigkeit kW	Stromerzeugung in 1000 kWh			Zahl der Kraftanlagen	Stromerzeugung-Leistungsfähigkeit kW	Stromerzeugung in 1000 kWh			Zahl der Kraftanlagen	Stromerzeugung-Leistungsfähigkeit kW	Stromerzeugung in 1000 kWh		
			davon aus					davon aus					davon aus		
			festen Brennstoffen	Wasserkraft	sonstigen Kraftquellen			festen Brennstoffen	Wasserkraft	sonstigen Kraftquellen			festen Brennstoffen	Wasserkraft	sonstigen Kraftquellen
Öffentliche Elektrizitätswerke															
Größenklasse bis 100 kW					Größenklasse 101 bis 1000 kW					Größenklasse 1001 bis 5000 kW					
Brandenburg einschl. Berlin	3	161	—	45	120	30	10 387	5 804	9 477	3 826	9	23 936	20 581	6 063	1 984
Sachsen	13	686	78	150	423	35	11 102	3 873	8 425	4 802	9	23 490	12 556	6 111	2 045
Hannover	23	1 200	132	568	517	41	15 236	5 224	8 111	5 845	6	16 490	12 487	21 841	487
Westfalen	4	199	112	86	82	31	11 399	6 078	16 497	5 200	9	17 302	6 448	30 126	775
Rheinprovinz	13	540	18	594	169	17	6 428	1 789	9 578	1 531	6	8 967	9 222	1 566	1 757
Übrige Landesteile ¹⁾	61	3 141	639	3 562	1 099	112	38 329	7 889	41 990	16 885	32	69 837	29 335	113 834	2 592
Preußen	117	5 927	979	5 005	2 410	266	92 881	30 657	94 078	33 409	71	160 022	90 629	174 041	9 640
Bayern	184	8 893	336	11 772	2 474	146	44 640	2 407	75 092	8 887	38	81 437	4 978	258 301	6 546
Sachsen	6	356	67	302	59	30	13 269	3 559	9 757	1 666	21	48 082	50 547	20 611	1 768
Württemberg	58	3 457	67	7 114	335	61	23 223	2 256	35 180	5 514	18	33 845	1 602	73 127	4 308
Baden	32	1 872	41	3 402	280	40	16 478	1 082	33 737	2 256	8	17 696	14 891	7 133	2 137
Übrige Länder ²⁾	52	2 914	170	2 962	1 364	68	20 849	3 914	15 215	8 061	15	36 253	32 937	3 589	1 446
Deutsches Reich	449	23 419	1 660	30 557	6 922	611	211 340	43 875	263 059	59 793	171	377 335	195 584	536 802	25 845
Eigenanlagen															
Brandenburg einschl. Berlin	165	6 644	7 222	482	1 718	145	45 960	54 303	1 018	9 068	39	67 797	133 133	—	4 145
Sachsen	156	7 134	8 307	1 279	2 261	115	43 664	62 214	3 882	3 524	43	92 051	231 271	7 216	366
Hannover	128	5 539	5 350	2 104	941	122	37 526	52 581	7 650	8 214	30	70 803	93 755	—	18 944
Westfalen	173	7 700	8 750	1 986	1 092	131	44 331	59 285	12 285	20 539	66	169 850	325 582	8 412	65 448
Rheinprovinz	258	12 033	13 948	2 368	1 872	232	74 713	131 356	9 418	7 942	72	165 008	394 263	18 662	48 760
Übrige Landesteile ¹⁾	464	17 819	16 722	3 365	3 669	293	89 650	113 258	27 393	10 837	48	119 833	299 646	11 233	18 311
Preußen	1 344	56 869	60 299	11 584	11 553	1 038	335 844	472 997	61 646	60 124	298	685 344	1 477 650	45 523	155 974
Bayern	541	18 999	13 583	12 379	2 785	214	67 141	83 430	38 273	7 150	32	72 560	101 970	86 235	25 330
Sachsen	525	21 362	19 129	4 790	3 745	352	100 651	152 394	18 988	8 192	54	119 100	283 271	10 436	10 983
Württemberg	202	9 711	6 340	5 348	1 338	120	39 546	36 946	25 576	7 740	15	33 262	47 152	12 800	2 038
Baden	133	6 157	2 715	5 165	1 737	106	32 705	26 475	27 429	4 261	12	30 065	53 958	40 493	2 007
Übrige Länder ²⁾	322	14 185	10 576	2 209	4 206	222	65 064	69 350	13 546	18 737	49	109 245	197 168	2 239	83 930
Deutsches Reich	3 067	127 283	112 642	41 475	25 364	2 052	640 951	841 592	185 458	106 204	460	1 049 576	2 161 169	197 726	280 262

¹⁾ Ostpreußen, Pommern, Grenzmark Posen-Westpreußen, Niederschlesien, Oberschlesien, Schleswig-Holstein, Hessen-Nassau, Hohenzollern, Waldeck. — schweig, Anhalt, Bremen, Lippe, Lüneburg, Mecklenburg-Strelitz, Schaumburg-Lippe.

Die öffentlichen Kraftwerke gewannen ihren Strom im Berichtsjahr zu 83,4 vH aus festen Brennstoffen gegen 79,0 vH im Vorjahr. Bei den Eigenanlagen stieg der entsprechende Anteil von 65,0 auf 69,3 vH. Die Braunkohle lieferte in den öffentlichen Werken 42,8 (40,3) vH, in den Eigenanlagen 31,0 (28,7) vH des Gesamtstroms.

Der weitere Ausbau der öffentlichen Elektrizitätswerke erstreckte sich im allgemeinen auf die Großkraftwerke. Die Nennleistung der Werke bis 1 000 kW ging von 242 047 kW auf 234 759 kW zurück, während sich die Leistung der Werke von 1 001 bis 5 000 kW auf gleicher Höhe hielt. Dagegen erhöhte sich die Nennleistung der Werke von 5 001

bis 10 000 kW um 5 vH und derjenigen über 10 000 kW um 12 vH.

Bei den Eigenanlagen zeigt sich eine ähnliche Entwicklung. Zugleich mit der Verminderung der Zahl der Eigenanlagen bis 5 000 kW Leistung um 250 auf 5 579 ging ihre Gesamtnennleistung um 6 vH von 1,94 Mill. kW auf 1,82 Mill. kW zurück. Dagegen vermehrte sich die Zahl der Selbstversorger über 10 000 kW Leistung durch Aufrücken aus den niedrigeren Größenklassen um 16, während ihre Leistungsfähigkeit um 22 vH stieg.

Auch die Erhöhung der Stromerzeugung entfiel fast ausschließlich auf die Großkraftwerke über 10 000 kW Lei-

Die Stromerzeugung der Eigenanlagen nach Gewerbegruppen im Deutschen Reich im Jahre 1928.

Gewerbegruppen	Zahl der Kraftanlagen	Stromerzeugung-Leistungsfähigkeit kW	Stromerzeugung in 1000 kWh										
			insgesamt	davon aus				Wasserkraft	Öl	Gas	Windkraft	anderen Quellen	
				festen Brennstoffen insgesamt	Steinkohle	Braunkohlenbriketts	Rohbraunkohle und Torf						Mischung fester Brennstoffe
Bergbau (Kohlen-, Erz-, Torf-)	317	1 398 694	3 772 181	3 257 276	1 949 575	21 209	1 257 279	29 213	12 258	1 708	395 060	—	105 879
Salzbergbau	54	89 440	197 307	178 447	19 432	4 086	151 363	3 566	18 693	167	—	—	—
Ton-, keramische und Glasindustrie	286	35 613	65 020	53 406	11 069	7 529	30 596	4 212	7 072	2 858	400	—	1 284
Baustoffindustrie (Kalk, Zement, Ziegel)	178	60 887	153 294	136 720	122 945	1 856	10 481	1 438	8 650	3 812	130	—	3 982
Eisenschaffende Industrie	93	866 375	3 026 574	1 012 443	822 232	26 198	158 361	5 652	22 963	480	1 924 350	—	66 338
Eisen- und metallverarbeitende Industrie	893	439 345	586 280	452 613	260 388	98 969	80 667	12 589	48 747	47 950	18 666	—	18 304
Chemische und metallurgische Industrie	261	854 899	3 560 037	2 413 946	603 906	3 636	1 797 984	8 420	968 851	3 502	168 817	—	4 921
Textilindustrie und Bekleidungs-gewerbe	1 325	364 787	580 032	431 839	288 914	27 225	76 439	39 261	115 088	17 545	368	—	15 192
Papierindustrie und Vervielfältigungs-gewerbe	572	327 964	1 209 884	1 107 393	620 125	98 947	273 488	114 833	82 688	9 778	4 871	—	5 154
Leder- und Linoleumindustrie	176	45 132	70 953	65 664	59 258	1 320	3 277	1 809	1 687	2 070	2	—	1 530
Kautschuk- und Asbestindustrie	25	20 387	41 210	33 788	33 783	5	—	—	55	6 927	440	—	—
Holz- und Schnitzstoffgewerbe	497	47 686	54 609	17 279	5 021	3 794	2 354	6 110	9 440	1 744	547	—	25 599
Nahrungs- und Genußmittelind.	806	183 226	304 327	279 021	144 661	18 881	96 598	18 881	18 165	6 314	76	—	746
Verschiedenes	317	70 075	102 936	63 946	56 734	2 927	3 362	923	25 028	10 724	674	—	2 564
Insgesamt	5 800	4 804 510	13 724 644	9 503 781	4 998 043	316 582	3 942 249	246 907	1 339 385	115 579	2 514 401	5	251 493

und Ländern im Jahre 1928.

Zahl der Kraftanlagen	Stromerzeugung in 1000 kWh	davon aus			Zahl der Kraftanlagen	Stromerzeugung in 1000 kWh	davon aus		
		festen Brennstoffen	Wasserkraft	sonstigen Kraftquellen			festen Brennstoffen	Wasserkraft	sonstigen Kraftquellen
Größenklasse 5001 bis 10000 kW				Größenklasse über 10000 kW					

5	30 846	27 406	—	—	14	993 545	2 175 531	—	—		
3	22 390	28 917	—	211	413	9	422 375	1 679 526	—	—	
1	6 600	—	—	—	—	7	169 425	353 838	4 603	—	
2	15 010	10 281	17 018	—	—	11	439 350	789 311	—	—	
7	50 580	66 541	3 093	—	—	18	817 225	2 166 259	23 321	—	
5	26 565	10 884	37 853	—	—	28	835 444	1 619 176	95 523	—	
23	151 991	144 029	58 175	—	413	87	3 677 364	8 783 641	123 447	—	
4	27 820	24 244	23 847	—	—	16	459 750	224 769	779 200	—	
4	32 155	13 882	14 695	—	—	15	527 802	1 111 799	411	—	
3	22 200	18 094	12 772	—	—	7	160 200	139 816	104 624	—	
5	39 100	4 818	125 575	—	—	5	182 250	320 703	105 607	—	60
8	53 385	52 864	48 090	—	9 287	9	351 155	682 288	—	—	19 055
47	326 651	257 931	283 154	—	9 700	139	5 358 521	11 263 016	113 289	—	19 115

11	70 540	103 947	—	—	4 411	3	51 300	97 650	—	—	
9	61 242	170 726	—	—	33 524	16	448 945	1 783 408	—	—	41 059
4	24 228	17 067	6 256	62 389	2	—	43 850	17 557	—	—	155 132
30	194 166	387 169	4 167	117 160	26	—	484 545	723 595	—	—	750 804
31	183 040	326 910	6 734	199 368	29	—	651 131	1 319 403	—	—	968 021
19	150 610	318 034	—	42 725	7	—	182 825	521 909	—	—	6 000
104	683 826	1 323 853	17 157	459 577	83	—	1 862 596	4 463 522	—	—	1 921 015
7	29 931	21 989	30 046	2 080	7	—	255 905	238 199	867 077	—	76 722
4	38 350	85 270	—	—	—	2	29 215	76 994	446	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	5 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	48 977	69 809	—	10 254	3	—	32 400	99 351	—	—	—
126	806 584	1 500 921	47 203	471 911	95	—	2 180 116	48 78 066	867 523	—	1 997 737

*) Thüringen, Hessen, Hamburg, Mecklenburg-Schwerin, Oldenburg, Braun-

stung. Die Erzeugung stieg bei den entsprechenden öffentlichen Werken um 16 vH, bei den Eigenanlagen um 18 vH. Die Stromgewinnung in allen übrigen Größenklassen erhöhte sich bei den öffentlichen Werken nur um 8 vH, bei den Eigenanlagen trat sogar ein kleiner Rückgang ein, der allerdings zum Teil auf das bereits erwähnte Aufrücken einer Anzahl von Werken in höhere Größenklassen zurückzuführen ist. Die erhöhte Verwendung von festen Brennstoffen im Jahr 1928 erstreckte sich bei den öffentlichen Kraftwerken und Eigenanlagen lediglich auf die Werke über 10 000 kW. Der Anteil der in solchen Werken aus festen Brennstoffen gewonnenen Strommengen an der Gesamterzeugung betrug bei den Eigenanlagen 63 vH gegen 56 vH im Vorjahr. Die kleineren Eigenanlagen verbrauchten verhältnismäßig weniger feste Brennstoffe als im Jahr 1927.

Unter den festen Brennstoffen findet die Braunkohle mit der Größe der Anlagen im allgemeinen in steigendem Maße Verwendung. Die ganz großen Anlagen über 100 000 kW Leistung, von denen es bei den öffentlichen Werken 7, bei den Eigenanlagen nur 2 gibt, gewinnen ihren Strom zum weitaus

größten Teil aus Braunkohle und nur in geringerem Umfange entweder aus Steinkohle oder aus Gas. Der Anteil des aus Braunkohle erzeugten Stroms an dem insgesamt aus festen Brennstoffen gewonnenem Strom betrug bei den

	Öffentl. Werken vH	Eigenanlagen vH
bis 1 000 kW Leistung	30	36
von 1 001 bis 5 000 kW Leistung ...	42	43
• 5 001 • 10 000 • „ „ „	53	30
• 10 001 • 100 000 • „ „ „	34	48
über 100 000 kW Leistung	78	87

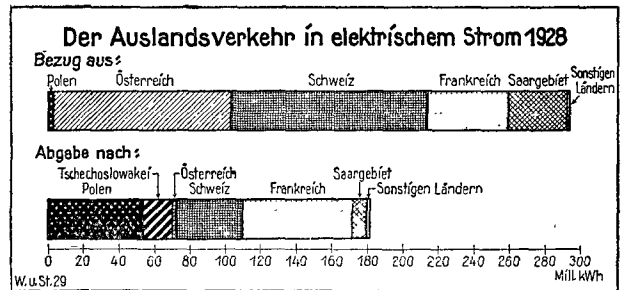
Die Übersicht zeigt zugleich, daß die Eigenanlagen mit Ausnahme der Größenklasse von 5001 bis 10 000 kW Leistung verhältnismäßig mehr Braunkohlenstrom erzeugten als die öffentlichen Werke.

In den Provinzen Brandenburg (ohne Berlin) und Sachsen erzeugen die öffentlichen Werke und Eigenanlagen über 10 000 kW Leistung ihren Strom fast restlos aus Braunkohle. In der Rheinprovinz stellen die öffentlichen Werke von 10 000 bis 100 000 kW zu nahezu 50 vH, die Werke über 100 000 kW ausschließlich Braunkohlenstrom her, desgleichen die Eigenanlagen über 100 000 kW Leistung.

In der Verteilung der Stromerzeugung der Eigenanlagen auf die wichtigsten Gewerbegruppen hat sich im Jahr 1928 nichts Wesentliches geändert. Die Stromerzeugung des Bergbaus und der chemisch-metallurgischen Industrie ist gegen das Vorjahr um 13 vH, diejenige der Papierindustrie um 9 vH gestiegen, während die Erzeugung der eisenschaffenden Industrie infolge der Aussperrung keine Zunahme aufweist. In den übrigen Industrien, auf die zusammen nur 16 vH der in den Eigenanlagen überhaupt erzeugten elektrischen Energie entfiel, war die Stromerzeugung insgesamt um 2 vH geringer als im Vorjahr.

Der von den Eigenanlagen verkaufte Strom stammte zum größten Teil aus dem Bergbau (41 vH) und der Eisenindustrie (7 vH). Die eisen- und metallverarbeitende Industrie lieferte weitere 4 vH und die Textilindustrie 3 vH.

Die Abgabe von elektrischem Strom an das Saargebiet und das Ausland erhöhte sich insgesamt um 3 vH, der Bezug von dort um 11 vH. Besonders stark erhöht hat sich die Abgabe nach der Schweiz, während der Bezug von dort erheblich zurückging.



Die Stromerzeugung der Eigenanlagen nach Gewerbegruppen in den Ländern und Landesteilen (in 1000 kWh).

Länder und Landesteile	Bergbau (Kohle, Erze, Torf)	Salzbergbau	Ton-, keramische u. Glasindustrie	Baustoffindustrie	Eisen-schaffende Industrie	Eisen- und metall- verar- beitende Industrie	Chemische und metal- lurgische Industrie	Textil- industrie	Papier- industrie	Leder- und Linoleum- industrie	Nahrungs- und Genuß- mittel- industrie	Sonstige
Brandenburg einschl. Berlin	260 296	—	5 682	4 435	—	61 614	12 508	22 709	8 639	1 345	22 546	17 323
Schlesien	408 701	—	12 739	46 464	81 304	14 311	12 573	30 251	119 040	1 764	25 432	10 752
Sachsen und Hannover	528 706	139 161	5 657	5 586	357 352	53 309	1 418 249	42 047	106 161	1 280	92 844	46 624
Westfalen und Rheinprovinz	2 200 589	206	9 281	20 747	2 456 539	201 204	641 742	145 621	154 049	7 832	34 331	63 158
Übriges Preußen	18 173	27 845	4 125	12 596	11 311	66 819	127 227	15 247	303 112	4 999	23 117	15 200
Preußen	3 416 465	167 212	37 484	89 828	2 906 506	397 257	2 212 299	255 875	691 001	17 220	198 270	153 057
Bayern	35 649	7 721	13 422	6 582	47 578	39 909	1 223 856	112 065	79 091	2 955	25 216	13 204
Württemberg, Baden	—	2 320	664	12 559	—	40 717	56 116	82 348	73 480	16 521	23 210	10 974
Sachsen und Thüringen	238 365	13 586	11 028	10 334	8 746	77 644	21 349	115 433	339 860	6 156	23 538	13 109
Übrige Länder	81 702	6 468	2 422	30 991	63 744	30 753	46 417	14 311	26 452	28 101	34 093	8 411
Deutsches Reich	3 772 181	197 307	65 020	153 294	3 026 574	586 280	3 560 037	580 032	1 209 884	70 953	304 327	198 755

Der Auslandsverkehr des Deutschen Reiches
in elektrischem Strom im Jahre 1928.

Landesteile und Länder	Abgabe nach		Bezug aus	
	in 1000 kWh			
	ins- gesamt	Bestimmungsland	ins- gesamt	Herkunftsland
Ostpreußen	84	72 Polen 12 Memelland	20	20 Polen
Grenzmark Posen- Westpreußen ..	1 205	1 205 Polen	—	—
Niederschlesien ..	17	17 Tschechosl.	4	4 Tschechosl.
Oberschlesien	52 118	52 118 Polen	3 305	3 305 Polen
Schleswig- Holstein	204	204 Dänemark	—	—
Westfalen	—	—	34	34 Holland
Rheinprovinz	6 830	6 830 Saargebiet	11 459	11 459 Saargebiet
Bayern	3 108	48 Tschechosl. 909 Österreich 2 151 Saargebiet	116 431	38 Tschechosl. 94 463 Österreich 21 930 Saargebiet
Sachsen	17 709	17 709 Tschechosl.	—	—
Württemberg	40	40 Schweiz	28 205	22 993 Schweiz 5 212 Österreich
Baden	99 632	38 136 Schweiz 61 496 Frankreich	133 553	87 520 Schweiz 46 033 Frankreich
Deutsches Reich	180 947	180 947	293 011	293 011

Die deutsche Kohlenförderung im September 1929.

Die arbeitstäglige Steinkohlenförderung im Deutschen Reich betrug im September 539 195 t gegen 535 812 t im Vormonat; sie war um 10,9 vH höher als im September 1928.

Die deutsche Kohlenförderung (in 1000 t).

Bezeichnung	1929			1928			Jahresförderung
	Sept.	Aug.	Juli	Sept.	1928	1927	
Steinkohle	Insgesamt.						
Insgesamt	13 480	14 467	14 362	12 157	150 876	153 599	
dav. Ruhrgebiet	10 209	11 002	10 910	9 141	114 577	118 002	
W.-Oberschlesien ..	1 826	1 936	1 938	1 640	19 698	19 378	
Aachener Bezirk ..	498	535	524	456	5 509	5 023	
Braunkohle	Insgesamt.						
Insgesamt	14 220	15 105 ¹⁾	14 848	13 616	166 260	150 504	
dav. ostelb. Bezirk ..	3 855	4 115	4 075	3 644	44 372	41 634	
mitteld. Bezirk ...	5 811	6 124	5 988	5 709	70 746	62 054	
rhein. Bezirk	4 317	4 620	4 545	4 004	47 976	44 249	
Koks	3 264	3 364	3 332	2 867 ¹⁾	33 863	33 242	
Preßkohle	aus Steinkohle						
aus Steinkohle	435	488	486	444 ¹⁾	4 905	5 555	
Braunkohle	3 560	3 821	3 770	3 373	40 169	36 490	
Steinkohle	Arbeitstägl.						
Insgesamt	539,2	535,8	531,9	486,3	498,0	507,4	
dav. Ruhrgebiet	408,4	407,5	404,1	365,7	378,0	389,9	
W.-Oberschlesien ..	73,0	71,7	71,8	65,6	65,7	64,4	
Aachener Bezirk ..	19,9	19,8	19,4	18,2	18,1	16,5	
Braunkohle	Arbeitstägl.						
Insgesamt	568,8	559,4 ¹⁾	549,9	544,6	543,7	492,3	
dav. ostelb. Bezirk ..	154,2	152,4	150,9	145,8	145,0	136,1	
mitteld. Bezirk ...	232,5	226,8	221,8	228,4	231,2	202,8	
rhein. Bezirk	172,7	171,1	168,3	160,2	157,1	145,1	
Koks	108,8	108,5	107,5	95,6 ¹⁾	92,5	91,1	

¹⁾ In den monatlichen Erhebungen werden bei Koks etwa 3 vH. bei Steinkohlenbriketts etwa 10 vH der Produktion nicht erfaßt. — ²⁾ Berichtigt.

Im Ruhrgebiet war die fördertägliche Leistung in Höhe von 408 359 t fast die gleiche wie im Vormonat. Die Zahl der Arbeiter auf den Zechen und in den Nebenbetrieben nahm um 1 766 auf 383 987 Ende September zu. Der Absatz von Steinkohlen betrug 10 113 000 t oder 717 000 t weniger als im Vormonat. Die Haldenbestände stiegen um 96 000 t = 10,8 vH auf 986 000 t.

Im Aachener Revier übertraf der Absatz die Monatsförderung um 15 800 t, so daß die Haldenbestände auf 54 600 t zurückgingen. Ende September waren 25 723 Arbeiter (267 mehr als Ende August) beschäftigt.

In Westoberschlesien herrschte besonders nach Hausbrandkohle rege Nachfrage. Außer den im September geförderten Kohlen gelangten 51 000 t von den Halden zum Absatz. Die Bestände gingen infolgedessen auf 137 000 t zurück. Die Belegschaft stieg um 985 Arbeiter auf 60 938 Ende September. Auch

in Niederschlesien war die Lage des Kohlenmarktes zufriedenstellend.

Die arbeitstäglige Produktion von Steinkohlenbriketts im Reich betrug 17 418 t gegen 18 068 t im August. Hergestellt wurden im Ruhrgebiet 274 481 t, im Aachener Revier 27 237 t, in Westoberschlesien 33 892 t und in Niederschlesien 11 736 t.

Förderung im Ruhrgebiet und in Westoberschlesien.

1929 Wochen	Ruhrgebiet				Westoberschlesien	
	insgesamt Stein- kohle	Koks ¹⁾	arbeitstägl. Stein- kohle	Koks	ins- gesamt	arbeits- täglich
vom						
1000 t						
1. 9.— 7. 9.	2 373	652	395,6	93,2	420	69,9
8. 9.—14. 9.	2 468	643	411,3	91,8	435	72,5
15. 9.—21. 9.	2 465	646	410,9	92,3	443	73,8
22. 9.—28. 9.	2 471	656	411,8	93,7	453	75,4
29. 9.— 5. 10.	2 445	650	407,4	92,9	434	72,3

¹⁾ 7 Arbeitstage.

Die arbeitstäglige Kokserzeugung im Reich blieb mit 108 791 t fast unverändert. Auf das Ruhrgebiet entfielen davon 95 291 t und auf Westoberschlesien 4 560 t. Die Marktlage für Koks war nicht einheitlich. Im Ruhrgebiet erhöhten sich die Bestände um 34 vH auf 516 000 t, in Westoberschlesien gingen sie um 27 vH auf 41 000 t zurück.

Haldenbestände der Zechen, Kokereien und Brikettfabriken (1000 t).

Zeitpunkt	Ruhrgebiet			Westoberschlesien			Nieder- schlesien	
	Stein- kohle	Koks	Steinkohl- Briketts	Stein- kohle	Koks	Steinkohl- Briketts	Stein- kohle	Koks
31. Juli 1929	718	410	4,1	172	63	2,4	61	4,7
31. Aug. »	890	385	6,0	188	56	2,5	60	3,6
30. Sept. »	986	516	6,0	137	41	2,7	56	4,0

Im Braunkohlenbergbau stieg die arbeitstäglige Förderung im September um 9 366 t auf 568 793 t. Die stärkste Zunahme der Tagesleistung (um 5 643 t) wies der mitteldeutsche Bezirk auf. Der Absatz an Rohkohle war im allgemeinen befriedigend. In Briketts war das Septembergeschäft besonders lebhaft, weil vom 1. Oktober an erhöhte Preise in Kraft getreten sind. Die arbeitstäglige Brikettproduktion im Reich betrug 142 419 t gegen 141 522 t im August.

Haldenbestände der Gruben und Brikettpressen (1000 t).

	Roibraunkohle	Braunkohlenbriketts und Naßpreßsteine	
	Bezirk Halle	Bezirk Halle	Bezirk Bonn
Ende Juli 1929	57	18,6	2,6
Aug. »	61	36,2	2,2
Sept. »	57	36,6	2,6

Die Steinkohlenförderung des In- und Auslandes im August 1929.

Im Deutschen Reich¹⁾ war die arbeitstäglige Förderleistung im August mit 535 800 t um 3 900 t höher als im Juli. Die Ausfuhr von Steinkohle einschließlich Reparationslieferungen stieg um 6,6 vH auf 2 542 000 t. Auch der Auslandsversand von Koks nahm weiter zu, und zwar um 2,9 vH auf 1 030 000 t. An Steinkohlenbriketts wurden 74 400 t gegen 57 300 t im Vormonat ausgeführt.

In Großbritannien blieb die Förderung im August nicht weit hinter der des Vormonats zurück. Der in der Ferienwoche Anfang August eingetretene scharfe Rückgang wurde durch stärkere Förderung in den folgenden Wochen wieder wettgemacht. Die Grubenbelegschaft stieg von 925 200, dem seit Anfang März tiefsten Stande, auf 932 200 Ende August. Die Ausfuhr an Ladekohle betrug 4 976 800 lt; sie war zwar um 871 000 lt oder fast 15 vH geringer als im Juli, übertraf aber die Ausfuhr im August 1928 um 703 000 lt oder 16,4 vH. Die Abgabe von Bunkerkohle (1 441 500 lt) war der des Vormonats nahezu gleich.

¹⁾ Vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 19, S. 778.

Wochendurchschnitt bzw. Woche	Förderung in 1 000 t	Belegschaft (in 1 000)
Juli 1929 (5 Wochen)	4 752,6	929,8
28. 7. bis 3. 8. 1929	4 888,0	928,7
4. 8. » 10. 8. »	3 253,2	925,2
11. 8. » 17. 8. »	5 135,0	925,3
18. 8. » 24. 8. »	5 114,6	928,4
25. 8. » 31. 8. »	5 198,5	932,2
August 1929 (4 Wochen)	4 675,3	927,8

Wochendurchschnitt bzw. Woche	Förderung in 1 000 st t Weichkohle	Hartkohle
Juli 1929 (5 Wochen)	8 951	1 102
28. 7. bis 3. 8. 1929	9 226	1 290
4. 8. » 10. 8. »	9 570	1 104
11. 8. » 17. 8. »	9 539	1 113
18. 8. » 24. 8. »	9 971	1 544
25. 8. » 31. 8. »	10 689	1 674
August 1929 (4 Wochen)	9 942	1 359

In Frankreich war die arbeitstägliche Förderung von Stein- und Braunkohlen mit 179 313 t nur wenig höher als im Juli. Von der arbeitstäglichen Gesamtförderung entfielen auf die Bezirke Pas de Calais und Nord 114 912 t gegen 114 353 t im Vormonat. Die gesamte Belegschaft erfuhr einen weiteren Rückgang um 466 auf 292 218. Eingeführt wurden 2 018 500 t Kohle. Die Kokserzeugung der Zechenkokereien betrug 398 828 t; arbeitstäglich wurden 12 865 t gegen 12 877 t im Juli gewonnen. Die Produktion von Steinkohlenbriketts belief sich auf 402 166 t.

Die Steinkohlenförderung des In- und Auslandes (in 1 000 t).

Länder	1929		1928		1927	
	August	Juli	August	Juli	Jahresförderung	Jahresförderung
Deutschland	14 467	14 362	13 221	13 021	150 861	153 599
Saargebiet	1 232	1 241	1 101	1 147	13 107	13 596
Frankreich ¹⁾	4 662	4 836	4 525	4 443	52 429	52 847
Belgien	2 220	2 231	2 200	2 249	27 543	27 551
Niederlande ²⁾	984	1 024	921	947	10 920	9 488
Polen	3 942	4 024	3 503	3 416	40 599	38 084
Tschechoslowakei	1 398	1 351	1 243	1 356	15 157	14 016
Großbritannien ³⁾	21 494	21 660	21 031	18 704	241 283	255 264
Ver. Staaten v. Amerika	45 217	41 393	39 138	43 537	516 632	542 369
Kanada	1 025	1 023	1 104	1 205	12 432	12 330
Südafrikanische Union	1 097	1 168	1 006	1 104	12 168	12 067
Britisch Indien ⁴⁾	1 575	1 579	1 770	1 784	21 660	21 478
Japan	.	.	2 586	2 401	31 714	33 531
Rußland (UdSSR)	.	3 128	2 988	2 648	34 573	32 232

¹⁾ Einschließlich Braunkohle, deren monatliche Durchschnittsproduktion sich 1927 und 1928 auf 89 000 t belief. — ²⁾ Einschließlich Kohlenschlick. — ³⁾ Die monatlichen Angaben sind auf Grund der amtlichen Wochenergebnisse errechnet. — ⁴⁾ Nur britische Provinzen. — *) Berichtet.

Der Schweinebestand im Deutschen Reich am 2. September 1929.

Dem Bedürfnis nach einer fortlaufenden Beobachtung der deutschen Schweinehaltung entsprechend ist am 2. September 1929 im Deutschen Reich eine neue Schweinezwischenzählung vorgenommen worden. Nach den Ergebnissen dieser Zählung hat sich der Gesamtbestand an Schweinen auf 19,6 Mill. Stück gegenüber 16,8 Mill. am 1. Juni 1929, d. h. um fast 3 Mill. oder 16,7 vH erhöht.

Zu- (+) bzw. Abnahme (—) am 2. September 1929 gegenüber 1. Juni 1929.

Altersklassen	überhaupt	vH
Ferkel unter 8 Wochen alt	+ 1 211 863	+ 29,13
Jungschweine, 8 Wochen bis noch nicht 1/2 Jahr alt	+ 183 800	+ 2,27
Schweine, 1/2 bis noch nicht 1 Jahr alt	+ 1 226 108	+ 40,07
davon:		
Zuchtboer	+ 2 719	+ 5,72
Zuchtsauen im ganzen	— 19 363	— 2,88
darunter trüchtige	— 41 931	— 10,36
1 Jahr alte und ältere Schweine	+ 1 777 207	+ 12,01
davon:		
Zuchtboer	+ 3 064	+ 5,58
Zuchtsauen im ganzen	— 62 265	— 5,44
darunter trüchtige	— 49 690	— 6,31
Schweine überhaupt	+ 2 798 978	+ 16,67

In Belgien stieg die durchschnittliche Tagesförderung der Zechen im August um 1 228 t auf 86 378 t. Der Absatz übertraf die Monatsförderung um 13 500 t, so daß die Haldenbestände auf 308 960 t zurückgingen. Die Kokereien erzeugten 503 820 t Koks oder arbeitstäglich 16 252 t gegen 16 311 t im Juli. Die Produktion der Brikettfabriken war mit 168 090 t um 4 320 t höher als im Vormonat.

In Polen entfiel im August auf das ostoberschlesische Revier eine Förderung von 2 941 222 t gegen 3 001 311 t im Juli. Die durchschnittliche Tagesleistung dieses Reviers nahm um 1 964 t auf 113 124 t zu. Die Belegschaft wurde um 769 Arbeiter auf 88 055 Ende August erhöht. Über die Monatsförderung hinaus gelangten 36 300 t von den Halden zum Absatz; im Bestande verblieben 562 800 t. Die Koksherstellung belief sich auf 162 882 t; arbeitstäglich wurden 5 254 t gegen 5 101 t im Juli erzeugt.

In den Vereinigten Staaten von Amerika nahm die gesamte Kohlenförderung im August um 9,2 vH zu. Die Weichkohlenförderung stieg um 2 953 000 t auf 39 816 000 t und die Anthrazitgewinnung um 871 000 t auf 5 401 000 t. Die Kokserzeugung betrug 4 721 900 t.

Bestand an Schweinen im Deutschen Reich am 2. September 1929¹⁾.

Länder	Schweinebesitzende Haushaltungen	Zahl der Schweine insgesamt	Davon									
			Ferkel unter 8 Wochen	Jungschweine, 8 Wochen bis noch nicht 1/2 Jahr alt	Schweine, 1/2 bis noch nicht 1 Jahr alt			1 Jahr alte und ältere Schweine				
					im ganzen	darunter		im ganzen	darunter			
						Zuchtboer	Zuchtsauen		hiervon trüchtig	Zuchtboer	Zuchtsauen	hiervon trüchtig
in 1 000 Stück												
Preußen ²⁾	2 307 057	13 530,5	3 760,4	5 604,6	3 028,0	33,0	451,5	262,1	1 137,5	37,8	832,9	516,0
Ostpreußen	225 349	1 183,6	350,6	436,0	273,2	5,1	47,3	24,1	123,8	5,2	81,1	47,3
Berlin	3 286	25,9	1,7	8,6	13,3	0,0	0,2	0,1	2,3	0,0	0,4	—
Brandenburg	206 203	1 066,1	284,8	371,8	305,2	2,5	36,6	21,5	104,3	3,1	57,4	35,5
Pommern	169 789	1 215,2	354,9	505,3	257,1	3,0	39,7	23,6	97,9	3,8	73,2	45,8
Posen-Westpr.	34 732	205,0	59,0	85,7	43,1	0,6	8,0	4,6	17,2	0,6	12,8	7,4
Niederschlesien	161 771	800,6	196,3	394,3	164,4	2,2	26,0	14,9	45,6	2,7	33,5	20,6
Oberschlesien	89 507	363,9	119,8	148,8	61,7	0,9	16,6	9,7	33,6	1,0	28,2	16,8
Sachsen	269 534	1 326,4	326,0	484,5	402,5	3,4	40,6	25,0	113,4	4,5	75,3	49,3
Schleswig-Holstein	103 934	1 304,2	388,2	619,7	199,8	2,7	36,2	23,7	96,5	3,2	80,4	55,6
Hannover	326 414	2 983,4	965,3	1 191,3	543,0	5,0	94,0	55,8	283,8	6,4	235,3	148,4
Westfalen	280 338	1 483,4	359,1	646,6	371,2	3,5	53,1	30,2	106,5	3,0	81,0	48,8
Hessen-Nassau	181 753	694,3	161,1	282,0	197,9	1,7	22,3	11,9	53,3	1,7	34,1	18,8
Rheinprovinz ²⁾	246 218	852,9	188,5	415,7	190,8	2,4	30,1	16,5	57,9	2,5	39,2	21,1
Hohenzollern	8 229	25,6	5,1	14,3	4,8	0,0	0,8	0,5	1,4	0,1	1,0	0,6
Bayern ³⁾	467 517	2 005,2	562,2	925,4	341,4	5,7	74,2	34,6	176,2	6,1	124,2	72,8
Sachsen	102 827	610,5	147,4	246,2	154,2	3,2	20,3	11,2	62,7	4,4	44,3	29,0
Württemberg	148 366	519,7	140,0	245,1	93,5	1,7	14,7	8,3	41,1	1,3	34,9	20,8
Baden	155 618	450,3	107,8	205,3	100,8	1,1	15,4	6,2	36,4	1,4	25,1	11,0
Thüringen	117 488	476,5	123,4	204,7	113,8	1,1	16,9	10,0	34,6	1,6	25,2	15,9
Hessen	92 969	313,3	72,6	147,8	76,9	0,5	8,6	4,1	16,0	0,6	13,6	6,6
Hamburg	4 427	19,6	2,1	8,9	7,9	0,0	0,3	0,1	0,7	0,0	0,4	0,2
Mecklenb.-Schwern	71 242	482,6	136,1	193,8	107,9	1,6	14,3	8,5	44,8	2,1	31,2	20,5
Oldenburg	52 888	602,7	194,0	285,4	70,4	1,3	22,1	10,5	52,9	1,1	42,6	25,5
Braunschweig	47 495	194,4	36,0	68,9	75,4	0,3	4,2	2,3	14,1	0,4	9,6	5,6
Anhalt	23 327	91,4	19,2	36,7	29,4	0,2	2,1	1,1	6,1	0,2	3,9	2,3
Bremen	3 048	21,5	5,8	11,3	2,9	0,0	0,4	0,1	1,5	0,0	1,3	0,7
Lippe	24 929	131,0	28,4	46,4	43,1	0,3	2,8	1,6	13,1	0,4	8,7	5,2
Lübeck	2 548	12,6	3,8	4,6	3,0	0,0	0,4	0,3	1,2	0,1	0,9	0,7
Mecklenburg-Strelitz	13 151	74,1	18,6	24,8	21,9	0,2	2,2	1,1	8,8	0,3	4,9	2,5
Schaumburg-Lippe	9 088	57,6	14,3	23,2	15,6	0,1	1,5	0,8	4,5	0,2	3,7	1,9
Deutsches Reich ⁴⁾	3 643 985	19 593,5	5 372,1	8 283,1	4 286,1	50,3	651,9	362,9	1 652,2	58,0	1 207,4	737,2
1. Juni 1929 ²⁾	.	16 794,5	4 160,2	8 099,3	3 060,0	47,5	671,3	404,8	1 475,0	54,9	1 145,2	786,9
1. Dez. 1928 ³⁾	.	20 105,9	4 002,7	8 487,3	5 129,1	53,4	555,6	311,6	2 486,8	52,0	1 063,2	.

¹⁾ In den Großstädten mit mehr als 100 000 Einwohnern (außer Lübeck) hat eine Zwischenzählung der Schweine nicht stattgefunden; dafür sind geschätzte Angaben bzw. die Ergebnisse vom 1. Juni 1928 eingesetzt worden. — ²⁾ Ohne die Angaben für die Großstädte, vgl. auch Anmerk. 1, da 1928 eine Ausscheidung nach den 1 Jahr alten und älteren trüchtigen Zuchtsauen nicht vorgenommen wurde. — ³⁾ Ohne Saargebiet. — ⁴⁾ Ein Vergleich dieser Ergebnisse mit denen früherer Erhebungen kann wegen saisonmäßig bedingter Veränderungen nicht ohne weiteres angestellt werden.

Die Entwicklung des Schweinebestandes gegenüber der Juni-zählung 1929¹⁾ zeigt in allen Altersklassen wieder eine Ausdehnung der im Juni allerdings stark verringerten Schweinehaltung. Die größte Zunahme weist der Bestand der 1/2 bis noch nicht 1 Jahr alten Schweine auf (um 1,23 Mill. Stück = 40 vH). Am zweitgrößten ist die Vermehrung bei den Ferkeln (unter 8 Wochen alt), und zwar um 1,21 Mill. Stück = 29 vH. Die Zahl der 8 Wochen

bis noch nicht 1/2 Jahr alten Schweine ist um 184 000 Stück = 2,27 vH, die der über 1 Jahr alten Schweine um 177 000 Stück = 12 vH größer geworden. Bei den Zuchtsauen ergibt sich bei den älteren Tieren noch eine Zunahme um 62 000 Stück = 5,4 vH, während bei den jüngeren (1/2 bis noch nicht 1 Jahr alt) ein Rückgang um 19 000 Stück = 2,9 vH eingetreten ist.

Im Vergleich mit der Dezemberzählung 1928 bleibt die Zahl der Schweine in den einzelnen Altersklassen — mit Ausnahme der Ferkel, bei denen bereits eine Überhöhung vorliegt — noch zurück.

¹⁾ Vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 15, S. 610.

HANDEL UND VERKEHR

Der deutsche Außenhandel im September und im 3. Vierteljahr 1929.

Im September 1929 ist die Einfuhr im reinen Warenverkehr (1038,3 Mill. *R.M.*) gegenüber dem Vormonat um 34 Mill. *R.M.* zurückgegangen, die Ausfuhr (1204,4 Mill. *R.M.* einschl. Reparations-Sachlieferungen) um 14 Mill. *R.M.* gestiegen. Der Anteil der Reparations-Sachlieferungen an der Ausfuhr beträgt in beiden Monaten 68 Mill. *R.M.*

Es ergibt sich somit ein Ausfuhrüberschuß von 166 Mill. *R.M.* gegen 118 Mill. *R.M.* im August. Diese Zunahme beruht im wesentlichen auf einer Abnahme der Einfuhr und einer Steigerung der Ausfuhr von Lebensmitteln sowie einem Rückgang der Einfuhr von Rohstoffen und halbfertigen Waren.

