

Der nächste Wochenbericht erscheint  
am Mittwoch, dem 11. Januar 1939

Erträge und Kosten in der deutschen Industrie . . . S. 351 ff.  
Die Investitionstätigkeit in Deutschland . . . S. 355 ff.  
Zur Entwicklung der Lagerbestände in der Industrie . S. 357 f.  
Die Geldkapitalbildung im Jahr 1938 . . . S. 358 ff.

SCHRIFTEN DES INSTITUTS FÜR KONJUNKTURFORSCHUNG

# Wochenbericht

HERAUSGEBER: PROF. DR. ERNST WAGEMANN

11. Jahrgang

Berlin, den 23. Dezember 1938

Nummer 51/52

Nachdruck und Vervielfältigung sowie schriftliche, telegraphische und telephonische  
Verbreitung — auch auszugsweise — ohne besondere Genehmigung nicht zulässig

## Erträge und Kosten in der deutschen Industrie

*Mit der starken Anspannung aller Kräfte, wie sie im Laufe der Jahre 1937 und 1938 in vielen Industriezweigen notwendig geworden ist, haben sich wichtige Umschichtungen in den Kosten- und Erlösrelationen durchgesetzt. Im Anschluß an frühere Untersuchungen<sup>1)</sup> wird im folgenden ein Überblick über die Entwicklung der Kosten und Erträge in den industriellen Aktiengesellschaften Deutschlands gegeben. Die Darstellung — die natürlich nicht ohne weiteres für die gesamte Industrie verallgemeinert werden darf — macht deutlich, daß die Betriebe jetzt gezwungen sind, sehr scharf zu kalkulieren, und daß alle Bemühungen auf eine Steigerung der Leistungsfähigkeit gerichtet werden müssen.*

### Die industriellen Erlöse

Bereits ein flüchtiger Überblick über die wenigen vorhandenen statistischen Daten zeigt, daß die Industrie ihre Erlöse in den Jahren 1937 und 1938 nicht unbeträchtlich gesteigert haben muß. Hierzu haben die folgenden Faktoren beigetragen:

1. Die Zunahme der *Mengenproduktion*. Das Produktionsvolumen, das schon 1936 einen verhältnismäßig hohen Stand erreicht hatte, ist im Verlauf der beiden letzten Jahre weiter gewachsen. Die Indexziffer der gewerblichen Gütererzeugung, die freilich zum Teil auch handwerkliche Leistungen einschließt, hat sich (1928 = 100) von 107 im Jahr 1936 auf 117 im Jahr 1937 und schätzungsweise 125 im eben abgeschlossenen Jahr vergrößert. Alle anderen Umstände als gleich vorausgesetzt, müßte der Erlös der Industrie sich durch die Vergrößerung des Produktionsvolumens von 1936 bis 1938 also um etwa ein Sechstel erhöht haben.

2. Die leichte Besserung der durchschnittlichen *Ausfuhrpreise*. Die Ausfuhrpreise der Industrie (1928 = 100) waren unter dem Druck der sich verschärfenden Auslandskonkurrenz bis in das Frühjahr 1936 hinein zurückgegangen (tiefster Stand 57,0). Die Weltmarktbelebung, die sich anschließend durchgesetzt hatte, brachte eine Erhöhung der Ausfuhrpreise auf 66,6, d. h. immerhin um 17 v. H. (Stand im 4. Vierteljahr 1937). Seitdem haben die erneuten Störungen, die in wichtigen ausländischen Volkswirtschaften auf-

getreten sind, die Ausfuhrpreise wieder etwas gesenkt. Im Gesamtergebnis des Jahres 1938 dürfte aber der Preisstand von 1937 gehalten worden sein; das bedeutet gegenüber 1936 noch immer eine Zunahme um 6 bis 7 v. H.

3. Die feste Haltung der *Inlandspreise*. Auch hier wurde das Anziehen der Preise im Herbst 1937 von einem leichten Rückgang abgelöst, der zum Teil wohl durch den Zusammenbruch der Rohstoffpreise an den Weltmärkten mitbedingt war. Hinzu kommen die Preissenkungen für Zement, Düngemittel, Markenartikel usw. Bereits Anfang 1938 hat sich der Rückgang im ganzen jedoch gefangen; die Preisindexziffern haben jetzt annähernd den Stand vom Herbst 1937 wieder erreicht, d. h., sie liegen einige Prozent über 1936.

4. *Umstellungen im Warensortiment*. In einigen Industriezweigen haben größere Umstellungen im Produktionsprogramm stattgefunden, die in der Regel auf der Linie der höheren Erlöse lagen (z. B. Übergang zu teureren Sorten in der Zigarettenindustrie, Vordringen stärkerer Wagen in der Automobilproduktion, Ausscheiden der schlechtesten Sorte im Sortiment einzelner Verbrauchsgüter, feinere Ausspinnung in der Textilindustrie usw.). Den Umfang dieser Umlagerungen quantitativ darzustellen, ist zur Zeit nicht möglich, zumal sich hier mehrere Tendenzen (Qualitätssteigerung, Rohstoffbewirtschaftung, Preispolitik) überlagern. Es kann aber keinem Zweifel unterliegen, daß dieser Faktor im Sinne steigender Erlöse wirksam ist.