Die Einfuhr von Lebensmitteln hat im September um 10 Mill. *R.M.* gegenüber dem Vormonat abgenommen. An der Abnahme sind vorwiegend Kaffee, Weizen, Küchengewächse und Reis beteiligt, deren Einfuhr um insgesamt 32 Mill. *R.M.* geringer ausgewiesen ist. Demgegenüber ist die Einfuhr von Gerste um

Monatliche Bewegung des Außenhandels (in Mill. *R.M.*)

Zeit	Einfuhr				Ausfuhr*)			
	Reiner Warenverkehr	Lebensmittel und Getränke	Rohstoffe und halbfertige Waren	Fertigwaren	Reiner Warenverkehr	Lebensmittel und Getränke	Rohstoffe und halbfertige Waren	Fertigwaren
1929								
April	1 254,9	350,8	691,8	199,8	1 231,0	83,6	269,5	876,2
Mai	1 132,4	310,9	613,5	196,4	1 175,8	79,5	260,1	834,1
Juni	1 077,5	279,1	585,2	201,9	1 079,3	61,3	228,4	787,6
Juli	1 227,3	407,0	613,2	194,4	1 100,1	44,6	243,9	810,1
August	1 072,6	305,6	575,9	179,2	1 190,8	44,7	261,2	883,5
September ...	1 038,3	295,2	547,5	180,2	1 204,4	63,0	259,6	879,4
Sept. { 1928 ..	1 088,2	337,1	551,9	186,4	1 120,1	60,2	232,1	826,0
1927 ..	1 168,7	356,8	566,1	229,6	988,6	43,9	229,3	712,9
Monats-durchschnitt { 1928 ¹⁾	1 166,8 ¹⁾	350,3 ¹⁾	560,3 ¹⁾	204,9 ¹⁾	1 025,1 ¹⁾	52,6 ¹⁾	225,3 ¹⁾	725,1 ¹⁾
1927 ²⁾	1 185,7	360,5	599,4	211,6	900,1	36,7	217,3	643,6

*) Einschl. Reparations-Sachlieferungen. — ¹⁾ Überhöht. — ²⁾ Unvollständig. — ³⁾ Berichtigte Zahl.

den bemerkenswerten Betrag von 24,5 Mill. *R.M.* gestiegen. Die Zunahme der Ausfuhr von Lebensmitteln und Getränken (um 18,3 Mill. *R.M.*) ist vornehmlich die Folge einer um 14,8 Mill. *R.M.* stärkeren Getreideaufuhr.

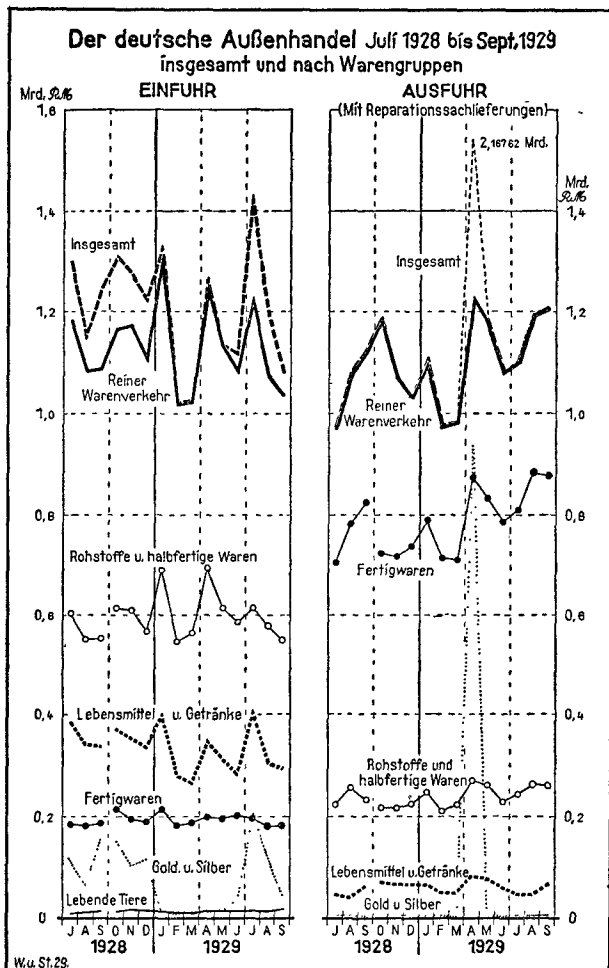
Der Rückgang der Einfuhr von Rohstoffen und halbfertigen Waren beträgt 28 Mill. *R.M.* und beruht insbesondere auf der Abnahme der Einfuhr von Wolle sowie Bau- und Nutzholz. Innerhalb der Rohstoffausfuhr hielten sich Abnahmen und Zunahmen annähernd die Waage; auch im einzelnen sind hier keine erheblichen Verschiebungen zu verzeichnen.

Die Einfuhr von Fertigwaren ist im September im wesentlichen unverändert geblieben. Die Ausfuhr von Fertigwaren ist im Berichtsmonat — abweichend von der saisonüblichen Tendenz — um 4,1 Mill. *R.M.* gesunken. Der Rückgang ist vornehmlich durch die Abnahme der Ausfuhr von Wasserfahrzeugen (—14,2 Mill. *R.M.*) und Maschinen (—9,5 Mill. *R.M.*) bedingt; auch sind beispielsweise Röhren und Walzen, seidene und kunstseidene Gewebe, elektrotechnische Erzeugnisse sowie Kraftfahrzeuge und Kraftfahräder weniger ausgeführt worden als im Vormonat. Bei zahlreichen anderen Industriegruppen hat die Ausfuhr der Fertigwaren gegenüber dem August zugenommen; hierzu gehören z. B. Textilerzeugnisse verschiedener Art, Kinderspielzeug, Pelze, Kupfer- und Eisenwaren, chemische und pharmazeutische Erzeugnisse, Musikinstrumente und Kautschukwaren.

Wert- und Mengenergebnisse der Reparations-Sachlieferungen im September 1929.

Warengruppen	Sept.	August	Jan./Sept.	Sept.	August	Jan./Sept.
	Werte in 1 000 <i>R.M.</i>			Mengen in dz		
I. Lebende Tiere ..	—	—	86 ¹⁾	—	—	1 ¹⁾ 162
II. Lebensmittel und Getränke	248	75	15 623	28 178	20 340	921 952
III. Rohstoffe u. halbfertige Waren ...	34 213	38 378	322 645	10 867 411	14 397 451	116 066 719
IV. Fertige Waren ..	33 232	29 134	252 780	4 460 086 ²⁾	3 330 215 ²⁾	3 462 911
Zusammen	67 663	67 587	591 134	11 355 675	14 748 006	120 451 744
Außerdem:						
Pferde (Stück)	—	—	—	—	—	16
Wasserfahrzeuge (Stück)	—	6	—	—	5	65

¹⁾ Ohne Pferde. — ²⁾ Ohne Wasserfahrzeuge.



Vorläufige Ergebnisse des deutschen Außenhandels (Spezialhandel) im September 1929.

Warenbenennung	Einfuhr		Ausfuhr		Einfuhr		Ausfuhr	
	September 1929	Jan./Sept. 1929	September 1929	Jan./Sept. 1929	September 1929	Jan./Sept. 1929	September 1929	Jan./Sept. 1929
	Werte in 1000 R.M.				Mengen in dz			
I. Lebende Tiere	15 426	104 450	2 344	15 074	165 258	1 208 106	5 942	40 520
Pferde	847	10 081	716	4 298	1 571	17 400	1 222	10 680
Rindvieh	8 395	67 662	183	405	30 851	243 606	145	438
Schweine	1 638	8 517	121	2 096	14 486	74 321	602	13 948
Sonstige lebende Tiere	4 546	18 190	1 324	8 275	26 662	94 917	4 427	24 288
II. Lebensmittel und Getränke	295 168	2 893 876	63 018	539 729	7 687 023	66 719 650	3 058 895	25 070 666
Weizen	20 684	365 028	6 684	54 809	971 820	17 561 387	305 450	2 636 497
Roggen	2 137	23 405	9 626	64 021	113 768	1 208 317	534 406	3 385 471
Gerste	47 040	199 521	51	1 691	2 808 425	11 317 110	2 368	73 552
Hafer	722	18 294	10 164	55 874	44 317	1 052 110	601 890	2 970 429
Mais, Dari.	13 468	86 910	7	28	783 606	4 785 100	350	1 393
Reis	2 290	72 490	3 723	28 938	80 542	2 522 423	115 130	901 303
Malz	1 094	12 461	447	6 747	25 189	303 895	10 473	153 859
Mehl, Graupen u. andere Müllereierzeugnisse	649	8 658	3 463	28 419	18 220	284 943	162 573	1 216 655
Kartoffeln, frisch	673	27 744	63	7 315	130 176	2 503 482	7 918	857 085
Speisebohnen, Erbsen, Linsen	2 192	29 130	278	2 819	58 803	656 570	7 194	52 682
Kuchengewächse (Gemüse u. dgl.)	8 588	128 329	195	3 540	494 853	4 571 005	9 063	97 848
Obst	27 744	149 641	748	5 664	745 168	2 914 305	18 793	99 105
Südfrüchte	10 521	172 371	46	704	201 572	3 788 085	709	10 499
Zucker	443	8 094	2 714	47 506	12 619	406 832	117 657	2 055 297
Kaffee	19 365	317 890	54	534	76 881	1 235 860	183	1 788
Tea	1 433	20 839	—	—	3 218	47 268	—	—
Kakao, roh	5 280	70 790	1	106	47 973	634 133	6	4 401
Fleisch, Speck, Fleischwürste	11 215	105 960	259	2 620	99 509	927 601	751	8 977
Fische und Fischzubereitungen	9 444	98 899	1 017	9 087	159 965	2 420 178	27 528	213 036
Milch	802	8 144	269	1 324	30 033	247 474	3 211	15 346
Butter	44 042	339 842	61	457	128 517	1 008 782	194	1 377
Hart- und Weichkäse	10 067	81 064	224	1 975	64 332	505 760	1 604	15 806
Eier von Federvieh	23 595	219 487	15	304	138 100	1 341 801	64	1 505
Schmalz, Oleomargarin	8 484	95 700	15	245	68 116	770 507	102	1 806
Talg von Rindern und Schafen, Präftalg	1 282	14 537	294	2 325	16 526	177 096	3 685	29 455
Margarine und ähnliche Speisefette	1 247	9 485	3 108	24 782	15 886	121 634	39 799	305 094
Pflanzliche Öle und Fette*)	5 837	50 468	9 144	96 701	74 927	641 974	130 036	1 307 362
Gewürze	1 808	22 831	32	319	5 588	64 974	150	4 373
Branntwein und Spirit aller Art)	229	4 789	775	4 075	1 406	27 716	11 811	31 611
Wein und Most	3 764	44 472	853	8 120	76 981	833 969	4 152	41 685
Bier	565	4 540	3 360	28 967	31 169	249 122	109 916	926 190
Sonstige Lebensmittel und Getränke	8 464	82 093	5 328	49 713	158 818	1 588 237	831 729	7 649 179
III. Rohstoffe und halbfertige Waren	547 499	5 424 298	259 608	2 204 349	52 000 919	413 339 563	56 417 561	420 006 605
Rohseide und Florettseide	11 234	98 702	826	8 255	4 359	41 747	2 195	20 558
Wolle u. andere Tierhaare roh, gekempelt, Baumwolle, Speck, Fleischwürste, Flachs, Hanf, Jute u. dgl., Abfälle	30 294	642 145	18 189	151 280	87 450	1 742 566	40 004	322 515
Lamm- und Schaffelle, behaart	40 959	527 793	15 522	148 810	256 384	3 143 924	95 331	895 902
Kalbelle und Rindshäute	11 273	129 601	1 493	10 459	157 769	1 747 627	31 825	157 697
Felle zu Pelzwirk, roh	2 051	20 783	181	1 206	6 677	63 577	1 088	7 155
Sonstige Felle und Häute	18 625	159 766	5 403	51 781	101 754	775 610	38 863	338 525
Federn und Borsten	17 934	214 975	6 732	97 701	4 578	53 652	1 644	23 136
Tierfett und Tran für gewerbliche Zwecke	7 199	64 577	738	5 298	12 018	117 340	2 216	17 479
Därme, Magen, Goldsenlagerhäutchen u. dgl.	5 814	48 159	1 058	9 269	10 957	97 888	1 344	12 478
Hopfen	4 240	51 975	456	4 413	71 055	923 977	10 594	105 212
Rohtabak	5 827	70 639	1 390	12 538	35 623	326 894	5 620	49 364
Nichtöhlartige Samereien	271	6 214	195	5 201	1 140	18 525	957	13 017
Ölfruchte und Ölsaaten	21 949	185 412	42	373	92 974	765 017	250	2 513
Ölkuchen	659	24 725	553	23 325	9 251	265 191	4 573	217 501
Kleie und ähnliche Futtermittel	71 380	662 650	256	2 189	2 138 268	19 840 388	6 987	71 483
Bau- und Nutzholz	9 411	82 570	8 135	76 602	463 362	3 962 142	405 831	3 672 916
Holz zu Holzmasse	6 937	63 806	997	8 625	505 901	4 233 496	79 900	643 575
Holzschliff, Zellstoff usw.	36 226	286 200	4 840	40 979	4 281 765	33 621 440	833 939	6 495 057
Gerbblözer, -rinden und -auszüge	16 641	67 986	95	747	4 078 842	17 809 638	27 412	214 915
Harz, Kopal, Schellack, Gummi	3 146	31 623	7 470	55 137	114 189	1 205 775	288 058	2 119 872
Kautschuk, Guttapercha, Balata	3 066	21 650	320	3 651	134 767	892 455	7 027	87 107
Steinkohlen	5 623	44 222	1 288	10 748	77 922	660 496	8 307	62 435
Braunkohlen	9 474	84 847	688	7 133	54 343	467 405	8 375	73 493
Koks	16 198	116 658	52 569	392 118	8 031 330	59 070 590	26 874 430	198 370 800
Preßkohlen	3 410	31 709	64	481	2 223 120	20 609 270	26 920	220 730
Steinkohlenteer, -öle und Derivate	1 008	7 890	26 963	197 539	438 900	3 169 380	10 564 700	77 859 890
Mineralöle	269	2 219	5 756	42 118	149 000	1 217 330	2 604 310	19 787 790
Mineralphosphate	4 621	49 504	5 008	41 667	157 505	1 674 335	636 096	3 558 304
Zement	21 878	250 355	2 472	20 858	1 803 621	18 510 661	76 396	646 898
Sonstige Steine und Erden	1 986	20 164	57	420	647 873	6 555 772	3 156	46 619
Eisenerze	7 482	62 298	6 855	52 490	171 500	1 211 320	920 040	8 038 231
Kupfererze	30 055	233 672	148	1 483	2 708 286	20 267 477	6 869 512	47 614 833
Zinckerze	1 401	25 348	312	1 040	15 751 440	126 842 390	90 390	889 720
Schwefelkies	2 773	17 195	1 707	15 381	291 807	3 561 733	11 573	67 810
Manganerze	2 973	25 775	62	688	203 151	1 244 350	160 593	1 364 870
Sonstige Erze und Metallaschen	2 082	13 962	58	303	997 449	8 756 846	28 034	335 473
Eisen	5 993	55 936	1 680	14 976	383 032	2 440 858	1 983	11 563
Kupfer	3 771	34 062	3 912	39 671	1 546 181	10 194 911	568 312	3 444 740
Blei	30 862	327 633	4 740	52 091	476 551	4 257 138	477 956	5 057 482
Zinn	5 389	53 074	1 113	9 358	200 422	2 112 016	32 601	344 274
Zink	5 591	45 373	977	13 949	112 692	1 086 963	21 866	163 245
Aluminium	5 672	58 706	1 666	15 812	14 261	119 523	3 464	41 352
Sonstige unedle Metalle	1 615	15 368	992	5 045	109 025	1 102 803	32 903	308 562
Eisenhalbzug (Rohluppen usw.)	887	17 530	1 723	20 150	107 594	1 074 803	5 301	27 508
Kalisalze	1 007	14 002	2 567	37 617	7 607	113 404	22 886	192 728
Thomasphosphatmehl	—	—	5 496	51 775	69 439	1 074 803	224 898	3 470 515
Schwefelsaures Ammoniak	5 232	38 009	801	9 097	—	—	950 633	8 337 093
Sonstige chemische Rohstoffe u. Halbzuge	4	39	17 194	100 250	1 125 729	8 175 952	158 321	1 835 924
Sonstige Rohstoffe und halbfertige Waren	3 725	63 244	17 043	143 358	34	3 222 610	986 663	5 289 333
	40 670	248 514	17 862	162 395	171 533	13 861 930	920 574	7 324 280
					1 496 727		1 440 710	9 732 133

*) Einschl. Reparations-Sachlieferungen. — *) Ohne Pferde, die nur in Stückzahlen erfaßt werden; vgl. Anm. 2. — *) Menge in Stück. — *) Auch zu technischem Gebrauch, da nicht trennbar. — *) Einschl. Brennspiritus.

Noch: Vorläufige Ergebnisse des deutschen Außenhandels (Spezialhandel) im September 1929.

Warenbenennung	Einfuhr		Ausfuhr		Einfuhr		Ausfuhr	
	September 1929	Jan./Sept. 1929	September 1929	Jan./Sept. 1929	September 1929	Jan./Sept. 1929	September 1929	Jan./Sept. 1929
	Werte in 1000 <i>R.M.</i>				Mengen in dz			
IV. Fertige Waren.....	180 237	1 736 201	*) 879 396	*) 7 283 786	*) 1 607 049	*) 14 911 115	*) 7 891 549	*) 67 250 104
Kunstseide und Florettseidengarn.....	7 600	71 477	8 921	85 674	9 277	79 419	8 349	76 530
Wolle und anderen Tierhaaren... Garn aus { Baumwolle.....	15 836	139 156	12 164	88 705	19 493	168 647	13 005	88 785
{ Flachs, Hanf, Jute u. dgl.....	12 276	143 450	3 703	34 611	22 348	257 080	9 512	89 514
Gewebe und { Seide und Kunstseide.....	3 813	30 443	1 501	14 580	22 422	175 107	7 782	81 366
andere nicht- { Wolle und anderen Tierhaaren	4 742	59 645	*) 24 867	*) 193 106	639	7 692	*) 7 893	*) 58 065
genährte { Baumwolle.....	8 786	79 984	*) 40 949	*) 265 084	4 111	35 024	*) 28 415	*) 190 107
Waren aus { Flachs, Hanf, Jute u. dgl....	7 994	85 741	*) 40 374	*) 329 147	6 556	75 809	*) 34 904	*) 275 574
Kleidung und Wäsche.....	562	6 284	*) 4 419	*) 39 193	3 340	34 237	*) 33 952	*) 283 460
Filzhüte und Hutstumpen.....	2 639	17 694	*) 21 429	*) 122 306	743	5 996	*) 7 220	*) 41 280
Sonstige Textilwaren.....	1 222	5 529	3 962	20 342	210	994	1 048	6 133
Leder.....	1 717	20 110	12 027	97 118	1 609	18 981	19 376	157 151
Schuhwerk, Sattler- u. andere Lederwaren.	6 007	65 259	21 327	195 885	5 830	58 935	13 580	119 147
Pelz und Pelzwaren.....	3 494	31 908	*) 12 354	*) 84 764	1 591	14 622	*) 6 577	*) 43 428
Paraffin u. Waren aus Wachs oder Fetten..	10 647	65 882	26 198	224 940	2 072	14 328	2 913	23 608
Möbel und andere Holzwaren.....	1 558	13 777	*) 4 081	*) 33 172	24 903	207 086	*) 37 490	*) 307 077
Kautschukwaren.....	3 354	32 179	*) 9 286	*) 76 509	40 600	380 047	*) 77 162	*) 612 199
Zelluloid, Galalith u. War. daraus (o. Filme).	3 197	31 189	*) 10 963	*) 95 769	6 201	63 460	*) 18 882	*) 163 171
Filme, belichtet und unbelichtet.....	606	5 202	*) 7 514	*) 63 834	1 490	14 788	*) 11 227	*) 102 919
Papier und Papierwaren.....	547	4 475	*) 4 696	*) 42 226	240	1 811	*) 2 610	*) 23 993
Bücher und Musiknoten.....	2 793	24 145	*) 36 945	*) 307 122	33 346	264 958	*) 507 958	*) 4 410 339
Farben, Firnisse und Lacke.....	1 608	15 822	*) 5 127	*) 42 775	4 591	42 502	*) 8 825	*) 68 265
Schwefelsaures Kali, Chlorkalium.....	3 249	30 658	*) 27 163	*) 260 203	40 083	430 442	*) 145 404	*) 1 419 288
Sonstige chem. u. pharmazeut. Erzeugnisse	4	28	6 473	42 665	55	1 236	440 703	2 699 797
Ton- und Porzellanwaren (außer Ziegeln)...	9 806	87 466	*) 50 279	*) 416 744	203 674	1 570 847	*) 964 269	*) 8 188 873
Glas und Glaswaren.....	1 511	11 708	*) 13 449	*) 107 644	50 532	439 882	*) 189 195	*) 1 520 195
Waren aus Edelmetallen.....	2 884	24 768	*) 21 383	*) 183 058	37 229	311 410	*) 137 140	*) 1 232 263
Waren aus Eisen { Röhren und Walzen.....	774	5 341	*) 5 346	*) 41 081	29	158	227	1 510
{ Stab- und Formeisen.....	1 399	15 121	*) 12 274	*) 123 764	60 819	630 562	*) 367 063	*) 3 816 633
{ Blech und Draht.....	10 148	83 233	*) 18 543	*) 164 727	594 908	5 233 783	*) 1 156 940	*) 10 145 692
{ Eisenbahnoberbaumaterial.....	3 718	34 798	*) 20 313	*) 178 236	168 683	1 528 032	*) 1 031 510	*) 8 967 554
{ Kessel; Teile u. Zubeh. v. Maschinen	1 154	13 783	*) 7 507	*) 49 638	76 913	934 889	*) 350 255	*) 3 227 939
{ Messerschmiedewaren.....	2 488	22 020	*) 20 682	*) 176 793	13 978	138 797	*) 141 882	*) 1 241 209
{ Werkzeuge u. landwirtschaftl. Geräte	287	2 340	*) 6 612	*) 55 269	111	1 047	*) 6 776	*) 60 888
{ Sonstige Eisenwaren.....	560	5 827	*) 10 515	*) 100 383	2 346	22 054	*) 71 322	*) 642 012
Waren aus Kupfer.....	4 508	44 388	*) 72 654	*) 596 200	47 497	437 494	*) 932 021	*) 7 582 129
Vergoldete und versilberte Waren.....	2 559	23 410	*) 27 831	*) 230 089	5 708	52 421	*) 89 287	*) 745 286
Sonstige Waren aus unedlen Metallen.....	603	4 544	*) 4 417	*) 34 599	173	1 568	*) 2 002	*) 15 373
Textilmaschinen.....	1 467	12 432	*) 11 325	*) 98 570	10 452	77 207	*) 34 310	*) 303 337
Dampflokomotiven, Tender.....	1 876	22 500	*) 20 555	*) 190 245	7 136	106 995	*) 69 561	*) 674 418
Werkzeugmaschinen.....	—	29	*) 3 007	*) 16 663	—	640	*) 18 093	*) 115 300
Landwirtschaftliche Maschinen.....	1 104	10 403	*) 19 857	*) 157 593	3 067	31 802	*) 95 997	*) 801 672
Sonstige Maschinen (außer elektrischen)...	470	7 435	*) 3 033	*) 37 971	3 146	63 580	*) 29 574	*) 397 708
Elektrische Maschinen (einschl. Teile)...	5 582	60 126	*) 51 079	*) 456 289	20 964	235 286	*) 261 733	*) 2 244 302
Elektrotechnische Erzeugnisse.....	812	8 552	*) 7 399	*) 69 967	2 447	28 571	*) 27 883	*) 252 786
Kraftfahrzeuge, Kraftfahräder.....	3 355	30 623	*) 40 695	*) 345 368	3 772	58 319	*) 111 619	*) 952 498
Fahrräder, Fahrradteile.....	3 116	51 205	*) 4 346	*) 49 843	7 658	126 143	*) 10 402	*) 114 114
Wasserfahrzeuge.....	226	3 291	*) 2 901	*) 45 671	471	6 817	*) 13 584	*) 184 620
Musikinstrumente, Phonographen u. dgl....	1 955	30 390	*) 5 275	*) 69 311	*) 36	362	*) 94	*) 2 475
Uhren.....	537	5 296	*) 10 160	*) 83 749	536	4 802	*) 17 826	*) 150 354
Sonstige Erzeugnisse der Feinmechanik¹)...	2 458	15 502	*) 5 345	*) 43 009	149	1 101	*) 8 706	*) 68 791
Kinderspielzeug.....	1 657	21 505	*) 10 653	*) 90 770	931	11 127	*) 8 670	*) 78 136
Sonstige fertige Waren.....	435	2 990	*) 16 098	*) 74 504	1 029	7 005	*) 61 046	*) 290 822
Reiner Warenverkehr.....	8 537	95 138	*) 29 420	*) 236 308	30 941	495 575	*) 237 861	*) 1 892 494
Hierzu:								
V. Gold und Silber²).....	43 863	455 466	4 001	963 732	653	15 764	380	5 943
Gesamtein- u. -ausfuhr (Spezialhandel).....	1 082 193	10 614 291	*) 1 208 367	*) 11 006 670	*) 61 460 902	*) 495 194 198	*) 67 374 327	*) 512 373 838

*) Einsch. Reparations-Sachlieferungen. — ¹) Apparate, Instrumente, Schreibmaschinen u. dgl. — ²) Nicht bearbeitet, Gold- und Silbermünzen. — ³) Ohne Wasserfahrzeuge. — ⁴) Menge in Stück. — ⁵) Außerdem Pferde und Wasserfahrzeuge in obengenannter Stückzahl.

Von den wichtigsten Reparations-Sachlieferungen im September 1929 gehören zu der Gruppe Rohstoffe und halbfertige Waren: Steinkohlen mit 16,7 Mill. *R.M.*, Koks mit 5,6 Mill. *R.M.*, schwefelsaures Ammoniak mit 3,1 Mill. *R.M.*; zu der Gruppe Fertigwaren: Walzwerkserzeugnisse und sonstige Eisenwaren mit 11,1 Mill. *R.M.*, Maschinen (ohne elektrische Maschinen) mit 8,8 Mill. *R.M.*, chemische Erzeugnisse mit 3,1 Mill. *R.M.*

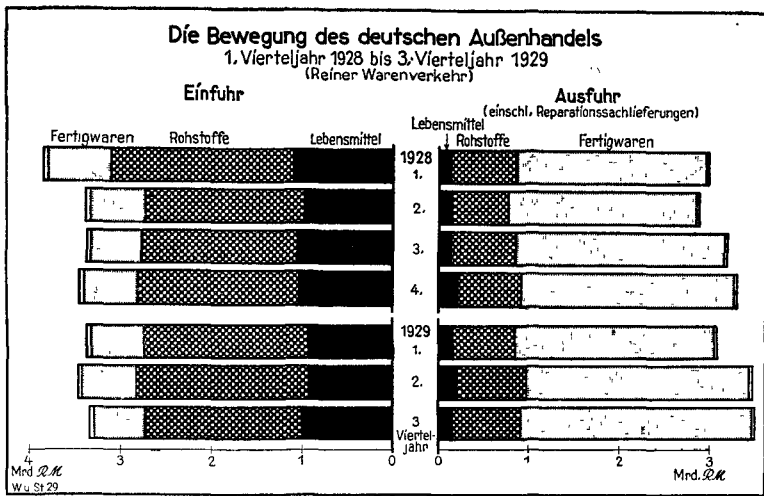
Nach der Handelsstatistik ergibt sich im 3. Vierteljahr 1929 gegenüber dem 2. Vierteljahr ein Rückgang der Einfuhr von 127 Mill. *R.M.* Tatsächlich hat die Einfuhr aber stärker abgenommen, da in den Einfuhrzahlen für Juli (halbjährliche Zollabrechnungen, vgl. Heft 17 dieser Zeitschrift, S. 700) in erheblichem Umfang solche Waren enthalten sind, die bereits in den Monaten Januar bis Juni in den freien Verkehr überführt worden sind. Dies macht sich besonders bei der Einfuhr von Lebensmitteln bemerkbar, die im 3. Vierteljahr höher ausgewiesen ist als im 2. Vierteljahr, tatsächlich aber keine wesentliche Veränderung zeigt, wenn man die oben erwähnten technischen Einflüsse ausschaltet.

Die Einfuhr von Rohstoffen und halbfertigen Waren hat im 3. Vierteljahr stark abgenommen. Dieser Rückgang beruht jedoch zu einem erheblichen Teil darauf, daß die Ein-

Die Bewegung des Außenhandels nach Vierteljahren (in Mill. *R.M.*).

Zeit	Einfuhr				Ausfuhr¹)			
	Reiner Warenverkehr	darunter			Reiner Warenverkehr	darunter		
		Lebensmittel und Getränke	Rohstoffe und halbfertige Waren	Fertigwaren		Lebensmittel und Getränke	Rohstoffe und halbfertige Waren	Fertigwaren
1. Vj. 1928..	3 835,4	1 106,3	1 996,3	694,4	2 988,7	135,9	722,1	2 127,2
2. " " ..	3 370,2	973,5	1 755,4	607,9	2 857,7	152,8	615,1	2 083,8
3. " " ..	3 357,3	1 065,9	1 705,0	554,5	3 170,6	141,2	710,9	2 313,2
4. " " ..	3 438,4	1 042,2	1 761,7	593,3	3 037,8	201,1	655,5	2 177,3
1. Vj. 1929..	3 355,8	945,3	1 797,2	584,3	3 061,5	163,0	681,6	2 212,9
2. " " ..	3 464,8	940,8	1 890,5	598,1	3 486,1	224,4	758,0	2 497,9
3. " " ..	3 338,2	1 007,8	1 736,6	553,8	3 495,3	152,3	764,7	2 573,0
Jan./Sept. 28	10 562,9	3 145,7	5 456,7	1 856,8	9 017,0	429,9	2 048,1	6 524,2
" " 29	10 158,8	2 893,9	5 424,3	1 736,2	10 042,9	539,7	2 204,3	7 283,8

¹) Einsch. Reparations-Sachlieferungen.



fuhr im 2. Vierteljahr aus den in früheren Berichten bereits mehrfach erwähnten Gründen (Nachwirkungen der Witterungsschwierigkeiten im 1. Vierteljahr 1929) in den Monaten April und Mai besonders hoch war. Jedenfalls ist die Abnahme der Rohstoffeinfuhr nicht als Zeichen eines konjunkturell verminderten Rohstoffbedarfs zu werten.

Der verhältnismäßig starke Rückgang der Fertigwareneinfuhr erklärt sich zum Teil dadurch, daß im 2. Viertel-

jahr die Einfuhr von Wasserfahrzeugen sehr hoch war. Im übrigen hat insbesondere die Einfuhr von Baumwoll- und Seidengeweben, von Lederwaren, Kraftfahrzeugen und Maschinen abgenommen. Bei diesem Rückgang handelt es sich zum Teil um eine Saisonercheinung, zu einem weiteren Teil ist er aber wohl auch als ein Fortschritt in der Verdrängung ausländischer Konkurrenzindustrien zu werten.

Die Ausfuhr ist im Gegensatz zu ihrer Bewegung in früheren Jahren im 3. Vierteljahr 1929 nur wenig gestiegen. Bei der Beurteilung dieser Bewegung ist jedoch zu berücksichtigen, daß die Ausfuhr im 2. Vierteljahr 1929 außergewöhnlich hoch gewesen ist.

Betrachtet man die Ausfuhrbewegung der einzelnen Warengruppen, so ergibt sich, daß die Ausfuhr von Fertigwaren — trotz ihres verhältnismäßig hohen Stands im 2. Vierteljahr — noch um 75 Mill. RM zugenommen hat.

Diese Steigerung ist jedoch durch einen Rückgang der Lebensmittelausfuhr (Getreide) fast ausgeglichen worden. Innerhalb der Fertigwarenausfuhr ergibt sich eine Abnahme hauptsächlich nur bei solchen Waren, deren Ausfuhr im zweiten Vierteljahr besonders hoch war, wie z. B. bei Eisen-erzeugnissen. Eine reine Saisonercheinung bildet die Zunahme der Textilwarenausfuhr, die im Ausmaß ungefähr der Steigerung im Vorjahr entspricht.

Gegenüber dem 3. Vierteljahr 1928 ist die Fertigwarenausfuhr um rd. 260 Mill. RM gestiegen, eine Zunahme, die hinter der Erhöhung vom 3. Vierteljahr 1927 zum 3. Viertel-

Die Einfuhr wichtiger Warengruppen nach Vierteljahren.

Warengruppen	1929			1928		
	3. Vj.	2. Vj.	1. Vj.	4. Vj.	3. Vj.	2. Vj.
	in Mill. RM					
Textilrohstoffe.....	333,3	492,6	572,3	481,3	318,7	518,3
darunter						
Wolle u. andere Tierhaare.	140,3	251,6	250,2	135,6	116,4	238,6
Baumwolle.....	125,4	163,6	238,8	265,1	131,6	200,6
Flachs, Hanf, Jute u. dgl.	36,1	44,5	49,0	46,1	38,9	41,0
Ölfruchte und Ölsaaten.....	205,1	254,2	203,4	201,1	210,5	238,5
Holz.....	177,2	92,3	84,7	154,9	181,9	123,4
darunter						
Bau- und Nutzholz.....	129,4	82,4	74,4	132,7	148,6	112,7
Futtermittel.....	166,0	141,1	144,0	213,6	210,3	193,8
darunter						
Gerste.....	84,0	54,9	60,6	105,5	92,0	88,6
Mais.....	35,3	28,0	23,6	38,8	59,5	45,5
Milch- u. Molkereiprodukte..	159,2	124,4	145,5	149,9	152,4	120,6
darunter						
Butter.....	124,9	95,6	119,3	121,8	117,2	93,1
Unedle Metalle, roh.....	158,4	209,3	150,0	139,6	156,6	151,0
darunter						
Kupfer.....	99,5	136,3	91,8	81,4	99,0	94,1
Brotgetreide und Müllereierzeugnisse.....	156,4	151,1	89,6	143,2	154,5	185,0
Erze und Metallaschen.....	141,6	146,0	84,3	94,7	114,1	99,2
darunter						
Eisenerze.....	93,5	94,0	46,2	55,9	70,2	57,1
Garne.....	128,5	121,0	135,0	152,5	141,3	161,3
darunter						
Garn aus Baumwolle.....	43,8	45,7	54,0	55,8	54,3	64,4
Garn aus Wolle.....	49,3	43,1	46,8	59,1	47,4	53,7
Kunstseide u. Florettseidengarn.....	24,5	22,4	24,6	25,7	27,5	29,9
Kaffee, Tee, Kakao.....	125,1	94,1	190,3	84,9	122,0	76,8
darunter						
Kaffee.....	97,5	74,8	145,6	59,7	91,3	55,9
Obst und Südfruchte.....	108,6	100,5	112,9	178,0	105,8	87,6
Mineralöle.....	102,0	60,4	88,0	53,9	82,3	40,5
Felle und Häute (außer Fellen zu Pelzwerk).....	87,1	71,6	86,4	99,4	105,8	104,7
darunter						
Kalb- und Rindshäute.....	58,7	45,3	55,8	67,2	78,4	78,0
Waren aus Eisen.....	74,6	79,1	67,8	73,9	73,0	77,8
darunter						
Röhren, Walzen, Stab- und Formeisen, Blech u. Draht.....	45,1	47,6	40,5	47,0	45,6	49,7
Eier von Federvieh.....	72,8	85,1	61,6	69,2	76,7	76,9
Rohtabak.....	67,3	65,7	52,4	64,3	71,2	59,6
Gewebe.....	62,8	78,5	90,4	69,3	62,2	72,4
darunter:						
Gewebe aus Baumwolle.....	23,9	30,0	31,8	30,1	26,5	37,8
Felle zu Pelzwerk.....	60,4	64,5	90,1	55,4	48,9	44,3
Steinkohlen, Koks, Preßkohlen Fett (außer Butter).....	59,9	53,3	45,3	56,4	50,0	43,2
Chemische u. pharmazeutische Erzeugnisse.....	41,5	40,6	36,1	36,4	34,3	40,3
Maschinen (außer elektrischen) Leder und Lederwaren.....	31,5	37,9	31,1	36,0	38,2	42,6
	31,1	28,6	37,5	33,6	33,8	40,8

Die Ausfuhr wichtiger Warengruppen nach Vierteljahren (einschl. Reparationssachlieferungen).

Warengruppen	1929		1928			
	3. Vj.	2. Vj.	1. Vj.	4. Vj.	3. Vj.	2. Vj.
	in Mill. RM					
Waren aus Eisen.....	505,9	531,2	407,9	403,7	441,8	392,3
darunter:						
Röhren, Walzen, Stab- und Formeisen, Blech und Draht.....	160,3	187,1	119,4	116,7	144,2	116,9
Sonstige Eisenwaren.....	345,6	344,1	288,5	287,0	297,6	275,4
Chemische und pharmazeutische Rohstoffe und Erzeugnisse.....	335,0	331,4	305,9	304,4	342,3	270,8
darunter:						
Farben, Firnisse, Lacke.....	81,9	94,1	84,2	90,4	78,8	85,9
Chemische Rohstoffe und Halbzuge.....	94,9	80,3	77,5	75,3	112,5	54,5
Gewebe.....	310,2	253,7	262,6	223,4	298,7	242,5
darunter:						
Gewebe aus Baumwolle.....	112,5	105,9	110,7	88,9	113,5	107,5
» » Wolle.....	109,6	73,1	82,4	72,5	109,1	71,5
» » Seide u. Kunstseide.....	74,9	61,3	56,9	51,7	64,8	55,5
Maschinen (außer elektrischen).....	305,2	286,2	267,4	254,7	243,7	222,2
Kohlen, Koks, Preßkohlen.....	243,9	207,6	180,8	194,8	183,3	159,4
darunter:						
Steinkohlen.....	149,0	133,2	109,9	123,6	108,4	99,3
Elektrotechnische Erzeugnisse (einschl. Maschinen).....	146,4	137,3	131,6	129,1	131,2	110,6
Waren aus unedlen Metallen (außer Eisenwaren).....	125,3	124,9	113,1	111,5	110,0	103,6
darunter:						
Waren aus Kupfer.....	78,9	79,1	72,1	67,8	67,9	63,4
Papier und Waren daraus.....	108,5	100,9	97,7	88,6	95,4	90,6
Textilrohstoffe.....	105,7	110,7	102,4	97,6	105,2	106,2
darunter:						
Wolle und andere Tierhaare.....	50,0	51,5	49,8	55,7	51,7	49,1
Baumwolle.....	49,8	53,6	45,4	37,9	49,2	53,4
Leder und Lederwaren.....	95,6	95,0	90,0	96,5	93,3	84,8
darunter:						
Leder.....	63,5	67,6	64,8	66,7	65,8	61,1
Kleidung, Wasche und sonstige Textilwaren (außer Garnen und Geweben).....	89,2	77,5	73,1	68,1	85,0	71,3
darunter:						
Kleidung und Wasche.....	44,4	39,8	38,1	34,7	41,8	37,4
Garne.....	76,3	73,1	74,2	67,9	70,8	65,5
darunter:						
Garn aus Wolle.....	33,4	27,1	28,2	29,9	34,6	26,9
Kunstseide und Florettseidengarn.....	26,9	29,1	29,7	23,3	21,6	23,7
Musikinstrumente, Uhren u. sonstige Erzeugnisse der Feinmechanik.....	74,8	72,4	70,3	75,0	70,6	65,1
Pelze und Pelzwaren.....	71,2	81,1	72,6	74,2	79,7	79,6
Glas und Glaswaren.....	65,6	61,1	56,4	54,7	54,7	51,5
Waren aus Kautschuk, Zelluloid, Galalith u. dgl., Waren daraus (ohne Filme).....	54,2	55,7	49,7	49,6	50,4	47,0

jahr 1928 (308 Mill. *R.M.*) nicht unerheblich zurückbleibt. Wenn man auch nicht von einem Stillstand in der Entwicklung der Ausfuhr sprechen kann, so ist doch eine gewisse Verlangsamung in der Aufwärtsbewegung nicht zu verkennen. Im einzelnen ist bemerkenswert, daß die Ausfuhr von Leder, von Baumwoll- und Wollgeweben, von chemischen Erzeugnissen gegenüber dem 3. Vierteljahr 1928 teils etwas abgenommen, teils nur noch unbeträchtlich zugenommen hat.

Die wichtigsten Reparations-Sachlieferungen im 1., 2. und 3. Vierteljahr 1929.

Warengruppen	1929		
	3. Vj.	2. Vj.	1. Vj.
Aus der Gruppe: Lebensmittel.	in 1 000 <i>R.M.</i>		
Zucker	1 751	9 646	3 000
Aus der Gruppe: Rohstoffe und halbfertige Waren.			
Kohlen und Koks	85 732	91 567	74 661
darunter:			
Steinkohlen	60 118	61 890	48 812
Koks	22 232	26 066	23 159
Chemische Rohstoffe und Halbzeuge	10 369	6 308	12 127
darunter:			
Schwefelsaures Ammoniak	5 595	3 375	6 057
Holzschliff, Zellstoff usw.	2 622	4 115	4 065
Uedle Metalle, roh, Bruch usw.	1 851	1 403	1 078
darunter:			
Eisen	1 550	1 229	854
Bau- und Nutzholz	1 602	1 612	2 165
Aus der Gruppe: Fertigwaren.			
Maschinen (außer elektrischen)	25 172	19 109	17 650
darunter:			
Textilmaschinen	5 865	5 348	5 038
Werkzeugmaschinen	6 370	4 900	3 763
Waren aus Eisen	23 914	27 492	16 044
darunter:			
Röhren und Walzen, Stab- und Formeisen, Blech und Draht	4 239	7 573	4 683
Wasserfahrzeuge	10 255	4 252	1 351
Chemische und pharmazeutische Erzeugnisse	8 941	9 180	10 396
darunter:			
Farben, Firnisse, Lacke	3 754	4 556	5 259
Papier und Papierwaren	6 205	7 043	6 880
Elektrotechnische Erzeugnisse (einschl. Maschinen)	2 900	8 787	12 227
Waren aus unedlen Metallen (außer Eisenwaren)	2 268	2 149	1 748
darunter:			
Waren aus Kupfer	908	1 036	498
Kraftfahrzeuge, Kraftfahräder	2 084	2 483	2 182

Der Schiffsverkehr über See wichtiger deutscher Häfen im September 1929.

Im September hat der Schiffsverkehr über See den im Vormonat erreichten Höchststand des Jahres nicht behauptet, sondern bleibt im Ein- und Ausgang zusammen um 2 259 Schiffe (18,0 vH) und um 753 428 N.-R.-T. (8,7 vH) hinter dem des Vormonats zurück. Von dem Rückgang entfällt der weitaus größte Teil auf die deutsche Flagge, nämlich 2 172 Schiffe mit 531 748 N.-R.-T.; ihr Verlust betrug 24,4 vH der Zahl und 10,9 vH dem Raumgehalt nach.

Die Ostseehäfen haben rd. 266 000 N.-R.-T., d. s. 11,7 vH, eingeblüßt (die deutsche Flagge allein rd. 198 000 N.-R.-T., d. s. 14,4 vH). Die Verkehrstonnage in den Nordseehäfen hat sich um rd. 488 000 N.-R.-T. (7,7 vH) verringert.

Mit Ausnahme von Rostock und Brake sind sämtliche Häfen an dem Rückgang beteiligt. Den stärksten Tonnageverlust in N.-R.-T. weisen Hamburg (mit rd. 359 000), Bremerhaven (mit rd. 133 000), Kiel (mit rd. 90 000) und Stettin (mit rd. 56 000) auf. Die deutsche Flagge ist in diesen Häfen um 199 000, 101 000, 62 000 und 64 000 N.-R.-T. zurückgegangen. Der Anteil der deutschen Schiffe an der Gesamtverkehrstonnage ist auch in diesem Monat weiterhin gesunken, und zwar auf 55,3 vH gegenüber 56,2 vH im Vormonat.

Von der Gesamttonnage des Ein- und Ausgangs entfielen (in 1 000 N.-R.-T.) auf:

	Ostsee	Nordsee
deutsche Schiffe	1 179,4	3 166,8
britische Schiffe	68,5	1 034,5
dänische Schiffe	311,1	102,3
niederländische Schiffe	31,9	412,3
norwegische Schiffe	43,4	236,6
schwedische Schiffe	244,9	130,8
nordamerikanische Schiffe	—	326,8
sonstige Schiffe	133,9	434,2

Mit Ausnahme der dänischen hat der Verkehr sämtlicher Flaggen abgenommen.

Auch in den Häfen Rotterdam, Antwerpen, Danzig und Gdingen macht sich ein Rückgang des Seeschiffsverkehrs gegenüber dem Vormonat bemerkbar.

Seeverkehr in Rotterdam, Antwerpen, Danzig und Gdingen.

Zeit	Es sind angekommen in							
	Rotterdam		Antwerpen		Danzig		Gdingen	
	Schiffe	1 000 N.-R.-T.	Schiffe	1 000 N.-R.-T.	Schiffe	1 000 N.-R.-T.	Schiffe	1 000 N.-R.-T.
September 1929 ...	1 125	1 812	1 014	1 794	534	372	162	129
August 1929	1 184	2 004	1 049	1 840	570	395	171	154
September 1928 ...	1 070	1 811	985	1 738	556	374	114	102

Trotz der allgemeinen Senkung des Verkehrs im September zeigt das 3. Vierteljahr eine Zunahme von 1,6 Mill. N.-R.-T. im Ein- und Ausgang gegenüber dem 2. Vierteljahr 1929 und eine Steigerung von rd. 0,6 Mill. gegenüber dem 3. Vierteljahr 1928.

Der Verkehr im Nordostseekanal (mit 5 244 Schiffen und rd. 2 397 000 N.-R.-T.) ist im September gegenüber dem Vormonat gleichfalls zurückgegangen, und zwar um 10,8 vH der Zahl und um 7,1 vH dem Raumgehalt nach. Der Verringerung der Tonnage mit Holz-, Erz- und Stückgutladungen steht eine Steigerung der Tonnage mit Kohlen- und Getreideladungen gegenüber. Der Anteil der beladenen Tonnage an der Gesamttonnage hat sich von 73,4 vH auf 77,4 vH erhöht. Die Kanaleinnahmen sind von 815 268 *R.M.* auf 742 666 *R.M.* (um 8,9 vH) zurückgegangen.

Der Verkehr im 3. Vierteljahr 1929 (mit 16 738 Schiffen und rd. 7 519 000 N.-R.-T.) übertrifft jedoch den des 2. Vierteljahrs um 2 340 Schiffe (16,3 vH) mit rd. 1 793 000 N.-R.-T. (31,3 vH).

Schiffsverkehr über See wichtiger deutscher Häfen im September 1929*.) (Ausschl. Hochseefischereiverkehr.)

Häfen	Im Seeverkehr sind						Von der Gesamttonnage entfallen auf	
	angekommen			abgegangen			Küsten-Verkehr	Ausland-Verkehr
	Schiffe	1 000 N.-R.-T.		Schiffe	1 000 N.-R.-T.			
		überhaupt	davon ganz oder teilw. beladen		überhaupt	davon ganz oder teilw. beladen	in 1 000 N.-R.-T.	
Ostsee	2 424	1 024,8	948,4	2 363	988,3	720,3	277,3	1 735,8
Königsberg ...	157	68,9	59,7	155	73,3	37,0	42,0	100,2
Swinemünde ..	54	23,2	20,7	42	14,5	14,1	24,3	13,4
Stettin ¹⁾	518	289,3	263,6	484	262,0	123,9	80,6	470,7
Saßnitz ²⁾	432	218,8	213,0	432	218,3	218,1	36,0	401,1
Rostock ³⁾	365	225,8	213,1	360	224,5	217,8	13,5	436,4
Lübeck	422	99,4	86,0	429	98,0	49,6	40,4	157,0
Kiel	276	80,1	75,0	250	81,5	52,8	27,1	134,5
Flensburg	200	19,3	17,3	211	16,2	7,0	13,0	22,5
Nordsee	2 698	2 952,4	2 717,7	2 765	2 891,9	2 288,7	910,4	4 933,9
Cuxhaven	36	69,1	69,1	35	96,5	96,6	45,5	120,1
Hafen Ham- burg ⁴⁾	1 792	1 914,2	1 759,6	1 869	1 828,3	1 428,7	392,0	3 350,5
Wesermünde ..	18	3,3	2,6	19	3,5	0,4	1,4	5,4
Bremen	478	480,0	456,8	470	461,2	399,3	250,2	691,0
Bremerhaven ..	126	234,5	230,5	115	261,6	234,3	103,3	392,8
Bremische Häfen⁵⁾	(596)	(702,0)	(674,9)	(577)	(709,5)	(620,3)	(350,2)	(1 061,3)
Brake	36	33,8	33,4	28	24,1	6,5	7,8	50,1
Nordenham	17	23,3	22,6	26	23,9	19,2	9,7	37,5
Emden	195	194,2	143,1	203	192,8	103,7	100,5	286,5
Zusammen	5 122	3 977,2	3 666,1	5 128	3 880,2	3 009,0	1 187,7	6 669,7
August 1929	6 046	4 308,0	3 995,7	6 463	4 302,9	3 342,6	1 517,8	7 093,1
Veran- f. absol.	— 924	— 330,8	— 329,6	— 1 335	— 422,7	— 333,6	— 330,1	— 423,4
derung \ vH	— 15,3	— 7,7	— 8,2	— 20,7	— 9,8	— 10,0	— 21,7	— 6,0
Sept. 1928 ...	5 336	3 742,2	3 489,0	5 542	3 853,4	2 934,8	1 192,1	6 403,5
Veran- f. absol.	— 214	— 235,0	— 177,1	— 414	— 414	— 26,8	— 4,4	— 266,2
derung \ vH	— 4,0	— 6,3	— 5,1	— 7,5	— 0,7	— 2,5	— 0,4	— 4,2

*.) Bei Häfen, die am Nordostseekanal, an Flüssen, Forden usw. gelegen sind, gelangt der durch diese Gewässer geleitete Verkehr mit anderen Häfen gleicher Lage bestimmungsgemäß nicht als Seeverkehr, sondern als Binnenverkehr zur Nachweisung. — ¹⁾ Einschließlich benachbarter Oderhäfen. — ²⁾ Hauptsächlich Fahrverkehr. — ³⁾ Einschließlich Warnemünde. — ⁴⁾ Umfaßt die Hafenteile Hamburg, Altona und Harburg-Wilhelmsburg — ohne Ausschaltung von Doppelschreibungen; die eingeklammerten () Zahlen — nach Ausschaltung der Doppelschreibungen. — ⁵⁾ Einschließlich Vegesack und nach Ausschaltung der Doppelschreibungen.

Güterverkehr und Betriebsleistung der Reichsbahn.

Wagengestellung und Güterverkehr der Reichsbahn weisen im Monat August eine Abnahme gegenüber dem Vormonat auf. Dieser Verkehrsrückgang ist auf das Nachlassen der Bautätigkeit

sowie auf den geringeren Versand von Kohlen zurückzuführen. Teilweise wird allerdings der Verkehrsausfall bei diesen Gütern durch den vermehrten Versand von Getreide, Kartoffeln und Obst ausgeglichen; verschiedene Transporte sind auch von den wenig Wasser führenden Binnenwasserstraßen auf die Eisenbahn übergegangen.

Gegenüber dem Vorjahr zeigt der öffentliche Verkehr eine geringe Steigerung.

Die mittlere Versandweite hat von 147 km im Vormonat auf 154 km zugenommen; damit hat sich auch die tonnenkilometrische Leistung erhöht. Die Einnahmen je Tonnenkilometer sind gestiegen (von 5,09 auf 5,12 *Rpf*) und liegen

Güterverkehr der Reichsbahn.

Bezeichnung	Monatsdurchschn.		August 1928	Juli 1929 ¹⁾	August 1929 ¹⁾
	1913 ¹⁾	1928			
Gesamtverkehr					
Mill. t	38,92	40,08	41,95	45,17	43,32
Mill. tkm	4 774	6 098	6 524	6 640	6 628
tkm je Achskm aller Güterwagen	3,22	3,85	3,82	3,81	3,82
Einnahmen in Mill. <i>R.M.</i> ²⁾	.	273,03	281,17	303,22	303,25
Öffentlicher Verkehr⁴⁾					
Mill. t	33,25	36,02	37,08	39,70	37,99
davon:					
Expres-, Eil- und Stückgut .....	.	1,89	1,99	⁵⁾ 1,82	.
Steinkohlen, Koks u. Briketts .....	.	8,41	8,50	⁵⁾ 9,57	.
Braunkohl., Koks u. Briketts .....	.	4,68	4,78	⁵⁾ 4,90	.
Versand nach dem Ausland ⁶⁾	2,03	2,20	2,48	2,55
Empfang vom Ausland ⁶⁾	1,75	1,85	1,66	1,67
Durchfuhr von Ausland zu Ausland über Reichsbahn ⁶⁾	0,06	0,06	0,06	0,06
Mill. tkm	4 286	5 528	5 835	5 839	5 852
Mittlere Versandweite in km	129	153	157	147	154
Einnahmen in <i>Rpf</i> je tkm ³⁾	3,60	4,74	4,81	⁷⁾ 5,09	⁷⁾ 5,12

¹⁾ Jetziges Reichsgebiet. — ²⁾ Vorläufige Zahlen. — ³⁾ Ausschl. Verkehrssteuer. — ⁴⁾ Gesamtverkehr ohne Dienstgut (einschl. Militär- und Besatzungsverkehr). — ⁵⁾ Endgültige Ergebnisse. — ⁶⁾ Direkt abgefertigte Sendungen. — ⁷⁾ Einschl. Nebenerträge.

auch über den Einnahmen des Vorjahrs. Die Gesamteinnahmen sind im August 1929 gegenüber dem Vormonat unverändert geblieben, übersteigen jedoch erheblich die des gleichen Monats im Vorjahr.

Im September ist die arbeitstägliche Wagengestellung gegenüber dem Vormonat um 2,8 vH gestiegen. Diese Zunahme ist saisonmäßig bedingt. Für den Kohlenverkehr sind infolge des erhöhten Hausbrandbezugs und der Belieferung der Zuckerraffinerien mehr Wagen als im Vormonat gestellt worden. Die Beförderung von künstlichen Düngemitteln hat nach Beendigung der Erntearbeiten wieder kräftig eingesetzt. Der Versand von Getreide, Kartoffeln und Obst ist wie im Vormonat gestiegen. Die Baustofftransporte sind weiter zurückgegangen.

Der starke Rückgang der Wagengestellung im September gegenüber dem gleichen Monat des Vorjahrs ist auf außergewöhnliche Verhältnisse zurückzuführen; vor der Tarifierhöhung am 1. Oktober 1928 wurde versucht, noch möglichst viele Güter im September zur Ausnutzung der billigeren Frachten auf den Weg zu bringen.

Wagengestellung und Betriebsleistung der Reichsbahn im Güterverkehr.

Monat	Wagengestellung				Betriebsleistung		
	insgesamt	davon gedeckte		insgesamt je Arbeitstag	Mill. Güterwagenachskm		Leerleistung vH der Gesamtleistung
		Wagen	offene Wagen		insgesamt	davon beladen	
	1 000 Wagen						
Juli 1929	4 218	1 938	1 708	156,2	1 742	1 251	28,21
Aug. "	4 182	^{*)} 1 971	1 654	154,9	1 735	1 253	27,80
Sept. "	3 980	1 919	1 541	159,2	1 681	1 217	27,61
* 1928	4 036	1 950	1 545	161,4	1 698	1 260	25,74
Okt. 1929 1. Woche ..				158,4			
" " 2. " ..				161,7			
" " 3. " ..				167,9			

^{*)} Berichtigte Zahl.

PREISE UND LÖHNE

Großhandelspreise Mitte Oktober 1929.

Die Gesamtindexziffer der Großhandelspreise hat sich in der ersten Oktoberhälfte von 138,0 auf 137,3 gesenkt. Dieser Rückgang ist hauptsächlich auf die Abschwächung der Weltmarktpreise für Textilrohstoffe, Nichteisenmetalle und Kolonialwaren (vor allem Kaffee) zurückzuführen.

Deutsche Großhandelsindexziffer (1913 = 100).

Indexgruppen	Oktober 1929				
	2.	9.	16.	23.	30.
I. Agrarstoffe.					
1. Pflanzliche Nahrungsmittel	122,5	123,0	122,0	120,7	119,9
2. Vieh	134,2	133,8	134,7	134,7	132,8
3. Vieherzeugnisse	155,4	154,7	153,1	151,8	152,3
4. Futtermittel	116,3	115,2	113,6	112,1	109,5
Agrarstoffe zusammen	133,1	132,8	132,2	131,2	130,2
5. II. Kolonialwaren	130,7	130,7	128,9	127,0	125,1
III. Industrielle Rohstoffe und Halbwaren.					
6. Kohle	¹⁾ 138,2	¹⁾ 138,2	138,2	138,2	138,2
7. Eisenrohstoffe und Eisen	130,9	130,8	130,9	130,9	130,6
8. Metalle (außer Eisen)	116,5	116,5	115,7	115,2	114,1
9. Textilien	134,5	132,7	131,3	132,3	132,1
10. Haute und Leder	121,9	121,5	121,1	120,8	119,9
11. Chemikalien ²⁾	127,3	127,3	127,3	127,3	127,3
12. Künstliche Düngemittel	82,3	82,3	82,3	82,3	82,3
13. Technische Öle und Fette	131,9	134,7	131,3	131,2	131,2
14. Kautschuk	26,2	27,0	26,8	26,2	24,6
15. Papierstoffe und Papier	151,4	151,4	151,4	151,4	151,3
16. Baustoffe	161,6	161,8	161,8	161,7	161,6
Industrielle Rohstoffe und Halbwaren zusammen	131,2	131,0	130,6	130,8	130,6
IV. Industrielle Fertigwaren.					
17. Produktionsmittel	139,6	139,6	139,6	139,6	139,6
18. Konsumgüter	170,0	169,6	169,3	169,3	169,3
Industrielle Fertigwaren zusammen	156,9	156,7	156,5	156,5	156,5
V. Gesamtindex	138,0	137,8	137,3	137,0	136,5

¹⁾ Gegen die Veröffentlichung im Reichsanzeiger berichtigt. — ²⁾ Monatsdurchschnitt September.

Zum anderen Teil ist er durch Preisrückschläge an den inländischen Märkten für landwirtschaftliche Erzeugnisse (Roggen, Kartoffeln) und durch einen weiteren Rückgang der Preise für industrielle Fertigwaren (hauptsächlich für Textilwaren) bedingt.

Am inländischen Getreidemarkt war infolge der Verschärfung des Vermahlungszwangs die Nachfrage nach Inlandsweizen weiter rege. Die Preise für inländischen Weizen haben von Anfang bis Mitte Oktober angezogen; seitdem sind unter dem Einfluß des am Weltmarkt eingetretenen Rückschlags die Inlandspreise wieder zurückgegangen. Der Preis für argentinischen Weizen (unverzollt) lag Mitte Oktober um etwa 5 vH unter dem Preis vom Oktober 1928; der deutsche Weizenpreis dagegen um 9 vH über demjenigen zur gleichen Zeit des Vorjahrs. Noch stärker hat sich allerdings der Preis für kanadischen Weizen cif Hamburg erhöht (um 15 vH). Damit hat sich das Preisverhältnis zwischen kanadischem und argentinischem Weizen jedoch stark zuungunsten des ersteren verschoben, so daß — im Gegensatz zum Vorjahr — der argentinische Weizen für die deutsche Bedarfsdeckung eine relativ größere Bedeutung gewonnen hat. Die Einfuhr von Weizen betrug im September 1929 aus Argentinien 52 270 t und aus Kanada 15 044 t gegen 62 912 und 118 645 t im September 1928. Von der Gesamteinfuhr an Weizen entfielen im September 1929 54 vH auf die Einfuhr aus Argentinien gegen 27 vH im Vorjahr. Im Gegensatz zu der Befestigung der Weizenpreise ist am inländischen Roggenmarkt nach einem vorübergehenden Preisanstieg Mitte Oktober ein erneuter Preissturz eingetreten. Die Notierung an der Berliner Börse hat auf 171—176 *R.M.* je t (am 24. 10.) nachgegeben und damit einen seit der neuen Ernte noch nicht verzeichneten Tiefstand erreicht. Die Berliner Roggenpreise liegen zugleich nahezu an der unteren Grenze der Notierungen an den deutschen Produktenbörsen. Die niedrigsten Erzeugerpreise (ab Station des Landwirts) wurden an den Börsen von Bamberg und Plauen notiert. Die Preise in den Küstengebieten weisen etwa die gleiche Höhe wie die Berliner Notierungen auf. Im Reichsdurchschnitt lag der Roggenpreis im September um

Preise für Maschinengußbruch, Gießereirohisen und Schrott für 1 000 kg in R.M.

Am Kartoffelmarkt waren die Preise im allgemeinen unverändert. Die Preise für Speisekartoffeln lagen Mitte Oktober an den meisten Märkten etwa auf dem gleichen Stand wie im Vorjahr. Eine Ausnahme bildet der schlesische Markt, an dem infolge des verhältnismäßig günstigen Ausfalls der Ernte die Preise stark gedrückt sind. An der Breslauer Produktenbörse wurde Mitte Oktober für weiße und rote Kartoffeln ein Preis von 1,60 R.M. für 50 kg (Erzeugerpreis ab Erzeugerstation) notiert gegenüber 2,90 R.M. zur gleichen Zeit des Vorjahrs. Die Preise für Fabrikkartoffeln sind in Breslau weiter auf 7,5 Rpf je Stärkeprozent für 50 kg Ware zurückgegangen (Vorjahr 13 Rpf). In Berlin ist der Preis für Fabrikkartoffeln von 9–10 Rpf auf 8,5–10 Rpf (Vorjahr 11 Rpf) zurückgegangen.

Die Preise für Milch und Butter haben ihre Anfang Oktober begonnene rückläufige Bewegung fortgesetzt.

An den Schlachtviehmärkten sind die Preise für Kälber, die im September/Oktober ihren saisonmäßigen Höhepunkt zu erreichen pflegen, gestiegen. Die Preise für die übrigen Schlachtviehgattungen waren im ganzen nahezu unverändert.

Am Eisenmarkt sind die Schrottpreise im ganzen weiter leicht zurückgegangen. Gleichzeitig haben auch die Preise für Feinbleche nachgegeben. Von den Nichteisenmetallen sind hauptsächlich die Preise für Zink und Zinn gesunken; die Preise für Blei, Silber und Antimon sind leicht zurückgegangen.

An den Textilmärkten haben die Preise für Wolle und für Baumwolle ihren Rückgang fortgesetzt. Gleichzeitig haben auch die Preise für Flachs nachgegeben.

Nachdem schon im September die Preise für Benzin in Westdeutschland (Köln) infolge des Wettbewerbs zwischen einer Abnehmerorganisation und den zu einer Konvention zusammengeschlossenen großen Petroleumgesellschaften zurückgegangen waren, wurden sie Anfang Oktober auch in Berlin herabgesetzt. Die Benzolpreise wurden in diesen Gebieten ebenfalls ermäßigt.

Am Berliner Baustoffmarkt sind die Preise für Mauersteine von 48 auf 46 R.M. für 1 000 Stück (bei kleineren Abschüssen) zurückgegangen.

Indexziffern der Preise für künstliche Düngemittel (1913 = 100).

Zeit	Stickstoff	Phosphor	Kali	Künstliche Düngemittel insgesamt
Oktober 1928	64,9	110,1	115,6	82,0
August 1929	60,7	121,5	115,6	81,5
September *	61,4	121,5	115,6	81,9
Oktober *	62,0	121,5	115,6	82,3

Die Entwicklung der Preise für Maschinengußbruch.

In den ersten beiden Jahren nach der Marktstabilisierung zeigen die Preise für Maschinengußbruch entsprechend den allgemeinen Anpassungs- und Wiederaufbauvorgängen in der Gesamtwirtschaft sehr starke Schwankungen. Die nach Überwindung der Depression Mitte 1926 eingetretene Besserung der Marktlage für Gußwaren, zu der auch der englische Bergarbeiterstreik beitrug, führte dann erneut zu einem scharfen Anstieg der Preise für Maschinengußbruch, ohne daß jedoch der hohe Preisstand vom Frühjahr 1924 und Anfang 1925 wieder erreicht wurde. Während im Juli 1926 für Maschinengußbruch Ia, frei rheinisch-westfälischem Verbrauchswerk von den Verbrauchern 57 R.M. je t bezahlt wurden, erreichte der Preis im Februar 1928 einen Stand von rd. 80 R.M. Mit nachlassender Konjunktur ist der Preis dann wieder auf 64,75 R.M. (September 1928) zurückgegangen. Vom Herbst 1928 bis zum Frühjahr 1929 sind die Preise im westlichen Industrievier gestiegen; seitdem ist wieder eine leichte Tendenz zur Abschwächung erkennbar.

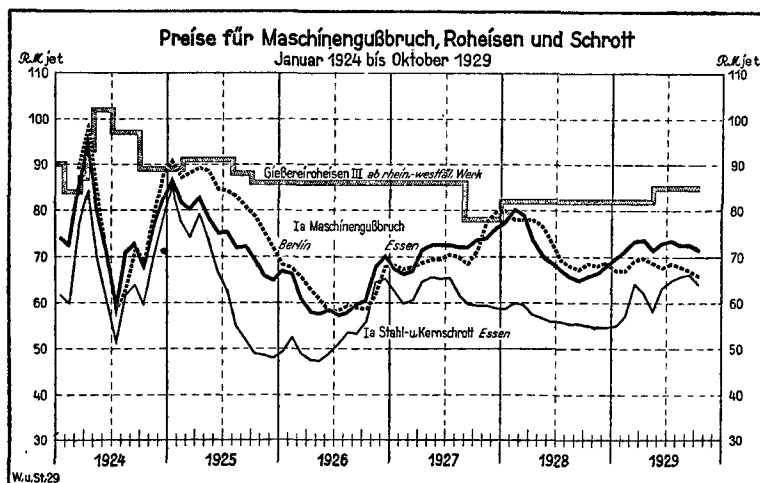
Die Preise im östlichen Gebiet (Berlin) weisen im allgemeinen die gleiche Tendenz auf wie diejenigen im rheinisch-westfälischen Industrievier. Sie unterscheiden sich in der Höhe und in der allgemeinen Bewegungsrichtung augenfällig erst seit Ende 1928, was durch eine verschieden starke Nachfrage seitens der Eisengießereien der beiden Gebiete bedingt sein dürfte. Im Gegensatz zu der in Westdeutschland seit Mitte 1928 im ganzen eingetretenen Erhöhung des Preisniveaus für

Zeit	Ia Maschinengußbruch handlich zerkleinert		Gießereirohisen III Frachtgrundlage Oberhausen ¹⁾	Ia Stahl- und Kernschrott Essen
	Essen	Berlin		
1924 Jahresdurchschnitt....	75,61	²⁾ 76,94	92,63	66,14
1925 „	75,34	83,54	88,98	64,29
1926 „	61,76	62,30	86,00	53,20
1927 „	71,39	70,67	83,33	61,89
1928 „	70,63	72,86	82,00	56,70
Januar—September 1929 ..	72,34	68,15	83,52	61,91
Januar 1928	77,50	80,00	82,00	58,81
Februar „	80,40	78,00	82,00	60,00
Marz „	79,00	78,00	82,00	59,75
April „	73,50	78,00	82,00	57,50
Mai „	70,20	76,80	82,00	56,75
Juni „	68,88	73,50	82,00	56,00
Juli „	67,25	69,50	82,00	56,00
August „	65,70	68,00	82,00	55,50
September „	64,75	67,00	82,00	55,50
Oktober „	65,70	68,80	82,00	55,05
November „	66,50	68,00	82,00	54,75
Dezember „	68,13	68,75	82,00	54,75
Januar 1929	70,00	67,00	82,00	55,05
Februar „	71,25	67,00	82,00	57,05
März „	73,50	69,25	82,00	64,25
April „	73,75	70,00	82,00	62,30
Mai „	71,10	68,80	83,65	58,00
Juni „	73,00	67,50	²⁾ 85,00	63,40
Juli „	73,50	68,80	85,00	65,00
August „	72,50	68,00	85,00	65,90
September „	72,50	67,00	85,00	66,25
Oktober „	71,60	66,00	85,00	64,00

¹⁾ Bis Dezember 1926 ab rhein.-westf. Werk. — ²⁾ Durchschnitt aus den Preisen für die Monate März bis Dezember. — ³⁾ Ab 15. Mai 1929.

Gußbruch halten sich die Preise am Berliner Markt etwa auf dem Stand vom Herbst vorigen Jahres. Die durch die große Entfernung zwischen den beiden Verbrauchsgebieten entstehenden Frachtspesen stehen einem regionalen Ausgleich der Preise entgegen.

Maschinengußbruch findet hauptsächlich in den Eisengießereien als Rohstoff Verwendung und zwar vorwiegend zur Herstellung von Maschinenguß. Die Preisbewegung ist daher zum Teil von dem Beschäftigungsgrad dieses Industriezweiges abhängig. Eine günstige Konjunkturlage führt zu steigender Nachfrage nach Gußbruch und damit zu steigenden Preisen, obgleich die Ausdehnung der Gußstückherzeugung einen stärkeren Bruchanfall mit sich bringt, der — wenn auch in geringerem Maß — für Maschinengußbruch preislenkend wirkt. Umgekehrt äußert sich ein Nachlassen in der Beschäftigung der Gießereien wegen der nunmehr schleppenden Nachfrage nach Zusatzmaterial preisdrückend, wobei dem Preisdruck — in geringerem Maß — durch nachlassenden Anfall entgegengewirkt wird. Daneben führt die Ausmusterung alter Maschinen in Zeiten wirtschaftlicher Depression zu erhöhtem Angebot an Bruchmaterial; die steigende Beanspruchung des ganzen Wirtschaftsapparates in Zeiten ansteigender Konjunktur hemmt zunächst die Ausschaltung älterer Einrichtungen und verknappt das Material. Neben dem Anfall an Gußbruch kommt als preisbestimmend auf der Angebotseite die Sammeltätigkeit des Handels in Betracht. Während der Anfall von Maschinengußbruch hauptsächlich von der Konjunktur-



lage abhängt, unterliegt die Sammeltätigkeit gewissen saisonmäßigen Einflüssen. Sie pflegt in den Wintermonaten nachzulassen, da sie durch ungünstige Wege- und Verladeverhältnisse behindert wird. Im Winter tritt daher gewöhnlich eine Befestigung der Preise ein, während die Sommermonate in der Regel unter einem Preisdruck stehen.

Die konjunkturelle Bedingtheit der Gußbruchpreise wird durch einen Vergleich mit der Gußwarenerzeugung gekennzeichnet:

	Preise für Maschinengußbruch Ia in Essen und Berlin (Durchschnitt) <i>R.M. je t</i>	Erzeugung von Maschinenguß 1000 t
1924.....	76,28	1 049
1925.....	79,44	1 378
1926.....	62,03	872
1927.....	71,03	1 289
1928.....	71,75	1) 1 296

1) Vorläufige Zahl.

Die untere Grenze der Gußbruchpreise liegt auf die Dauer gesehen in der Unkosten- und Gewinnrechnung des Handels, die obere Grenze im allgemeinen in den verbandlich geregelten Preisen des Gießereiroh Eisens, das in den Gießereien dann stärker eingesetzt wird, wenn die Gußbruchpreise sich den Roheisenpreisen nähern. Da bei Gußbruch die Einkäufe in der Regel auf längere Sicht getätigt werden, können die Gußbruchpreise aus diesem Grunde vorübergehend die Roheisenpreise übersteigen. Sie können aber auch über die Roheisenpreise hinausgehen, wenn eine vorübergehende Knappheit an Roheisen die Werke zu einem größeren Einsatz von Bruchmaterial veranlaßt.

Von Einfluß auf die Preisbildung am Gußbruchmarkt ist weiter die Tatsache des generellen Ausfuhrverbots. Es werden nur auf besonderen Antrag bei größerem am Inlandsmarkt nicht abgenommenen Angebot Versendungen über die Grenze freigegeben. Die Gußbruchpreise sind ähnlich wie die für Schrott stark nachfragebedingt, da die Behinderung der Ausfuhr, die eine leichtere Rohstoffversorgung der heimischen Eisenindustrie bezweckt, der Nachfrage gegenüber dem Angebot am Markt einen Vorsprung läßt.

Die Schrott- und Gußbruchmärkte sind in ihrer Struktur in mancher Hinsicht verwandt, so daß die Preise der beiden Zuschlagmaterialien vielfach einen ähnlichen Verlauf nehmen. Während Gußbruch hauptsächlich in den Gießereien Verwendung findet, wird Schrott vorwiegend in den Stahlwerken eingesetzt, so daß die Preisentwicklung der beiden Zusatzgüter immer dann in der Richtung übereinstimmt, wenn sich die Lage der Eisenindustrie insgesamt einheitlich entwickelt. Eine Abweichung hiervon war am Ende der günstigen Konjunktur der Jahre 1926/27 zu verzeichnen, als sich die Preiserhöhungen für Maschinengußbruch unter dem Eindruck einer anhaltend steigenden Beschäftigung der Gießereien noch bis Frühjahr 1928 fortsetzten, während der Abschwung in den Stahlwerken bereits ein halbes Jahr früher begann. Das starke Nachgeben der Schrottpreise von Mitte 1927 bis Anfang 1929 ist teilweise auch auf die gemeinsame Einkaufspolitik der Schrottverbraucher zurückzuführen¹⁾. Im Jahre 1929 hat dann hauptsächlich der durch gesteigerte Ausfuhr von Erzeugnissen der Eisenindustrie verursachte Rohstoffbedarf zu der Belebung der Märkte für Maschinengußbruch und Schrott beigetragen.

¹⁾ Vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 13, S. 541.

Die Lebenshaltungskosten im Oktober 1929.

Die Reichsindexziffer für die Lebenshaltungskosten (Ernährung, Wohnung, Heizung, Beleuchtung, Bekleidung und »Sonstiger Bedarf«) ist für den Durchschnitt des Monats Oktober mit 153,5 gegenüber 153,6 im Vormonat nahezu unverändert geblieben.

Innerhalb der Bedarfsgruppe Ernährung haben die Preise für Gemüse ihre saisonmäßig rückläufige Bewegung fortgesetzt (um 10 vH gegenüber dem Vormonat). Auch die Preise für Kartoffeln haben weiter nachgegeben (um 6,6 vH gegenüber dem Vormonat). Im Monatsdurchschnitt lagen die Kartoffelpreise um 10,4 vH unter den Preisen in der gleichen Zeit des Vorjahrs. Die Gründe für diesen verhältnismäßig niedrigen Preisstand dürften in der reichlichen Belieferung der Kartoffelmärkte bei einer verhältnis-

mäßig geringen Nachfrage zu suchen sein. Auch die Preise für Nahrungsmittel (darunter hauptsächlich für Hülsenfrüchte) sind gegenüber dem Vormonat zurückgegangen (um 2,3 vH). Die Preise für Brot und Mehl, die in der ersten Hälfte Oktober gegenüber der zweiten Hälfte September sich nicht verändert haben, sind in der zweiten Hälfte Oktober ebenfalls gesunken (im Monatsdurchschnitt um 0,2 vH gegenüber dem Vormonat). Dagegen sind die Preise für Milch und Milcherzeugnisse im Monatsdurchschnitt gestiegen (um 1,7 vH gegenüber September). In der zweiten Monatshälfte ist ein Umschwung in dieser Preisbewegung eingetreten. Die Preise waren daher in der zweiten Monatshälfte niedriger als in der ersten (um 0,7 vH). Wie in den Vormonaten wiesen die Preise für Eier eine saisonmäßige Erhöhung auf (um 9,0 vH gegenüber dem Vormonat). Die Preise für die

Kleinhandelspreise in 19 Großstädten am 23. Oktober 1929 (in R.M. je kg)*).

Lebensbedürfnisse	Berlin	Hamburg	Köln	München	Dresden	Breslau	Essen	Frankfurt a. M.	Hannover	Stuttgart	Chemnitz	Dortmund	Magdeburg	Königsberg i. Pr.	Mannheim	Augsburg	Aachen	Karlsruhe	Lübeck
Ortsübl. Roggen-, Grau-, Misch- (a) oder Schwarzbrot**)	0,40	0,42	0,54	0,50	0,36	0,34	0,45	0,46	0,36	0,40	0,40	0,36	0,36	0,40	0,42	0,48	0,53	0,43	0,50
Weizenmehl etwa 60 vH.....	0,55	0,52	0,60	0,52	0,60	0,46	0,58	0,54	0,55	0,52	0,60	0,58	0,56	0,58	0,52	0,54	0,60	0,52	0,56
Graupen, grobe.....	0,60	0,53	0,56	0,68	0,60	0,56	0,59	0,72	0,65	0,72	0,68	0,64	0,60	0,56	0,72	0,60	0,64	0,72	0,48
Haferflocken ¹⁾	0,62	0,57	0,64	0,68	0,68	0,70	0,58	0,72	0,65	0,66	0,64	0,56	0,64	0,56	0,68	0,64	0,64	0,68	0,52
Reis, Vollreis ²⁾	0,69	0,66	0,70	0,64	0,80	0,60	0,51	0,80	0,72	0,76	0,72	0,64	0,70	0,60	0,70	0,70	0,70	0,80	0,60
Erbsen, gelbe ³⁾	0,72	0,74	0,80	0,84 ⁴⁾	1,00	0,70	0,70	1,02	0,75	0,72	0,96	0,80	0,72	0,70	0,84 ⁵⁾	0,70	0,76	0,72	0,68
Speisebohnen, weiße ⁶⁾	0,84	1,14	1,10	0,82	1,20	0,80	0,95	1,04	1,13	1,02	1,00	1,12	0,96	1,00	1,20	0,90	1,00	1,20	1,00
Eßkartoffeln ⁷⁾	0,10	0,10	0,12	0,11	0,12	0,08	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,10	0,10	0,10	0,10	0,14	0,10	0,12
Mohrruben (Speisemöhren).....	0,20	0,20	0,20	0,30	0,30	0,16	0,21	0,30	0,19	0,24	0,30	0,25	0,20	0,20	—	0,30	0,20	0,24	0,20
Rindfleisch (Kochfleisch mit Knochen)	2,30	2,32	2,40	2,40	2,40	2,50	2,26	2,16	2,39	2,50	2,40	2,40	2,64	2,40	2,60	2,40	2,40	2,60	2,00
Schweinefleisch (Bauchfleisch).....	2,60	2,86 ⁸⁾	3,00	2,92	2,80	2,60	2,20	3,16	2,71	2,80	2,80	2,80	2,78	2,60	3,00	2,80	2,80	2,90	2,50
Kalb- (Vorderl., Rippen, Hals)	2,70	3,02	2,80	2,40	3,00	2,66	2,92	2,48	2,63	2,80	3,00	2,80	2,74	2,40	2,80	2,60	2,80	2,84	2,40
Hammelfleisch (Brust, Hals, Dünung)	2,80	2,98	2,60	1,94	3,00	3,06	2,68	2,18	2,90	2,80	3,20	2,30	2,86	2,60	2,80	2,40	2,40	2,60	3,00
Speck (fett, gerauchert, inländischer)	2,90	3,04	3,00	4,00	3,20	3,20	2,94	3,92	2,73	3,40	3,20	3,00	2,92	3,00	3,20	3,60	2,80	4,00	2,80
Butter (inländische, mittlere Sorte)																			
a) Molkereibutter.....	4,30	4,60	4,60	4,48	4,60	4,50	4,66	4,80	4,70	4,40	5,20	4,80	4,68	4,60	5,04	4,20	5,00	4,90	4,80
b) Landbutter.....	3,90	4,06	4,20	3,66	4,60	3,90 ¹⁰⁾	4,75	4,30	4,20	3,50	5,20	4,40	4,38	4,00	3,60	4,00	3,60	3,90	4,20
Schweineschmalz (ausländisches).....	1,58	1,68	1,80	2,34	1,80	1,58	1,58	1,68	1,70	1,80	1,80	1,60	1,50	1,48	1,60	2,00	1,80	1,80	1,60
Schellfische mit Kopf ¹¹⁾	1,30	1,58	1,00	1,62	—	1,20	—	2,40	1,40	1,90	1,00	1,50	1,22	—	—	1,30	1,00	1,60	1,40
Gemahl. (feiner) Haush.-Zucker (Melis)	0,60	0,60	0,64	0,66	0,64	0,60	0,60	0,72	0,61	0,68	0,66	0,60	0,62	0,60	0,66	0,64	0,64	0,68	0,58
Eier, Stück.....	0,16	0,18	0,19	0,14	0,16	0,15	0,17	0,17	0,16	0,15	0,17	0,17	0,16	0,15	0,18	0,15	0,18	0,17	0,17
Vollmilch, Liter ab Laden.....	0,31	0,34	0,33	0,30	0,33	0,26	0,32	0,32	0,28	0,31	0,34	0,33	0,34	0,28	0,32	0,30	0,34	0,32	0,34
Steinkohlen (Hausbrand) ¹²⁾	2,50	2,60	1,95	2,71	2,20	1,92	1,85	2,40	2,40	2,90	2,65 ¹³⁾	1,67	2,60	2,29	2,15	2,85 ¹⁴⁾	2,95	2,55	2,30
Briketts (Braunkohlen) ¹⁵⁾	1,85	2,60	1,35	2,45	1,82	2,06	—	2,00	2,00	2,15	1,75	1,50	1,80	2,13	1,80	2,45	1,60	2,00	2,10

* Die Preise der einzelnen Lebensbedürfnisse sind zwischenörtlich nicht vergleichbar, da jede Gemeinde den Preis für die in ihrem Bezirk marktgängigste Sorte angibt. Für die Höhe und Bewegung der Reichsindexziffer ist die so bedingte Verschiedenheit der Warenqualitäten in den einzelnen Gemeinden ohne Bedeutung, da die Gemeinden jedesmal die Preise für die gleiche, einmal zugrunde gelegte Sorte einsetzen. — ** Zwei örtliche Sorten; a = meistgekauft, b = Brotsorte. — ¹⁾ Lose oder offen. — ²⁾ Mittlere Sorte. — ³⁾ Ungeschalt. — ⁴⁾ Ab Laden. — ⁵⁾ Frisch. — ⁶⁾ 1 Ztr. frei Keller. — ⁷⁾ Gespalten. — ⁸⁾ Geschält. — ⁹⁾ Schweinefleisch (frischer Speck). — ¹⁰⁾ Holländische. — ¹¹⁾ Fettnuß. — ¹²⁾ Anthrazitkohle, Wurfel. — ¹³⁾ Karotten.

übrigen in Betracht kommenden Nahrungsmittel zeigen gegenüber dem Vormonat keine nennenswerte Veränderung. Insgesamt war in der Ernährungsgruppe die nach unten gerichtete Preisbewegung etwas größer als die nach oben gerichtete.