<sup>1)</sup> Vgl. Wochenbericht des I. f. K. vom 18. November 1936 und vom 22. Dezember 1937.

Der Bruttoproduktionswert der von der gewerblichen Wirtschaft (Industrie und Handwerk) hergestellten Waren, d. h. — wenn man von den Lagerbewegungen einmal absieht — der Erlös dieses Wirtschaftssektors, zeigt in den letzten Jahren eine kräftige Zunahme; er hat sich nach vorsichtigen Schätzungen des Instituts für Konjunkturforschung von rd. 59 Mrd. *RM* im Jahr 1935 auf 77,5 Mrd. *RM* 1937 erhöht; 1938 hat sich diese Entwicklung fortgesetzt. In der Industrie im engeren Sinne, d. h. im Gewerbe unter Ausschluß des Handwerks, haben sich die aufwärtsgerichteten Kräfte noch stärker durchgesetzt; der Bruttowert der Erzeugung muß 1938 zwischen 65 und 70 Mrd. *RM* betragen haben, gegen nur 44,5 Mrd. *RM* 1935. Es spricht für die Repräsentationskraft der in den folgenden Abschnitten zugrundegelegten Bilanzstatistiken der Aktiengesellschaften, daß sich die Umsätze der erfaßten Gesellschaften etwa im Gleichtakt mit dem Bruttoproduktionswert der Industrie (ohne Handwerk) entwickelt haben.

Zur Entwicklung der industriellen Erlöse

| Jahr               | Bruttoproduktionswert     |                     | Brutto-<br>produktions-<br>wert der<br>Industrie | Umsatz der<br>erfaßten<br>Aktien-<br>gesellschaften |
|--------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                    | Industrie und<br>Handwerk | Industrie<br>allein |                                                  |                                                     |
|                    | Mrd. <i>RM</i>            |                     | 1935 = 100                                       |                                                     |
| 1935               | 59                        | 44,5                | 100                                              | 100                                                 |
| 1936               | 67,5                      | 51,5                | 116                                              | 118,5                                               |
| 1937               | 77,5                      | 60                  | 135                                              | 137,6                                               |
| 1938 <sup>1)</sup> | 85 bis 90                 | nahe an 70          | 155-160                                          | 163 <sup>2)</sup>                                   |

<sup>1)</sup> Rohe Schätzung. — <sup>2)</sup> Geschätzt über die Entwicklung der Rohbetriebserträge unter Abzug der sonstigen Aufwendungen.

<sup>1)</sup> Rohe Schätzung. — <sup>2)</sup> Geschätzt über die Entwicklung der Rohbetriebserträge unter Abzug der sonstigen Aufwendungen.

Wie haben sich nun unter der Decke der steigenden Erlöse die Kosten und die Erträge der Industrie gestaltet?

### Die industriellen Produktionskosten

Innerhalb der Kostenrechnung läßt sich ein Posten am besten an Hand von Preisindexziffern darstellen: der Rohstoffaufwand. Die verfügbaren Preisindexziffern, die die Entwicklung der Rohstoffkosten zunächst je Produktionseinheit wiedergeben, zeigen übereinstimmend folgende Bewegung: Bis März 1937 nehmen die Preise allgemein zu (Einfluß der Preishausse am Weltmarkt). Dann folgt ein Rückschlag, der etwa bis Mai/Juni 1938 dauert. Seitdem sind die Rohstoffpreise wieder langsam aufwärts gerichtet; die inlandsbestimmten Rohstoffpreise (die nur wenig zurückgegangen waren) haben den Vorjahrsstand etwa wieder erreicht.

Zur Entwicklung der Rohstoffpreise

| Zeit                   | Rohstoffe und Halbwaren gesamt | inlandsbestimmte Preise für Rohstoffe und Halbwaren | auslandsbestimmte Preise für Rohstoffe und Halbwaren | Einfuhrpreis       |                    |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                        |                                | 1928 = 100                                          |                                                      | Rohstoffe          | Halbwaren          |
| 1936 .....             | 70,1                           | 78,6                                                | 55,8                                                 | 49,8               | 45,7               |
| 1937 .....             | 71,7                           | 78,7                                                | 59,0                                                 | 57,3               | 54,9               |
| Höchster Stand 1937    | 73,2 <sup>1)</sup>             | 79,6 <sup>1)</sup>                                  | 62,4 <sup>1)</sup>                                   | 59,3 <sup>1)</sup> | 58,6 <sup>1)</sup> |
| Niedrigster Stand 1937 | 69,6 <sup>2)</sup>             | 77,8 <sup>2)</sup>                                  | 51,6 <sup>2)</sup>                                   | 49,0 <sup>2)</sup> | 46,5 <sup>2)</sup> |
| Stand 1938             | 69,6 <sup>2)</sup>             | 77,8 <sup>2)</sup>                                  | 51,6 <sup>2)</sup>                                   | 49,0 <sup>2)</sup> | 46,5 <sup>2)</sup> |
| Letzter Stand          | 70,2                           | 78,1                                                | 52,6                                                 | 53,1               | 46,5 <sup>3)</sup> |

<sup>1)</sup> März. — <sup>2)</sup> Mai. — <sup>3)</sup> Juni. — <sup>4)</sup> September. — <sup>5)</sup> Juli. — <sup>6)</sup> August. — <sup>7)</sup> Oktober.