Die Ausgaben für die Wohnung sind durch die Erhöhung der gemeindlichen Zuschläge in einigen preußischen Gemeinden etwas gestiegen (um 0,2 vH gegenüber dem Vormonat). In der Bedarfsgruppe Heizung und Beleuchtung haben sich die Preise hauptsächlich für Hausbrandkohlen weiter erhöht. Hierbei spielt der Fortfall der Sommerpreisabschläge für Kohlen eine ausschlaggebende Rolle. Unter den Bekleidungsausgaben haben die Preise für Männerkleidung und Beschuhung in geringem Umfang weiter nachgegeben (um 0,1 und 0,4 vH gegenüber dem Vormonat).

Die Reichsindexziffern für die Lebenshaltungskosten (1913/14 = 100).

Monats-durchschnitt	Gesamt-lebens-haltung 1)	Gesamt-lebens-haltung ohne Wohnung	Er-näh-rung	Woh-nung	Heizung und Beleuch-tung	Be-klei-dung	Sonstiger Bedarf einsch. Verkehr	Ernäh-rung, Wohnung, Heizung u. Beleuch-tung, Bekleidung
Juli 1929	154,4	161,6	155,7	126,1	149,4	172,1	191,9	150,5
August *	154,0	161,1	155,0	126,2	149,7	171,9	192,0	150,2
Sept. *	153,6	160,5	154,2	126,3	151,2	171,1	192,1	149,7
Okt. *	153,5	160,4	153,8	126,5	152,6	170,8	192,2	149,6
Abweichung Okt. gegen Sept. (in vH)	-0,1	-0,1	-0,3	+0,2	+0,9	-0,2	+0,1	-0,1

1) Ernährung, Wohnung, Heizung, Beleuchtung, Bekleidung und Sonstiger Bedarf (ohne Steuern und soziale Abgaben).

Hauptergebnisse der amtlichen Lohnerhebung in der metallverarbeitenden Industrie.

III. Süddeutschland (einschl. Frankfurt a. M.)¹⁾.

Als dritter Teil der Lohnerhebung in der metallverarbeitenden Industrie werden die Hauptergebnisse für Süddeutschland einschl. Frankfurt a. M. (im folgenden kurz »Süddeutschland« genannt) veröffentlicht. Hier wurden in 5 Vertragsgebieten und 11 Orten 96 Betriebe mit 67 050 Arbeitern erfaßt, d. h. rund ein Viertel der in den Vertragsgebieten und 58 vH der in den Erhebungsorten beschäftigten Metallarbeiter (ausschl. der Jugendlichen)²⁾.

Fast die Hälfte (31 876 = 47,6 vH) der erfaßten Arbeiter waren gelernte Facharbeiter, etwas über ein Viertel (17 292 = 25,8 vH) angeleitete Arbeiter, rund ein Zehntel (6 757 = 10,1 vH) männliche Hilfsarbeiter und 16,5 vH weibliche Arbeiter.

Als überwiegende Lohnform wurde der Stücklohn festgestellt, nach dem fast $\frac{2}{3}$ (62,9 vH) der erfaßten Arbeiter bezahlt wurden. Im Zeitlohn standen insgesamt nur 37,1 vH, darunter ein besonders großer Teil (76 vH) der männlichen Hilfsarbeiter.

Verteilung der erfaßten Arbeitskräfte nach Vertragsgebieten und Erhebungsorten, Arbeitergruppen und Lohnformen.

Vertragsgebiet und Erhebungsort	Männliche Arbeiter über 21 Jahre						Weibl. Arbeiter über 18 Jahre		insgesamt	vH
	Facharbeiter im		Angeleitete im		Hilfsarbeiter im		über 18 Jahre im			
	Zeit-lohn	Stück-lohn	Zeit-lohn	Stück-lohn	Zeit-lohn	Stück-lohn	Zeit-lohn	Stück-lohn		
Bayer. Großstadtmetallindustrie:										
München	1 076	2 384	455	764	485	95	305	486	6 050	9,0
Nürnberg	1 209	4 282	1 235	1 860	957	278	592	2 939	13 352	19,9
Württemberg:										
Stuttgart	2 440	2 980	1 110	2 254	979	346	692	2 877	13 678	20,4
Friedrichshafen										
Kreßbrunn	441	802	402	803	608	185	518	211	3 970	5,9
Geislingen ...										
Mittelbaden:										
Karlsruhe										
Durlach	1 012	2 708	802	2 483	620	441	106	471	8 643	12,9
Gaggenau										
Mannheim	983	3 989	846	1 350	462	125	46	205	8 006	12,0
Frankfurt a. M.	3 205	4 365	1 572	1 356	1 032	144	663	1 014	13 351	19,9
Insgesamt vH	10 366	21 510	6 422	10 870	5 143	614	2 922	8 203	67 050	100
	15,5	32,1	9,6	16,2	7,7	2,4	4,3	12,2		

An Altersstufen wurden von der Erhebung die über 21jährigen männlichen und die über 18jährigen weiblichen Arbeiter erfaßt. Da die höchste tarifmäßige Altersstufe in Süddeutschland in der Regel erst mit dem vollendeten 24. Lebensjahre erreicht wird (nur bei den weiblichen Arbeitern ausnahms-

¹⁾ Teil I und II vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 11, S. 453 ff. und Nr. 17, S. 707 ff. — ²⁾ Nach der Berufszählung vom 16. Juni 1925 gab es in den Vertragsgebieten insgesamt 217 546 über 20jährige männliche und 46 463 über 18jährige weibliche Arbeiter der metallverarbeitenden Industrie, darunter in den 11 Erhebungsorten 95 411 männliche und 20 068 weibliche Arbeiter. Die vorliegende Erhebung hat von den männlichen Arbeitern nur die über 21jährigen erfaßt.

weise in Frankfurt a. M. mit dem vollendeten 20. und in Mittelbaden mit dem vollendeten 21. Lebensjahr), so mußten für den Vergleich mit den Tariflöhnen und zur Berechnung eines gewogenen Durchschnitts bei den männlichen Arbeitern 2 bis 3 und bei den weiblichen 2 bis 4 Altersstufen unterschieden werden.

Verteilung der erfaßten Arbeitskräfte nach Gewerbezweigen, Arbeitergruppen und Lohnformen.

Gewerbe-zweig	Männliche Arbeiter über 21 Jahre						Weibl. Arbeiter über 18 Jahre		insgesamt	vH
	Facharbeiter im		Angeleitete im		Hilfsarbeiter im		über 18 Jahre im			
	Zeit-lohn	Stück-lohn	Zeit-lohn	Stück-lohn	Zeit-lohn	Stück-lohn	Zeit-lohn	Stück-lohn		
Herstellung von Eisen- und Stahlwaren .	282	315	259	562	223	269	44	164	2 118	3,2
Herstellung von Metallwaren .	588	908	489	706	496	189	850	497	4 723	7,0
Maschinenbau .	2 221	6 504	1 608	2 934	1 442	231	227	455	15 622	23,3
Kessel- u. Apparatebau...	486	1 049	463	1 129	260	51	27	136	3 601	5,4
Eisenbau	161	197	32	40	69	1	—	—	500	0,7
Schiffbau	61	151	13	39	17	—	—	—	281	0,4
Bau von Land- und Luftfahrzeugen	3 370	7 104	1 732	2 746	1 159	453	335	296	17 195	25,7
Elektrotechn.	2 474	3 860	1 581	1 895	1 194	327	963	4 752	17 046	25,4
Industrie ...										
Feinmechanik und Optik ..	723	1 422	245	819	283	93	476	1 903	5 964	8,9
Insgesamt	10 366	21 510	6 422	10 870	5 143	614	2 922	8 203	67 050	100

Nach den zur Zeit der Erhebung gültigen Tarifverträgen kann die regelmäßige Arbeitszeit in Süddeutschland um 3 bis 4 Stunden wöchentlich gegen Zahlung eines Mehrstundenzuschlags von 10 bis 20 vH verlängert werden. Der Mindestsatz ist in Mannheim, der Höchstsatz in der bayerischen Großstadtmittelindustrie vereinbart. Die tarifmäßigen Akkordrichtsätze werden für Arbeiter durchschnittlicher Leistungsfähigkeit in Württemberg mit einem Aufschlag von 15 bis 20 vH und in Mittelbaden mit einem Aufschlag von 20 vH auf den tarifmäßigen Stundenzeitlohn berechnet. In den sonstigen Vertragsgebieten sind besondere Akkordbasen vereinbart, die zum Teil erheblich unter dem tariflichen Stundenlohn liegen und für die daher ein verhältnismäßig hoher Aufschlag in Betracht kommt (in Mannheim und Frankfurt a. M. 25 bis 30 vH der Akkordbasis). In der bayerischen Großstadtmittelindustrie liegt der tarifmäßige Akkordrichtsatz (Akkordbasis zuzüglich 35 vH des Grundlohns) unter dem Zeitlohnsatz, der neben dem Grundlohn und einem Aufschlag von 35 vH noch besondere tarifmäßige Zulagen für den Entgang von Stücklohnverdienst enthält.

Soziale Zulagen sind nur in den Tarifverträgen der bayerischen Großstadtmittelindustrie und in Mannheim vorgesehen (je Stunde 1,2 bzw. 2 *Rpf* je Hausstand und 1,2 bzw. 1 *Rpf* je Kind). Da ihre tatsächliche Höhe durch die Erhebung besonders festgestellt wurde, so konnten sie beim Vergleich der tarifmäßigen Stundenlöhne und Akkordrichtsätze mit den tatsächlichen Verdiensten ebenso wie die Zuschläge für Überstunden abgesetzt werden.

Diese Unterschiede des Tarifaufbaues müssen bei der Bewertung der Ergebnisse der Erhebung berücksichtigt werden.

1. Stunden- und Wochenverdienste im Durchschnitt aller Vertragsgebiete und Zweige der metallverarbeitenden Industrie.

Nach der Erhebung betrug der durchschnittliche Stundenverdienst (ausschl. der Zuschläge für Überstunden und der Sozialzulagen) aus allen erfaßten Vertragsgebieten und Zweigen der metallverarbeitenden Industrie Süddeutschlands im Oktober 1928:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre	114,0 <i>Rpf</i>	128,1 <i>Rpf</i>
• angl. Arbeiter über 21 Jahre	91,6	114,7
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre	78,9	102,9
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre.....	58,2	71,4

Als Tariflohnsätze ergaben sich in der Erhebungszeit durchschnittlich:

	im Zeitlohn ein Stundenlohn von	im Stücklohn ein Akkordrichtsatz von
für Facharbeiter über 21 Jahre	86,0 <i>Rpf</i>	94,1 <i>Rpf</i>
• angl. Arbeiter über 21 Jahre.....	75,2	85,9
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre.....	69,5	79,5
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre.....	49,3	56,3

Die durchschnittlichen Stundenverdienste überschritten somit im Oktober 1928 die Tariflohnsätze:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre um....	32,6 vH	36,1 vH
• angl. Arbeiter über 21 Jahre um...	21,8	33,5
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre um....	13,5	29,4
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre um..	18,1	26,8

Bei der Bewertung dieser Ergebnisse ist zu berücksichtigen, daß die Spanne zwischen den tarifmäßigen Stundenlöhnen und Akkordrichtsätzen in Süddeutschland einschl. Frankfurt a. M. zur Zeit der Erhebung verhältnismäßig niedrig war (sie betrug z.B. für Facharbeiter durchschnittlich nur 9,4 vH gegen 14,3 vH im Durchschnitt für die 25 Berichtsorte der metallverarbeitenden Industrie), so daß die tatsächlichen Stücklohnverdienste die tarifmäßigen Akkordrichtsätze hier in besonders starkem Maße überschreiten konnten. Überdies sind in den tatsächlichen Arbeitsverdiensten die tarifmäßig vorgesehenen Mehrstundenzuschläge mitenthalten¹⁾.

Der durchschnittliche Bruttowochenverdienst (einschließlich der Zuschläge für Überstunden und der Sozialzulagen) stellte sich in der Erhebungszeit:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre auf....	55,43 <i>R.M.</i>	59,69 <i>R.M.</i>
• angl. Arbeiter über 21 Jahre auf..	44,65	52,42
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre auf....	38,49	46,63
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre auf..	26,99	31,54

Bei den männlichen Stücklohnarbeitern und den weiblichen Arbeitern im Zeit- und Stücklohn sind die Wochenverdienste durch den Ausfall von Arbeitsstunden (durchschnittlich 2¹/₄ oder 3¹/₂ Wochenstunden) beeinflußt worden.

Ein Vergleich der durch die Erhebung festgestellten Durchschnittsverdienste mit den Vorkriegsverdiensten begegnet den schon wiederholt geschilderten Schwierigkeiten²⁾. Eine Klärung dieser Frage mußte daher vorläufig zurückgestellt werden, bis die Verhandlungen mit den Verbänden der Arbeitgeber und Arbeitnehmer vergleichbare Unterlagen für die Vorkriegszeit ergeben haben.

2. Durchschnittliche Stunden- und Wochenverdienste in einzelnen Vertragsgebieten und Zweigen der metallverarbeitenden Industrie.

A. Vertragsgebiete.

Von den erfaßten 5 Vertragsgebieten Süddeutschlands hat die bayerische Großstadtmittelindustrie — im folgenden

kurz »Bayern« genannt — nach der Größe ihrer Sitze und der Verschiedenheit der in ihr vertretenen Zweige der metallverarbeitenden Industrie¹⁾ die größte Bedeutung. Auf dieses Gebiet entfielen in 2 Erhebungsarten (München und Nürnberg) und 31 ausgewählten Betrieben 19 402 Arbeiter, d. h. fast 1/3 der in Süddeutschland erfaßten Betriebe und Arbeiter.

Der durchschnittliche Stundenverdienst (ausschließlich der Zuschläge für Überstunden und der Sozialzulagen) betrug in Bayern:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre	104,6 <i>Rpf</i>	120,5 <i>Rpf</i>
• angl. Arbeiter über 21 Jahre.....	82,6	106,7
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre.....	75,3	89,2
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre.....	54,0	63,2

Hierzu kommen die schon erwähnten Sozialzulagen, die bei den männlichen Arbeitern über 21 Jahre durchschnittlich 1,5 vH des Bruttolohns oder 76 *Rpf* je Kopf und Woche und 1,6 *Rpf* je Kopf und Stunde ausmachten²⁾.

Die Tariflohnsätze betragen durchschnittlich im Oktober 1928 in Bayern:

	im Zeitlohn (Stundenlohn)	im Stücklohn (Akkordrichtsatz)
für Facharbeiter über 21 Jahre	93,2 <i>Rpf</i>	85,7 <i>Rpf</i>
• angl. Arbeiter über 21 Jahre.....	73,8	77,2
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre.....	71,3	76,3
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre.....	48,7	49,6

Diese Sätze lagen bis auf die Stundenlöhne der Facharbeiter und Hilfsarbeiter durchweg unter dem Durchschnitt für Süddeutschland. Besonders stark (um 8,9 vH) blieb der Akkordrichtsatz der Facharbeiter hinter dem Durchschnitt zurück. Dieser Satz war sogar — aus den schon erwähnten Gründen — um 8 vH niedriger als der tarifmäßige Stundenlohn der Facharbeiter, während der auf 1 Stunde umgerechnete tatsächliche Stücklohnverdienst dieser Arbeitergruppe durchschnittlich um 15,2 vH über dem Zeitlohnverdienst lag.

Die durchschnittlichen Stundenverdienste (ausschl. der Zuschläge für Überstunden und Sozialzulagen) überschritten somit im Oktober 1928 die Tariflohnsätze in Bayern:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre um....	12,2 vH	40,5 vH
• angl. Arbeiter über 21 Jahre um..	11,9	38,2
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre um....	5,6	16,9
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre um..	10,9	37,5

Die besonders starke Überschreitung im Stücklohn erklärt sich aus der verhältnismäßigen Niedrigkeit der tarifmäßigen Akkordrichtsätze.

Auf das Vertragsgebiet Württemberg entfielen bei der Erhebung in 4 Orten 23 Betriebe und 17648 Arbeiter, d. h. rd. 1/4 der in Süddeutschland erfaßten Betriebe und Arbeiter. Den größten Anteil daran hatte Stuttgart (Ortsklasse I) mit 18 Betrieben und 13 678 Arbeitern. Der Rest entfiel auf 3 Orte (Friedrichshafen, Kreßbronn und Geislingen) der Ortsklasse III, für die tarifmäßig ein Lohnabschlag von 9,3 vH gegenüber der Ortsklasse I (Groß-Stuttgart) vorgesehen ist. Die nachstehende Darstellung beschränkt sich auf den Hauptort Stuttgart (Ortsklasse I). Wegen der Ortsklasse III wird auf die Übersichten und die Darstellung der einzelnen Gewerbezweige verwiesen.

Der durchschnittliche Stundenverdienst (ausschl. der Zuschläge für Überstunden) betrug im Oktober 1928 in Stuttgart:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre	120,6 <i>Rpf</i>	131,1 <i>Rpf</i>
• angl. Arbeiter über 21 Jahre.....	93,8	119,6
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre.....	83,8	111,0
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre.....	67,7	76,5

¹⁾ Auf den Anteil des Gebiets an der Eisen- und Stahlerzeugung wird bei der Besprechung der Ergebnisse der Lohnerhebung in der eisen- und stahlerzeugenden Industrie eingegangen werden. — ²⁾ Für 15 080 männliche Arbeiter über 21 Jahre 11 445,46 *R.M.*, von einer Bruttowochenlohnsomme von 769 046,99 *R.M.*

¹⁾ Vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 17, S. 708. — ²⁾ Vgl. »W. u. St.«, 9. Jg. 1929, Nr. 11, S. 454 und Nr. 17, S. 709.

Als durchschnittliche Tariflohnsätze ergaben sich in der Erhebungszeit in Stuttgart:

	im Zeitlohn (Stundenlohn)	im Stücklohn (Akkordrichtsatz)
für Facharbeiter über 21 Jahre	84,5 <i>Rpf</i>	101,4 <i>Rpf</i>
• angel. Arbeiter über 21 Jahre	76,4 "	91,0 "
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre	69,8 "	84,1 "
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre	53,1 "	63,8 "

Bis auf den Stundenlohn der Facharbeiter, der geringfügig (um $1\frac{1}{2}$ *Rpf*) hinter dem Durchschnitt zurückblieb, gingen alle Tariflohnsätze in Stuttgart zur Zeit der Erhebung über den Durchschnitt für Süddeutschland hinaus. Trotzdem wurden sie im Oktober 1928 durch die tatsächlichen Arbeitsverdienste im Zeitlohn bei allen Arbeitergruppen und im Stücklohn bei den Hilfsarbeitern stärker überschritten als im Durchschnitt, und zwar:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre um...	42,7 vH	29,3 vH
• angel. Arbeiter über 21 Jahre um...	29,3 "	31,4 "
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre um...	20,1 "	32,0 "
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre um...	27,5 "	19,9 "

Die besonders starke Überschreitung des tarifmäßigen Stundenlohns der Facharbeiter in Stuttgart dürfte hauptsächlich darauf zurückzuführen sein, daß unter der auffallend großen Zahl der hier im Zeitlohn erfaßten Facharbeiter (82 vH der Zahl der Facharbeiter im Stücklohn gegen 48 vH im Durchschnitt) eine Reihe besonders tüchtiger Facharbeiter aufgeführt ist, die auf Grund der Eigenart ihrer Beschäftigung nur in Lohn arbeiten können, und für die daher tarifmäßig ein Aufschlag von mindestens 15 vH auf ihren Mindestlohn vorgesehen ist. Da diese Arbeiter nicht besonders erfragt wurden, ließ sich der für sie in Betracht kommende und im Verdienst enthaltene Aufschlag auf den tarifmäßigen Mindestlohn nicht einrechnen. Die daraus folgende verhältnismäßige Niedrigkeit des Stundenlohns mußte bei den hohen Durchschnittsverdiensten eine besonders starke Überzahlung ergeben.

In den Vertragsgebieten Badens wurden in 4 Orten und 14 Betrieben 16 649 Arbeiter erfaßt, d. h. 15 bzw. 25 vH der in Süddeutschland erfaßten Betriebe und Arbeiter. Davon entfiel rund die Hälfte (7 Betriebe und 8 006 Arbeiter) auf die Stadt Mannheim, die ein eigenes Vertragsgebiet bildet und daher neben dem sonst noch erfaßten mittelbadischen Vertragsgebiet (Karlsruhe, Durlach, Gaggenau) besonders behandelt wird.

Die durchschnittlichen Stundenverdienste (ausschließlich der Zuschläge für Überstunden und der Sozialzulagen) betragen im Oktober 1928 in Mittelbaden und Mannheim (in *Rpf*):

	im Zeitlohn		im Stücklohn	
	Mittel-	Mann-	Mittel-	Mann-
	baden	heim	baden	heim
für Facharbeiter über 21 Jahre ..	114,1	118,7	130,0	137,6
• angel. Arbeiter über 21 Jahre ..	94,0	87,4	119,9	120,8
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre ..	82,8	77,8	114,2	101,2
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre ..	52,8	53,6	63,6	72,3

Zu den Stundenverdiensten in Mannheim kommen noch Sozialzulagen hinzu, die bei den männlichen Arbeitern über 21 Jahre durchschnittlich 1,9 vH des Bruttoverdienstes oder 1,10 *R.M.* je Kopf und Woche und 2,4 *Rpf* je Kopf und Stunde betragen¹⁾.

Als durchschnittliche Tariflohnsätze ergaben sich im Oktober 1928 in Mittelbaden und Mannheim (in *Rpf*):

	im Zeitlohn (Stundenlohn)		im Stücklohn (Akkordrichtsatz)	
	Mittel-	Mann-	Mittel-	Mann-
	baden	heim	baden	heim ²⁾
für Facharbeiter über 21 Jahre ..	84,4	85,7	100,2	93,3
• angel. Arbeiter über 21 Jahre ..	76,9	75,4	91,7	83,6
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre ..	70,8	70,2	82,4	74,9
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre ..	47,7	50,8	54,3	51,8

¹⁾ Für 7 755 männliche Arbeiter über 21 Jahre 8 521,64 *R.M.* von einer Bruttowochenlohnsomme von 447 738,68 *R.M.* — ²⁾ Berechnet mit einem Aufschlag von 25 vH auf die Akkordbasis.

Die verhältnismäßige Niedrigkeit der tarifmäßigen Akkordrichtsätze in Mannheim ist hauptsächlich auf die Niedrigkeit der vereinbarten Akkordbasen zurückzuführen, die durchschnittlich bei den Facharbeitern um 13 vH und bei den Angelernten um 12 vH unter dem tarifmäßigen Stundenlohn lagen. Trotz dem verhältnismäßig hohen Aufschlag von 25 bis 30 vH auf die Akkordbasis waren die Akkordrichtsätze der Facharbeiter hier durchschnittlich nur um 8,9 vH höher als die tarifmäßigen Stundenlöhne.

Die durchschnittlichen Stundenverdienste überschritten somit die Tariflohnsätze im Oktober 1928 in Mittelbaden und Mannheim (in vH):

	im Zeitlohn		im Stücklohn	
	Mittel-	Mann-	Mittel-	Mann-
	baden	heim	baden	heim
für Facharbeiter über 21 Jahre um	35,2	38,5	29,8	47,5
• angel. Arbeiter über 21 Jahre um	22,2	15,9	30,8	44,5
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre um	16,9	10,8	38,6	35,1
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre um	10,7	5,5	17,1	39,6

Die besonders starke Überschreitung der Akkordrichtsätze in Mannheim dürfte nach den vorstehenden Ausführungen teils auf die verhältnismäßige Niedrigkeit der Akkordrichtsätze, teils auf die beträchtliche Höhe der tatsächlichen Stücklohnverdienste zurückzuführen sein.

In Frankfurt a. M., das zum Vertragsgebiet Hessen-Nassau, Hessen und angrenzende Gebiete gehört, aber durch ein eigenes Lohnabkommen eine Sonderstellung einnimmt, wurden in 28 ausgewählten Betrieben 13 351 Arbeiter erfaßt, d. h. rund $\frac{1}{5}$ der in Süddeutschland überhaupt erfaßten Arbeiterzahl.

Die durchschnittlichen Stundenverdienste (ausschl. der Zuschläge für Überstunden) betragen im Oktober 1928 in Frankfurt a. M.:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre	117,6 <i>Rpf</i>	131,9 <i>Rpf</i>
• angel. Arbeiter über 21 Jahre	101,3 "	118,6 "
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre	83,8 "	111,2 "
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre	62,8 "	74,1 "

Diese Verdienste lagen über dem Durchschnitt für Süddeutschland. Das trifft bis auf eine geringfügige Unterschreitung des tarifmäßigen Stundenlohns der Facharbeiter und Hilfsarbeiter auch für die zur Zeit der Erhebung in Frankfurt a. M. gültigen Tariflohnsätze zu:

	im Zeitlohn (Stundenlohn)	im Stücklohn (Akkordrichtsatz)
für Facharbeiter über 21 Jahre	83,9 <i>Rpf</i>	100,1 <i>Rpf</i>
• angel. Arbeiter über 21 Jahre	76,4 "	90,1 "
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre	69,3 "	83,0 "
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre	50,1 "	60,0 "

Diese Sätze wurden im Oktober 1928 durch die tatsächlichen Arbeitsverdienste in Frankfurt a. M. wie folgt überschritten:

	im Zeitlohn	im Stücklohn
für Facharbeiter über 21 Jahre um...	40,2 vH	31,8 vH
• angel. Arbeiter über 21 Jahre um...	32,6 "	31,6 "
• Hilfsarbeiter über 21 Jahre um...	20,9 "	34,0 "
• weibl. Arbeiter über 18 Jahre um...	25,3 "	23,5 "

Demnach lag in Frankfurt a. M. zur Zeit der Erhebung eine auffallend starke Überschreitung der tarifmäßigen Stundenlöhne und Akkordrichtsätze vor. Bei den Facharbeitern im Zeitlohn ging der tatsächliche Stundenverdienst sogar um 40,2 vH über den Tarifsatz hinaus, was wohl in erster Linie auf die in Frankfurt a. M. stark vertretenen Leistungszulagen für Zeitlohnarbeiter zurückzuführen sein dürfte.

Die durchschnittlichen Bruttowochenverdienste (einschl. der Zuschläge für Überstunden und der Sozial-

Hauptergebnisse der amtlichen Lohnerhebung in der metallverarbeitenden Industrie vom Oktober 1928.

III. Süddeutschland und Frankfurt a. M.

Main table with columns for worker groups, pay types, and various metrics. Includes sub-sections for 'A. Vertragsgebiete' and 'B. Gewerbebezweige' with further regional breakdowns.

1) Hier verstehen sich die Angaben in den Spalten 5 und 9 einschl. Sozialzulagen. — 2) Daß hier der Stundenverdienst ausschl. der Zuschläge für Überstunden höher ist als einschl. dieser Zuschläge, erklärt sich daraus, daß Überstunden von Stücklohnarbeitern häufig im Zeitlohn geleistet werden. — 3) Die im Gesamtergebnis mitenthaltene Zahlen für Geislingen konnten nicht besonders veröffentlicht werden, weil sie sich nur auf einen Betrieb der Metallwarenherstellung beziehen.

Noch: Hauptergebnisse der amtlichen Lohnerhebung in der metallverarbeitenden Industrie vom Oktober 1928.

III. Süddeutschland und Frankfurt a. M.

Arbeitergruppen und Lohnformen Z. = Zeitlohn St. = Stücklohn	Zahl der erfaßten Arbeitskräfte	Durchschnittliche Wochenarbeitszeit		Durchschnittlicher Stundenverdienst		Tartmäßiger Durchschnittslohn oder Akkordrichtsatz	Durchschnittlicher Stundenverdienst der Sp. 6 in vH der Sp. 7	Durchschnittlicher Bruttoverdienst	Arbeitergruppen und Lohnformen Z. = Zeitlohn St. = Stücklohn	Zahl der erfaßten Arbeitskräfte	Durchschnittliche Wochenarbeitszeit		Durchschnittlicher Stundenverdienst		Tartmäßiger Durchschnittslohn oder Akkordrichtsatz	Durchschnittlicher Stundenverdienst der Sp. 6 in vH der Sp. 7	Durchschnittlicher Bruttoverdienst		
		Zahl der tatsächl. erfaßten Arbeitsstunden	darzuschlagspflichtige Überstunden	Rpf	Rpf						Rpf	Rpf							
		1	2	3	4						5	6	7	8				9	
Noch B. Gewerbezeige. 3. Maschinenbau.																			
d) Karlsruhe.																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	580	47 ³ / ₄	1 ³ / ₄	118,1	116,7	84,5	138,1	56,37	Facharb. üb.	21 J. Z.	237	49 ¹ / ₂	3 ³ / ₄	91,1	88,6	75,7	117,0	45,07
»	» 21 » St.	1 063	46 ¹ / ₂	1	129,8	129,2	100,9	128,0	60,20	»	» 21 » St.	318	50	3	107,4	103,3	85,6	126,5	53,64
»	» 21 » Z.	442	48	1 ³ / ₄	95,7	94,7	77,2	122,7	46,01	»	» 21 » Z.	74	51	3 ³ / ₄	79,5	78,2	69,7	112,2	40,55
»	» 21 » St.	1 080	47 ¹ / ₄	1 ³ / ₄	117,4	117,1	91,6	127,8	55,47	»	» 21 » St.	210	51	2 ¹ / ₄	94,7	95,0	78,3	121,3	48,22
»	» 21 » Z.	375	49	1 ³ / ₄	84,3	83,8	70,5	118,9	40,55	»	» 21 » Z.	237	49 ¹ / ₂	2 ¹ / ₄	71,3	70,3	63,0	112,6	35,19
»	» 21 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 21 » St.	46	47 ³ / ₄	2 ¹ / ₄	88,2	88,9	70,2	126,7	42,04
»	» 18 » Z.	98	46 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	52,8	52,6	47,7	110,3	24,62	»	» 18 » Z.	—	—	—	—	—	—	—	—
»	» 18 » St.	413	46 ¹ / ₄	1	63,5	63,4	54,0	117,4	29,34	»	» 18 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—
e) Mannheim ¹⁾ .																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	308	45 ³ / ₄	2 ¹ / ₂	122,8	118,9	85,9	138,4	56,07	Facharb. üb.	21 J. Z.	1 228	48	1 ¹ / ₂	119,4	118,6	84,3	140,7	57,32
»	» 21 » St.	1 209	44 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂	144,7	142,1	93,3	152,3	64,36	»	» 21 » St.	1 793	46 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	135,6	135,3	100,0	135,3	63,35
»	» 21 » Z.	269	46	2	91,9	88,8	75,7	117,3	42,20	»	» 21 » Z.	680	48	1	100,4	100,0	76,5	112,2	48,33
»	» 21 » St.	380	43 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	132,4	129,8	84,1	154,3	57,91	»	» 21 » St.	511	46 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂	120,8	120,7	90,0	134,1	56,33
»	» 21 » Z.	97	46 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄	82,4	79,6	70,7	112,6	38,07	»	» 21 » Z.	318	48 ¹ / ₂	1 ¹ / ₄	83,6	83,0	70,0	116,0	40,80
»	» 21 » St.	22	43 ³ / ₄	3 ¹ / ₄	104,3	101,6	75,0	135,5	45,64	»	» 21 » St.	46	46 ¹ / ₂	1 ¹ / ₄	105,2	104,5	82,5	126,7	49,04
»	» 18 » Z.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 18 » Z.	83	42 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	64,8	64,8	50,1	129,3	27,68
»	» 18 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 18 » St.	62	40 ¹ / ₄	0	82,1	82,1	60,0	136,8	33,16
f) Frankfurt a. M.																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	445	45	1 ¹ / ₄	114,3	113,8	83,9	135,6	51,44	Facharb. üb.	21 J. Z.	2 474	48 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂	120,0	118,2	87,9	134,5	58,55
»	» 21 » St.	853	44 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	126,9	126,5	100,2	126,2	56,82	»	» 21 » St.	3 860	46	3 ¹ / ₄	129,4	128,2	92,9	138,0	59,43
»	» 21 » Z.	153	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	100,1	99,6	76,3	130,5	45,28	»	» 21 » Z.	1 581	47 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂	92,2	90,4	73,4	123,2	44,13
»	» 21 » St.	246	43	3 ¹ / ₄	115,1	114,5	90,3	126,8	49,48	»	» 21 » St.	1 895	44 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	116,4	115,2	84,6	136,2	51,47
»	» 21 » Z.	198	46	1 ¹ / ₂	86,3	85,7	70,0	122,4	39,79	»	» 21 » Z.	1 194	47 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	82,5	81,1	70,6	114,9	39,50
»	» 21 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 21 » St.	327	43	3 ¹ / ₄	108,2	107,5	81,8	131,4	46,61
»	» 18 » Z.	22	42 ³ / ₄	—	—	—	50,0	126,2	26,94	»	» 18 » Z.	963	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂	63,2	63,0	51,4	122,6	28,86
»	» 18 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 18 » St.	4752	43	1 ¹ / ₂	72,1	72,0	55,3	130,2	30,98
4. Kessel- und Apparatebau.																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	486	49 ¹ / ₂	2 ³ / ₄	115,6	113,7	85,0	133,8	57,14	Facharb. üb.	21 J. Z.	665	47 ¹ / ₄	1 ³ / ₄	113,6	111,5	96,9	115,1	53,67
»	» 21 » St.	1 049	47 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	131,7	130,0	95,8	135,7	63,05	»	» 21 » St.	1 772	46 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	123,8	121,9	85,8	142,1	57,40
»	» 21 » Z.	463	49 ¹ / ₄	2 ³ / ₄	92,2	90,1	75,9	118,7	45,38	»	» 21 » Z.	679	48 ¹ / ₂	1 ¹ / ₄	84,6	82,1	69,5	118,1	41,04
»	» 21 » St.	1 129	46 ¹ / ₄	1	123,7	122,5	89,2	137,3	57,13	»	» 21 » St.	806	46 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	110,9	108,8	87,8	127,2	51,98
»	» 21 » Z.	260	48 ¹ / ₄	2 ³ / ₄	83,4	81,4	70,2	116,0	40,57	»	» 21 » St.	441	49 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	77,7	75,4	72,8	103,6	38,63
»	» 21 » St.	51	47 ¹ / ₂	2	100,6	99,4	81,1	122,6	47,81	»	» 21 » St.	76	47 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	96,8	94,6	76,2	124,1	46,17
»	» 18 » Z.	27	44 ¹ / ₂	1	55,0	54,2	50,3	107,8	24,52	»	» 18 » Z.	342	47 ¹ / ₂	1	57,1	56,7	50,8	111,6	27,06
»	» 18 » St.	136	46 ¹ / ₂	1	73,2	72,8	55,3	132,1	34,10	»	» 18 » St.	2 590	45	1 ¹ / ₂	69,5	69,2	49,6	139,6	31,23
Darunter Karlsruhe.																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	203	49 ¹ / ₄	3	115,6	113,9	84,1	135,4	57,42	Facharb. üb.	21 J. Z.	434	46 ¹ / ₄	3 ¹ / ₂	126,1	125,6	84,9	147,9	58,37
»	» 21 » St.	227	49 ¹ / ₄	2 ¹ / ₂	135,9	134,8	100,4	134,3	66,91	»	» 21 » St.	695	44 ¹ / ₄	3 ¹ / ₂	133,2	132,8	101,5	130,8	59,05
»	» 21 » Z.	196	49 ¹ / ₂	3	91,9	90,8	75,8	119,8	45,44	»	» 21 » Z.	218	47	1 ¹ / ₄	99,1	98,8	76,7	128,3	46,47
»	» 21 » St.	697	45 ¹ / ₄	1	127,4	127,0	92,2	137,7	57,69	»	» 21 » St.	673	40 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	121,7	121,6	91,3	133,2	49,10
»	» 21 » Z.	90	48 ¹ / ₄	4	81,9	80,1	70,5	113,6	39,96	»	» 21 » St.	282	45 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	92,9	92,6	69,7	132,9	41,93
»	» 21 » St.	185	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂	122,2	121,6	81,0	150,1	55,45	»	» 21 » St.	205	40 ¹ / ₄	3 ¹ / ₄	115,2	114,9	84,1	136,6	47,05
»	» 18 » Z.	38	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂	67,5	67,1	56,4	119,0	30,62	»	» 18 » Z.	232	43	1 ¹ / ₄	71,7	71,6	54,3	131,9	30,86
»	» 18 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 18 » St.	1 394	38 ¹ / ₄	0	77,3	77,3	63,8	121,2	29,63
5. Eisenbau.																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	161	49 ¹ / ₄	3	99,7	97,0	84,9	114,3	49,06	Facharb. üb.	21 J. Z.	837	46 ¹ / ₂	1 ¹ / ₄	118,7	118,1	83,9	140,8	55,25
»	» 21 » St.	197	46 ¹ / ₂	2	121,4	120,4	97,2	123,9	56,39	»	» 21 » St.	903	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	130,6	130,0	100,0	130,8	59,75
»	» 21 » Z.	32	48 ¹ / ₂	3 ¹ / ₄	84,6	81,4	77,5	105,0	41,03	»	» 21 » Z.	437	46 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	102,4	101,6	76,4	130,7	47,83
»	» 21 » St.	40	52	4 ¹ / ₄	102,9	100,3	81,3	123,4	53,52	»	» 21 » St.	247	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂	115,4	115,0	90,0	128,3	52,20
»	» 21 » Z.	69	45 ¹ / ₂	2 ³ / ₄	81,1	79,1	70,6	112,0	36,96	»	» 21 » St.	282	47 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	82,7	82,2	68,8	119,5	39,09
»	» 21 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 21 » St.	38	45	1 ¹ / ₄	100,2	100,0	82,5	121,7	45,17
»	» 18 » Z.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 18 » Z.	374	45 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	64,3	64,2	50,1	128,1	29,36
»	» 18 » St.	—	—	—	—	—	—	—	—	»	» 18 » St.	671	45	0	72,9	72,9	60,0	134,6	32,90
6. Bau von Land- und Luftfahrzeugen.																			
Facharb. üb.	21 J. Z.	3 370	46 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	114,1	113,0	85,1	132,8	53,44	Facharb. üb.	21 J. Z.	1 422	49 ¹ / ₂	3	122,0	119,5	87,1	137,2	60,73
»	» 21 » St.	7 104	45 ¹ / ₂	1	133,7	132,6	95,7	138,6	60,91	»	» 21 » St.	1 223	48 ¹ / ₂	2	132,2	130,4	95,7	136,3	64,14
»	» 21 » Z.	1 732	47	1 ¹ / ₄	96,5	95,5	75,7	126,2	45,29										

Verteilung der durch die Erhebung erfaßten Arbeitskräfte auf Lohnklassen und Arbeitszeitstufen.