Es ist freilich zu bedenken, daß zwischen dem Einkauf der Rohstoffe und ihrer Verarbeitung eine Reihe von Monaten vergeht. So sind die „teuer“ eingekauften Materialien wohl überwiegend erst 1938 zur Verarbeitung gelangt, während von

den billigeren Rohstoffen noch 1939 gezehrt werden kann. Die Entlastung der Industrie auf dem Gebiet der Rohstoffkosten wird daher 1938 geringer gewesen sein, als die Rohstoffpreise erkennen lassen; dies gilt um so mehr, als ein Teil der billigeren Rohstoffe bewußt auf Lager genommen wurde. Zudem sind gerade auf dem Gebiet des Werkstoffeinsatzes vielfache Umlagerungen erfolgt, die sich in Preisindexziffern mit gleichbleibender warenmäßiger Zusammensetzung nicht darstellen lassen. Andererseits wirkt es ertragsgünstig, daß ein Umschwung der Rohstoffpreise, wie er 1937/38 eintrat, für die Industrie keinen Abschreibungsbedarf nach sich zieht; anders als früher sind ja jetzt die inländischen Fertigwarenpreise mit den Preisen der tatsächlich verarbeiteten Rohstoffe verknüpft.

### Löhne und Gehälter

Ein zweiter wichtiger Posten im industriellen Kostengefüge, die Aufwendungen für Löhne und Gehälter, lassen sich an drei Statistiken messen:

1. Einmal weist die Industrieberichterstattung des Statistischen Reichsamts die *Lohnsummen der Industrie* aus. Diese Statistik baut auf einer sehr breiten Basis auf; sie zeigt ein Anwachsen der industriellen Lohnsummen (Handwerk ausgeschlossen) von 5,4 Mrd. *RM* 1932 auf 13,4 Mrd. *RM* 1938. Für die vorliegende kostenmäßige Betrachtung reicht diese Statistik aber nicht ganz aus, weil keine Angaben für die Gehälter der Angestellten vorliegen. Ausländische Produktionsstatistiken zeigen, daß die Gehaltssummen in der Industrie bis zu 30 v. H. der Lohnsummen ausmachen; der Anteil des Personalaufwands am Umsatz würde mit den Lohnsummen allein also zu gering erscheinen. Hinzu kommt, daß allen Erfahrungen nach die Arbeitslöhne eine stärkere Dynamik haben als die Angestelltegehälter; die Lohnsummen allein würden also ein stärkeres Ansteigen der Personalkosten anzeigen, als es in Wirklichkeit der Fall war.

2. Das Statistische Reichsamt hat weiter eine sehr sorgfältige Analyse von *Bilanzen wichtiger Aktiengesellschaften* durchgeführt<sup>1)</sup>, die sich auf nicht weniger als 1 420 Gesellschaften mit einem Personalaufwand von 5,1 Mrd. *RM* (1936) erstreckt. Leider sind die Zahlen aber nur bis 1936 veröffentlicht; sie können für die vorliegende Untersuchung daher nur als Kontrolle dienen. Hinzu kommt, daß die Löhne und Gehälter nur auf den Rohbetriebsertrag bezogen werden können, da für eine so große Zahl von Gesellschaften Angaben über den Umsatz nicht greifbar sind. Immerhin kann man diesen Berechnungen entnehmen, daß in den genannten Aktiengesellschaften die Lohn- und Gehaltssummen von 2,7 Mrd. *RM* 1932 auf 5,1 Mrd. *RM* 1936 gewachsen sind; der Anteil der Löhne und Gehälter am Rohbetriebsertrag hat sich leicht (von 47 auf 45 v. H.) vermindert.

3. Das Institut für Konjunkturforschung schließlich hat, wie schon in den Vorjahren, eine kleine Zahl solcher Aktiengesellschaften zusammengefaßt, bei denen der *Umsatz* der betreffenden Firmen bekannt war. Die Basis dieser Statistik ist naturgemäß schmal. Die Erfahrungen der letzten Jahre sowie ein Vergleich mit den beiden vorgenannten Statistiken zeigen aber, daß die Ergebnisse die tatsächliche Entwicklung gut repräsentieren müssen. Hiernach ergibt sich: Die Lohn- und Gehaltssumme bei den Aktiengesellschaften hat sich von 1932 bis 1937 um rd. 110 v. H. erhöht; 1938 ist eine weitere Zunahme um etwa 14 v. H. eingetreten. Der Anteil der Löhne und Gehälter am Umsatz hat sich 1936 und 1937 leicht vermindert; 1938 hat sich diese Entwicklung vermutlich noch fortgesetzt.

<sup>1)</sup> Vgl. Wirtschaft und Statistik 1938, Heft 14 vom 3. August 1938

Die Entwicklung im laufenden Jahr mag zunächst überraschen; denn es ist bekannt, daß durch Überstunden, andere Zuschläge und Sonderzahlungen für besonders qualifizierte Leistungen

#### Zur Entwicklung der Lohn- und Gehaltskosten in der Industrie

| Jahr               | Industrie: gesamte Lohnsumme (nur Arbeitslöhne) | Aktiengesellschaften                   |                                          | Anteil der Löhne und Gehälter am Umsatz |
|--------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                    |                                                 | Statistik des Statistischen Reichsamts | Statistik des Instituts für Konjunkturf. |                                         |
|                    |                                                 | 1932 = 100                             |                                          |                                         |
| 1932               | 100                                             | 100                                    | 100                                      | 31,1                                    |
| 1933               | 109                                             | 105                                    | .                                        | .                                       |
| 1934               | 148                                             | 134                                    | .                                        | .                                       |
| 1935               | 172                                             | 159                                    | 157                                      | 31,2                                    |
| 1936               | 196                                             | 186                                    | 182                                      | 30,8                                    |
| 1937               | 224                                             | —                                      | 210                                      | 30,2                                    |
| 1938 <sup>1)</sup> | 248                                             | —                                      | 239                                      | etwa 30                                 |

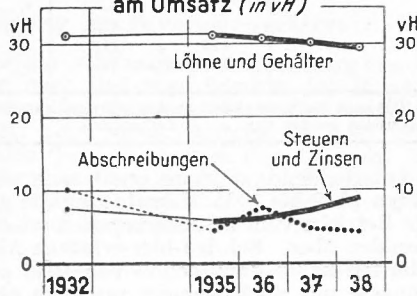
<sup>1)</sup> Rohe Schätzung.

<sup>1)</sup> Rohe Schätzung.

sich die Arbeitskosten erhöht haben. Andererseits ist zu bedenken, daß in den Gehältern zum Teil fixe Kostenelemente enthalten sind; innerhalb gewisser Grenzen reicht ein und derselbe Stab von Angestellten auch bei wachsender Arbeiterzahl noch aus, oder er braucht nicht so stark vergrößert zu werden, wie es dem Zuwachs an Arbeitern entspricht.

#### ZUR ERTRAGSENTWICKLUNG BEI WICHTIGEN INDUSTRI. AKTIENGESELLSCHAFTEN

Anteil der Löhne und Gehälter, der Steuern u. Zinsen, sowie der Abschreibungen am Umsatz (in vH)



J.F.K.38

#### Sozialbeiträge

Der Posten Sozialbeiträge ist, soweit die freiwilligen Leistungen mit erfaßt werden sollen, durch eine repräsentative Statistik nur schwer darzustellen. Denn gerade auf diesem Gebiet schwanken die Verhältnisse von Betrieb zu Betrieb außerordentlich. Wie die breitere Erhebung des Statistischen Reichsamts zeigt, dürften die unten wiedergegebenen Berechnungen des Instituts für Konjunkturforschung die Zunahme

#### Die gesetzlichen und freiwilligen Sozialleistungen bei wichtigen industriellen Aktiengesellschaften 1932 = 100

| Zeit       | Statistik des Statistischen Reichsamts | Statistik des Instituts für Konjunkturforschung |
|------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1932 ..... | 100                                    | 100                                             |
| 1933 ..... | 106                                    | —                                               |
| 1934 ..... | 128                                    | —                                               |
| 1935 ..... | 151                                    | 132                                             |
| 1936 ..... | 179                                    | 144                                             |
| 1937 ..... | —                                      | 170                                             |

eher zu schwach wiedergeben; dies hängt wohl damit zusammen, daß in der Statistik des Instituts für Konjunkturforschung einige große Gesellschaften stärker hervortreten, die schon im Aus-

gangsjahr (1932) verhältnismäßig hohe freiwillige Sozialbeiträge leisteten.

Für die Analyse der Produktionskosten bleibt festzuhalten, daß die (gesetzlichen und freiwilligen) Leistungen insgesamt wohl zwischen 8 und 10 v. H. der Lohn- und Gehaltskosten ausmachen. Stärkere Veränderungen im Anteil dieser Sozialbeiträge am Umsatz sind kaum eingetreten; sie fallen wegen der Geringfügigkeit dieses Anteils auch kaum ins Gewicht.

#### Steuern und Zinsen

In den früheren Veröffentlichungen des Instituts für Konjunkturforschung war dargelegt worden, daß sich seit 1932 eine bemerkenswerte „Schere“ zwischen dem Aufwand für Zinsen (Saldo) und dem Aufwand für Steuern herausgebildet hatte. Die Zinslast der Betriebe hatte sich ständig vermindert; die Aufwendungen für Steuern dagegen waren im Zunehmen begriffen. In dieser Entwicklung kommt vor allem die entscheidende Umschichtung in der finanziellen Struktur der Industriewirtschaft zum Ausdruck: Der stärkere Einsatz der staatlichen Initiative in der Planung und Durchführung großzügiger Investitionen findet hier den entsprechenden Niederschlag.