A. Zeitlohnarbeiter.

Bruttowochen- verdienst in RM	Zahl der Wochenarbeitsstunden in der Erhebungszeit:															Zahl der Arbeiter	
	bis 28	über 28—32	über 32—36	über 36—40	über 40—44	über 44—46	über 46 bis unter 48	48	über 48—50	über 50—52	über 52—54	über 54—56	über 56—58	über 58—60	über 60	über- haupt	in vH
1. Über 21jährige männliche Facharbeiter.																	
bis 25,00	227	3	3	1	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	237	2,3
über 25,00—27,50	44	7	3	2	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	59	0,6
27,50—30,00	62	6	7	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83	0,8
30,00—32,50	32	12	11	1	3	1	—	3	2	—	—	—	—	—	—	68	0,7
32,50—35,00	23	19	12	9	7	5	6	17	2	3	2	1	—	—	—	106	1,0
35,00—37,50	8	17	28	15	17	8	11	24	9	5	11	—	1	—	—	154	1,5
37,50—40,00	10	19	53	36	20	14	18	51	22	8	9	1	—	—	—	261	2,5
40,00—42,50	1	8	36	61	29	20	37	90	26	39	14	3	—	—	—	364	3,5
42,50—45,00	—	6	22	57	36	30	53	131	29	38	15	5	1	1	2	426	4,1
45,00—47,50	1	3	20	51	60	44	59	133	45	58	46	13	2	—	—	535	5,2
47,50—50,00	1	1	9	51	82	51	76	200	62	66	35	14	5	2	—	655	6,3
50,00—52,50	—	—	6	21	155	61	101	226	97	84	33	10	10	6	1	811	7,8
52,50—55,00	—	—	1	10	105	88	159	256	91	114	47	13	9	8	1	902	8,7
55,00—57,50	1	—	1	6	28	86	173	437	124	116	66	29	16	18	7	1 108	10,7
57,50—60,00	—	—	—	1	13	38	215	696	140	150	56	16	17	7	9	1 358	13,1
60,00—62,50	—	—	1	2	11	30	62	231	120	164	64	30	11	9	15	750	7,2
62,50—65,00	—	2	1	—	5	8	64	208	69	170	86	24	17	8	6	668	6,5
65,00—67,50	—	—	1	—	1	1	32	115	47	97	92	39	19	20	10	475	4,6
67,50—70,00	—	—	—	—	1	6	78	29	69	48	35	24	25	9	330	3,2	
70,00—72,50	—	1	—	1	1	1	11	33	21	29	29	31	21	32	18	229	2,2
72,50—75,00	—	—	—	—	—	—	2	19	8	35	30	19	20	46	31	210	2,0
75,00—77,50	—	—	—	—	—	—	5	3	4	6	16	20	18	35	23	130	1,3
77,50—80,00	—	1	—	—	—	1	—	3	3	3	16	11	10	14	37	97	0,8
80,00	—	—	—	—	—	1	2	6	3	3	14	16	22	33	251	350	3,4
Arbeiter überhaupt ..	410	105	215	330	578	495	1 095	2 961	951	1 259	730	330	223	264	420	10 366	—
in vH	3,9	1,0	2,1	3,2	5,6	4,8	10,6	28,6	9,2	12,1	7,0	3,2	2,1	2,5	4,1	—	100
2. Über 21jährige männliche angelernte Arbeiter.																	
bis 25,00	188	16	1	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	208	3,2
über 25,00—27,50	30	12	6	4	3	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	57	0,9
27,50—30,00	10	13	21	16	3	—	—	3	9	1	—	—	—	—	—	76	1,2
30,00—32,50	4	9	38	27	10	3	3	7	4	1	—	—	—	—	—	108	1,7
32,50—35,00	2	2	56	33	57	21	21	50	9	7	6	4	1	—	1	270	4,2
35,00—37,50	1	4	18	51	63	31	49	88	43	38	6	1	—	—	—	393	6,1
37,50—40,00	1	—	15	31	48	39	95	253	65	71	39	3	1	—	—	661	10,3
40,00—42,50	—	—	5	16	51	43	117	237	90	118	69	25	7	1	2	781	12,2
42,50—45,00	—	—	1	17	42	39	113	243	107	109	76	47	10	2	—	806	12,6
45,00—47,50	—	—	1	4	30	36	69	209	118	92	67	45	25	10	7	713	11,1
47,50—50,00	—	—	1	2	17	29	74	225	91	97	71	47	20	17	5	696	10,8
50,00—52,50	—	—	—	1	6	11	53	179	67	89	57	30	27	19	16	555	8,6
52,50—55,00	—	—	—	1	3	13	36	99	51	59	43	27	14	22	20	388	6,0
55,00—57,50	—	—	1	—	1	3	3	36	24	40	49	27	18	9	27	238	3,7
57,50—60,00	—	—	—	1	1	2	7	18	6	25	22	15	18	16	16	147	2,3
60,00—62,50	—	—	—	—	—	3	2	12	1	20	13	17	13	20	16	117	1,8
62,50—65,00	—	—	—	—	—	1	3	9	4	8	7	2	8	18	15	75	1,2
65,00—67,50	—	—	—	—	—	1	3	12	5	4	4	—	6	7	10	52	0,8
67,50—70,00	—	—	—	—	—	1	—	3	3	4	3	1	—	7	11	33	0,5
70,00—72,50	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	1	1	—	9	16	0,3
72,50—75,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	3	7	11	0,2
75,00—77,50	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	5	7	0,1
77,50—80,00	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	5	7	0,1
80,00	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	5	7	0,1
Arbeiter überhaupt ..	236	56	164	205	335	276	651	1 694	689	790	534	293	170	152	177	6 422	—
in vH	3,7	0,9	2,5	3,2	5,2	4,3	10,1	26,4	10,7	12,3	8,3	4,6	2,6	2,4	2,8	—	100
3. Über 21jährige männliche Hilfsarbeiter.																	
bis 25,00	212	24	12	17	3	1	2	3	1	1	1	1	—	—	1	280	5,4
über 25,00—27,50	6	13	24	9	7	3	3	11	7	2	—	—	—	—	—	85	1,7
27,50—30,00	1	6	32	31	18	13	10	29	9	7	2	—	—	—	—	158	3,1
30,00—32,50	—	2	19	37	45	33	35	97	22	11	3	3	1	—	—	308	6,0
32,50—35,00	1	1	17	24	62	44	62	115	58	54	23	2	—	1	—	464	9,0
35,00—37,50	—	—	3	25	52	42	132	244	98	90	58	12	1	—	—	757	14,7
37,50—40,00	—	—	1	11	34	54	95	231	134	131	98	21	5	2	—	817	15,9
40,00—42,50	1	1	3	1	22	34	70	220	126	106	117	53	10	3	2	769	15,0
42,50—45,00	—	—	—	2	15	25	32	80	89	113	82	44	21	10	3	516	10,0
45,00—47,50	—	—	1	2	3	6	22	89	60	74	57	44	19	14	9	400	7,8
47,50—50,00	—	—	2	1	3	7	53	34	21	38	26	29	21	13	248	4,8	
50,00—52,50	—	—	—	1	1	5	7	5	21	23	9	16	16	21	125	2,4	
52,50—55,00	—	—	—	3	1	5	1	2	10	10	16	11	6	18	83	1,6	
55,00—57,50	—	—	1	2	—	—	—	3	—	6	2	4	—	2	21	41	0,8
57,50—60,00	—	1	—	—	—	—	1	4	3	3	5	2	1	2	13	35	0,7
60,00—62,50	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	3	8	14	0,3
62,50—65,00	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	16	21	0,4
65,00—67,50	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	—	—	—	4	9	0,2
67,50—70,00	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	1	—	—	3	7	0,1
70,00	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3	6	0,1
Arbeiter überhaupt ..	221	48	114	161	270	257	481	1 199	649	651	521	238	115	83	135	5 143	—
in vH	4,3	0,9	2,2	3,1	5,2	5,0	9,4	23,3	12,7	12,7	10,1	4,7	2,2	1,6	2,6	—	100
4. Über 18jährige weibliche Arbeiter.																	
bis 25,00	132	46	96	72	117	84	100	214	63	53	71	—	1	—	—	1 049	35,9
über 25,00—27,50	—	—	9	18	94	28	82	116	60	92	50	13	1	—	—	564	19,3
27,50—30,00	—	—	3	10	28	31	49	117	35	51	85	8	7	3	—	427	14,6
30,00—32,50	—	1	—	2	26	20	50	108	29	65	25	9	5	—	1	341	11,7
32,50—35,00	—	—	—	—	11	13	33	73	22	60	17	4	2	1	1	237	8,1
35,00—37,50	—	—	—	—	6	7	17	75	19	36	6	2	2	1	1	172	5,9
37,50—40,00	—	—	—	—	—	2	3	27	13	11	8	6	3	—	1	74	2,5
40,00—42,50	—	—	—	—	—	—	1	9	2	5	6	3	2	1	—	29	1,0
42,50—45,00	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	1	4	2	—	1	11	0,4
45,00—47,50	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	4	1	2	—	11	0,4
47,50—50,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	3	3	0,1
50,00	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	4	0,1
Arbeiter überhaupt ..																	

Verteilung der durch die Erhebung erfaßten Arbeitskräfte auf Lohnklassen und Arbeitszeitstufen.

B. Stücklohnarbeiter.

Bruttowochenverdienst in M.	Zahl der Wochenarbeitsstunden in der Erhebungszeit:															Zahl der Arbeiter	
	bis 28	über 28-32	über 32-36	über 36-40	über 40-44	über 44-46	über 46 bis unter 48	48	über 48-50	über 50-52	über 52-54	über 54-56	über 56-58	über 58-60	über 60	überhaupt	in vH
1. Über 21jährige männliche Facharbeiter.																	
bis 25,00	428	25	6	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	461	2,1
über 25,00-27,50	79	2	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	0,5
» 27,50-30,00	100	2	3	1	2	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—	112	0,5
» 30,00-32,50	102	13	10	15	1	1	3	2	1	1	—	—	—	—	—	149	0,7
» 32,50-35,00	80	17	12	7	5	2	7	4	1	2	—	—	—	—	—	139	0,6
» 35,00-37,50	56	21	42	6	7	7	7	11	7	5	2	—	—	—	—	165	0,8
» 37,50-40,00	34	32	61	45	13	16	12	10	7	9	2	—	—	—	—	241	1,1
» 40,00-42,50	21	28	99	52	30	16	36	51	9	7	2	—	—	—	—	354	1,6
» 42,50-45,00	14	31	131	98	58	28	52	78	12	40	5	1	—	—	—	548	2,5
» 45,00-47,50	7	16	113	153	95	31	65	158	25	30	5	1	—	—	—	699	3,3
» 47,50-50,00	1	14	104	179	145	51	69	190	44	47	12	4	1	—	—	862	4,0
» 50,00-52,50	1	1	54	146	203	71	126	284	77	71	23	1	1	1	—	1 060	4,9
» 52,50-55,00	1	1	29	125	281	128	176	373	110	103	49	8	8	1	2	1 395	6,5
» 55,00-57,50	—	5	11	147	270	147	246	538	152	158	45	22	6	2	—	1 749	8,1
» 57,50-60,00	1	2	7	213	175	128	291	732	185	166	82	31	4	2	1	2 020	9,4
» 60,00-62,50	1	2	3	45	118	172	375	741	214	219	121	23	15	6	1	2 056	9,6
» 62,50-65,00	1	—	—	5	84	108	513	729	257	226	159	44	12	8	5	2 151	10,0
» 65,00-67,50	—	—	—	11	48	83	519	659	225	209	140	67	21	12	3	1 997	9,3
» 67,50-70,00	1	—	—	3	17	48	355	504	219	245	90	37	35	11	2	1 567	7,3
» 70,00-72,50	1	—	1	1	6	32	213	418	131	215	97	30	29	17	3	1 194	5,6
» 72,50-75,00	—	—	—	—	6	19	110	305	88	177	74	40	25	15	12	871	4,1
» 75,00-77,50	1	—	—	—	6	9	39	147	63	152	103	18	28	19	24	609	2,8
» 77,50-80,00	1	1	—	—	2	10	16	88	19	77	76	19	12	8	17	345	1,6
» 80,00	—	—	—	2	3	17	37	191	29	80	64	57	57	56	75	669	3,1
Arbeiter überhaupt ..	931	213	701	1 256	1 575	1 125	3 267	6 214	1 871	2 240	1 153	406	254	159	145	21 510	—
in vH.....	4,3	1,0	3,3	5,8	7,3	5,2	15,2	28,9	8,7	10,4	5,4	1,9	1,2	0,7	0,7	—	100
2. Über 21jährige männliche angelernte Arbeiter.																	
bis 25,00	270	5	1	2	2	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	283	2,6
über 25,00-27,50	72	3	3	—	1	1	—	1	—	2	—	—	—	—	—	84	0,8
» 27,50-30,00	55	9	11	2	5	2	5	1	1	3	—	—	—	—	—	95	0,9
» 30,00-32,50	31	15	14	10	7	5	3	1	5	1	2	—	—	—	—	94	0,9
» 32,50-35,00	36	24	41	25	16	3	11	10	3	3	1	—	—	—	—	171	1,6
» 35,00-37,50	17	35	69	34	29	10	20	10	6	6	6	5	—	—	—	251	2,3
» 37,50-40,00	6	40	121	57	58	18	27	34	13	14	2	4	—	—	—	394	3,6
» 40,00-42,50	9	28	151	62	59	26	52	64	10	20	6	3	—	—	—	490	4,5
» 42,50-45,00	2	10	103	88	148	62	57	94	40	32	7	9	—	—	—	652	6,0
» 45,00-47,50	1	5	41	97	149	72	99	140	52	46	33	7	1	—	—	743	6,8
» 47,50-50,00	—	2	15	82	204	61	118	171	84	64	45	10	2	1	—	859	7,9
» 50,00-52,50	—	—	6	103	203	73	183	256	82	87	82	15	3	1	2	1 096	10,1
» 52,50-55,00	—	1	5	47	126	131	174	360	112	99	51	12	2	—	—	1 120	10,3
» 55,00-57,50	—	1	5	48	73	75	187	335	105	81	59	15	7	2	1	994	9,1
» 57,50-60,00	—	—	3	8	34	69	171	315	94	93	75	17	4	6	2	891	8,2
» 60,00-62,50	—	—	2	5	21	35	124	250	98	117	62	12	6	7	1	740	6,8
» 62,50-65,00	—	—	—	2	8	24	100	185	83	106	63	17	12	13	2	615	5,7
» 65,00-67,50	—	—	—	—	9	16	53	120	39	67	35	10	5	13	4	371	3,4
» 67,50-70,00	—	—	—	—	6	7	36	83	27	48	44	15	9	13	1	289	2,6
» 70,00-72,50	—	—	—	—	6	6	18	57	22	26	23	26	6	13	3	206	1,9
» 72,50-75,00	—	—	—	—	2	7	14	47	28	12	13	14	13	14	6	170	1,6
» 75,00-77,50	—	—	—	—	2	3	11	37	3	5	4	7	8	15	3	98	0,9
» 77,50-80,00	—	—	—	—	—	5	11	35	10	2	2	1	3	10	6	85	0,8
» 80,00	—	—	—	—	—	—	5	26	11	3	6	4	8	8	8	79	0,7
Arbeiter überhaupt ..	499	178	591	672	1 168	713	1 476	2 634	934	937	621	203	89	116	39	10 870	—
in vH.....	4,6	1,6	5,4	6,2	10,7	6,6	13,6	24,2	8,6	8,6	5,7	1,9	0,8	1,1	0,4	—	100
3. Über 21jährige männliche Hilfsarbeiter.																	
bis 25,00	56	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	62	3,8
über 25,00-27,50	12	2	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	1,2
» 27,50-30,00	7	5	3	—	2	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—	22	1,4
» 30,00-32,50	3	6	20	14	8	—	1	1	3	4	—	—	—	—	—	64	4,0
» 32,50-35,00	1	3	10	15	10	7	8	7	4	4	2	—	—	—	—	72	4,5
» 35,00-37,50	1	6	10	24	12	9	5	13	7	4	3	—	—	—	—	95	5,9
» 37,50-40,00	1	6	10	14	14	10	12	23	13	8	2	1	—	—	—	114	7,1
» 40,00-42,50	—	1	6	26	12	10	25	27	14	6	6	1	—	1	—	136	8,4
» 42,50-45,00	—	1	4	6	21	5	27	38	22	10	11	8	—	—	—	153	9,5
» 45,00-47,50	—	—	1	6	20	18	12	34	13	16	13	5	—	1	—	139	8,6
» 47,50-50,00	—	—	1	6	20	14	12	47	13	8	14	4	—	—	—	142	8,8
» 50,00-52,50	—	—	2	4	13	9	19	45	16	9	6	1	1	—	—	125	7,7
» 52,50-55,00	—	—	—	4	12	17	20	36	13	19	7	5	3	2	—	138	8,6
» 55,00-57,50	—	—	—	—	4	3	6	23	9	13	7	1	2	2	—	70	4,3
» 57,50-60,00	1	—	1	—	2	3	11	19	6	11	6	3	1	—	—	64	4,0
» 60,00-62,50	1	—	—	2	—	4	6	7	16	5	5	1	2	3	—	52	3,2
» 62,50-65,00	—	—	—	—	—	2	4	5	4	9	6	2	1	—	1	34	2,0
» 65,00-67,50	—	—	—	—	1	10	6	2	3	4	3	—	3	—	—	32	2,0
» 67,50-70,00	—	—	—	—	3	3	3	3	2	1	2	1	—	—	1	20	1,2
» 70,00	—	—	—	—	3	3	13	19	1	5	4	6	3	4	3	61	3,8
Arbeiter überhaupt ..	83	34	71	123	155	127	190	350	161	137	100	45	18	15	5	1 614	—
in vH.....	5,1	2,1	4,4	7,6	9,6	7,9	11,8	21,7	10,0	8,5	6,2	2,8	1,1	0,9	0,3	—	100
4. Über 18jährige weibliche Arbeiter.																	
bis 25,00	543	106	82	55	98	32	61	44	9	19	3	—	—	—	—	1 052	12,8
über 25,00-27,50	2	53	73	76	168	38	46	70	20	29	10	—	—	—	—	585	7,1
» 27,50-30,00	1	3	107	165	502	64	106	170	43	64	12	1	—	—	—	1 238	15,1
» 30,00-32,50	2	2	38	129	700	69	184	284	66	141	24	2	—	1	—	1 642	20,0
» 32,50-35,00	1	1	7	99	330	56	196	395	98	166	19	4	2	—	—	1 374	16,7
» 35,00-37,50	1	—	1	32	203	94	148	347	63	98	13	4	—	—	—	1 005	12,3
» 37,50-40,00	—	1	—	3	27	75	134	300	60	93	22	6	2	7	—	730	8,9
» 40,00-42,50	1	—	—	2	12	9	57	125	44	45	24	3	1	—	1	324	3,9
» 42,50-45,00	—	—	—	1	5	4	20	30	9	19	38	8	1	2	2	139	1,7
» 45,00-47,50	—	—	1	—	1	4	13	12	1	5	11	8					

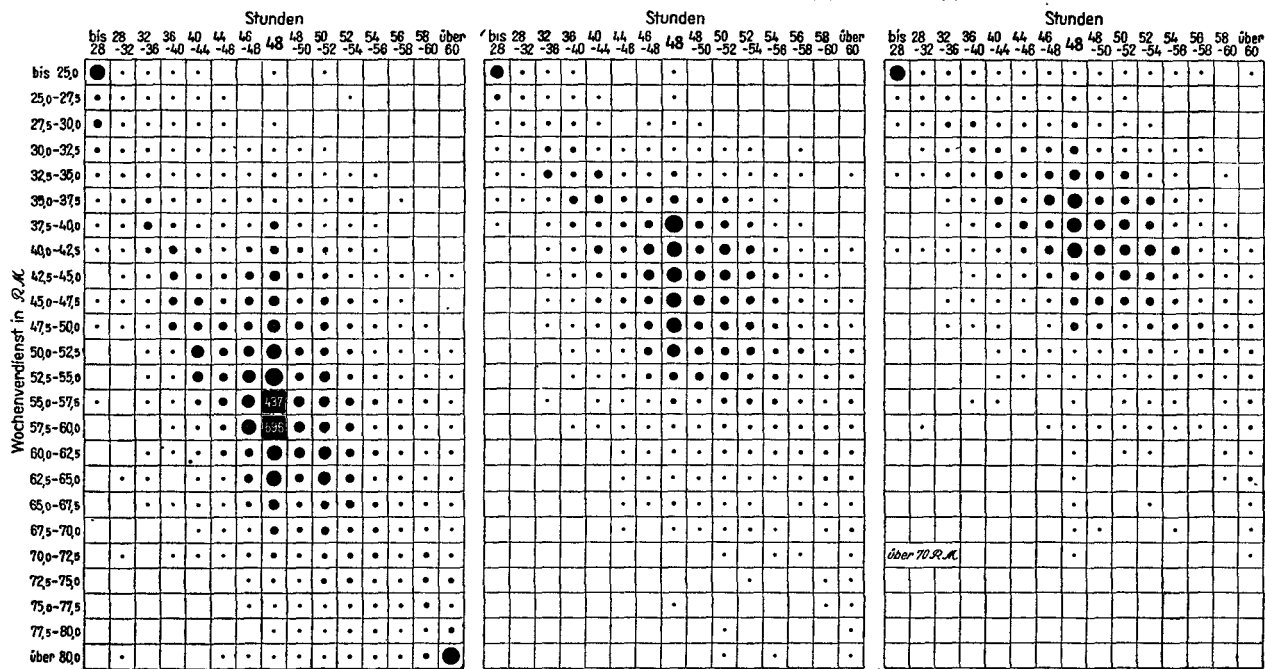
Verteilung der Arbeiter in der süddeutschen metallverarbeitenden Industrie auf Lohnklassen und Arbeitszeitstufen im Oktober 1928

Über 21 jährige männliche Facharbeiter im Zeitlohn

Über 21 jährige männliche angelernte Arbeiter im Zeitlohn

Über 21 jährige männliche Hilfsarbeiter im Zeitlohn

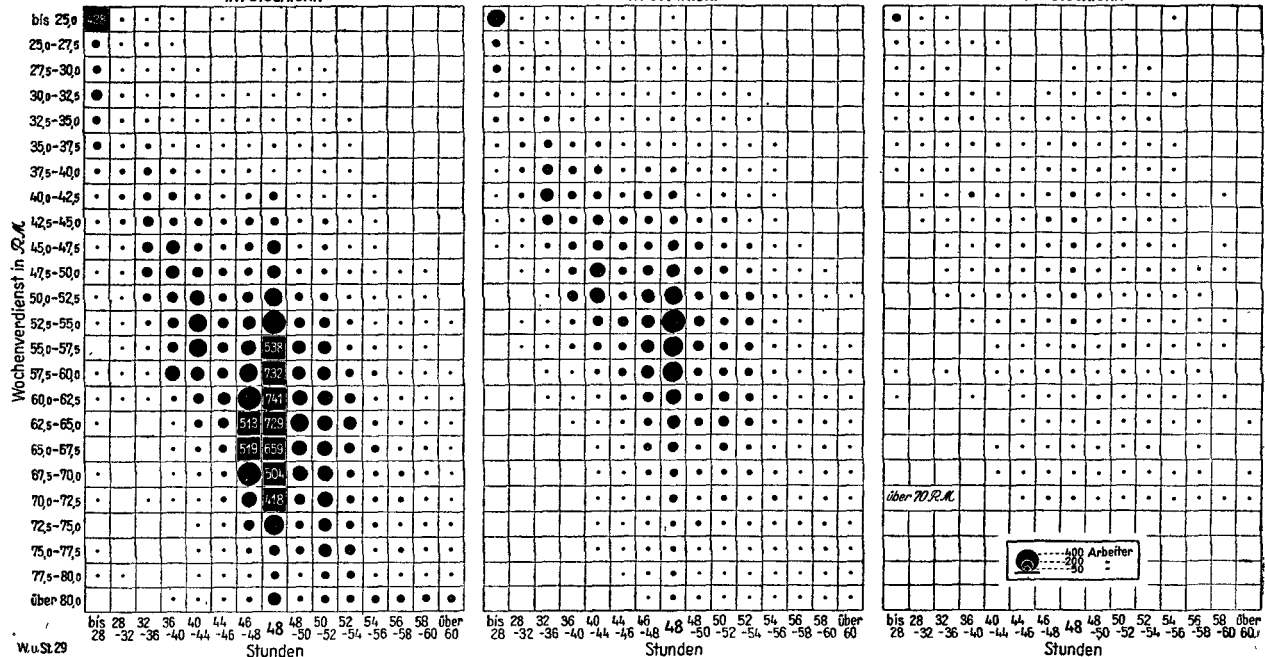
mit einer Arbeitszeit von.....Stunden und einem Wochenverdienst von.....RM



Über 21 jährige männliche Facharbeiter im Stücklohn

Über 21 jährige männliche angelernte Arbeiter im Stücklohn

Über 21 jährige männliche Hilfsarbeiter im Stücklohn



4. Verteilung der erfaßten Arbeitskräfte auf einzelne Arbeitszeitstufen und Lohnklassen.

Von den erfaßten 67 050 Arbeitern der metallverarbeitenden Industrie Süddeutschlands arbeiteten im Oktober 1928 etwas über $\frac{1}{4}$ (26,3 vH) genau 48 Stunden wöchentlich, ein knappes Drittel (31,8 vH) hatte eine über 48 Stunden hinausgehende und 41,9 vH eine unter 48 Stunden liegende Wochenarbeitszeit.

Den größten Anteil an der Wochenarbeitszeit über 48 Stunden hatten die männlichen Zeitlohnarbeiter, von denen außer der Normalstufe von 48 Stunden die Stufe von 50 bis 52 Stunden am stärksten besetzt war. Eine

Arbeitergruppe und Lohnform	Von je 100 erfaßten Metallarbeitern einer Arbeitergruppe und Lohnform waren im Oktober 1928 beschäftigt		
	unter 48 Stunden	48 Stunden	über 48 Stunden
Facharbeiter über 21 Jahre im Zeitlohn ..	31,1	28,6	40,3
» » 21 » » Stücklohn ..	42,2	28,9	28,9
Angel. Arb. » 21 » » Zeitlohn ..	29,9	26,4	43,7
» » 21 » » Stücklohn ..	48,8	24,2	27,0
Hilfsarbeiter » 21 » » Zeitlohn ..	30,2	23,3	46,5
» » 21 » » Stücklohn ..	48,5	21,7	29,8
Weibl. Arb. » 18 » » Zeitlohn ..	40,8	25,4	33,8
» » 18 » » Stücklohn ..	61,6	21,9	16,5
Gewogener Durchschnitt	41,9	26,3	31,8

Wochenarbeitszeit unter 48 Stunden kam am häufigsten bei den Stücklohnarbeitern vor, von denen die weiblichen mit 25 vH in die Arbeitszeitstufe von 40 bis 44 Wochenstunden und die männlichen mit 14,5 vH in die Arbeitsstufe von 46 bis 48 Stunden fielen.

Bei der nach der Höhe der Bruttowochenverdienste erfolgten Verteilung der erfaßten Arbeiter auf einzelne Lohnklassen ergab sich, daß von den Facharbeitern 47,5 vH der Zeitlohnarbeiter einen Wochenverdienst von 50 bis 62,50 *R.M.* und 46,4 vH der Stücklohnarbeiter einen Wochenverdienst von 55 bis 67,50 *R.M.* hatten. Bei den Angelernten entfielen im Zeitlohn 57 vH auf die Lohnklassen von 37,50 bis 50 *R.M.* und im Stücklohn 45,6 vH auf die Lohnklassen von 47,50 bis 60 *R.M.* Von den Hilfsarbeitern verdienten im Zeitlohn

fast $\frac{3}{4}$ (64,6 vH) 32,50 bis 45 *R.M.* und im Stücklohn 43,2 vH 42,50 bis 55 *R.M.* wöchentlich. Der Wochenverdienst der weiblichen Arbeiter lag im Zeitlohn bei 81,5 vH unter 32,50 *R.M.* und im Stücklohn bei 73 vH zwischen 27,50 und 40 *R.M.* Der geringe Wochenverdienst der weiblichen Arbeiter im Zeitlohn beruht hauptsächlich auf kurzen Arbeitszeiten; von den 2 381 erfaßten Zeitlohnarbeiterinnen mit einem Wochenverdienst unter 32,50 *R.M.* arbeitete fast die Hälfte (46,1 vH) unter 48 Stunden wöchentlich. Ebenso lassen sich die hohen Wochenverdienste der männlichen Facharbeiter im Zeitlohn größtenteils auf lange Arbeitszeiten zurückführen; von den 3 239 erfaßten Facharbeitern im Zeitlohn mit einem Wochenverdienst von mehr als 60 *R.M.* arbeiteten fast $\frac{3}{4}$ (70,4 vH) mehr als 48 Stunden wöchentlich.

FINANZ - UND GELDWESEN

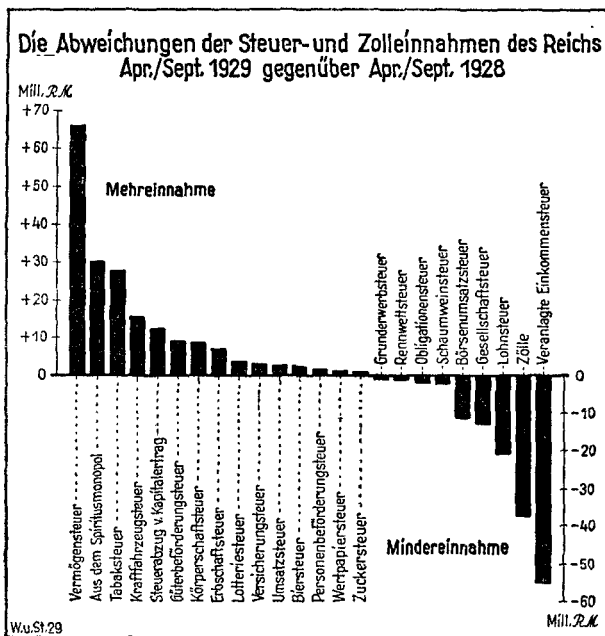
Die Steuereinnahmen des Reichs in der ersten Hälfte des Rechnungsjahres 1929/30.

Nachdem die Angaben über die Steuer- und Zolleinnahmen des Reichs im Monat September 1929 vorliegen, kann nunmehr ein Überblick über die Erträge in der ersten Hälfte des Rechnungsjahres 1929/30 gegeben werden¹⁾. Von besonderem Interesse ist in diesem Zusammenhang die Feststellung, welche Entwicklung die Steuereinnahmen im Vergleich zum entsprechenden Zeitraum des Vorjahres genommen haben. Ein weiterer Gegenstand der Betrachtung ist der Vergleich des Halbjahresaufkommens mit dem Haushaltsoll. Für die einzelnen Steuern lassen sich allerdings derartige Untersuchungen nur unter Vorbehalt durchführen, da die Steuereinnahmen häufig nicht gleichmäßig fließen, sondern teils im Sommer, teils im Winterhalbjahr erhöhte Erträge abwerfen. Für die Gesamtheit der Steuern dürfte jedoch — nach den bisherigen Erfahrungen — ein gewisser Ausgleich dieser Verschiedenheiten stattfinden, so daß hier die Halbjahreseinnahme doch in gewissem Maße einen Rückschluß auf das voraussichtliche Jahresergebnis gestattet.

I. Vergleich mit dem Vorjahr.

Die Einnahmen des Reichs aus Steuern, Zöllen und Abgaben beliefen sich in der Zeit vom 1. April bis 30. September 1929 auf insgesamt 4 545,3 Mill. *R.M.* Im entsprechenden Zeitraum des Vorjahres (April bis September 1928) kamen 4 497,5 Mill. *R.M.* auf. Vom Mehraufkommen des laufenden Rechnungsjahres in Höhe von rd. 48 Mill. *R.M.* oder 1,1 vH entfallen 26 Mill. *R.M.* auf die Besitz- und Verkehrssteuern und 21,9 Mill. *R.M.* auf die Zölle und Verbrauchsabgaben. Bei den Besitz- und Verkehrssteuern weist in erster Linie die Vermögensteuer eine beträchtliche Mehreinnahme auf, die sich auf 66 Mill. *R.M.* oder auf mehr als ein Drittel beläuft. Es beruht dies darauf, daß im 1. Halbjahr des Rechnungsjahres 1929/30 neben Vorauszahlungen für 1929 noch erhebliche Abschlußzahlungen für 1928 eingingen, während dies im 1. Halbjahr des Rechnungsjahres 1928/29 nicht annähernd im gleichen Umfang der Fall war. Erst in weitem Abstand folgen dieser Steuer die Kraftfahrzeugsteuer mit einem Mehraufkommen von 15,8 Mill. *R.M.* (= 15,9 vH) und der Steuerabzug vom Kapitalertrag mit einem solchen von 12,3 Mill. *R.M.* (= 12,3 vH). Diese Mehrerträge sind verursacht durch gesteigerten Kraftverkehr und erhöhte Dividendenausschüttungen. Außer den genannten hat keine der Besitz- und Verkehrssteuern einen Mehrertrag von 10 Mill. *R.M.* erreicht. Dieser Grenze kommen am nächsten die Güterbeförderungsteuer mit 9,1 Mill. *R.M.* (= 11,0 vH) und die Körperschaftsteuer mit 8,6 Mill. *R.M.* (= 3 vH).

Den erwähnten Mehrerträgen stehen beträchtliche Mindereinnahmen verschiedener Besitz- und Verkehrssteuern gegenüber. In erster Linie ist hier die bedeutendste der Reichssteuern, die Einkommensteuer, zu nennen, deren beide Hauptarten — die Einkommensteuer aus Lohnabzügen wie auch die veranlagte Einkommensteuer — in ihrem



Aufkommen zurückgegangen sind. Es steht dies hauptsächlich mit der am 1. Oktober 1928 in Kraft getretenen Steuerermäßigung in Zusammenhang^{*}). Besonders stark ist der Rückgang der veranlagten Einkommensteuer, die in der Zeit vom April bis September 1929 rund 55 Mill. *R.M.* (= 7,2 vH) weniger erbrachte als in dem gleichen Abschnitt des Vorjahres. Die Mindereinträge der Lohnsteuer (21,1 Mill. *R.M.* oder 2,9 vH), die etwa zur Hälfte auf erhöhte Steuer-

^{*} Die seit dem 1. Januar 1928 gültige Ermäßigung des Steuerbetrages um 15 vH, höchstens jedoch um 2 *R.M.* monatlich bzw. 24 *R.M.* jährlich, ist nach dem Gesetz vom 23. Juli 1928 (Reichsgesetzbl. 1928 I S. 290) auf 25 vH, höchstens jedoch auf 3 *R.M.* monatlich bzw. 36 *R.M.* jährlich erhöht worden.

Das monatliche und vierteljährliche Aufkommen der Einkommensteuer aus Lohnabzügen¹⁾ in den ersten Halbjahren der Rechnungsjahre 1928/29 und 1929/30 (Mill. *R.M.*).

Jahr	April	Mai	Juni	April bis Juni	Juli	Aug.	Sept.	Juli bis Sept.	April bis Sept.
1928	120,8	122,8	126,0	369,7	129,5	125,9	129,6	385,0	754,7
1929	116,6	121,6	123,2	361,4	128,1	127,1	127,1	382,3	743,7
Veränderung 1929 gegenüber 1928 in vH	-3,6	-1,0	-2,3	-2,3	-1,1	+0,9	-2,0	-0,7	-1,5

¹⁾ Vgl. *W. u. St.* 9. Jg. 1929, Nr. 9, S. 377.

¹⁾ Die Steuerrückerstattungen sind hier nicht in Abzug gebracht worden.

rückerstattungen zurückgehen, sind von geringerem Ausmaß, doch ist hier bemerkenswert, daß — wie die Übersicht auf S. 887 zeigt — mit Ausnahme des August in sämtlichen Monaten des Berichtshalbjahres die Steuereinnahmen aus Lohnabzügen hinter denen des Vorjahres zurückgeblieben sind. Es ist dies — abgesehen von der oben erwähnten Steuerermäßigung — wohl vor allem auch eine Folge der im Vergleich zu 1928 erheblich ungünstigeren Arbeitsmarktlage des Jahres 1929. Starke Rückgänge haben ferner die Gesellschaftsteuer und die Börsenumsatzsteuer erfahren, die mit einem Minderertrag von 13,1 Mill. *R.M.* bzw. 11,5 Mill. *R.M.* jeweils um weit mehr als ein Drittel hinter ihrem Vorjahresaufkommen (April bis September 1928) zurückgeblieben sind.

Bei der Gruppe der Zölle und Verbrauchsabgaben stehen einem starken Rückgang der Zolleinnahmen fast durchweg Mehrerträge der Verbrauchsteuern gegenüber. Die Zolleinnahmen blieben um 37,5 Mill. *R.M.* oder 6,5 vH hinter denjenigen von April bis September 1928 zurück, was zum Teil damit zusammenhängt, daß im Berichtszeitraum in größerem Umfange Getreide auf Einfuhrscheine eingeführt worden ist. Von den Verbrauchsabgaben haben die Tabaksteuer und das Spiritusmonopol die größten Mehrerträge aufzuweisen. Die Tabaksteuer stieg von

Die Einnahmen des Reichs aus Steuern, Zöllen und Abgaben in den ersten Halbjahren der Rechnungsjahre 1928/29 und 1929/30.

Steuerart	Steuereinnahmen in 1 000 <i>R.M.</i>		Veränderung Rechnungshalbjahr 1929 gegenüber 1928	
	April/Sept. 1928	April/Sept. 1929	in 1 000 <i>R.M.</i>	in vH
A. Besitz- und Verkehrssteuern.				
Einkommensteuer:				
a) aus Lohnabzügen.....	738 312,7	717 240,5	- 21 072,3	- 2,9
b) Steuerabzug vom Kapitalertrage.....	99 588,5	111 858,1	+ 12 269,6	+ 12,3
c) andere.....	761 392,0	706 436,6	- 54 955,4	- 7,2
Einkommensteuer insgesamt	1 599 293,2	1 535 535,1	- 63 758,1	- 4,0
Körperschaftsteuer.....	288 986,7	297 605,9	+ 8 619,2	+ 3,0
Vermögensteuer.....	190 053,6	256 022,2	+ 65 968,6	+ 34,7
Erbschaftsteuer.....	34 970,8	41 930,1	+ 6 959,3	+ 19,9
Umsatzsteuer.....	483 266,2	485 916,6	+ 2 650,4	+ 0,5
Grunderwerbsteuer.....	18 608,0	17 651,1	- 956,9	- 5,1
Kapitalverkehrssteuer:				
a) Gesellschaftsteuer.....	1) 35 362,8	22 219,1	- 13 143,7	- 37,7
b) Wertpapiersteuer.....	6 767,6	8 103,5	+ 1 335,9	+ 19,7
c) Börsenumsatzsteuer.....	27 936,7	16 402,5	- 11 534,2	- 41,3
Kapitalverkehrssteuer insges.	1) 70 067,1	46 725,1	- 23 342,0	- 33,3
Kraftfahrzeugsteuer.....	99 372,9	115 127,8	+ 15 754,8	+ 15,9
Versicherungsteuer.....	29 118,7	32 041,9	+ 2 923,2	+ 10,0
Rennwetttsteuer.....	22 448,2	21 347,6	- 1 100,5	- 4,9
Lotteriesteuer.....	23 803,5	27 389,5	+ 3 586,0	+ 15,1
Wechselsteuer.....	25 852,3	25 719,4	- 132,9	- 0,5
Beförderungsteuer:				
a) Personenbeförderung.....	101 955,2	103 542,5	+ 1 587,2	+ 1,6
b) Güterbeförderung.....	83 019,8	92 147,5	+ 9 127,7	+ 11,0
Beförderungsteuer insgesamt	184 975,0	195 690,0	+ 10 715,0	+ 5,8
Einmalige Steuer (Obligationensteuer).....	4 648,3	2 736,5	- 1 911,9	- 41,1
Summe A	3 075 464,6	3 101 438,8	+ 25 974,3	+ 0,8
B. Zölle und Verbrauchsabgaben.				
Zölle.....	580 953,2	543 471,4	- 37 481,8	- 6,5
Tabaksteuer.....	414 410,0	441 884,3	+ 27 474,3	+ 6,6
Zuckersteuer.....	77 299,8	78 389,2	+ 1 089,4	+ 1,4
Biersteuer.....	199 986,5	202 543,0	+ 2 556,5	+ 1,3
Aus dem Spiritusmonopol.....	126 531,2	156 569,3	+ 30 038,1	+ 23,7
Essigsäuresteuer.....	1 048,1	1 357,2	+ 309,1	+ 29,5
Schaumweinsteuer.....	7 453,8	5 110,4	- 2 343,4	- 31,4
Zundwarensteuer.....	6 322,6	6 563,6	+ 241,0	+ 3,8
Leuchtmittelsteuer.....	4 728,7	4 619,1	- 109,6	- 2,3
Spielkartensteuer.....	1 287,8	1 322,1	+ 34,3	+ 2,7
Statistische Abgabe.....	1 627,4	1 796,4	+ 169,0	+ 10,4
Sußstoffsteuer.....	251,2	183,7	- 67,5	- 26,9
Summe B	1 421 900,2	1 443 809,6	+ 21 909,4	+ 1,5
C. Sonstiges.				
Aus fortgefallenen Steuern.....	88,0	74,8	- 13,2	- 15,0
Steuer- und Zolleinnahmen insges. (Summe A bis C)	4 497 452,8	4 545 323,3	+ 47 870,5	+ 1,1

Ann.: Abweichungen in den Summen durch Aufrundung der Zahlen. —
 1) Einschl. Aufsichtsratssteuer (27,6).

414,4 Mill. *R.M.* in April/September 1928 auf 441,9 Mill. *R.M.* im gleichen Zeitraum 1929, also um 27,5 Mill. *R.M.* oder 6,6 vH als Folge des gestiegenen Tabakverbrauchs und der höheren Kleinverkaufspreise. Die große Steigerung beim Spiritusmonopol (um 30 Mill. *R.M.* oder 23,7 vH) ist hauptsächlich auf die Voreindeckungen zurückzuführen, die im Hinblick auf die am 1. Juni 1929 in Kraft getretene Erhöhung der Hektolitereinnahme von 330 auf 400 *R.M.* vorgenommen wurden. Verhältnismäßig stark (um nahezu 30 vH) ist auch die — zahlenmäßig an sich wenig ins Gewicht fallende — Essigsäuresteuer gestiegen. Es geht auch dies vor allem auf die mit der Erhöhung des Steuersatzes (von 49,40 auf 54,30 *R.M.*) mit Wirkung vom 1. August 1929 im Zusammenhang stehenden Voreindeckungen zurück.

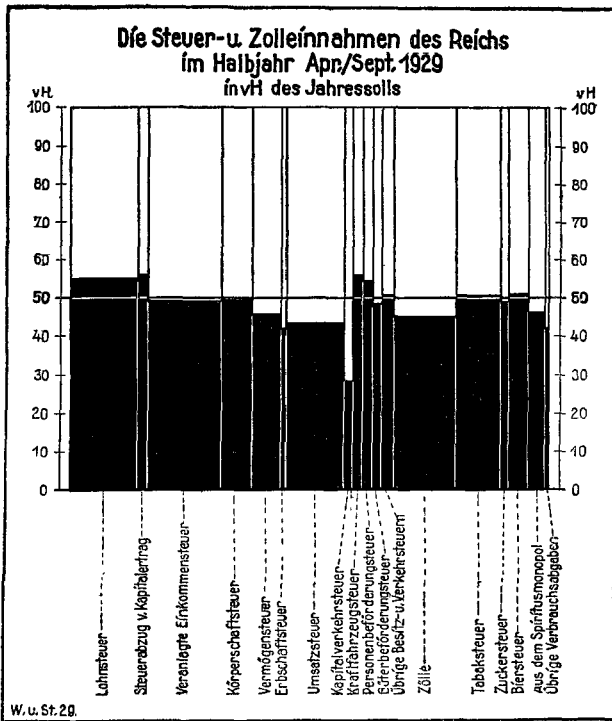
II. Vergleich mit dem Haushaltssoll.

Im Reichshaushaltsplan für das Rechnungsjahr 1929/30 wurden die Einnahmen aus Steuern, Zöllen und Abgaben auf insgesamt 9 325 Mill. *R.M.* veranschlagt. Von diesen sind bis Ende September, also in der ersten Hälfte des Rechnungsjahres, 4 545,3 Mill. *R.M.*, somit 48,7 vH des Jahressolls, eingegangen. Das Halbjahreserträgnis liegt demnach um 117,2 Mill. *R.M.* unter der Hälfte des Voranschlags. Unter diesem Satz sind von den einzelnen Steuern namentlich die Kapitalverkehrssteuer geblieben, die mit 46,7 Mill. *R.M.*

Die Steuer- und Zolleinnahmen des Reichs im ersten Halbjahr des Rechnungsjahres 1929/30 im Vergleich zum Jahressoll des Reichshaushaltsplanes.