#### Steuern und Zinsaufwand wichtiger industrieller Aktiengesellschaften

| Jahr     | Zinszahlungen <sup>1)</sup> | Besitzsteuern | Zinszahlungen <sup>1)</sup> | Besitzsteuern | Sonstige Steuern <sup>2)</sup> |
|----------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|--------------------------------|
|          | 1932 = 100                  |               | in v. H. des Umsatzes       |               |                                |
| 1932.... | 100                         | 100           | 3,3                         | 3,2           | 1,0                            |
| 1935.... | 44                          | 166           | 0,9                         | 3,3           | 1,6                            |
| 1936.... | 45                          | 209           | 0,8                         | 3,5           | 1,8                            |
| 1937.... | 30                          | 327           | 0,4                         | 4,7           | 2,2                            |

<sup>1)</sup> Saldo aus Aufwands- und Ertragszinsen. — <sup>2)</sup> Geschätzt auf Grund der Gesellschaften, die neben den Besitzsteuern noch die sonstigen Steuern ausweisen.

<sup>1)</sup> Saldo aus Aufwands- und Ertragszinsen. — <sup>2)</sup> Geschätzt auf Grund der Gesellschaften, die neben den Besitzsteuern noch die sonstigen Steuern ausweisen.

Selbst 1937 brauchten die erfaßten Aktiengesellschaften für Steuern und Zinsen zusammen, gemessen am Umsatz, nur etwas weniger auszugeben als 1932: 1932 erreichten diese Ausgaben 7,5 v. H., 1937 dagegen erst 7,3 v. H. (Daß die absolut gezahlten Beträge stark stiegen, versteht sich von selbst.)

Im Jahr 1938 sind die vorstehend gekennzeichneten Kräfte zwar nach wie vor wirksam gewesen. Der Überschuß der Aufwands- über die Ertragszinsen hat sich weiter vermindert. Gleichwohl macht sich die Heranziehung der Industrie zu den großen Arbeitsvorhaben der Nation jetzt stärker bemerkbar. Der Zinssaldo war schon 1937 so klein, daß seine weitere Verringerung als Ausgleichsposten 1938 kaum mehr ins Gewicht fallen konnte. Zu der genaueren und schärferen Steuerfestsetzung, wie sie dem Prinzip der Steuergerechtigkeit entspricht, sind Umbildungen in der Steuergesetzgebung getreten. Die Aufhebung der Steuerfreiheit für kurzlebige Wirtschaftsgüter hängt mit dem erfolgreichen Abschluß des Kampfes gegen die Arbeitslosigkeit zusammen; daneben spielt die Neufassung der Körperschaftssteuer eine wichtige Rolle u. a. m. Es ist heute noch zu früh, die genauen Auswirkungen dieser Maßnahmen auf die Ertragsrechnungen im Jahr 1938 abschließend darzustellen. Die vorliegenden Teilergebnisse lassen aber den Schluß zu, daß Steuern und Zinsen zusammen 1938 etwa 9 v. H. des Umsatzes der erfaßten Gesellschaften ausgemacht haben.

#### Abschreibungen

Die Abschreibungspolitik der Industrie hat sich, soweit man die Verhältnisse bei den hier erfaßten Aktiengesellschaften betrachtet, weiter



normalisiert. Die übermäßig hohen Sonderabschreibungen, die als Nachwehen der Krise lange Zeit notwendig waren, sind nun ganz überwiegend aus den Gewinn- und Verlustrechnungen verschwunden. Bei klarerer Abgrenzung der einzelnen Posten erscheinen wohl auch weniger Gewinne als früher in Gestalt von Abschreibungen. Wie weit technisch neu erstellte Anlagen heute noch in beschleunigtem Tempo abgeschrieben werden, ist schwer zu übersehen; die ausgeprägte Lenkung der Wirtschaft kann hier jedenfalls beruhigend wirken. Im einzelnen sind die wohl überhöhten Abschreibungssätze des Jahres 1936 im Jahr 1937 nicht mehr aufgewendet worden; die Abschreibungen auf Anlagen erreichen mit 4,4 v. H. des Umsatzes etwa den Satz, wie er in früheren Jahren als Faustregel galt, und wie er auch z.B. 1926 und 1927 zugrunde gelegt worden ist. Die „Sonstigen Abschreibungen“, die in den Ausweisen der erfaßten Gesellschaften 1936 vorübergehend gestiegen waren, sind 1937 in ihrer Bedeutung weiter zurückgegangen; sie erreichen nur noch 0,4 v. H. des Umsatzes. Diese Erscheinung hängt zum großen Teil mit der veränderten Buchungstechnik zusammen: Die Aufwendungen können neuerdings vorab vom Rohertrag abgesetzt werden.

**Abschreibungen wichtiger industrieller Aktiengesellschaften**  
in v. H. des Umsatzes

| Jahr       | Abschreibungen auf Anlagen | Sonstige Abschreibungen | Gesamt |
|------------|----------------------------|-------------------------|--------|
| 1932 ..... | 3,2                        | 6,9                     | 10,1   |
| 1935 ..... | 3,1                        | 1,2                     | 4,4    |
| 1936 ..... | 5,8                        | 2,1                     | 7,5    |
| 1937 ..... | 4,4                        | 0,4                     | 4,8    |

Im Jahr 1938 haben sich die Abschreibungen auf Anlagen anteilmäßig eher weiter leicht vermindert, ohne jedoch den „üblichen“ Satz zu unterschreiten; rohen Schätzungen zufolge erreichten sie vielleicht 4,1 bis 4,2 v. H. der Umsätze. Die „Sonstigen Abschreibungen“ sind so gut wie verschwunden, da die neuen Buchungsvorschriften sich jetzt voll auswirken.