Steuerart	Steuereinnahmen im Rechnungshalbjahr April/Sept. 1929 Mill. <i>R.M.</i>	Jahressoll im Reichshaushaltsplan 1929/30 Mill. <i>R.M.</i>	Halbjahreseinnahmen April/Sept. 1929	
			in vH des Jahressolls 1929/30	Abweichung von der Hälfte des Jahressolls 1929/30 Mill. <i>R.M.</i>
A. Besitz- und Verkehrssteuern.				
Einkommensteuer:				
a) aus Lohnabzügen.....	717,2	1 300,0	55,2	+ 67,2
b) Steuerabzug vom Kapitalertrage.....	111,9	200,0	56,0	+ 11,9
c) andere Einkommensteuer.....	706,4	1 430,0	49,4	- 8,6
Einkommensteuer insgesamt	1 535,5	2 930,0	52,4	+ 70,5
Körperschaftsteuer.....	297,6	600,0	49,6	- 2,4
Vermögensteuer.....	256,0	560,0	45,7	- 24,0
Erbschaftsteuer.....	41,9	100,0	41,9	- 8,1
Umsatzsteuer.....	485,9	1 120,0	43,4	- 74,1
Grunderwerbsteuer.....	17,7	40,0	44,3	- 2,3
Kapitalverkehrssteuer:				
a) Gesellschaftsteuer.....	22,2	72,0	30,8	- 13,8
b) Wertpapiersteuer.....	8,1	20,0	40,5	- 1,9
c) Börsenumsatzsteuer.....	16,4	72,0	22,8	- 19,6
Kapitalverkehrssteuer insges.	46,7	164,0	28,5	- 35,3
Kraftfahrzeugsteuer.....	115,1	205,0	56,1	+ 12,6
Versicherungsteuer.....	32,0	59,0	54,2	+ 2,5
Rennwetttsteuer.....	21,3	36,0	59,2	+ 3,3
Lotteriesteuer.....	27,4	50,0	54,8	+ 2,4
Wechselsteuer.....	25,7	50,0	51,4	+ 0,7
Beförderungsteuer:				
a) Personenbeförderung.....	103,5	190,0	54,5	+ 8,5
b) Güterbeförderung.....	92,1	190,0	48,5	- 2,9
Beförderungsteuer insgesamt	195,7	380,0	51,5	+ 5,7
Einmalige Steuer (Obligationensteuer).....	2,7	11,0	24,5	- 2,8
Summe A	3 101,4	6 305,0	49,2	- 51,1
B. Zölle und Verbrauchsabgaben.				
Zölle.....	543,5	1 204,0	45,1	- 58,5
Tabaksteuer.....	441,9	870,0	50,8	+ 6,9
Zuckersteuer.....	78,4	160,0	49,0	- 1,6
Biersteuer.....	202,5	396,0	51,1	+ 4,5
Aus dem Spiritusmonopol.....	156,6	340,0	46,1	- 13,4
Essigsäuresteuer.....	5,1	15,0	34,0	- 2,4
Schaumweinsteuer.....	6,6	13,0	50,8	+ 0,1
Zundwarensteuer.....	4,6	14,0	32,9	- 2,4
Leuchtmittelsteuer.....	1) 4,7	8,0	58,8	+ 0,7
Summe B	1) 1 443,9	3 020,0	47,8	- 66,1
Steuer- und Zolleinnahmen insges. (Summe A + B)	4 545,3	9 325,0	48,7	- 117,2

Ann.: Abweichungen in den Summen durch Aufrundung der Zahlen. —
 1) Einschl. 0,1 Mill. *R.M.* aus fortgefallenen Steuern.



wenig mehr als ein Viertel (28,5 vH) ihres Etatsansatzes erbracht hat. Hier wiederum ist es die Börsenumsatzsteuer, die verhältnismäßig am stärksten von dem Vorschlag abweicht, eine Auswirkung der anhaltend stillen Börsengeschäftslage. Verhältnismäßig stark zurückgeblieben sind auch die Umsatzsteuer und die Vermögensteuer; sie haben erst etwa 45 vH ihres Jahressolls erreicht und sind damit um rd. 74 bzw. 24 Mill. *RM* gegenüber der Hälfte ihres Voranschlags im Rückstand. Doch läßt sich bei diesen Steuern für das Winterhalbjahr mit größeren Erträgen rechnen. Bei der Umsatzsteuer fallen gewöhnlich das Weihnachtsgeschäft und die großen Saisonausverkäufe ins Gewicht. Bei der Vermögensteuer hat für den Ausfall ihrer Augustrate die Landwirtschaft im November eine Halbjahresrate zu entrichten. Im Gegensatz zu diesen Steuern haben die Lohnsteuer, der Steuerabzug vom Kapitalertrag und die Kraftfahrzeugsteuer mit einem jeweiligen Aufkommen von rund 55 vH beträchtlich mehr als die Hälfte ihrer Ansätze erbracht. Doch sind bei diesen Steuern für das Winterhalbjahr geringere Einnahmen zu erwarten. Der saisonmäßige Rückgang der Beschäftigung beeinflusst das Aufkommen der Lohnsteuer in den nächsten Monaten entscheidend. In der gleichen Richtung wirken die nach Schluß des Steuerjahres (Kalenderjahres) einsetzenden großen Steuerrückerstattungen. Bei der Lohnsteuer ist zu berücksichtigen, daß das Aufkommen, soweit es den Betrag von 1 300 Mill. *RM* im Jahre übersteigt, für einen besonderen Zweck (Stärkung der knappschaftlichen Pensionsversicherung und der Invalidenversicherung) gebunden ist und mithin für Reichs- und Länderzwecke nicht zur Verfügung steht. Bei dem Steuerabzug vom Kapitalertrag machen sich die im Winterhalbjahr geringeren Dividendenausschüttungen, bei der Kraftfahrzeugsteuer macht sich im Winter der saisonmäßig schwächere Absatz von Kraftfahrzeugen geltend. Die Beförderungsteuer hat mit 195,7 Mill. *RM* ebenfalls etwas mehr als die Hälfte (51,5 vH) ihres auf 380 Mill. *RM* veranschlagten Betrages erreicht. Auch hier ist im Winter mit einem Rückgang zu rechnen, obgleich der Ausfall bei der Personenbeförderungsteuer (Rückgang des Reiseverkehrs) durch steigende Gütertransportleistungen (Weihnachtsgeschäft) und daher erhöhte Erträge der Güterbeförderungsteuer teilweise ausgeglichen werden mag.

Die Zölle und Verbrauchsteuern blieben mit 1 443,9 Mill. *RM* um 66,1 Mill. *RM* hinter der Hälfte ihres auf 3 020,0 Mill. *RM* veranschlagten Jahressolls zurück und erreichten erst 47,8 vH dieses Betrages. Hier überstiegen nur die Tabaksteuer (50,8 vH) und die Biersteuer (51,1 vH) um ein geringes die Hälfte ihrer Voranschläge. Hinter dem Soll zurückgeblieben sind vor allem die Zölle (mit 45,1 vH) und das Spiritusmonopol (mit 46,1 vH). Bei letzterem kann erfahrungsgemäß im Winterhalbjahre mit einem gesteigerten Ertrage gerechnet werden. Die Entwicklung der Zolleinnahmen in der zweiten Hälfte des Rechnungsjahres ist dagegen bei der augenblicklichen unsicheren Wirtschaftslage kaum vorauszusehen.

Die Reichsfinanzen.

Die Steuereinnahmen des Reichs im September 1929. An Steuern, Zöllen und Abgaben gingen im September 1929 beim Reich 573,7 Mill. *RM* ein. Die Mindereinnahme von 122,4 Mill. *RM* gegenüber dem Vormonat geht in der Hauptsache auf die vierteljährlich zahlbaren Steuern zurück. Bei der veranlagten Einkommensteuer, der Körperschaftsteuer und der Umsatzsteuer gingen im August noch in größerem Umfange Beträge auf die im Juli fällig gewesenen Vierteljahrsraten ein; auf die Vermögensteuer war im Vormonat eine Vierteljahrsrate zu entrichten. Die übrigen Besitz- und Verkehrssteuern zeigen nur geringe — zumeist saisonbedingte — Mindereinnahmen.

Die Zölle und Verbrauchsabgaben erreichten in ihrer Gesamtheit das Aufkommen des Vormonats (228,5 Mill. *RM* im September gegen 228,7 Mill. *RM* im August), jedoch sind die Zolleinnahmen um 5,8 Mill. *RM* und die Einnahmen aus dem Spiritusmonopol um 6,8 Mill. *RM* zurückgegangen, andererseits die Erträge der Biersteuer um den gleichen Betrag (6,8 Mill. *RM*) und der Zuckersteuer um 5,1 Mill. *RM* gestiegen. Die Veränderungen sind zumeist saisonbedingt.

Das Gesamtsteueraufkommen im Juni, dem entsprechenden Vorvierteljahrsmonat (540,1 Mill. *RM*), wurde im Berichtsmonat um 33,6 Mill. *RM* übertroffen.

Die Einnahmen und Ausgaben des Reichs im August 1929. Die ordentlichen Einnahmen des Reichs betragen im August 1929 731,7 Mill. *RM*, darunter 696,1 Mill. *RM* aus Steuern, Zöllen und Abgaben. Der Rückgang gegenüber dem Vormonat, der 1 206,9 Mill. *RM* ordentliche Einnahmen erbracht hatte (darunter 1 139,0 Mill. *RM* aus Steuern usw.), erklärt sich daraus,

Einnahmen¹⁾ des Reichs aus Steuern, Zöllen und Abgaben.

Bezeichnung der Einnahmen	Rechnungsjahr 1929/30			
	Juni	Juli	August	Sept.
	Mill. <i>RM</i>			
A. Besitz- und Verkehrssteuern ...	323,4	804,5	467,4	345,2
1. Fortdauernde	322,8	804,0	466,8	344,8
Einkommensteuer aus Lohnabzügen ²⁾	121,1	126,8	126,6	126,5
Steuerabzug vom Kapitalertrag	14,0	39,7	5,0	3,5
Andere Einkommensteuer	38,9	232,9	94,9	72,7
Körperschaftsteuer	12,5	105,8	36,7	20,9
Vermögensteuer	2,6	12,8	79,8	17,2
Umsatzsteuer	22,1	18,1	38,0	24,9
Kapitalverkehrssteuer	8,3	12,9	5,5	5,2
Kraftfahrzeugsteuer	19,7	20,6	17,0	16,5
Beförderungsteuer	32,6	32,5	36,6	35,7
Übrige	27,1	33,0	26,9	21,7
2. Einmalige	0,6	0,5	0,6	0,3
B. Zölle und Verbrauchsteuern ..	216,7	334,4	228,7	228,5
Zölle	74,6	181,9	72,0	66,2
Tabaksteuer	70,2	74,6	77,9	78,2
Biersteuer	26,9	39,6	37,0	43,8
Aus dem Spiritusmonopol	30,0	22,1	23,9	17,1
Zuckersteuer	11,4	12,6	14,6	19,7
Übrige	3,5	3,5	3,3	3,5
C. Sonstige Abgaben	0,0	0,0	0,0	— 0,0
Summe	540,1	1 139,0	696,1	573,7

Anm.: Abweichungen in den Summen durch Aufrundung der Zahlen. — ¹⁾ Einschließlich der aus den Einnahmen den Ländern überwiesenen Anteile usw. und der an den Generalagenten für Reparationszahlungen und an den Kommissar für die verpfändeten Einnahmen abgelieferten Beträge. — ²⁾ Abzüglich der Steuerrückerstattungen Juni: 2,1, Juli: 1,3, August: 0,5, September: 0,6 Mill. *RM*.

daß im Juli eine Vierteljahrsrate auf die veranlagte Einkommensteuer, die Körperschaft- und die Umsatzsteuer fällig war, im Berichtsmontat dagegen nur eine solche auf die Vermögensteuer entrichtet wurde. Die Ausgaben des ordentlichen Haushalts beliefen sich im August auf 779,7 Mill. *R.M.*, übertrafen also die Einnahmen um 48,0 Mill. *R.M.* Die Verminderung der Ausgaben gegenüber dem Vormonat ist hauptsächlich auf die Steuerüberweisungen zurückzuführen (269,4 Mill. *R.M.* im August gegenüber 403,6 Mill. *R.M.* im Juli), die wiederum mit den Steuereinnahmen in Zusammenhang stehen.

Im außerordentlichen Haushalt stehen 40,5 Mill. *R.M.* Einnahmen (darunter 39,5 Mill. *R.M.* Erlös aus der Reichsanleihe 1929) 20,8 Mill. *R.M.* Ausgaben gegenüber, so daß sich hier im Berichtszeitraum eine Mehreinnahme von 19,7 Mill. *R.M.* ergab.

Reichsfinanzen.

Bezeichnung	Rechnungsjahr 1929/30			
	Juni	Juli	August	April-August zusammen
A. Ordentlicher Haushalt				
I. Übertrag aus dem Vorjahr				
a) Soll-Bestand zur Deckung restlicher Verpflichtungen aus dem Vorjahr ¹⁾	—	—	—	— 200,3
b) Überschuf des Jahres 1928/29 ..	—	—	—	45,9
Summe	—	—	—	— 154,4
II. Einnahmen				
Aus Steuern, Zöllen und Abgaben	540,0	1 139,0	696,1	3 971,6
Aus der Münzprägung	5,4	3,8	6,9	30,8
Überschuß Post und Reichsdruckerei	10,0	38,0	8,0	76,0
Verzinsung aus den Vorzugsaktien der Reichsbahngesellschaft	51,2	—	—	51,2
Sonstige Verwaltungseinnahmen ..	17,0	26,1	20,7	95,1
Summe der Einnahmen	623,6	1 206,9	731,7	4 224,7
III. Ausgaben				
Steuerüberweisung an die Länder	175,1	403,6	269,4	1 417,3
Bezüge d. Beamten und Angestellten	68,9	78,7	68,6	354,6
Versorgung u. Ruhegehälter einschl. der Kriegsbeschädigtenrenten ..	154,5	131,9	156,5	750,9
Sozialversicherung	6,1	34,2	34,3	135,2
Krisenunterstützung für Arbeitslose	12,5	0,1	0,1	34,0
Heer, sächliche Ausgaben	15,2	26,2	23,8	90,6
Marine, sächliche Ausgaben	10,2	11,6	12,3	45,0
Verkehrswesen	9,9	14,8	12,8	52,1
Reichsschuld: Verzinsung und Tilgung	3,8	26,1	18,7	77,9
Reichsschuld: Anleiheablösung ..	17,2	6,2	3,0	41,2
Schutzpolizei	12,7	27,0	16,2	81,1
Innere Kriegslasten	14,5	21,5	12,1	74,5
Reparationszahlungen	127,8	127,8	128,0	640,6
Sonstiges	53,9	48,2	23,9	164,4
Summe der Ausgaben	682,3	957,9	779,7	3 959,4
Ergibt Mehreinnahme (+)	—	—	—	—
Mehrausgabe (—)	— 58,7	+ 249,0	— 48,0	+ 265,3
B. Außerordentlicher Haushalt				
I. Übertrag aus dem Vorjahr²⁾				
—	—	—	—	— 904,5
II. Einnahmen				
Verwaltungseinnahmen	1,7	1,2	1,0	52,9
Aus Anleihen	97,6	41,7	39,5	178,8
Summe der Einnahmen	99,3	42,9	40,5	231,7
III. Ausgaben				
Wohnungs- und Siedlungswesen ..	7,6	6,8	5,2	19,6
Arbeitslosenversicherung	—	—	—	77,0
Wertschaffende Arbeitslosenfürsorge (Reste aus 1928/29)	4,9	10,7	3,2	22,9
Verkehrswesen	5,6	7,9	9,6	30,6
Innere Kriegslasten	—	—	—	—
Reparationszahlungen	—	0,5	—	0,5
Sonstiges	0,5	16,6	2,8	19,7
Summe der Ausgaben	18,6	42,5	20,8	170,3
Ergibt Mehreinnahme (+)	—	—	—	—
Mehrausgabe (—)	+ 80,7	+ 0,4	+ 19,7	+ 61,4

Abschluß.

A. Ordentlicher Haushalt	
Übertrag aus dem Vorjahr	— 154,4
Abschluß April-August 1929 ³⁾	+ 265,3
Bestand des ordentlichen Haushalts	+ 110,9
B. Außerordentlicher Haushalt	
Übertrag aus dem Vorjahr	— 904,5
Abschluß April-August 1929 ³⁾	+ 61,4
Bestand des außerordentlichen Haushalts	— 843,1
Gesamtbestand	— 732,2

¹⁾ Ausgabereiste abzüglich Einnahmerriste. — ²⁾ Mehrausgabe gegenüber der Einnahme, die aus späteren Anleiheerlösen abzudecken ist. — ³⁾ Darunter Zuweisung an die Knappschaft, Pensionsversicherung (Juli: 12,4, August: 12,6, zusammen: 25,0 Mill. *R.M.*). — ⁴⁾ Darunter 15,2 Mill. *R.M.* Rückkauf von Schuldverschreibungen usw. des Reichs. — ⁵⁾ Mehreinnahme (+), Mehrausgabe (—).

Die Ausgabe von Wertpapieren und die Aufnahme von Auslandsanleihen im September 1929.

Die Emissionstätigkeit im Inlande hat im September 1929 gegenüber dem Vormonat erheblich abgenommen. Die Abnahme ist auf den starken Rückgang der Ausgabe von Pfandbriefen (von 51 Mill. *R.M.* auf 35 Mill. *R.M.*) und den geringen Betrag der Aktienemissionen zurückzuführen.

Eine erhebliche Zunahme der Emissionen zeigt sich bei den Schuldverschreibungen der öffentlich-rechtlichen Körperschaften, die im Betrage von zusammen 84 Mill. *R.M.* ausgegeben wurden.

Es handelt sich um drei Emissionen von 8prozentigen Schatzanweisungen der Stadt Dresden von 20 Mill. *R.M.* mit einer Laufzeit von vier, fünf und sechs Jahren, der Stadt Berlin von 40 Mill. *R.M.* mit vier Jahren Laufzeit, der Stadt Breslau von 24 Mill. *R.M.* mit 3 1/2 Jahren Laufzeit. Nach Pressenachrichten sollen diese Emissionen jedoch bis Ende September noch nicht voll untergebracht worden sein, vielmehr sind zusammen erst etwa 56 Mill. *R.M.* gezeichnet.

Nicht in die Statistik aufgenommen wurden zwei 8prozentige Emissionen von Schatzanweisungen mit nur dreijähriger Laufzeit. Von den 30 Mill. *R.M.* Schatzanweisungen der Stadt Frankfurt a. M. sollen bis Ende September erst 22,8 Mill. *R.M.* untergebracht sein. Die 10 Mill. *R.M.* Schatzanweisungen des Freistaates Braunschweig dienen mit 8 Mill. *R.M.* zum Umtausch alter 7prozentiger Schatzanweisungen von 1926, während nur mit 2 Mill. *R.M.* eine Neubeanspruchung des Kapitalmarktes verbunden ist.

Auslandsanleihen wurden im Berichtsmontat wieder nur in sehr geringem Betrage hereingenommen. Es wurden drei 7prozentige Kirchenanleihen im Gesamtbetrage von 1,55 Mill. hfl. in Holland aufgelegt. Nach Pressenachrichten ist außerdem ein Teil der Schatzanweisungen der Städte Berlin, Breslau, Frankfurt a. M. und des Freistaates Braunschweig in Holland untergebracht worden.

Die Ausgabe von Wertpapieren im Deutschen Reich und die Aufnahme von Auslandsanleihen im September 1929 (in Mill. *R.M.*).

Art der Wertpapiere	Monatsdurchschnitt			1929		
	1927	1928	3. Vj. 1929	Juli	Aug.	Sept.
Schuldverschreibungen						
von öffentl.-rechtl. Körperschaften	58	38	65	55	55	84
von öffentl.-rechtl. Kreditanstalten und Hypothekenbanken ¹⁾ ..	162	162	64	84	62	45
a) Kommunalschuldverschreibungen	29	41	10	10	11	10
b) Pfandbriefe	133	121	54	74	51	35
von öffentlichen Unternehmungen ²⁾	1	17	0	—	0	0
von privaten Unternehmungen, Vereinen usw.	15	25	0	1	0	0
Schuldverschreibungen insgesamt ³⁾ ..	236	242	129	140	117	129
Aktien ⁴⁾	120	111	55	45	76	44
Inländische Werte zusammen ..	356	353	184	185	193	173
Ausländische Werte	5	1	—	—	—	—
Insgesamt	361	354	184	185	193	173
Auslandsanleihen						
öffentl.-rechtl. Körperschaften ..	22,40	22,72	—	—	—	—
öffentlicher Unternehmungen ..	5,25	34,89	—	—	—	—
kirchlicher Körperschaften	1,17	2,67	2,13	1,37	2,31	2,70
privater Unternehmungen	88,82	61,73	—	—	—	—
Insgesamt	117,64	122,01	2,13	1,37	2,31	2,70

¹⁾ Bis Februar 1928 nach Angaben der Steuerstatistik über verstempte Wertpapiere; seit März 1928 nach unmittelbaren Angaben der Kreditanstalten. — ²⁾ Darunter auch gemeinnützige Unternehmungen und Körperschaften. — ³⁾ Nominalbeträge. — ⁴⁾ Ausgabekurs ohne Fusionen und Sacheinlagen.

Die Abschlüsse von Aktiengesellschaften im 1. Vierteljahr 1929.

Die Untersuchung umfaßt die »Börsen- und Millionengesellschaften«, deren Bilanzstichtag zwischen dem 1. Januar und dem 31. März 1929 liegt. Da zu diesem Termin nur sehr wenige Gesellschaften abschließen, sind nur die Ergebnisse von 104 Gesellschaften mit einem Nominalkapital von zusammen 1 433,3 Mill. *R.M.* = 6,1 vH des Kapitals aller am 31. März 1929 bestehenden deutschen Aktiengesellschaften (23,5 Milliarden *R.M.*) erfaßt (darunter Rheinstahl [Gruppe Steinkohlenbergbau] mit 150 Mill. *R.M.* Aktienkapital und Gelsenkirchener Bergwerksgesellschaft [Gruppe Beteiligungsgesellschaften] mit 263 Mill. *R.M.*).

Bei der Gesamtheit der erfaßten Gesellschaften haben sich die Geschäftsergebnisse gegenüber dem Vorjahre kaum verändert, der durchschnittliche Dividendensatz hat sich von 7,3 vH auf 7,5 vH des dividendenberechtigten Aktienkapitals erhöht, der

Bilanzen deutscher Aktiengesellschaften.

Gewerbegruppen	Anzahl der Gesellschaften	Aus den Aktiven					Aus den Passiven					Dividendeberechtigtes Aktienkapital	Ab-schreibungen auf Anlagen ⁴⁾	Jahres-rein-gewinn ⁵⁾	Jahres-rein-ver-lust ⁶⁾	Jahres-rein-gewinn in vH des Eigenkapitals Sp. 9+13	Dividenden-summe		
		Nominal-kapital	An-lagen ¹⁾	Vor-räte	Betei-ligungen und Effek-ten	Flüssi-ges Mittel ²⁾	Nominal-kapital abzgl. aussch. Ein-zahlungen	Ange-wiesene offene Reser-ven	Beamten- und Arbeiter-unter-stützungs-fonds	Lang-fristige Ver-schul-dung ³⁾	Son-stige Schul-den						in Mill.	in vH von Sp.13	
																			in Millionen <i>RM</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Die Bilanzen nach den Abschlüssen zwischen dem 1. Januar u. 31. März 1929.																			
Industrie der Grundstoffe	14	346,4	271,2	23,5	161,7	116,0	346,3	68,4	3,3	27,9	97,2	334,3	25,7	26,8	—	6,7	—	24,8	7,4
Darunter:																			
III 2. Gewinnung von Braunkohlen	6	158,6	153,2	8,5	55,3	49,8	158,6	13,2	0,8	13,4	65,0	158,6	14,0	14,8	—	8,6	—	13,6	8,6
Verarbeitende Industrie	43	118,4	82,5	72,3	16,6	67,7	117,2	15,2	1,5	10,5	89,0	116,5	9,7	7,1	0,4	5,4	0,3	5,4	4,6
Darunter:																			
VI. Herstellung von Eisen-, Stahl- und Metallwaren	2	10,5	6,3	7,0	0,1	4,3	10,5	2,0	0,1	2,0	2,4	10,5	0,8	0,5	—	4,0	—	0,5	4,8
VII 1. Maschinen- u. Apparatebau	10	21,4	17,1	11,5	0,8	11,9	21,4	2,8	0,4	2,6	12,7	21,4	1,4	1,5	0,1	6,2	0,5	1,0	4,7
VII 2. Fahrzeugbau	3	11,0	13,3	7,3	1,0	2,9	11,0	0,9	0,1	2,4	9,3	11,0	1,4	0,9	—	7,6	—	0,8	7,3
IX. Chemische Industrie	5	28,9	18,8	13,5	3,0	19,5	28,9	3,9	0,3	2,1	21,2	28,9	3,4	0,8	0,3	2,4	0,9	0,8	2,8
XVI. Nahrungs- u. Genußmittel-gewerbe	8	15,9	10,0	14,7	2,7	9,8	15,9	2,0	0,2	0,3	16,8	15,3	1,0	1,5	—	8,7	—	1,2	7,8
Wasser-, Gas- u. Elektrizitäts-gewinnung	15	83,1	137,6	3,9	13,5	51,1	78,8	6,5	1,4	66,7	48,3	76,0	5,9	4,9	—	5,9	—	4,8	6,3
Handelsgewerbe*)	10	136,4	197,1	129,5	16,0	133,4	134,8	28,9	4,2	154,9	139,9	117,2	6,2	11,5	0,3	7,9	0,2	10,8	9,2
Darunter:																			
XX 1. Warenhandel**)	9	135,4	196,1	129,5	16,0	133,3	134,2	28,9	4,2	154,7	139,6	116,6	6,2	11,5	0,3	7,9	0,2	10,8	9,3
Banken u. sonstiger Geldhandel	2	3,0	0,5	—	0,3	17,8	3,0	0,2	—	4,4	10,8	3,0	0	0,2	—	6,0	—	0,2	5,3
Beteiligungsgesellschaften	7	691,8	20,7	2,4	888,4	209,1	683,3	136,6	0,2	159,2	72,2	650,8	1,5	54,9	—	7,0	—	50,7	7,8
Verkehrswesen	8	14,0	15,8	0,3	0,1	2,4	14,0	1,0	—	1,6	1,8	12,8	0,4	0,2	0	1,4	0,3	0,2	1,6
Darunter:																			
XXII 3. Bahnen	7	12,0	13,6	0,3	0,1	0,2	12,0	0,8	—	0,8	0,5	12,0	0,4	0,1	0	1,1	0,3	0,1	0,8
Sonstige Gewerbegruppen	5	40,2	30,8	12,4	12,3	26,5	40,2	5,9	1,1	2,5	28,0	36,9	1,8	4,0	—	9,3	—	3,7	10,0
Darunter:																			
XVIII. Baugewerbe	4	18,5	16,4	11,6	4,5	20,0	18,5	3,7	1,1	1,7	25,5	18,2	1,7	1,7	—	7,8	—	1,5	8,2
Summe	104	1433,3	756,2	244,3	1108,9	624,0	1422,6	262,7	11,7	427,7	487,2	1347,5	51,2	109,6	0,7	6,8	0	100,6	7,5
Desgl. ohne Banken u. Beteiligungsges.	95	738,5	735,0	241,9	220,2	397,1	731,3	125,9	11,5	264,1	404,2	693,7	49,7	54,5	0,7	6,6	0,1	49,7	7,2
Die vergleichbaren Abschlüsse zwischen dem 1. Januar und 31. März 1928.																			
Industrie der Grundstoffe	14	346,4	262,7	22,9	156,6	125,5	346,3	68,0	2,4	22,3	99,2	313,8	21,6	27,4	—	7,2	—	24,1	7,7
Darunter:																			
III 2. Gewinnung von Braunkohlen	6	158,6	149,9	7,7	54,9	46,5	158,6	12,6	0,7	7,6	63,8	156,1	11,7	14,6	—	8,7	—	13,3	8,5
Verarbeitende Industrie	43	118,5	83,7	69,3	14,0	69,7	117,1	11,5	1,2	8,3	93,0	116,4	9,5	7,3	0,3	5,7	0,2	5,1	4,4
Darunter:																			
VI. Herstellung von Eisen-, Stahl- und Metallwaren	2	10,5	6,7	6,3	0	4,7	10,5	1,8	0,1	0	4,1	10,5	1,0	0,9	—	7,3	—	0,8	7,6
VII 1. Maschinen- u. Apparatebau	10	21,1	16,7	10,2	0,9	12,0	21,1	2,5	0,4	2,7	11,6	21,1	2,1	1,7	0,2	7,2	0,8	1,2	5,7
VII 2. Fahrzeugbau	3	11,0	12,9	6,7	1,1	2,1	11,0	0,9	0,1	2,5	7,5	11,0	1,3	0,8	—	6,7	—	0,6	5,5
IX. Chemische Industrie	5	28,9	20,3	12,9	1,9	20,7	28,9	1,4	0,1	1,7	25,4	28,9	2,8	0,5	—	1,7	—	0,3	1,0
XVI. Nahrungs- und Genußmittel-gewerbe	8	15,4	10,2	17,0	2,6	9,5	15,4	1,8	0,1	0,3	19,8	14,8	0,8	1,5	—	9,0	—	1,2	8,1
Wasser-, Gas- u. Elektrizitäts-gewinnung	16	78,0	132,9	3,5	5,5	14,7	72,2	6,2	1,1	25,1	47,3	71,8	5,8	4,9	—	6,3	—	4,6	6,4
Handelsgewerbe*)	10	107,9	138,7	125,6	12,4	83,1	107,5	20,7	3,9	74,3	142,5	104,1	5,1	11,1	0,3	8,9	0,2	10,3	9,9
Darunter:																			
XX 1. Warenhandel**)	9	106,9	137,6	125,6	12,4	83,1	106,9	20,7	3,9	74,1	142,1	103,5	5,1	11,1	0,3	8,9	0,2	10,3	10,0
Banken u. sonstiger Geldhandel	2	3,0	0,6	—	0,3	19,7	3,0	0,2	—	5,0	12,2	3,0	0	0,2	—	5,7	—	0,2	5,3
Beteiligungsgesellschaften	7	686,7	17,6	2,5	860,6	208,9	682,7	134,2	0,2	157,0	57,0	644,8	1,5	50,9	—	6,5	—	47,5	7,4
Verkehrswesen	8	12,5	14,5	0,2	0,1	1,4	12,5	0,6	—	1,7	1,2	12,5	0,9	0,3	0	2,3	0,3	0,2	1,6
Darunter:																			
XXII 3. Bahnen	7	12,0	13,3	0,2	0,1	0,4	12,0	0,6	—	0,7	0,6	12,0	0,5	0,2	0	1,3	0,3	0,1	1,2
Sonstige Gewerbegruppen	5	39,7	27,9	9,8	11,5	25,8	39,7	6,2	1,1	3,1	21,3	30,9	1,6	3,5	—	9,4	—	3,3	10,7
Darunter:																			
XVIII. Baugewerbe	4	18,0	15,7	8,6	3,7	16,8	18,0	3,6	1,1	1,7	18,6	18,0	1,6	1,7	—	7,9	—	1,6	8,9
Summe	105	1392,7	678,6	233,8	1061,0	548,8	1381,0	247,6	9,9	296,8	473,7	1297,3	46,0	105,6	0,6	6,8	0	95,3	7,3
Desgl. ohne Banken u. Beteiligungsgesellschaften	96	703,0	660,4	231,3	200,1	320,2	695,3	113,2	9,7	134,8	404,5	649,5	44,5	54,5	0,6	7,1	0,1	47,6	7,3

*) Ohne Banken und Beteiligungsgesellschaften. — **) Einschl. Buchhandel und Verlagsgewerbe. — ¹⁾ Abzgl. Erneuerungskonto. — ²⁾ Einschl. Vorausleistungen und -zahlungen. — ³⁾ Schuldverschreibungen, Hypotheken und langfristige Darlehen. — ⁴⁾ Einschl. Zuweisung zum Erneuerungsfonds. — ⁵⁾ Ausgewiesener Gewinn ausschl. des etwaigen Gewinnvortrages und vor Abzug des etwaigen Verlustvortrages. — ⁶⁾ Ausgewiesener Verlust ausschl. des etwaigen Verlustvortrages und vor Abzug des etwaigen Gewinnvortrages. — ⁷⁾ Darunter 200 000 *RM* Genußscheine.
Der Genauigkeit halber sind die Prozentzahlen teilweise nach den Summen in 1000 *RM* errechnet.

Saldo aus Jahresreingewinn und -verlust ist auf 6,8 vH des Eigenkapitals geblieben (schaltet man die Banken und Beteiligungsgesellschaften aus, so fällt er allerdings von 7 vH auf 6,5 vH). Der bilanzmäßige Zugang beträgt:

bei den Anlagen	78 Mill. <i>RM</i> ,
» » Beteiligungen und Effekten	48 » » »
» » Vorräten	10,5 » » »
» » flüssigen Mitteln	75 » » »

Die Finanzierung erfolgt überwiegend durch langfristige fremde Mittel in Höhe von 131 Mill. *RM*. Das eingezahlte Aktienkapital erhöhte sich um 41,6 Mill. *RM*, die offenen Reserven (einschl. Arbeiter- und Beamtenunterstützungsfonds) um rund 17 Mill. *RM*,

die sonstigen fremden Mittel um 13,5 Mill. *RM*. Ein großer Teil der flüssigen Mittel wurde also mit langfristigen Schulden finanziert, besonders in der Gas-, Wasser- und Elektrizitätsgewinnung und im Warenhandel.

In der Industrie der Grundstoffe ist der Jahresreingewinn von 7,2 vH auf 6,7 vH des bilanzmäßigen Eigenkapitals gesunken. Die Steigerung der langfristigen fremden Mittel in der Braunkohlen-Industrie auf fast das Doppelte ist auf die Auslandsanleihe der Braunkohlen-Industrie-A. G. »Zukunft« zurückzuführen.

In der verarbeitenden Industrie ist der Saldo aus Jahresreingewinn und -verlust von 5,5 vH auf 5,1 gefallen. Die Senkung der Abschreibungen im Maschinen- und Apparatebau ist auf die

Sonderabschreibungen 1927 bei der Maschinen- und Kranbau-A. G. zurückzuführen, die Erhöhung der Abschreibungen in der chemischen Industrie auf Sonderabschreibungen 1928 bei der Holzverkohlungs-Industrie A. G., Konstanz. Im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe gingen die Vorräte von 17 Mill. *R.M.* auf 14,7 Mill. *R.M.* zurück bei gleichzeitiger Verminderung der sonstigen Schulden um 3 Mill. *R.M.* auf 16,8 Mill. *R.M.* (Mühlen-Industrie).

In der Wasser-, Gas- und Elektrizitätsgewinnung wurden die Beteiligungen und Effekten von 5,5 auf 13,5 Mill. *R.M.* erhöht, die flüssigen Mittel von 14,7 auf 51,1 Mill. *R.M.* Demgegenüber stieg die langfristige Verschuldung von 25,1 Mill. *R.M.* auf 66,7 Mill. *R.M.* Die Veränderungen sind hauptsächlich beim Badenwerk und der Untere Iller-A. G. entstanden.

Im Warenhandel ist eine starke Erweiterung der Anlagen und flüssigen Mittel bei den drei größten Warenhäusern Tietz, Karstadt und Lindemann, die am 31. Januar abschließen, zu beobachten. Die Anlagen stiegen insgesamt um 58,5 Mill. *R.M.*, die Beteiligungen und Effekten um 3,6 Mill. *R.M.*, die flüssigen Mittel um 50 Mill. *R.M.* Die langfristige Verschuldung ist von 74,1 Mill. *R.M.* auf 154,7 Mill. *R.M.* gestiegen. Der Saldo aus Jahresreingewinn

und -verlust ist um 1 vH auf 7,7 vH zurückgegangen, die durchschnittliche Dividende um 0,7 vH auf 9,3 vH.

Bei den Beteiligungsgesellschaften hat sich der prozentuale Jahresreingewinn von 6,5 vH auf 7 vH erhöht, die durchschnittliche Dividende ist um 0,4 vH auf 7,8 vH gestiegen. Die Steigerung der Beteiligungskonten ist durch 5,6 Mill. *R.M.* neues Aktienkapital, durch 2,2 Mill. *R.M.* langfristige und 15,2 Mill. *R.M.* sonstige Schulden finanziert.

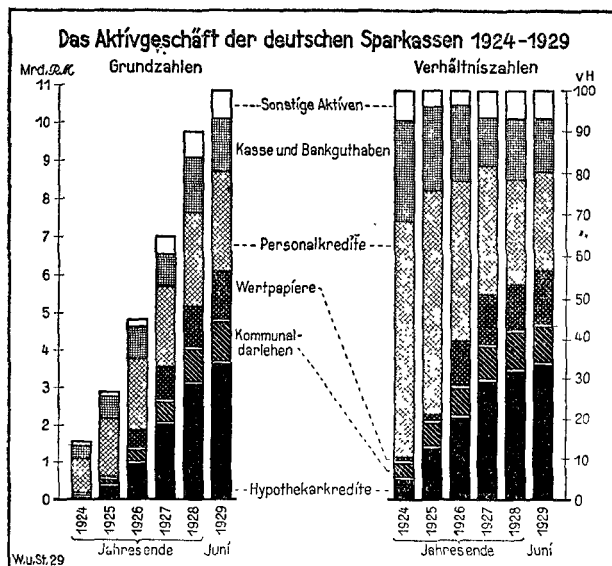
Im Verkehrswesen erklärt sich die Herabsetzung der Abschreibungen auf die Hälfte daraus, daß eine Reederei statt 0,4 Mill. *R.M.* im Vorjahre in diesem Jahre gar keine Abschreibungen auswies. Die durchschnittliche Dividende ist auf der Höhe des Vorjahres geblieben, der Saldo aus Jahresreingewinn und -verlust fiel von 2 vH auf 1,1 vH.

Der geringe Rückgang der Reingewinne und Dividenden, der stärker bei der Herauslassung der Bilanzen der Banken und Beteiligungsgesellschaften ist, die sogar noch günstiger als im Vorjahre abschließen, und die starke Zunahme der langfristigen Verschuldung gegenüber anderen Finanzierungsarten zeigt eine weitgehende Übereinstimmung mit dem Ergebnis der Abschlüsse vom 31. Dezember 1928.

Das Aktivgeschäft der deutschen Sparkassen Mitte 1929.

Im 1. Halbjahr 1929 wurden wiederum in sämtlichen deutschen Ländern von den Sparkassen Zweimonatsbilanzen aufgestellt. Allerdings wurden diese in Bayern nur für den 30. Juni 1929 aufgearbeitet, so daß der Status der bayerischen Sparkassen für die übrigen beiden Zweimonatsbilanzstichtage wieder geschätzt werden mußte. Ebenso wurde der Status derjenigen Sparkassen geschätzt, die ihre Zweimonatsbilanzen nicht rechtzeitig eingesandt hatten und somit bei der Zusammenstellung nicht mehr berücksichtigt werden konnten bzw. von der Einsendung überhaupt befreit waren. Am 30. Juni 1929 waren diese Sparkassen mit 6,8 Mill. *R.M.* oder 0,07 vH an den Einlagen aller deutschen Sparkassen beteiligt. Von den württembergischen Sparkassen sind die Aufwertungsspareinlagen, die seit Mai 1929 in der monatlichen Einlagenstatistik ausgewiesen werden und am 30. Juni 1929 91,9 Mill. *R.M.* betragen, nicht bilanziert worden.

Die Betriebsmittel der deutschen Sparkassen stiegen im 1. Halbjahr 1929 um 1,1 Milliarden *R.M.* auf 10,9 Milliarden *R.M.* Die Zunahme war um 0,25 Milliarden *R.M.* geringer als im 2. Halbjahr 1928¹⁾ und um rd. 0,3 Milliarden *R.M.* geringer als im 1. Halbjahr 1928. Selbst in dem verhältnismäßig ungünstigen 1. Halbjahr 1927 war sie um etwa 180 Mill. *R.M.* größer als im 1. Halbjahr 1929. Bei diesem Vergleich ist überdies noch zu berücksichtigen, daß der Teil des Betriebsmittelzuwachses, der nur buchungsmäßig — durch Zins- und Aufwertungsgutschriften — entstanden ist, im 1. Halbjahr 1929 größer war als in den vorangegangenen Halbjahren.



Der Rückgang des Betriebsmittelzuwachses ist vor allem durch die Verringerung der Einzahlungsüberschüsse bei den Spareinlagen verursacht²⁾. Die Giro-, Scheck-, Kontokorrent- und Depositeneinlagen wiesen nur eine unerhebliche Erhöhung auf,

¹⁾ Vgl. *W. u. St.*, 9. Jg. 1929, Nr. 15, S. 632. — ²⁾ Vgl. die monatlichen Berichte in *W. u. St.* über die Entwicklung der Einlagen bei den deutschen Sparkassen.

während sie sonst im 1. Halbjahr stärker zunahmen. Allerdings haben sie sich auch im Jahre 1929 in den ersten beiden Monaten beträchtlich erhöht (um rd. 120 Mill. *R.M.*). Diesen Zugang büßten sie jedoch in der Folgezeit im Zusammenhang mit den bekannten Vorgängen am Geld- und Devisenmarkt fast vollständig wieder ein. Auch die Aufnahme von Darlehen (zumeist Bankschulden) hielt sich in engeren Grenzen als im 1. Halbjahr 1928 und im 1. Halbjahr 1927 (34,7 Mill. *R.M.* gegenüber 80,1 Mill. *R.M.* und 68,8 Mill. *R.M.*); gegenüber dem 2. Halbjahr 1928 erfuhren die Bankschulden jedoch — wie auch im Vorjahr — eine stärkere Zunahme. Eine ansehnliche Steigerung wiesen in der Berichtszeit auch die Reserven auf, während die »Sonstigen Passiven« zurückgingen.

Gliederung der fremden Gelder der deutschen Sparkassen in vH.

Stand am	Spar-einlagen	Giro- usw. Einlagen	Bank-schulden
31. 12. 24	45,1	48,6	6,3
31. 12. 25	63,9	30,5	5,6
31. 12. 26	71,8	24,7	3,5
30. 6. 27	73,7	22,2	4,1
31. 12. 27	76,2	19,5	4,3
30. 6. 28	77,8	17,7	4,5
31. 12. 28	80,4	15,8	3,8
30. 6. 29	82,2	14,1	3,7

Daß die Zunahme der Betriebsmittel in höherem Maße als früher von dem Anwachsen der Spareinlagen abhängig war (zu 99,4 vH gegenüber 80,5 vH im 2. Halbjahr 1928 und 87,8 vH im 1. Halbjahr 1928), kommt auch darin zum Ausdruck, daß der Anteil der Spareinlagen an den gesamten Betriebsmitteln von 71,7 vH am 31. Dezember 1928 auf 74,5 vH am 30. Juni 1929 gestiegen ist. Die Zunahme ihres Anteils an den fremden Geldern bzw. an den Einlagen allein zeigt die vorstehende Übersicht.

Gliederung der Bankschulden¹⁾ der deutschen Sparkassen.

Gläubiger	31. 12. 28	30. 6. 29	31. 12. 28	30. 6. 29
	in Mill. <i>R.M.</i>		in vH der Summe	
Eigene Girozentrale	155,0	170,3	46,7	46,4
Anderer öffentliche Banken	65,1	66,3	19,6	18,1
Sparkassen	24,0	30,5	7,2	8,3
Sonstige öffentlich-rechtliche Körperschaften	35,2	39,1	10,6	10,6
Privatbanken	52,7	61,0	15,9	16,6
Summe	332,0	367,2	100,0	100,0

¹⁾ Soweit statistisch festgestellt. — Einschließlich der Anleihen von öffentlich-rechtlichen Körperschaften, die keine Geldanstalten sind.

Die Avale und Bürgschaften stiegen im Berichtshalbjahr von 64,9 Mill. *R.M.* auf 71,0 Mill. *R.M.*, die Giroverbindlichkeiten gingen von 79,0 Mill. *R.M.* auf 77,0 Mill. *R.M.* zurück.

Zunahme der Betriebsmittel bei den deutschen Sparkassen.

Bilanzposten	1. Halbj. 1929		2. Halbj. 1928		1. Halbj. 1927	
	1. Halbj. 1929	2. Halbj. 1928	1. Halbj. 1928	2. Halbj. 1927	1. Halbj. 1927	
	in Mill. RM					
Reserven	39,7	26,0	36,8	6,4	44,5	
Spareinlagen	1 089,2	1 083,1	1 230,6	647,8	863,3	
Giro- usw. Einlagen	12,2	27,6	145,5	— 13,4	123,8	
Bankschulden ¹⁾	34,7	— 9,7	80,1	39,2	68,8	
Fremde Gelder zusammen	1 136,1	1 101,0	1 456,2	673,6	1 055,9	
Sonstige Passiva	— 79,7	218,0	— 90,7	242,9	172,2	
Gesamte Betriebsmittel	1 096,1	1 345,0	1 402,3	922,9	1 272,6	
	in vH der Gesamtzunahme					
Reserven	3,6	1,9	2,6	0,7	3,5	
Spareinlagen	99,4	80,5	87,8	70,2	67,8	
Giro- usw. Einlagen	1,1	2,1	10,4	— 1,4	9,7	
Bankschulden ¹⁾	3,1	— 0,7	5,7	4,2	5,4	
Fremde Gelder zusammen	103,6	81,9	103,9	73,0	82,9	
Sonstige Passiva	— 7,2	16,2	— 6,5	26,3	13,6	
Gesamte Betriebsmittel	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

¹⁾ Einschl. der Anleihen von solchen öffentlich-rechtlichen Körperschaften, die keine Geldanstalten sind.

Das Anlagegeschäft der Sparkassen entsprach in großen Zügen im 1. Halbjahr 1929 wieder der Wesensart der neu zugeflossenen Betriebsmittel. 83,5 vH des Spareinlagenzuwachses wurden langfristig angelegt gegenüber 84,7 vH im 2. Halbjahr 1928 und nur 59,1 vH im 1. Halbjahr 1928. Der Anteilssatz verdient deshalb besondere Beachtung, weil, wie auch der Vergleich mit dem 1. Halbjahr 1928 zeigt, die durch Zinsgutschriften entstandenen Spareinlagen aus Liquiditätsgründen nur allmählich — zu einem Teil erst im Laufe des 2. Halbjahres — in die langfristige Anlage übergeführt werden können. Dieses Mal dürfte die langfristige Anlage dieser Zugänge, soweit sie geplant war, jedoch bereits restlos im 1. Halbjahr erfolgt sein, was wahrscheinlich auf die ungünstige Entwicklung der Spareinlagen (Rückgang der Einzahlungsüberschüsse) zurückzuführen ist. Die Sparkassen hatten wohl in vielen Fällen (namentlich bei der Finanzierung des Wohnungsneubaus) Darlehen in der Erwartung zugesagt, daß der Spareinlagenzufluß unvermindert stark anhalten würde. Als dieser jedoch in den Frühjahrsmonaten bedeutend zurückging, konnten sie den gegebenen Darlehensversprechen nur durch Zurückziehung kurzfristiger Anlagen — und zwar durch Beanspruchung ihrer Liquiditätsreserven bei den Banken — nachkommen. Auf diese Weise wurden in den Monaten März und April 25,8 vH, in den Monaten Mai und Juni sogar 86,7 vH mehr langfristig angelegt, als der Spareinlagenzuwachs ausmachte.

Insgesamt stiegen somit die langfristigen Anlagen im Berichtshalbjahr um 909,2 Mill. RM auf 6 110,0 Mill. RM oder 75,5 vH der Spareinlagen. Ihr Zuwachs ist nur um 8,3 Mill. RM geringer als im 2. Halbjahr 1928, aber um 182,3 Mill. RM größer als im 1. Halbjahr 1928.

Der Anteil der Hypothekendarlehen an den langfristigen Neuanlagen ist auch in der Berichtszeit zurückgegangen. Immerhin wurde noch über die Hälfte des in die langfristige Anlage überführten Spareinlagenzuwachses dem Hypotheken-

Die Gliederung des Zuwachses der langfristigen Anlagen der deutschen Sparkassen nach Anlagearten in vH.

Zeitraum	Hypotheken			Wertpapiere	Kommunal-darlehen
	land-wirtsch.	sonstige ^{a)}	gesamt		
1. Halbjahr 1927	14,1	41,0	55,1	33,9	11,0
2. " "	12,8	63,8	76,6	2,9	20,5
1927	13,6	50,7	64,3	20,6	15,1
1. Halbjahr 1928	12,8	51,5	64,3	16,5	19,2
2. " "	13,8	50,3	64,1	13,4	22,5
1928	13,4	50,8	64,2	14,8	21,0
1. Halbjahr 1929	12,4	44,2	56,6	25,3	18,1

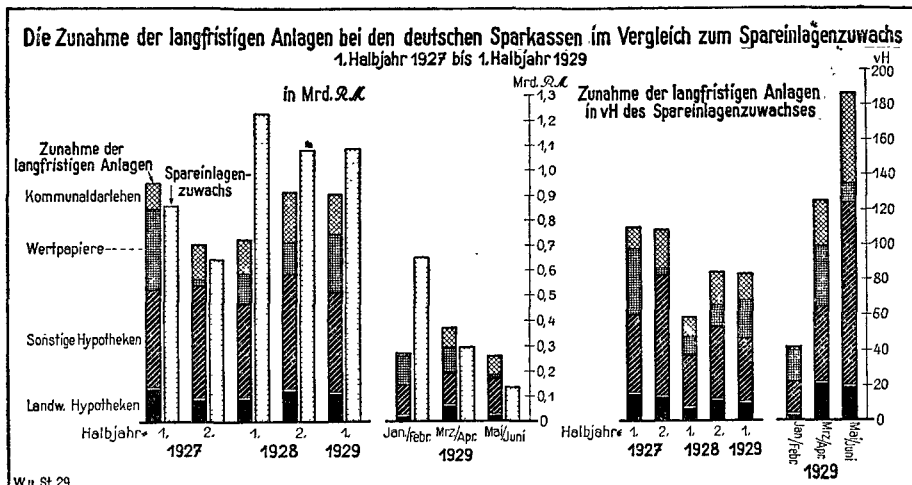
geschäft zugeführt. Dabei wurden in dem mittleren Zweimonatszeitraum der Berichtszeit rd. $\frac{2}{3}$, im letzten Zweimonatszeitraum jedoch rund das $\frac{1}{4}$ fache des Spareinlagenzuwachses in Hypotheken angelegt. Insgesamt wurden im 1. Halbjahr 1929 514,6 Mill. RM oder 47,2 vH der neu zugeflossenen Spareinlagen im Bodenkreditgeschäft verwendet. Die Mittel, die diesem Kreditzweig von den Sparkassen bis Ende Juni 1929 zugeführt worden waren, betragen 3,6 Milliarden RM oder 44,9 vH der Spareinlagen.

Der Anteil, der Mitte 1929 von den gesamten Hypothekarkrediten auf landwirtschaftliche Grundstücke entfällt, blieb mit 22 vH gegenüber dem Stand von Ende 1928 unverändert. Die der Landwirtschaft von den Sparkassen gegebenen Hypothekendarlehen betragen Mitte 1929 0,8 Milliarden RM.

Wenn die landwirtschaftlichen Hypotheken an den in den Monaten März und April gewährten Hypothekendarlehen der Sparkassen einen besonders hohen Anteil hatten (33,2 vH), so dürfte dies auf die durch die anhaltende Kälteperiode des letzten Winters verschobene Saisonbelegung in der Landwirtschaft zurückzuführen sein; denn sie dürfte einen Teil der für den Januar und Februar versprochenen Darlehen erst in den darauffolgenden Monaten in Anspruch genommen haben, wodurch sich auch die niedrige Höhe des Anteilssatzes für Januar und Februar erklärt.

Das Wertpapiergeschäft wurde nicht nur absolut, sondern auch verhältnismäßig wieder ausgedehnt. Die Neuanlage betrug im 1. Halbjahr 1929 230,4 Mill. RM oder 21,2 vH des Spareinlagenzuwachses. Demgegenüber wurden im ganzen Jahr 1928 nur 243,1 Mill. RM oder 10,5 vH des Spareinlagenzuwachses in Wertpapieren angelegt. Von den Neuankäufen entfallen rd. 170 Mill. RM auf Reichs- und Staatspapiere. Diese Übernahme von Wertpapieren dürfte wiederum fast ausschließlich im Zusammenhang mit den Effektenzwangs-anlagebestimmungen vorgenommen worden sein. Mitte 1929 wurde der Wertpapierbestand zu einem Bilanzwert von 1 372,5 Mill. RM = 17,0 vH der Spareinlagen ausgewiesen; der Anteil der Reichs- und Staatspapiere stieg von 33,3 vH Ende 1928 auf 39,4 vH.

Im Kommunkredit wurden 164,2 Mill. RM oder 15,1 vH des Spareinlagenzuwachses neu angelegt. Die Kommunkardarlehen der Sparkassen erhöhten sich damit auf 1 043,3 Mill. RM = 13,6 vH der Spareinlagen. Der Zuwachs war absolut und verhältnismäßig geringer als im 2. Halbjahr 1928, jedoch größer als im 1. Halbjahr 1928. Wie auch im 1. Halbjahr 1928 war die Inanspruchnahme der Sparkassen durch die öffentliche Wirtschaft im ersten Zweimonatszeitraum der Berichtszeit am schwächsten, am stärksten im letzten Zweimonatszeitraum. Im Mai und Juni wurden 52,1 vH des Spareinlagenzuwachses, d. i. seit der Stabilisierung der im Verhältnis zur Spareinlagenzunahme höchste Betrag, dem Kommunkredit zugeführt. Diese weitere starke Kredit-hergabe der Sparkassen an die öffentliche Wirtschaft ist bedingt durch die anhaltend ungünstige Lage des Kapitalmarktes, die eine Aufnahme von Anleihen nur in sehr beschränktem Umfange gestattete.



Spareinlagen und langfristige Anlagen bei den deutschen Sparkassen*).

Zeitraum bzw. Länder	Spar- ein- lagen	Langfristige Anlagen						Nicht lang- fristig ange- legte Spar- einlagen	Langfristige Anlagen					Nicht lang- fristig ange- legte Spar- einlagen		
		Hypotheken				Wert- papiere	Kom- munal- dar- lehen		Summe	Hypotheken			Wert- pa- piere		Kom- munal- dar- lehen	Sum- me
		ins- gesamt	davon auf		sonst. Grund- stücke					ins- gesamt	davon auf					
			landwirtschaftl. Grundstücke	sonst. Grund- stücke							landw. Grund- stücke	sonstige Grund- stücke				
in Mill. RM		in vH der Gesamt- hypothekenanlage		in Mill. RM		in vH der Spareinlagen										
a. Zunahme.																
31. 12. 28—28. 2. 29.....	652,3	146,9	20,5	14,0	126,4	114,5	12,7	274,1	378,2	22,5	3,1	19,4	17,6	1,9	42,0	58,0
28. 2. 29—30. 4. 29.....	296,7	193,0	64,1	33,2	128,9	101,8	78,5	373,3	— 76,6	65,0	21,6	43,4	34,3	26,5	125,8	— 25,8
30. 4. 29—30. 6. 29.....	140,2	174,7	27,8	15,9	146,9	14,1	73,0	261,8	— 121,6	124,6	19,8	104,8	10,1	52,1	186,7	— 86,7
Insgesamt 1. Halbjahr 1929	1 089,2	514,6	112,4	21,8	402,2	230,4	164,2	909,2	180,0	47,2	10,3	36,9	21,2	15,1	83,5	16,5
2. Halbjahr 1928	1 083,0	588,1	127,0	21,6	461,1	122,9	206,5	917,5	165,5	54,3	11,7	42,6	11,3	19,1	84,7	15,3
1. Halbjahr 1928	1 230,7	467,2	92,9	19,9	374,3	120,2	139,5	726,9	503,8	38,0	7,5	30,4	9,8	11,3	59,1	40,9
Summe 1928	2 313,7	1 055,3	219,9	20,8	835,4	243,1	346,0	1 644,4	669,3	45,6	9,5	36,1	10,5	15,0	71,1	28,9
2. Halbjahr 1927	648,5	542,9	90,6	16,7	452,3	20,3	145,0	708,2	— 59,7	83,7	14,0	69,7	3,1	22,4	109,2	— 9,2
1. Halbjahr 1927	862,6	525,7	134,6	25,6	391,0	322,8	105,1	953,5	— 91,0	60,9	15,6	45,3	37,4	12,2	110,5	— 10,5
Summe 1927	1 511,1	1 068,6	225,2	21,1	843,4	343,1	250,1	1 661,8	— 150,7	70,7	14,9	55,8	22,7	16,6	110,0	— 10,0
b. Stand am 30. Juni 1929.																
Preußen																
a) öffentliche.....	5 016,0	2 031,4	436,3	21,5	1 595,1	974,2	746,4	3 752,0	1 264,0	40,5	8,7	31,8	19,4	14,9	74,8	25,2
b) private ¹⁾	122,9	73,2	1,7	2,4	71,5	31,4	11,1	115,8	7,2	59,6	1,4	58,2	25,5	9,1	94,2	5,8
Summe	5 138,9	2 104,7	438,0	20,8	1 666,6	1 005,6	757,6	3 867,8	1 271,1	41,0	8,5	32,4	19,6	14,7	75,3	24,7
Bayern.....	625,4	303,4	85,0	28,0	218,4	97,9	55,1	456,4	169,1	48,5	13,6	34,9	15,7	8,8	73,0	27,0
Sachsen.....	539,5	321,5	17,5	5,5	303,9	106,6	48,8	476,9	62,6	59,6	3,3	56,3	19,8	9,1	88,4	11,6
Württemberg.....	372,9	188,6	71,4	37,9	117,2	33,8	93,7	316,2	56,7	50,6	19,1	31,4	9,1	25,1	84,8	15,2
Baden.....	438,4	235,8	82,3	34,9	153,5	18,1	33,8	287,7	150,7	53,8	18,8	35,0	4,1	7,7	65,6	34,4
Hessen.....	183,6	94,7	52,5	55,5	42,2	12,6	47,7	154,9	28,6	51,6	28,6	23,0	6,9	26,0	84,4	15,6
Mecklenburg-Schwerin.....	42,6	18,4	4,1	22,4	14,3	4,7	7,5	30,6	12,0	43,3	9,7	33,6	11,0	17,5	71,8	28,2
Thüringen.....	167,8	76,2	20,1	26,3	56,2	19,9	25,0	121,1	46,7	45,4	11,9	33,5	11,9	14,9	72,2	27,8
Mecklenburg-Strelitz.....	3,0	1,9	0,2	9,5	1,7	0,0	0,2	2,1	0,8	63,8	6,1	57,8	1,0	6,7	71,6	28,4
Oldenburg.....	46,6	18,6	6,6	35,4	12,0	2,6	5,5	26,6	19,9	39,9	14,1	25,7	5,6	11,7	57,2	42,8
Braunschweig ²⁾	29,1	—	—	—	—	0,7	—	0,7	28,4	—	—	—	2,4	—	2,4	97,6
Anhalt.....	49,2	21,3	5,1	24,0	16,2	13,1	11,2	45,6	3,6	43,4	10,4	33,0	26,6	22,7	92,7	7,3
Schaumburg-Lippe.....	15,5	10,1	5,2	51,1	4,9	0,9	1,0	12,0	3,5	65,0	33,2	31,7	6,1	6,5	77,5	22,5
Lippe.....	53,8	34,0	7,1	21,0	26,9	1,6	6,0	41,6	12,2	63,2	13,3	50,0	3,1	11,1	77,4	22,6
Hamburg.....	265,1	137,2	1,8	1,3	135,4	34,9	7,1	179,2	85,8	51,8	0,7	51,1	13,2	2,7	67,6	32,4
Bremen.....	118,0	63,8	1,4	2,2	62,4	19,1	3,7	86,6	31,5	54,0	1,2	52,9	16,2	3,1	73,3	26,7
Summe	8 089,4	3 630,1	798,2	22,0	2 831,8	1 372,3	1 103,7	6 106,1	1 983,3	44,9	9,9	35,0	17,0	13,6	75,5	24,5
Sonstige Kassen ³⁾	6,4	3,2	0,7	21,4	2,5	0,2	0,6	3,9	2,5	49,2	10,5	38,7	2,9	8,7	60,9	39,1
Deutsches Reich																
am 30. 6. 29.....	8 095,9	3 633,2	798,9	22,0	2 834,3	1 372,5	1 104,3	6 110,0	1 985,8	44,9	9,9	35,0	17,0	13,6	75,5	24,5
• 30. 4. 29.....	7 955,7	3 458,5	771,1	22,3	2 687,4	1 358,4	1 031,3	5 848,2	2 107,5	43,5	9,7	33,8	17,1	13,0	73,5	26,5
• 28. 2. 29.....	7 659,0	3 265,5	707,0	21,7	2 558,5	1 256,6	952,8	5 474,9	2 184,1	42,6	9,2	33,4	16,4	12,4	71,5	28,5
• 31. 12. 28.....	7 006,7	3 118,6	686,4	22,0	2 432,1	1 142,1	940,1	5 200,8	1 805,9	44,5	9,8	34,7	16,3	13,4	74,2	25,8
• 30. 6. 28.....	5 923,7	2 530,5	559,4	22,1	1 971,1	1 019,2	733,7	4 283,4	1 640,3	42,7	9,4	33,3	17,2	12,4	72,3	27,7
• 30. 6. 27.....	4 044,5	1 520,4	375,9	24,7	1 144,5	878,7	449,2	2 848,3	1 196,2	37,6	9,3	28,3	21,7	11,1	70,4	29,6

*) Abweichungen der Summen von den Einzelbeträgen entstanden durch Abrundung. — ¹⁾ Einschl. der Spar- und Anleihekasse in Lübeck. — ²⁾ Das Aktivgeschäft der Braunschweigischen Landessparkasse wird von der Braunschweigischen Staatsbank wahrgenommen. — ³⁾ Geschätzte Zahlen. Vgl. die Vorbemerkung im Text.

Der nicht langfristig angelegte Betriebsmittelzuwachs wurde zum größten Teil im kurzfristigen Kreditgeschäft verwendet. Die Wechselkredite stiegen um 36,9 Mill. RM auf 330,4 Mill. RM. Ende April betragen sie sogar 340,9 Mill. RM. Mehr als die Hälfte des Zuwachses entfiel auf Schatzwechsel und unverzinsliche Schatzanweisungen des Reichs und der Länder; für die letztgenannten betragen sie Mitte 1929 61 Mill. RM oder 15,6 vH des Wechselbestandes. Die Debitoren stiegen um 111,7 Mill. RM auf 2 266,2 Mill. RM.

Die Nachweisungen über die Gliederung der kurzfristigen Kredite¹⁾ ergeben, daß die Sparkassen nach wie vor vorwiegend das Kleinkreditgeschäft pflegen. Die Anzahl der statistisch erfaßten kurzfristigen Kredite stieg um 87 665 auf 1 276 384. Der Durchschnittsbetrag der im 1. Halbjahr 1929 neu gewährten Darlehen betrug nur 1 108 RM. Somit ging der Durchschnittsbetrag der gesamten Personalkredite vom 31. Dezember 1928 bis zum 30. Juni 1929 von 1 756 RM auf 1 711 RM zurück. Von der Anzahl der gewährten Kredite waren 83,4 vH solche bis zu 2 000 RM, 13,8 vH solche zwischen 2 000 und 10 000 RM und nur 2,8 vH solche über 10 000 RM. Die Zusammensetzung hat sich also gegenüber dem 31. Dezember 1928 zugunsten der Kleinkredite auf Kosten der Mittelkredite verschoben, während der Anteil der Großkredite derselbe geblieben ist.

Allerdings ändern sich die Zahlen, wenn man statt der Anzahl der Kredite die innerhalb jeder Größenklasse angelegten

Kreditbeträge miteinander vergleicht. Dann fallen auf Kredite bis zu 2 000 RM 24,7 vH der im kurzfristigen Kreditgeschäft angelegten Mittel, auf Kredite zwischen 2 000 RM und 10 000 RM 32,7 vH und auf Kredite über 10 000 RM 42,6 vH. Ein Vergleich mit der Gliederung Ende 1928 ergibt, daß auch die im Kleinkreditgeschäft investierten Beträge anteilmäßig zugenommen haben, und zwar nicht nur zuungunsten der Mittelkredite, sondern auch auf Kosten der Großkredite.

Gliedert man die gesamten kurzfristigen Kredite nach den einzelnen Kreditarten, so ist nur eine geringfügige Verschiebung festzustellen. Innerhalb der Größenklassen der einzelnen Kreditarten sind jedoch einige bemerkenswerte Änderungen zu verzeichnen. So gingen im Wechselportefeuille die Anzahl der Großkredite von 1 424 auf 904, der Gegenwert dieser Wechsel von 26,8 Mill. RM auf 20,7 Mill. RM zurück. Der Durchschnittsbetrag eines Wechsels dieser Größenklasse stieg somit von 18 790 RM auf 22 934 RM, der Durchschnittsbetrag sämtlicher diskontierten Wechsel fiel hingegen um 45 RM auf 548 RM. Auch die Anzahl der Großkredite in den ungedeckten Darlehen hat sich verringert (von 795 auf 695); die dort investierten Beträge wiesen jedoch eine Erhöhung auf (von 27,3 Mill. RM auf 29,9 Mill. RM), so daß der Durchschnittsbetrag der ungedeckten Darlehen dieser Größenklasse von 34 292 RM auf 43 060 RM anwuchs. Aus dem Umstand, daß zwar die Anzahl der Großkredite innerhalb der Wechseldiskonten und der ungedeckten Darlehen geringer geworden ist, während die Durchschnittsbeträge stiegen, ergibt sich, daß in diesen Darlehnsarten Großkredite gegeben sein müssen, die weit über die errechneten Durchschnittsbeträge hinausgehen. Erwähnt sei jedoch, daß diese hohen Kredite meist Vorschüsse für Bauzwecke sind, die später hypothekarisch sichergestellt werden.

¹⁾ In fast allen Ländern wird die Anzahl der kurzfristigen Kredite und die in diesen investierten Beträge nach Größenklassen angegeben. Jedoch werden nur aufgeführt: 1. die diskontierten Wechsel, 2. die Darlehen gegen Sicherheit, 3. die sonstigen Darlehen (ungedeckt), nicht hingegen die diskontierten Schecks, Schatzwechsel und unverzinslichen Schatzanweisungen des Reichs und der Länder und die Darlehen an Genossenschaften.

Gliederung der kurzfristigen Kredite bei den deutschen Sparkassen am 30. Juni 1929¹⁾.

Gliederung	Angekaufte Wechsel ²⁾	Darlehen gegen Sicherheit ²⁾	Sonstige Darlehen ²⁾ (nicht gedeckt)	Summe
I. Anzahl.				
Grundzahlen.				
1. bis zu 2 000 <i>RM</i>	429 092	528 019	107 282	1 064 393
2. über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i>	20 306	148 433	7 904	176 643
3. * 10 000 <i>RM</i>	904	33 749	695	35 348
4. insgesamt	450 302	710 201	115 881	1 276 384
gegenüber 31. 12. 1928	395 455	678 963	114 301	1 188 719
Zunahme	54 847	31 238	1 580	87 665
II. Betrag (in 1 000 <i>RM</i>).				
1. bis zu 2 000 <i>RM</i>	158 484	338 009	42 841	539 334
2. über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i>	67 700	620 823	26 285	714 808
3. * 10 000 <i>RM</i>	20 732	879 278	29 927	929 937
4. insgesamt	246 916	1 838 110	99 053	2 184 079
gegenüber 31. 12. 1928	234 504	1 758 784	93 698	2 086 986
Zunahme	12 412	79 326	5 355	97 093
III. Durchschnittsbetrag der gewährten Kredite (in <i>RM</i>).				
1. bis zu 2 000 <i>RM</i>	369	640	399	507
2. über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i>	3 334	4 183	3 326	4 047
3. * 10 000 <i>RM</i>	22 934	26 053	43 060	26 308
4. insgesamt	548	2 588	855	1 711
gegenüber 31. 12. 1928	593	2 590	820	1 756
Zunahme	— 45	— 2	35	— 45
I. Nach der Größengliederung.				
In vH.				
1. Anzahl				
a) bis zu 2 000 <i>RM</i>	95,3	74,3	92,6	83,4
b) über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i> ..	4,5	20,9	6,8	13,8
c) * 10 000 <i>RM</i>	0,2	4,8	0,6	2,8
d) insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0
2. Gesamtbetrag				
a) bis zu 2 000 <i>RM</i>	64,2	18,4	43,3	24,7
b) über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i> ..	27,4	33,8	26,5	32,7
c) * 10 000 <i>RM</i>	8,4	47,8	30,2	42,6
d) insgesamt	100,0	100,0	100,0	100,0
II. Nach der Verteilung der Kreditarten.				
1. Anzahl				
a) bis zu 2 000 <i>RM</i>	40,3	49,6	10,1	100,0
b) über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i> ..	11,5	84,0	4,5	100,0
c) * 10 000 <i>RM</i>	2,5	95,5	2,0	100,0
d) insgesamt	35,3	55,6	9,1	100,0
2. Gesamtbetrag				
a) bis zu 2 000 <i>RM</i>	29,4	62,7	7,9	100,0
b) über 2 000 bis 10 000 <i>RM</i> ..	9,5	86,9	3,6	100,0
c) * 10 000 <i>RM</i>	2,2	94,6	3,2	100,0
d) insgesamt	11,3	84,2	4,5	100,0

¹⁾ Soweit in den Ländern statistisch festgestellt. — ²⁾ Ohne Schecks, Schatzwechsel und unverzinsliche Schatzanweisungen des Reichs und der Länder. — ³⁾ Ohne Darlehen an Genossenschaften.

Die Bankguthaben der Sparkassen stellten sich Ende 1928 auf 1 304,3 Mill. *RM*. Die vereinnahmten Zinsen aus gewährten Hypothekendarlehen, angekauften Wertpapieren usw. wurden zunächst in erheblichem Umfang bei Girozentralen und anderen Banken als Liquiditätsreserven angelegt. Diese stiegen hierdurch bis Ende Februar um 300,3 Mill. *RM* auf 1 604,6 Mill. *RM*. Als jedoch in den darauffolgenden Monaten der Einlagenzuwachs bedeutend zurückging, die Sparkassen aber den bereits früher gegebenen Darlehensversprechen nachkommen mußten, waren sie gezwungen, diese neugebildeten Guthaben — wie oben schon erwähnt — wieder abzurufen. Entsprechend der immer stärker rückgängigen Bewegung des Spareinlagenzuwachses wurden in den Monaten März und April 78,7 Mill. *RM* und in den Monaten Mai und Juni 228,2 Mill. *RM* zurückgezogen, also insgesamt noch 6,6 Mill. *RM* mehr, als in den Monaten Januar und Februar eingelegt worden war. Die Verstärkung wie die Zurückziehung der Bankguthaben betraf in fast verhältnismäßig gleicher Höhe alle Bankarten, mit denen die Sparkassen in Geschäftsverbindung stehen, naturgemäß also absolut am meisten die eigene Girozentrale. Wie sich die Guthaben der Sparkassen bei den einzelnen Bankarten in der Berichtszeit entwickelten, zeigt — soweit statistisch festgestellt werden konnte

¹⁾ In den Zweimonatsbilanzen der sächsischen Sparkassen ist eine Aufteilung der Bankguthaben noch nicht vorgesehen. — ²⁾ Die Befristung der Bankeinlagen konnte für sämtliche 4 Zweimonatsbilanztermine (31. Dezember 1928, 28. Februar, 30. April und 30. Juni 1929) für die Sparkassen Bayerns und Sachsens und die preußischen privaten Sparkassen nicht festgestellt werden. Jedoch dürfte auch dort die Bewegung der Bankeinlagen etwa in gleicher Weise verlaufen sein.

(für 1 227,6 Mill. *RM* von 1 297,7 Mill. *RM* am 30. Juni 1929¹⁾) — folgende Übersicht:

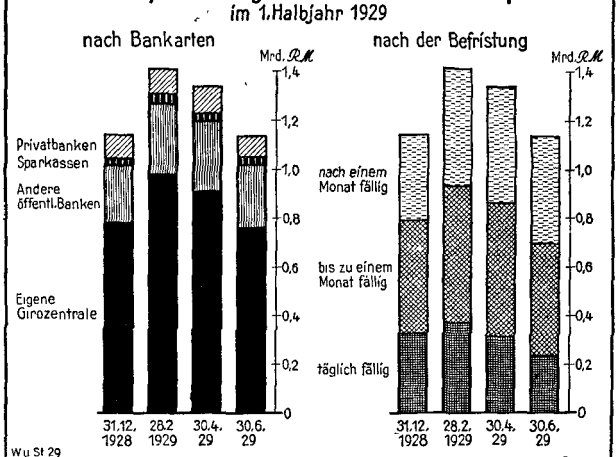
Gliederung der Bankguthaben der Sparkassen.

a) Von den sächsischen Sparkassen nicht nachgewiesen. —

b) Ohne die Guthaben der sächsischen und bayerischen Sparkassen.

Banken	31. 12. 28	28. 2. 29	30. 4. 29	30. 6. 29	
in Mill. <i>RM</i>					
	a)	b)	b)	a)	b)
Eigene Girozentrl.	845,7	784,8	994,0	921,0	832,1
Andere öffentl. Banken	238,9	230,7	287,0	288,6	267,6
Sparkassen	34,8	32,9	41,3	32,7	36,6
Privatbanken	102,4	96,4	103,8	113,4	91,3
Summe	1 221,8	1 144,8	1 426,1	1 355,7	1 227,6
in vH					
Eigene Girozentrl.	69,2	68,6	69,7	67,9	67,7
Andere öffentl. Banken	19,5	20,2	20,1	21,3	21,8
Sparkassen	2,9	2,8	2,9	2,4	3,0
Privatbanken	8,4	8,4	7,3	8,4	7,5
Summe	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Die Gliederung der Bankguthaben der deutschen Sparkassen im 1. Halbjahr 1929



Anm.: Ohne die Guthaben der bayerischen und sächsischen Sparkassen und der preußischen privaten Sparkassen.

Die Sparkassen waren auf den Rückgang des Spareinlagenzuwachses und somit auf die Möglichkeit, ihre Liquiditätsreserven zur Befriedigung von Darlehensversprechen in Anspruch nehmen zu müssen, nicht vorbereitet. Dies ergibt sich daraus, daß sie den größten Teil der im Januar und Februar zurückgelegten Mittel nicht kurzfristig, sondern befristet angelegt haben. Von den 269,6 Mill. *RM*, die die — hierfür statistisch erfaßten²⁾ — Sparkassen zurücklegten, wurden nur 43,4 Mill. *RM* = 16,1 vH kurzfristig, 99,7 Mill. *RM* = 37,0 vH mit einer Kündigungsfrist bis zu einem Monat und 126,5 Mill. *RM* = 46,9 vH mit längerer Kündigungsfrist angelegt. Als die Sparkassen nun ihre Einlagen zurückziehen mußten, konnten sie naturgemäß zuerst fast ausschließlich nur auf ihre kurzfristigen Gelder zurückgreifen, während die Beanspruchung der befristeten Einlagen vorwiegend erst im Mai und Juni erfolgen konnte (nach Ablauf der Kündigungsfrist).

Die Bankguthaben der Sparkassen nach ihrer Befristung (in Mill. *RM*)²⁾.

Stichtag	*täglich fällig	bis zu 1 Monat	länger	überhaupt
a. Stand				
31. 12. 1928	329,7	464,0	351,1	1 144,8
28. 2. 1929	373,1	563,7	477,6	1 414,4
30. 4. 1929	316,5	546,4	479,3	1 342,2
30. 6. 1929	238,7	459,0	442,2	1 139,9
b. Zunahme				
31. 12. 1928 bis 28. 2. 1929	+ 43,4	+ 99,7	+ 126,5	+ 269,6
28. 2. bis 30. 4. 1929	— 56,6	+ 17,3	+ 1,7	— 72,2
30. 4. * 30. 6. 1929	— 77,8	— 87,4	— 37,1	— 202,3
31. 12. 1928 bis 30. 6. 1929	— 91,0	— 5,0	+ 91,1	— 4,9

Im Zusammenhang hiermit ist es von Interesse, wie weit die Entwicklung der Sparkassenguthaben bei den Girozentralen das Aktivgeschäft dieser Anstalten beeinflußt hat. Aus den

Bilanzen der Girozentralen (Jahresbilanzen bzw. Zwischenbilanzen) ergibt sich, daß diese die ihnen von den Sparkassen zugeflossenen Einlagen wiederum bei anderen Banken und in Wechseln, insbesondere in Schatzwechseln, angelegt hatten. Als der Abstrom der Sparkasseneinlagen einsetzte, zogen auch die Girozentralen ihre Bankguthaben und die zusätzlich im Wechselgeschäft angelegten Mittel zurück, wobei auch im bedeutenden Umfang Wechsel rediskontiert werden mußten. Die Finanzierung der von den Sparkassen in den Monaten März bis Juni 1929 vorgenommenen langfristigen Anlagen war somit in erheblichem Umfang nur durch Inanspruchnahme des Geldmarkts möglich.

Wichtige Bilanzposten der Girozentralen.

Bilanzposten	31. 12. 28	28. 2. 29	30. 4. 29	30. 6. 29
	Mill. RM			
Aktiva:				
Schecks und Wechsel....	162,7	185,8	153,5	135,3
Schatzwechsel ¹⁾	37,3	170,0	113,2	85,2
Summe Wechsel	200,0	355,8	266,7	220,5
Nostrouguthaben b. Banken	464,8	791,5	575,2	396,8
Kredite an Banken.....	271,5	314,7	315,9	322,0
Sonstige Kredite ²⁾	1 072,2	904,7	902,2	935,6
Passiva:				
Schulden an Banken.....	1 436,5	2 109,6	1 861,3	1 754,5
Sonstige Kreditoren	932,5	826,0	828,2	780,8
Eigene Indossamentsverbindlichkeiten	³⁾ 112,5	82,8	145,7	125,6

¹⁾ Einschl. unverzinsliche Schatzanweisungen. — ²⁾ Reports und Lombards, Warenverschusse und Debitoren (ohne Kredite an Banken). — ³⁾ Bei der Girozentrale für die Rheinprovinz (Landesbank), der Girozentrale für Hessen-Nassau (Reg.-Bez. Wiesbaden) (Landesbank) und der Niedersächsischen Landesgewerbank e. G. m. b. H. wurden die Indossamentsverbindlichkeiten nach dem Stande vom 30. November 1928 eingesetzt.

Entsprechend der Gestaltung des Aktivgeschäfts wies die Gesamtbilanz der deutschen Sparkassen Ende Februar noch eine günstigere Liquidität auf als am Jahreschluß 1928; seitdem sind jedoch die Liquiditätsziffern wieder gesunken. Die Liquidität der Sparkassen war Mitte 1929 nicht nur geringer als an den Jahresendterminen — die stets recht hohe Liquiditätsziffern zeigen —, sondern auch schlechter als Mitte 1928 und Mitte 1927.

Das Kreditgeschäft der Sparkassen in den einzelnen Ländern und Landesteilen weist mehr oder minder große Unterschiede auf. Die Abweichungen sind teils auf gesetzliche Anlagebestimmungen, teils auf strukturelle Unterschiede in den Wirtschaftsgebieten, teils auf organisatorische und traditionelle Verschiedenheiten zurückzuführen.

Geschätzte Gesamtbilanz der deutschen Sparkassen.

Bilanzposten	in Mill. RM ¹⁾						in vH der Bilanzsumme			
	30. 6. 1927	30. 6. 1928	31. 12. 1928	28. 2. 1929	30. 4. 1929	30. 6. 1929	30. 6. 1927	30. 6. 1928	31. 12. 1928	30. 6. 1929
Aktiva:										
Kasse ²⁾	100,5	82,6	135,9	106,9	98,4	95,1	1,6	1,0	1,4	0,9
Bankguthaben	727,7	1 158,4	1 304,3	1 604,6	1 525,9	1 297,7	11,9	13,7	13,3	11,9
Wechsel und Schecke ³⁾	213,0	291,2	293,5	338,9	340,9	330,4	3,5	3,5	3,0	3,0
Schuldner ⁴⁾	1 850,3	2 069,3	2 154,5	2 159,7	2 200,5	2 266,2	30,3	24,6	22,1	20,9
Kurzfrist. Anlagen zusammen	2 791,0	3 518,9	3 752,3	4 103,2	4 067,3	3 894,3	45,7	41,8	38,4	35,8
Hypotheken	1 520,4	2 530,5	3 118,6	3 265,5	3 458,5	3 633,2	24,9	30,0	31,9	33,4
davon auf										
landwirtschaftl. Grundstücke..	375,9	559,4	686,4	707,0	771,1	798,9	6,2	6,6	7,0	7,3
sonstige Grundstücke	1 144,5	1 971,1	2 432,2	2 558,5	2 687,4	2 834,3	18,7	23,4	24,9	26,1
Wertpapiere	878,7	1 019,2	1 142,1	1 256,6	1 358,4	1 372,5	14,4	12,1	11,7	12,6
Kommunaldarlehen	449,2	733,7	940,1	952,8	1 031,3	1 104,3	7,4	8,7	9,6	10,2
Langfrist. Anlagen zusammen	2 843,3	4 283,4	5 200,8	5 474,9	5 848,2	6 110,0	46,7	60,8	63,2	66,2
Sonstige Aktiva	360,5	540,6	681,5	679,3	722,1	767,2	6,0	6,4	7,0	7,1
Summe der Aktiva	6 100,3	8 425,5	9 770,5	10 364,3	10 736,0	10 866,6	100,0	100,0	100,0	100,0
Passiva:										
Reserven	181,6	224,8	250,8	279,1	289,7	290,5	3,0	2,7	2,5	2,7
Bankschulden ⁵⁾	223,8	343,1	333,4	340,3	355,6	368,1	3,7	4,1	3,4	3,4
Spareinlagen	4 044,5	5 923,7	7 006,7	7 659,9	7 955,7	8 095,9	66,3	70,3	71,7	74,5
Giro- usw. Einlagen	1 217,6	1 349,7	1 377,3	1 493,1	1 481,3	1 389,5	19,9	16,0	14,1	12,8
Fremde Gelder	5 485,9	7 616,5	8 717,4	9 492,4	9 792,6	9 853,5	89,9	90,4	89,2	90,7
Sonstige Passiva	432,8	584,2	802,3	592,8	653,7	722,6	7,1	6,9	8,3	6,6
Summe der Passiva	6 100,3	8 425,5	9 770,5	10 364,3	10 736,0	10 866,6	100,0	100,0	100,0	100,0

¹⁾ Geschätzt nach den vorliegenden Unterlagen (Zweimonatsbilanzen und Halbjahresnachweisungen). — ²⁾ Einschl. der Guthaben bei Noten- und Abrechnungsbanken und des Bestandes an Sorten und Kupons. — ³⁾ Einschl. des Bestandes an Schatzwechseln und unverzinslichen Schatzanweisungen des Reichs und der Länder. — ⁴⁾ Darlehen gegen satzungsmäßige Sicherheit, insbesondere gegen Burschaft, Wechsel mit wenigstens 2 Unterschriften, Faustpfand oder Sicherungshypotheken; Darlehen ohne weitere Sicherheit; Darlehen an Genossenschaften. — ⁵⁾ Einschl. der Guthaben solcher öffentlich-rechtlichen Körperschaften, die keine Geldanstalten sind.

Die Liquiditätsziffern bei den deutschen Sparkassen.