### Das Zusammenspiel der Kosten

Aus den einzeln zu erfassenden Kostenelementen ergibt sich nach allem für 1938 folgendes Gesamtbild:

1. Die Zinsen haben sich im Verhältnis zum Umsatz weiter vermindert.
2. Das gleiche gilt, wenn auch nur in geringem Umfang, für die Lohn- und Gehaltskosten sowie für die sozialen Aufwendungen.
3. Die Abschreibungen auf Anlagen sind anteilmäßig zurückgegangen; noch mehr vermindert haben sich die „Sonstigen Abschreibungen“, doch spielen hier wohl Änderungen in der Buchungstechnik eine Rolle.
4. Die Rohstoffkosten sind wahrscheinlich in ihrem Anteil etwa ebenso hoch einzusetzen wie im Vorjahr.
5. Die Steuerleistung der Industrie hat sich, gemessen am Umsatz, erhöht.

Die einzelnen Zunahmen und Rückgänge in den Kostenelementen mögen sich weitgehend ausgleichen. Die Entwicklung der Gewinne deutet aber eher darauf hin, daß die Kostensteigerungen leicht überwiegen.

### Die Erträge

Bezogen auf das Eigenkapital, sind die Gewinnausweise der meisten deutschen Aktiengesellschaften 1937 höher gewesen als 1936. Einer Zusammenstellung des Statistischen Reichsamts ist zu entnehmen, daß rd. 1 400 industrielle Gesellschaften mit einem Aktienkapital von über 10 Mrd. RM als Gewinnsaldo verzeichneten<sup>1)</sup>:

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| 1935 ..... | 4,7 v. H. des Eigenkapitals |
| 1936 ..... | 5,0 „ „ „                   |
| 1937 ..... | 6,5 „ „ „                   |

Die Ertragsentwicklung hat sich also recht günstig gestaltet — vor allem, wenn man dazu die entsprechende Zahl für das Krisenjahr 1932 (4,8 v. H. Verlustsaldo) in Vergleich setzt. Auch der Gewinnsatz von 1928 (5,1 v. H.) ist überschritten worden.

Nun darf man aber nicht verkennen, daß das Eigenkapital eine verhältnismäßig starre Größe darstellt, die nur sehr langsam zunimmt, und die mit der Beschleunigung der Umsätze in keiner Weise Schritt hält. Diese steigenden Gewinnsätze bringen daher überwiegend nur die Tatsache zum Ausdruck, daß die Gewinnmasse sich erhöht hat; für eine Kennzeichnung der Ertragsrelationen reichen sie nicht aus.

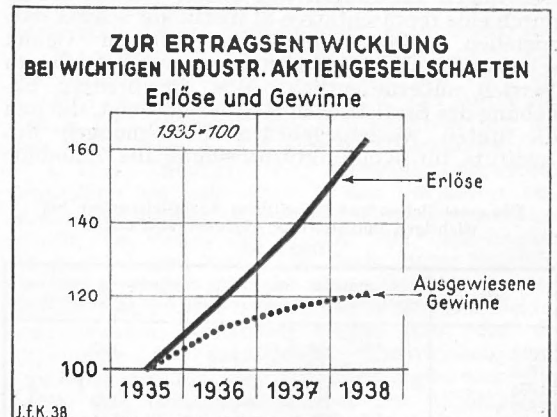
Für die vorliegende Untersuchung ist es sinnvoller, die Gewinne auf den Umsatz zu beziehen. Diese Gegenüberstellung ergibt folgendes Bild:

**Zur Entwicklung der Gewinne bei wichtigen Aktiengesellschaften**

| Jahr       | Umsätze                  | Gewinnsalden | Gewinne<br>in v. H. des<br>Umsatzes |
|------------|--------------------------|--------------|-------------------------------------|
|            | 1935 = 100 <sup>1)</sup> |              |                                     |
| 1932 ..... | .                        | .            | <sup>2)</sup> —4,1                  |
| 1935 ..... | 100                      | 100          | +3,3                                |
| 1936 ..... | 119                      | 111          | +3,1                                |
| 1937 ..... | 138                      | 117          | +2,8                                |

<sup>1)</sup> Auf 1932 kann hier nicht basiert werden, weil damals ein Verlustsaldo ausgewiesen worden war. — <sup>2)</sup> Verlustsaldo.

Der entscheidende Sprung ergab sich also in den Jahren 1932 bis 1935; damals ging die größte Zahl der Betriebe von Verlustausweisen wieder zu Gewinnsalden über. Bei den hier erfaßten Aktiengesellschaften nahm dann schon von 1935 ab die Gewinnmasse nur noch weniger rasch zu als der Umsatz — der Anteil der Gewinne am Umsatz, die Gewinnrate, ging also leicht zurück. Ob diese Feststellung für die Gesamtheit der industriellen Aktiengesellschaften gilt, muß dahingestellt



bleiben; unsere Ergebnisse werden aber in der Größenordnung von den schon oben zitierten Bilanzanalysen des Statistischen Reichsamts be-

<sup>1)</sup> Auf die Darstellung der absoluten Beträge wird verzichtet, weil die Zahl der erfaßten Gesellschaften naturgemäß wechselt.

stätigt. Das Reichsamt errechnet von 1935 auf 1936 eine Zunahme der Gewinnsalden um 12,4 v. H.; der Anteil dieser Salden am Rohbetriebsertrag geht gleichzeitig von 4,8 auf 4,5 v. H. zurück. Wenn aber schon von 1935 auf 1936 eine Verminderung des Wachstumstempo bei den Gewinnen hervortrat, so kann kein Zweifel sein, daß 1937 diese Tendenz erst recht wirksam gewesen ist.