Stichtag	Kasse ¹⁾	Kasse ¹⁾ u. Guthaben bei Banken	Kasse ¹⁾ Gut-haben bei Banken und Wechsel	Fremde Gelder	Bar-liqui-dität ²⁾	Erwei-terte Bar-liqui-dität ³⁾	Privat-wirt-schaftl. Liqui-dität ⁴⁾
30. 6. 27	100,5	828,2	1 041,2	5 486,6	1,83	15,09	18,98
30. 6. 28	82,6	1 241,0	1 532,2	7 616,4	1,08	16,29	20,11
31. 12. 28	135,9	1 440,2	1 733,7	8 717,4	1,56	16,52	19,89
28. 2. 29	106,9	1 711,5	2 050,4	9 492,4	1,12	18,03	21,60
30. 4. 29	98,4	1 624,3	1 965,2	9 792,6	1,00	16,59	20,07
30. 6. 29	95,1	1 392,8	1 723,2	9 853,5	0,97	14,14	17,49

¹⁾ Kasse einschl. Guthaben bei Noten- und Abrechnungsbanken. — ²⁾ Kasse einschl. Guthaben bei Noten- und Abrechnungsbanken in vH der fremden Gelder. — ³⁾ Kasse einschl. Guthaben bei Noten- und Abrechnungsbanken + Guthaben bei Banken in vH der fremden Gelder. — ⁴⁾ Kasse einschl. Guthaben bei Noten- und Abrechnungsbanken + Guthaben bei Banken + Wechselbestand in vH der fremden Gelder.

Die Einlagen bei den deutschen Sparkassen im September 1929.

Die Spareinlagen bei den deutschen Sparkassen stiegen im September 1929 um 129,3 Mill. RM auf 8 595,7 Mill. RM. Von diesem Zuwachs entfallen, soweit statistisch festgestellt werden konnte, 0,2 Mill. RM auf Zinsgutschriften und 0,1 Mill. RM auf Einlagen, die aus der Aufwertungsrechnung auf Reichsmark-Sparbücher überschrieben wurden.

Die Bewegung der Spareinlagen.

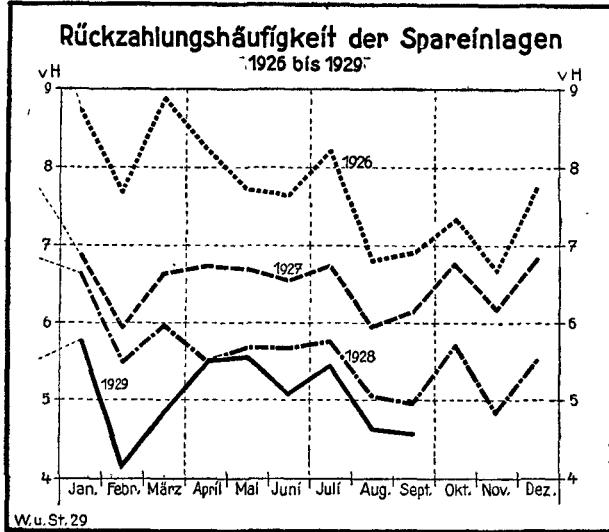
Monat	Ein-zahlun-gen ¹⁾	Aus-zahlun-gen	Zunahme im Monat		
			ins-gesamt ²⁾	Auf-wertung	Zuschlag von Zinsen
in Mill. RM					
September 1928 ...	484,6	332,7	151,9	0,4	0,3
April 1929 ...	593,6	463,6	130,0	6,9	10,7
Mai ...	509,3	469,1	40,2	3,4	3,3
Juni ...	631,2	440,0	191,2	123,9	2,5
Juli ...	604,5	478,6	125,9	11,6	1,4
August ...	558,8	409,1	149,7	8,2	1,8
September ...	541,3	412,0	129,3	0,1	0,2

¹⁾ Einschl. der Zunahme durch Aufwertung und Zuschlag von Zinsen. — ²⁾ Abweichungen der Summen gegenüber den Einzelbeträgen entstanden durch Abrundung. — ³⁾ Soweit statistisch erfaßt.

Der reine Einzahlungsüberschuß ist somit auf 129 Mill. RM zu veranschlagen; er ist um 12,4 Mill. RM = 8,8 vH kleiner als im Vormonat und um 22,2 Mill. RM = 14,7 vH geringer als im September des Vorjahres. Der Rückgang des Einzahlungsüberschusses im Berichtsmonat gegenüber dem Vormonat ist ausschließlich saisonmäßig bedingt. Die Differenz zum entsprechenden Einzahlungsüberschuß des Vorjahres ist kleiner als im August (im August betrug sie 36,3 Mill. RM = 20,4 vH).

Der Einlagenzuwachs vollzog sich ähnlich wie in den Vorjahren, d. h. die Einzahlungen gingen im September gegenüber dem August zurück, während die Höhe der Auszahlungen beinahe unverändert blieb. Insgesamt wurden im Berichtsmonat 541,3 Mill. RM gutgeschrieben (17,5 Mill. RM weniger als im Vormonat, davon fielen auf Einzahlungen 9,5 Mill. RM) und 412,0 Mill. RM (2,9 Mill. RM mehr als im Vormonat) wieder ausgezahlt. Gegenüber dem September des Vorjahres wiesen die reinen Einzahlungen ein Mehr von 57,0 Mill. RM, die Auszahlungen ein Mehr von 79,2 Mill. RM auf.

Entsprechend der Einlagenbewegung hat sich die Rückzahlungshäufigkeit der Spareinlagen im September — ebenso wie in den Vorjahren — gegenüber dem August nur unbedeutend verändert. Die — aus dem Verhältnis der Rückzahlungen zum Bruttobestand (Stand am Ende des Vormonats + Einzahlungen im Berichtsmonat einschließlich Zinsgutschriften und Aufwertungsgutschriften) berechnete — Rückzahlungshäufigkeitsziffer verringerte sich von 4,61 vH auf 4,57 vH, während sie im Vorjahr von 5,05 vH auf 4,95 vH zurückging. Aus dem abermals verringerten Abstand der Ziffern von denen des Vorjahres ergibt sich, daß die Rückzahlungshäufigkeit der Spareinlagen gegenüber den ersten Monaten des Jahres noch immer verhältnismäßig groß ist.



Die Giro-, Scheck-, Kontokorrent- und Depositen-einlagen gingen im September im Zusammenhang mit dem Geldbedarf zum Vierteljahrsultimo um weitere 24,5 Mill. *R.M.* auf 1 353,7 Mill. *R.M.* zurück.

Unter Einbeziehung der Einlagen im sächsischen Gironetz, die im September um 3,9 Mill. *R.M.* auf 329,2 Mill. *R.M.* gestiegen waren, und der Einlagen bei den Kommunalbanken,

Die Einlagen bei den deutschen Sparkassen*).

Länder	Spareinlagen				Scheck-, Giro-, Kontokorrent- und Depositen-einlagen			
	Sept. 1928	Bestand Ende Juli 1929	August 1929	Sept. 1929	Sept. 1928	Bestand Ende Juli 1929	August 1929	Sept. 1929
in Mill. <i>R.M.</i>								
Preußen								
a) öffentliche Sparkassen	4 017,4	5 088,6	5 178,1	5 257,9	877,1	896,6	888,8	871,8
b) private Sparkassen ¹⁾	84,5	124,5	126,6	125,3	5,4	11,1	11,3	10,7
Zusammen ¹⁾	4 101,9	5 213,1	5 304,6	5 383,2	882,5	907,8	900,1	882,4
Bayern	494,6	635,6	647,2	661,2	124,1	134,2	122,9	119,3
Sachsen	425,7	547,8	558,3	568,1	—	—	—	—
Württemberg	301,3	469,4	474,1	478,7	151,2	166,2	161,6	158,7
Baden	301,9	454,0	464,6	469,3	51,4	52,1	52,2	53,6
Hessen	147,5	182,6	185,2	189,7	26,9	30,3	28,5	25,7
Mecklenburg-Schwerin ..	34,2	44,8	45,6	46,4	8,8	11,5	11,1	11,3
Thüringen ..	139,7	172,9	176,6	179,7	46,7	47,8	47,0	45,8
Mecklenburg-Strelitz	3,6	5,2	5,4	5,5	0,9	1,1	1,2	1,1
Oldenburg ..	38,5	49,2	52,2	53,3	10,3	10,7	11,1	11,3
Braunschw. ..	22,3	29,5	30,0	30,7	—	—	—	—
Anhalt	41,5	50,6	51,2	51,6	11,7	12,6	12,5	12,2
Schaumburg-Lippe	12,7	16,1	16,5	16,9	3,0	3,7	3,7	3,4
Lippe-De-mold	43,8	57,2	58,2	59,2	4,7	4,7	4,9	5,1
Hamburg	200,1	268,5	272,9	276,7	8,3	14,3	14,9	15,7
Bremen	99,0	119,6	123,7	125,7	10,9	7,3	6,5	8,1
Insgesamt	6 408,1	8 316,0	8 466,2	8 595,7	1 341,2	1 404,2	1 378,2	1 353,7
Außerdem im sächsischen Gironetz ..	—	—	—	—	301,7	327,2	325,3	329,2

*) Abweichungen der Summen gegenüber den Einzelbeträgen entstanden durch Abrundung. — ¹⁾ Einschl. der Spar- und Anleihekasse in Lübeck. — ²⁾ Nachträglich von Lippe-De-mold berichtigt.

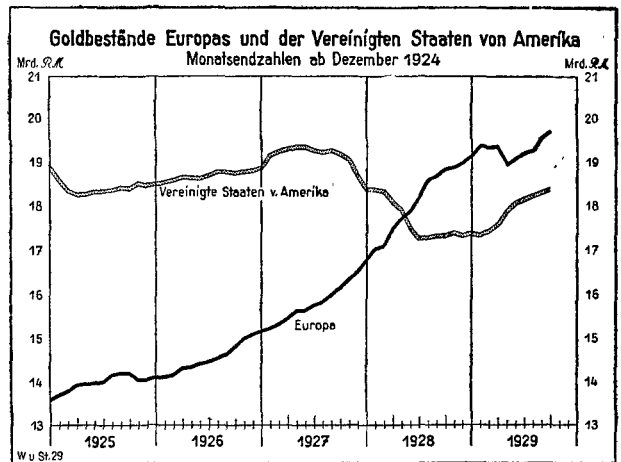
die nach den Zweimonatsbilanzen vom 31. August 1929 140,6 Mill. *R.M.* betragen, sind Ende September die bankmäßigen Einlagen bei den deutschen Spar- und Girokassen auf 1 855 Mill. *R.M.*, die Gesamteinlagen auf 10 450 Mill. *R.M.* — gegenüber 1 878,9 und 10 345,1 Mill. *R.M.* Ende August — zu veranschlagen.

Die Goldbestände der europäischen Notenbanken und der Goldstock der Vereinigten Staaten von Amerika am 30. September 1929.

Am 30. Juni 1929 hatten sich die Goldbestände der Notenbanken Europas auf 19 204 Mill. *R.M.*, der Goldstock der Vereinigten Staaten von Amerika auf 18 154 Mill. *R.M.* gestellt¹⁾. Im 3. Vierteljahr 1929 haben sich die Goldvorräte beider Gebiete beträchtlich erhöht.

Die Goldbestände Europas²⁾ beliefen sich am 30. September auf 19 651 Mill. *R.M.*, das bedeutet einen Zuwachs von rd. 450 Mill. *R.M.* im vergangenen Vierteljahr bzw. eine Erhöhung um 106 Mill. *R.M.* im Laufe des September. Dabei hat sich der Anteil der wichtigsten Notenbanken an dem gesamten Goldvorrat Europas erheblich verschoben. Die Bank von Frankreich erhöhte ihre Goldreserven um rd. 460 Mill. *R.M.* auf 6 483 Mill. *R.M.*. Zum größeren Teil stammen diese Goldwerbungen aus Beständen, die die Bank von England — infolge der Erreichung des Goldausfuhrpunktes für das Pfund Sterling — abstoßen mußte. Im ganzen verminderten sich die Goldbestände der Bank von England um rd. 550 Mill. *R.M.*. Darüber hinaus gingen erhebliche Goldbeträge über den freien englischen Goldmarkt, der das neugewonnene südafrikanische Gold aufnimmt, an europäische Notenbanken und an die Vereinigten Staaten von Amerika. Die Goldbestände der Deutschen Reichsbank stiegen um rd. 300 Mill. *R.M.* auf 2 278 Mill. *R.M.*; diese Goldzufuhren stammen gleichfalls überwiegend aus England. Bemerkenswert ist das Anwachsen des Goldfonds der Russischen Staatsbank;

¹⁾ Vgl. die Übersicht 'Die Goldbestände der Welt' in 'W. u. St.', 9. Jg. 1929, Nr. 19, S. 806. — ²⁾ Einschl. der Goldfonds von Privatbanken und des Goldmünzenumsaufs.



Goldbestände der europäischen Notenbanken und Goldstock der Vereinigten Staaten von Amerika (in Mill. *R.M.*).

Länder	1929			
	30. Juni	31. Juli	31. August	30. Sept.
Frankreich	6 024,8	6 135,8	6 404,1	6 483,1
England	3 272,7	2 913,1	2 813,1	2 721,1
Deutschland	1 977,3	2 214,2	2 249,3	2 277,9
Spanien	2 074,7	2 075,6	2 075,6	2 077,6
Italien	1 139,7	1 139,8	1 140,0	1 140,7
Niederlande	737,1	758,3	747,9	747,5
Belgien	585,6	590,9	591,7	596,9
Rußland (UdSSR)	391,0	434,2	499,0	553,0
Übrige europäische Länder ¹⁾	3 001,3	3 002,2	3 022,0	3 053,3
Europa insgesamt	19 204,2	19 264,1	19 544,6	19 651,1
Ver. Staaten von Amerika ²⁾	18 153,8	18 223,5	18 299,1	18 365,0

¹⁾ Einschl. der Goldbestände anderer zentraler Stellen, sowie des Goldmünzenumsaufs. — ²⁾ Goldstock einschl. des Goldmünzenumsaufs.

er erhöhte sich im vergangenen Vierteljahr um rd. 162 Mill. *R.M.* bzw. um 41 vH; zum erheblichen Teil waren es jedoch Goldbestände, die 1928 nach den Vereinigten Staaten versandt worden waren, dort aus politischen Gründen einer Annahmesperre unterlegen hatten und nunmehr rückverschifft wurden.

Der Goldstock der Vereinigten Staaten von Amerika ist um rd. 210 Mill. *R.M.* auf 18 365 Mill. *R.M.* angewachsen; Herkunftsländer des eingeführten Goldes waren vornehmlich Argentinien, England und Kanada. Die Einfuhr aus Argentinien betrug mehr als 120 Mill. *R.M.*

GEBIET UND BEVOLKERUNG

Beruf der deutschen Auswanderer im 1. Halbjahr 1929.

Im 1. Halbjahr 1929 sind 30 844 Deutsche nach Übersee ausgewandert. Von 515 Auswanderern fehlen die Angaben über den Beruf, 3 219 Auswanderer hatten keinen Beruf oder den Beruf nicht genau bezeichnet; von den übrigen 27 110 Personen

Beruf der im 1. Halbjahr 1929 nach Übersee ausgewanderten Deutschen.

Berufsgruppen	Deutsches Reich			davon				
	Auswan-derer	davon			Preu-ßen	Bay-ern	Sach-sen	Wirt-tem-berg
		selb-ständig	unselb-ständig	Ange-hörige				
A. Landwirtschaft, Gärtnerei und Tierzucht, Forstwirtschaft und Fischerei								
I. Landwirtschaft, Gärtnerei u. Tierzucht.....	6 129	70	4 287	1 772	2 912	1 324	153	
II. Forstwirtschaft u. Fischerei.....	8	—	8	—	5	1	—	
Zusammen	6 137	70	4 295	1 772	2 917	1 325	153	
B. Industrie einschl. Bergbau u. Baugewerbe								
III. Bergbau, Salinenwesen und Torfgräberei.....	229	—	176	53	207	13	7	
IV. Industrie d. Steine und Erden.....	102	1	68	33	55	14	7	
V. VI., VII., VIII. Eisen- u. Metallindustrie, Elektrotechnik, Feinmechanik.....	4 363	47	3 440	876	2 010	763	288	
IX. Chemische Industrie.....	86	—	72	14	51	7	5	
X. Textilindustrie...	241	1	216	24	73	18	96	
XI. Papierindustrie u. Vervielfältigungsgewerbe.....	140	4	125	11	56	20	14	
XII. Lederindustrie...	118	6	100	12	45	20	11	
XIII. Kautschuk- und Asbestindustrie..	3	—	1	2	3	—	—	
XIV. Holz- u. Schnitzstoffgewerbe....	921	22	785	114	388	221	39	
XV. Musikinstrumen-ten- und Spielwarenindustrie..	20	—	18	2	5	1	6	
XVI. Nahrungs- und Genußmittelgew..	1 194	60	988	146	466	255	74	
XVII. Bekleidungs-gew..	1 079	14	995	70	420	267	70	
XVIII. Baugewerbe (einschl. Bauneben-gewerbe).....	1 456	38	1 168	250	716	229	88	
XIX. Wasser-, Gas- und Elektrizitätsgew. und -versorgung.	3	—	3	—	1	1	—	
Zusammen	9 955	193	8 155	1 607	4 496	1 829	705	
C. Handel und Verkehr einschl. Gast- und Sehankwirtschaft								
XX. Handelsgewerbe..	3 605	84	2 993	528	1 683	461	232	
XXI. Versicherungswes..	—	—	—	—	—	—	—	
XXII. Verkehrswesen...	491	5	389	97	243	44	27	
XXIII. Gast- u. Schankwirtschaftsgew..	425	6	364	55	164	72	31	
Zusammen	4 521	95	3 746	680	2 090	577	290	
D. Verwaltung, Heerwes., Kirche, freie Berufsart.	538	470	68	256	91	38	29	
E. Gesundheitswesen und hygienische Gewerbe einschl. Wohlfahrts-pflege (einschl. Reini-gungsgewerbe).....	607	570	37	274	104	19	52	
F. Häusl. Dienste und Erwerbstätigkeit ohne feste Stellung oder ohne Angabe der Betriebszugehörigkeit.....	5 352	5 280	72	2 119	1 089	186	621	
G. Ohne Beruf und Berufsangabe.....	3 734	2 122	1 097	1 505	418	153	294	
A—G. 1. Halbjahr { 1929 } 30 844	24 996	5 333	13 657	5 433	1 544	2 512		
{ 1928 } 31 466	23 772	7 084	13 161	5 763	1 449	3 004		

mit genauer Berufsbezeichnung waren 22 874 oder 84,4 vH (gegen 79,5 vH im 1. Halbjahr 1928) hauptberuflich erwerbstätig und 4 236 oder 15,6 vH (20,5) mitreisende Familienangehörige.

Unter den hauptberuflich Erwerbstätigen stammten 4 365 oder 19,1 vH aus Land- und Forstwirtschaft, 12 189 oder 53,3 vH aus Industrie, Handel und Verkehr.

Berufsabteilung	Zahl der Auswanderer							
	Erwerbstätige			Angehörige		Zusammen		
	im 1. Halbjahr		vH 1. Halbjahr	1. Halbjahr		1. Halbjahr		
	1929	1928	1929	1929	1928	1929	1928	
A. Landwirtschaft...	4 365	5 044	19,1	1 772	1 961	6 137	7 005	
B. Industrie.....	8 348	8 147	36,5	1 607	2 628	9 955	10 775	
C. Handel u. Verkehr	3 841	3 559	16,8	680	849	4 521	4 408	
D. Verwaltung und freie Berufe.....	470	509	2,0	68	94	538	603	
E. Gesundheitswesen.	570	365	2,5	37	45	607	410	
F. Häusl. Dienste und Erwerbstätigkeit ohne feste Stellung	5 280	4 240	23,1	72	61	5 352	4 301	
A.—F. zus.	22 874	21 864	100,0	4 236	5 638	27 110	27 502	
G. Ohne Beruf und Berufsangabe.....	2 122	1 908	.	1 097	1 446	3 219	3 354	
Zusammen	24 996	23 772	.	5 333	7 084	30 329	30 856	
Dazu ohne jede Angabe	.	.	.	.	.	515	610
Insgesamt	.	.	.	.	.	30 844	31 466

Die Verteilung der Auswanderer nach Beruf und Herkunft zeigt die nebenstehende Übersicht.

Die Bevölkerungsbewegung in den deutschen Großstädten im September 1929.

Im September 1929 wurden in den deutschen Großstädten, auf 1000 Einwohner und ein ganzes Jahr berechnet, 11,7 Eheschließungen, 13,1 Lebendgeburten und 9,2 Sterbefälle gezählt.

Bevölkerungsbewegung in den deutschen Großstädten¹⁾ im September 1929.

Berichtszeit	Ehe-schlie-ßungen	Lebendgeborene ²⁾		Gestorbene ³⁾		Sterbefälle an ⁴⁾		
		ins-gesamt	davon un-ehel-lich	ins-gesamt	davon unter 1 Jahr alt	Tuber-kulose	Herz-krank-heiten	Lungenent-zündung und sonst. Krank-heiten der Atmungs-org.
September 1929	18 186	20 353	2 647	14 283	1 792	1 138	1 723	1 099
Auf 1 000 Einwohner und aufs Jahr berechnet								
Jan.-Sept. 1929	10,0	13,7	2,0	12,0	9,4	0,96	1,53	1,51
" " 1928	9,8	13,9	1,9	10,6	8,7	0,95	1,39	1,14
September 1929	11,7	13,1	1,7	9,2	8,8	0,73	1,10	0,71
" " 1928	12,0	13,5	1,8	9,2	7,9	0,82	1,14	0,67
" " 1927	10,1	12,9	1,8	9,0	8,1	0,81	1,13	0,74
Endgültige Zahlen für August 1929.								
August 1929...	19 221	21 341	2 825	14 536	1 725	1 243	1 814	991
" " 1928...	16 320	20 863	2 732	14 135	1 722	1 258	1 789	994
Auf 1 000 Einwohner und aufs Jahr berechnet								
August 1929...	11,9	13,2	1,8	9,0	8,1	0,77	1,12	0,61
" " 1928...	10,3	13,2	1,7	8,9	8,3	0,80	1,13	0,63

¹⁾ In der Übersicht werden fortan laufend die im Bericht für den Vormonat mitgeteilten vorläufigen Zahlen durch die endgültigen Zahlen berichtigt. — ²⁾ Unter Berücksichtigung der kommunalen Neugliederung im rheinisch-westfälischen Industriegebiet außer bei Barmen-Elberfeld. — ³⁾ Ohne Ortsfremde. — ⁴⁾ Auf 100 in der Berichtszeit Lebendgeborene berechnet.

Anmerkungen zu nebenstehender Übersicht.

¹⁾ Einschl. 183 Auswanderer über Amsterdam, 321 über Antwerpen und 11 über Danzig (zusammen 515). Die Berufsangaben für die Auswanderer über Antwerpen sind folgende: Ackerbau 45, Industrie 49, Handel (einschl. Transportwesen) 30, freie Berufe 8, verschiedene 71, ohne Beruf oder Berufsangabe 97, Kinder 21. — ²⁾ Einschl. 215 Auswanderer über Amsterdam, 381 über Antwerpen und 14 über Danzig (zusammen 610).

Die Zahl der Eheschließungen war nach ihrem bis zum August fast ununterbrochenen Anstieg im September mit 11,7 auf 1000 etwas niedriger als im gleichen Monat des Vorjahres (12,0). Auch die Zahl der Lebendgeborenen ist mit 13,1 auf 1000 nicht unerheblich hinter dem September 1928 (13,5) zurückgeblieben. Die Gesamtzahl der Sterbefälle war mit 9,2 auf 1000 ebenso hoch wie im gleichen Monat des Vorjahrs. Bei einer Abnahme der Sterblichkeit an Tuberkulose, Krebs, Gehirnschlag und Herzkrankheiten waren die Sterbefälle an Altersschwäche, besonders aber an Magen- und Darmkatarrh sowie infolge von Selbstmord und Verunglückung erheblich häufiger als im September 1928. Die durch die anhaltend trockene und für die Jahreszeit übermäßig heiße Witterung verursachten zahlreichen Sterbefälle von Säuglingen an Magen- und Darmkatarrh (Brech-

durchfall) hatten ein starkes Ansteigen der Säuglingssterbeziffer zur Folge. Auf 100 Lebendgeborene des Berichtsmonats kamen 8,8 Todesfälle von unter 1 Jahr alten Kindern gegenüber 7,9 im September 1928.

Überseeische Auswanderung aus Österreich von Januar bis September 1929. In den ersten neun Monaten 1929 haben 3766 Österreicher (in den gleichen Monaten 1928: 3601) das Staatsgebiet mit überseeischem Wanderungsziel verlassen. Fast ein Drittel der Auswanderer, 1153, kam aus dem Burgenland, aus Wien kamen 757, aus Steiermark 669, aus Niederösterreich 523. Insgesamt sind seit dem Jahre 1919 61 127 Österreicher nach Übersee ausgewandert, davon über ein Drittel (21 351) aus dem Burgenland.

VERSCHIEDENES

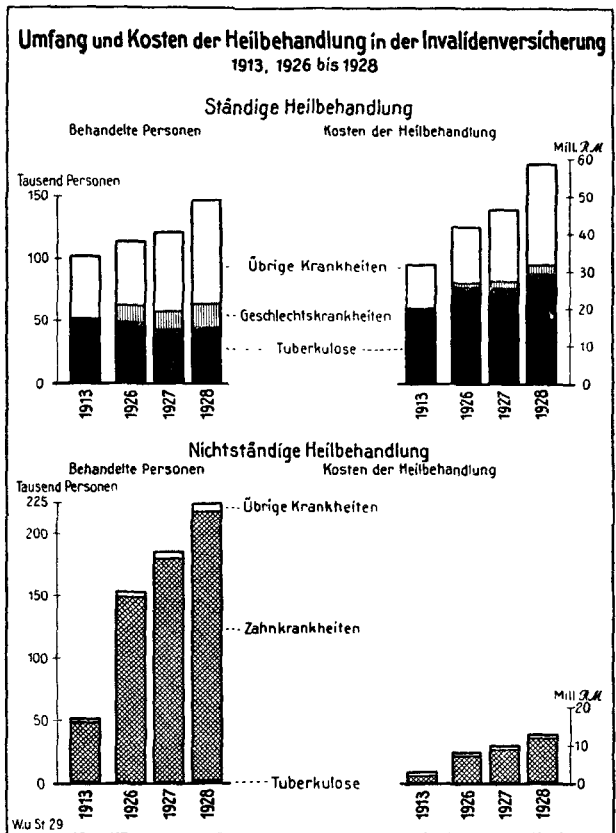
Die Gesundheitsfürsorge der Invalidenversicherung im Jahre 1928¹⁾.

Die Träger der Invalidenversicherung verwenden alljährlich erhebliche Mittel, um den Eintritt der Invalidität der Versicherten nach Möglichkeit hinauszuschieben. Die Gesundheitsfürsorge betrifft vor allem die Bekämpfung der großen Volksseuchen, sie dient jedoch auch der allgemeinen Besserung der gesundheitlichen Lage der versicherten Bevölkerung. Sie ist eine freiwillige Leistung der Invalidenversicherung, und zwar die einzige Leistung während der Wartezeit.

Im Jahre 1928 wurden 223 136 Männer und 148 708 Frauen von den Trägern der Invalidenversicherung in Heilbehandlung genommen, zusammen also 371 844 Personen oder 21 vH mehr als 1927 (306 607) und 142 vH mehr als 1913 (153 636). Von je 100 behandelten Personen sind 60,4 einer nichtständigen²⁾ Heilbehandlung unterzogen worden gegen 60,6 im Vorjahr und 33,6 im letzten Vorkriegsjahr. Die Invalidenversicherung hat also nach dem Kriege die (billigere) nichtständige Heilbehandlung besonders ausgebaut; erst 1928 wies auch die ständige Heilbehandlung absolut eine stärkere Zunahme auf.

Die Kosten stellten sich im Berichtsjahr auf 72,1 Mill. *R.M.* und waren damit um 26,7 vH höher als 1927 und um 111,3 vH höher als 1913. Auf eine behandelte Person entfielen im Durchschnitt 194 *R.M.* gegen 186 *R.M.* im Jahre 1927 und 222 *M.* im Jahre 1913. Von dem Gesamtbetrag von 72,1 Mill. *R.M.* gingen jedoch nur 50,3 Mill. *R.M.* zu Lasten der Invalidenversicherung, während die restlichen 21,8 Mill. *R.M.* von anderen Zweigen der Sozialversicherung, Gemeinden usw. getragen wurden.

Im Vordergrund der Heilbehandlung steht der Kampf gegen die Tuberkulose; hierfür wurde bis zum Jahre 1926 über die Hälfte der Gesamtausgaben aufgewandt. Im Berichtsjahr ist nach dem Rückgang im Vorjahr sowohl die Zahl der wegen Tuberkulose behandelten Personen (45 013 oder 2,7 vH mehr als 1927) als auch der Kostenaufwand (30,0 Mill. *R.M.* oder 16,5 vH mehr) erneut gestiegen. Unter den Behandelten waren 350 an Knochen- und Gelenktuberkulose und 217 an Lupus erkrankt;



Umfang und Kosten der Heilbehandlung in der Invalidenversicherung.

Jahr	Ständige Heilbehandlung			Nichtständige Heilbehandlung		
	überhaupt	darunter wegen		überhaupt	darunter wegen	
		Tuberkulose	Geschlechtskrankheiten		Tuberkulose	Zahnkrankheiten
Behandelte Personen.						
1913.....	101 955	52 534	.	51 681	580	49 500
1926.....	114 242	49 039	13 627	153 827	456	149 234
1927.....	120 853	43 410	13 497	185 754	407	179 528
1928.....	147 080	44 273	18 131	224 764	740	217 230
Kosten der Heilbehandlung in 1 000 <i>R.M.</i> (M.).						
1913.....	31 871	20 710	.	3 156	52	2 284
1926.....	41 855	25 831	986	8 297	42	7 936
1927.....	46 698	25 736	1 132	10 231	44	9 752
1928.....	58 883	29 938	1 699	13 223	104	12 534

die weit überwiegende Zahl entfiel also auf Lungen- und Kehlkopftuberkulose. Die Durchschnittskosten für einen Verpflegungstag und für eine behandelte Person sind in allen drei Gruppen gestiegen. Letztere waren mit 975 *R.M.* (im Vorjahr 764 *R.M.*) bei Knochen- und Gelenktuberkulose weitaus am höchsten und bei Lupus mit 479 *R.M.* (451 *R.M.*) am niedrigsten. Die Behandlung wegen Lungen- und Kehlkopftuberkulose stellte sich im Durchschnitt bei ständiger Behandlung auf 675 *R.M.* gegen 592 *R.M.* im Jahre 1927 und bei nichtständiger Behandlung auf 140 *R.M.* (108 *R.M.*).

Von je 100 wegen Lungen- und Kehlkopftuberkulose (ständig) behandelten Personen befanden sich im Alter von

	16 bis unter 20	20 bis unter 25	25 bis unter 30	30 bis unter 35	35 bis unter 40	40 bis unter 50	über 50
Männer	9	20	22	15	11	16	7
Frauen	13	29	24	15	9	8	2

Die starke Besetzung der unteren Altersklassen war demnach bei den Frauen weit ausgeprägter als bei den Männern. Umgekehrt waren 23 vH der behandelten Männer, aber nur 10 vH der Frauen 40 Jahre und darüber alt.

¹⁾ Gesundheitsfürsorge in der Invalidenversicherung 1928, herausgegeben vom Reichsversicherungsamt. Amtl. Nachrichten f. Reichsversicherung, Jg. 1929 Nr. 7, Beilage. — ²⁾ Unter nichtständiger Heilbehandlung wird die vorübergehende Behandlung in der Sprechstunde des Arztes sowie jede einmalige oder vorübergehende Maßnahme (z. B. Zahnersatz) verstanden.

Einer Heilbehandlung wegen Geschlechtskrankheiten wurden im Berichtsjahr 18 131 Personen — überwiegend ambulatorisch — gegen 13 497 im Vorjahr unterzogen.

Von je 100 Behandelten litten

	Männer		Frauen	
	1927	1928	1927	1928
an Syphilis	38,0	39,2	58,4	56,1
• Tripper	51,5	51,7	36,8	39,4
• Syphilis und Tripper	2,7	1,9	4,7	4,3
• anderen Geschlechtskrankheiten ..	7,8	7,2	0,1	0,2

Der Gesamtaufwand für die Heilbehandlung von Geschlechtskrankheiten betrug 1,7 Mill. *R.M.* gegen 1,1 Mill. *R.M.* im Jahre 1927. Die Durchschnittskosten für die in Krankenhäusern untergebrachten Personen stellten sich mit 195 *R.M.* erheblich höher als im Vorjahr (162 *R.M.*), obwohl die durchschnittliche Behandlungsdauer nur von 48 auf 49 Tage gestiegen ist. Für die ambulatorisch Behandelten wurden im Durchschnitt 79 *R.M.* gegen 74 *R.M.* im Jahre 1927 ausgegeben.

Wegen »anderer Krankheiten« sind im Berichtsjahr 84 676 Personen einer ständigen und 224 024 Personen einer nichtständigen Heilbehandlung mit einem Kostenaufwand von 27,2 Mill. *R.M.* und 13,1 Mill. *R.M.* unterzogen worden, und zwar (ohne die vorzeitig Entlassenen) wegen

	1927	1928
rheumatischer Krankheiten	15 187	21 797
Nervenkrankheiten	12 893	21 789
Erschöpfungskrankheiten	9 615	12 863
Krankheiten der Atmungsorgane*)	6 675	10 082
Herz- und Gefäßkrankheiten	4 837	7 236
Krankheiten der Verdauungsorgane	2 075	3 405
Krebskrankheiten	59	68
Alkoholkrankheiten	132	199
Frauenkrankheiten	693	891
Zahnkrankheiten	179 528	217 230

*) Nichttuberkulöse.

Von der gesamten Zunahme der durch die Träger der Invalidenversicherung einer Heilbehandlung unterzogenen Personen entfiel der Hauptteil (gegenüber 1927 58 vH, gegenüber 1913 77 vH der Zunahme) auf die Zahnbehandlung.

Zur Durchführung der Heilbehandlung verfügten die Träger der Invalidenversicherung über 114 Heilstätten mit Betten für 8 522 Männer, 5 142 Frauen und 1 849 Kinder, zusammen also über 15 513 Betten gegen 14 897 im Vorjahr und 9 163 im Jahre 1913. Mehr als die Hälfte der Betten entfiel auf eigene oder gemietete Lungenheilstätten.

Die Versicherungsanstalten können außer für die eigentliche Heilbehandlung der Versicherten auch Mittel zur allgemeinen Besserung der gesundheitlichen Lage der versicherten Bevölkerung (auch für nichtversicherte Ehefrauen und Kinder der Versicherten) aufwenden. Von dieser Ermächtigung haben die Versicherungsanstalten in steigendem Umfange Gebrauch gemacht und im Berichtsjahr hierfür 18,1 Mill. *R.M.* gegen 13,6 Mill. *R.M.* im Vorjahr aufgewandt. Im Vordergrund steht auch hier der Kampf gegen die Tuberkulose, auf den über die Hälfte der Aufwendungen entfiel. Namhafte Beträge werden ferner für die Kinderfürsorge — 51 418 Kinder (einschl. Waisenrentenempfänger) wurden in Heilstätten usw. untergebracht — und zur Bekämpfung von Geschlechtskrankheiten ausgegeben. Für den letzten Zweck haben die Träger der Invalidenversicherung zum Teil in Verbindung mit Krankenkassen, Gesundheitsbehörden usw. besondere Beratungsstellen für Geschlechtskranke errichtet. Ende 1924 gab es 119, Ende 1928 bereits 249 solcher Beratungsstellen, bei denen im Berichtsjahr 109 312 Personen gegen 83 552 im Vorjahr als krank gemeldet wurden. Unter den Gemeldeten sind 69 553 oder 63,6 vH (im Vorjahr 62,3 vH) als tatsächlich krank befunden worden. Von je 100 Erkrankten waren 55 Männer, 40 Frauen und 5 Kinder.

Die Gesamtausgaben für die Gesundheitsfürsorge der Invalidenversicherung stellten sich im Berichtsjahr auf 92,1 Mill. *R.M.*, nach Abzug der Ersatzleistungen durch andere Kassen auf 70,3 Mill. *R.M.* gegen 55,4 Mill. *R.M.* im Jahre 1927 und 27,8 Mill. *R.M.* im Jahre 1913. Diese starke Erweiterung der Gesundheitsfürsorge ist den Versicherungsanstalten vor allem durch die Zuschüsse an die Invalidenversicherung aus Zollmitteln in Höhe von 40 Mill. *R.M.* ermöglicht worden.

Die Witterung im September 1929.

Im September, der sehr warm und trocken war, waren die durchschnittlichen Monatstemperaturen durchweg übernormal; in den Taunushöhen bis 4,5° C, im Moselgebiet bis 3,5° C, in Ostpreußen und auf den nordfriesischen Inseln dagegen um weniger als 1° C. Die Höchsttemperaturen wurden fast überall zu Beginn des Monats gemessen und überschritten im mittleren und westlichen Binnenlande z. T. erheblich 30° C, in Hannover stieg die Temperatur am 1. September bis auf 35,6° C. In den Küstengebieten sowie in Ostpreußen lagen sie erheblich tiefer. Die Zahl der Sommertage war wie in den Vormonaten wieder verhältnismäßig hoch; an der Mosel wurden bis 15 Sommertage gezählt.

Die Niederschläge waren wie in den voraufgegangenen Monaten verhältnismäßig viel zu gering. Die langjährige Durchschnittsmenge wurde nur in Ostpreußen, wo in Insterburg 160 vH der Normalmenge fielen, im nördlichen Teil der Grenzmark Posen-Westpreußen, infolge örtlicher Gewitterregen stellenweise in der Altmark, den Provinzen Hannover (Göttingen 160 vH) und Hessen-Nassau (Kassel 146 vH) überschritten. Weniger als ein Viertel der normalen Niederschlagsmenge hatten der Süden und Osten der Provinz Brandenburg — in Schwiebus wurden nur 7 vH gemessen —, das hieran grenzende Elbe- und Saalegebiet der Provinz Sachsen, der Nordwesten Schlesiens und die Bodenseegegend aufzuweisen.

Die Witterung im September 1929*).

Meteorologische Stationen ¹⁾	Lufttemperatur in C°				Niederschlag		Gewittertage	Sommertage ²⁾
	mittel	Abweichung von der normalen	höchste	Datum	Höhe mm	vH des normalen		
Westerlanda, Sylt	14,6	+ 0,9	24,5	4.	12	15	15	—
Lüneburg	15,0	+ 2,1	32,8	1.	31	63	6	1
Emden	15,4	+ 1,8	25,3	4.	47	70	11	2
Kassel	16,2	+ 3,0	33,0	1.	67	146	12	3
Münster i. Westf.	16,7	+ 3,2	34,1	4.	34	59	9	3
Aachen	17,5	+ 3,4	33,2	4.	24	35	7	3
Frankfurt a. M.	17,5	+ 2,9	34,0	3.	22	46	5	5
Karlsruhe	18,1	+ 3,6	32,3	2.	23	35	10	3
Stuttgart	18,0	+ 3,2	32,5	2.	43	67	9	5
München	14,9	+ 3,3	30,9	4.	33	36	8	5
Erfurt	15,9	+ 2,9	33,0	1.	39	93	4	1
Dresden	17,4	+ 3,2	33,7	5.	18	34	6	1
Magdeburg	16,8	+ 2,5	34,6	1.	11	29	4	2
Berlin	15,6	+ 1,9	32,1	1.	18	42	5	—
Stettin	15,0	+ 1,9	31,9	1.	28	67	7	3
Breslau	14,5	+ 1,0	31,8	5.	14	29	5	1
Ratibor	14,5	+ 1,2	33,1	1.	20	32	5	1
Lauenburg i. P.	13,8	+ 1,2	29,9	5.	59	88	10	3
Osterode	13,3	+ 0,9	28,7	2.	50	94	11	4
Tilsit	12,8	+ 0,2	28,4	2.	60	90	10	2

*) Nach dem Witterungsbericht des Preuß. Meteorologischen Institutes. — ¹⁾ Seehöhe der meteorologischen Stationen vgl. *W. u. St.*, 9. Jg. 1929, Nr. 11, S. 475. — ²⁾ Mit mindestens 0,1 mm Niederschlägen. — ³⁾ Sommertage = Tage, an denen der Höchstwert der Temperatur 25° oder mehr beträgt.

Berichtigung. In dem Aufsatz »Statistische Unterlagen über den Fremdenverkehr im Deutschen Reich und im Ausland« in Nr. 20, S. 856 ist in der Übersicht zu 3. »Herkunft der Auslandsfremden« auf S. 857, rechte Spalte, unter II. Übrige Erdteile einzufügen: Asien 0,9 vH.

Bücheranzeigen.

Schnelder, Hans J., Studien zur Marktanalyse. (Schriftenreihe Wirtschaftlicher Vertrieb Heft 3.) VDI-Verlag Berlin 1929, IV/52 S. *R.M.* 6,— (für VDI-Mitglieder *R.M.* 4,50).

Die mit zahlreichen Tabellen und Kurven ausgestattete Schrift sucht das Wesentliche der Marktanalyse eines Betriebes herauszuarbeiten. Es werden dabei die Betriebsangaben eines Fabrikationsunternehmens aus der deutschen Metallwarenindustrie zugrunde gelegt, für dessen Absatzbedingungen vorwiegend der Baumarkt maßgebend ist. Besonders hervorgehoben wird die Bedeutung des internen statistischen Materials und die Notwendigkeit laufender, nicht nur einmaliger Marktanalyse.

Kaysenbrecht, R. Standardisierung, Rationalisierung, Landwirtschafts-Werkerk. Standard-Verlag, Berlin 1929. Preis brosch. 2 *R.M.*

Nach einleitenden Ausführungen über die wirtschaftliche Lage der Landwirtschaft wird auf die Notwendigkeit der Standardisierung der Agrarerzeugnisse hingewiesen. Sie ist Voraussetzung einer Rationalisierung des landwirtschaftlichen Absatzes. Anpassung der Ware an die Bedürfnisse des Marktes und intensive Werbung für die Ware beim Verbraucher werden als vordringliche Aufgaben zur Förderung der deutschen Landwirtschaft gekennzeichnet.