Das Gleiche gilt von 1938. Der hier erfaßte kleine Ausschnitt von Aktiengesellschaften zeigt von 1937 auf 1938 eine Zunahme der Gewinnsalden um knapp 3 v. H.; die Umsätze müssen sich in der gleichen Zeit um rd. 18 v. H. vergrößert haben. Übertragen auf die für 1937 errechnete Relation zwischen Gewinnsaldo und Umsatz, müßten hiernach 1938 rd. 2,4 v. H. des Umsatzes als Gewinnsaldo ausgewiesen sein. Bei sinkender Gewinnrate hat die Gewinnsumme freilich weiter zugenommen; sie dürfte 1938 die größte gewesen sein, die seit dem Krisentief 1932 erreicht wurde.

\* \* \*

Wenn auch die vorstehenden Daten nur für einen Ausschnitt der Industriebetriebe gelten — sie erfassen Aktiengesellschaften, geben also die Verhältnisse in Großbetrieben wieder —, so kann doch kein Zweifel bestehen, daß die starke Steigerung des Beschäftigungsgrads und die rasche Annäherung an eine Kapazitäts„grenze“ die Werke vor neue Aufgaben stellen. Die beinahe automatisch wirkende Kostendegression, wie sie in den ersten Jahren nach der Krise wirksam geworden war, hat heute auf vielen Gebieten ihre Kraft verloren; nach Überschreiten des Produktionsoptimums treten vielfach im Gegenteil gewisse Kostenspannungen auf. Diese sind für den erfahrenen Betriebsleiter nichts Entmutigendes; denn weit davon entfernt, das Werk nun in eine Zeit der Verlustgeschäfte zu stürzen, bilden sie einen wichtigen Hebel, um zu weiteren Steigerungen der Leistung anzuspornen. Freilich müssen diese Spannungen sorgfältig beobachtet werden und zu sorgfältigen Planungen veranlassen. Dies gilt vor allem auch für die kleineren Betriebe, deren Ertragslage vermutlich in vielen Fällen die günstigen Ergebnisse der Großbetriebe nicht voll erreicht.

## Die Investitionstätigkeit in Deutschland

*Die Fortführung des Vierjahresplans und der im Interesse der nationalen Sicherheit notwendigen Arbeiten hat im Jahr 1938 zu einer erneuten Steigerung der Investitionstätigkeit geführt.*

### Erzeugung an Investitionsgütern

Im Jahr 1938 nahm die Herstellung von Anlagegütern nach der vom Institut für Konjunkturforschung berechneten Indexziffer nochmals um 10 v. H. zu. Damit wurden in dem zu Ende gehenden Jahr über zwei Fünftel mehr Investitionsgüter erzeugt als in den „Hochkonjunkturjahren“ 1928/29 und über 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>mal soviel wie im Krisen- und Depressionsjahr 1932.

Deutschlands Erzeugung an Anlagegütern  
Volumen

| Jahr | Produktion<br>1928 = 100 | Veränderung d.<br>Produktion gegenüber dem<br>Vorjahr in v. H. | Jahr               | Produktion<br>1928 = 100 | Veränderung d.<br>Produktion gegenüber dem<br>Vorjahr in v. H. |
|------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1929 | 101,1                    | + 1,1                                                          | 1934               | 74,4                     | + 47,9                                                         |
| 1930 | 82,4                     | —18,5                                                          | 1935               | 99,8                     | + 34,1                                                         |
| 1931 | 57,1                     | —30,7                                                          | 1936               | 119,3                    | + 19,5                                                         |
| 1932 | 38,5                     | —32,6                                                          | 1937               | 131,1                    | + 9,9                                                          |
| 1933 | 50,3                     | + 30,6                                                         | 1938 <sup>1)</sup> | 143,6                    | + 9,5                                                          |

<sup>1)</sup> Vorläufig.

In den vergangenen Jahren war mit der wachsenden Kapazitätsausnutzung das Tempo der Produktionszunahme von Jahr zu Jahr geringer geworden. Während die jährliche Ausbringung an Anlagegütern 1934 und 1935 gegenüber dem Vorjahr um 48 und 34 v. H. zugenommen hatte, belief sich die Zunahme 1936 und 1937 jeweils nur noch auf 20 und 10 v. H. Im Jahr 1938 konnte trotz der bereits erreichten hohen Kapazitätsausnutzung nochmals eine ebenso starke Produktionszunahme wie im vorangegangenen Jahr erzielt werden. Hierin kommen die außerordentlichen Anstrengungen der gewerblichen Wirtschaft, den dringenden Anforderungen gerecht zu werden, ebenso zum Ausdruck wie die Lenkung der Investitionen nach dem Grad ihrer staatspolitischen und volkswirtschaftlichen Dringlichkeit.

Wie in den letzten Jahren entfiel auch 1938 der größere Teil der gesamten Investitionen auf

die Bauinvestitionen. Daneben waren u. a. die Eisen- und Metallwirtschaft, die Maschinenindustrie und die Kraftfahrzeugindustrie — wenn im einzelnen auch nicht im gleichen Umfang wie 1937 — an der erneuten Steigerung der Investitionsgütererzeugung beteiligt.

### Außenhandel in Investitionsgütern

Die inländische Erzeugung an Anlagegütern gibt nur ein ungenaues Bild von den Sachinvestitionen, die in der Volkswirtschaft vorgenommen werden. Denn ein Teil der Investitionsgüter wird ausgeführt, er dient also nicht der inländischen Versorgung. Andererseits wird die heimische Versorgung durch die Einfuhr von Anlagegütern ergänzt. Diese Zusammenhänge sind für das Jahr 1938 besonders wichtig, weil stärkere Verschiebungen im Außenhandel eintraten.

Die *Ausfuhr* von Investitionsgütern, die von 1936 auf 1937 dem Volumen nach annähernd

Deutschlands Ausfuhr von Anlagegütern  
1928 = 100

| Jahr         | Werte | Volumen | Durchschnittl.<br>Ausfuhrpreis |
|--------------|-------|---------|--------------------------------|
| 1928.....    | 100   | 100     | 100                            |
| 1929.....    | 120   | 118     | 102                            |
| 1930.....    | 113   | 115     | 99                             |
| 1931.....    | 91    | 100     | 91                             |
| 1932.....    | 56    | 68      | 82                             |
| 1933.....    | 45    | 59      | 76                             |
| 1934.....    | 39    | 56      | 71                             |
| 1935.....    | 43    | 65      | 66                             |
| 1936.....    | 52    | 80      | 66                             |
| 1937.....    | 71    | 99      | 71                             |
| 1938 (vorl.) | 68    | 100     | 69                             |

doppelt so stark gestiegen war wie die inländische Erzeugung (20 v. H. gegenüber 10 v. H.), hat 1938 kaum noch zugenommen. Während also 1937 die Investitionstätigkeit mit der Zunahme der Produktion von Anlagegütern nicht ganz Schritt gehalten hatte, ist 1938 umgekehrt ein

größerer Teil der (höheren) Erzeugung an Investitionsgütern der heimischen Versorgung zugutegekommen.

Gleichzeitig hat die *Einfuhr* von Anlagegütern 1938 mengenmäßig noch stärker zugenommen als im Jahr zuvor. Die Versorgung des Binnenmarktes

**Deutschlands Einfuhr an Anlagegütern**  
1928 = 100

| Jahr                     | Werte | Volumen | Durchschnittl. Einfuhrpreis |
|--------------------------|-------|---------|-----------------------------|
| 1928.....                | 100   | 100     | 100                         |
| 1929.....                | 108   | 97      | 106                         |
| 1930.....                | 74    | 78      | 96                          |
| 1931.....                | 45    | 58      | 78                          |
| 1932.....                | 27    | 43      | 63                          |
| 1933.....                | 32    | 52      | 60                          |
| 1934.....                | 39    | 66      | 59                          |
| 1935.....                | 34    | 63      | 53                          |
| 1936.....                | 35    | 65      | 54                          |
| 1937.....                | 50    | 77      | 65                          |
| 1938 <sup>1)</sup> ..... | 59    | 98      | 60                          |

<sup>1)</sup> Vorläufig.

mit Investitionsgütern wurde also auch von der Einfuhrseite mehr begünstigt als 1937. Diese Entwicklung wurde von der Preisseite her wirksam unterstützt, denn die Einfuhrpreise gaben stärker nach als die Exportpreise.

## Das Investitionsvolumen

Setzt man zu den im Reich erzeugten Investitionsgütern die Einfuhr hinzu und die Ausfuhr ab, so gewinnt man ein Bild von der mengenmäßigen Entwicklung der Investitionstätigkeit.

**Deutschlands Investitionsvolumen 1929 bis 1938**  
Schätzungen

| Jahr      | Investitions-<br>volumen<br>1928 = 100 | Jahr                     | Investitions-<br>volumen<br>1928 = 100 |
|-----------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|
| 1929..... | 97                                     | 1934.....                | 77,4                                   |
| 1930..... | 74,6                                   | 1935.....                | 104,4                                  |
| 1931..... | 47,3                                   | 1936.....                | 124,5                                  |
| 1932..... | 33,2                                   | 1937.....                | 134,5                                  |
| 1933..... | 49,4                                   | 1938 <sup>1)</sup> ..... | 149,5                                  |

<sup>1)</sup> Vorläufig.

1938 waren die Investitionen der deutschen Volkswirtschaft dem Volumen nach rd.  $\frac{1}{2}$ mal höher als 1928 und  $4\frac{1}{2}$ mal so hoch wie im Krisenjahr 1932. 1932 zehrte die deutsche Volkswirtschaft „von der Substanz“; jetzt ist sie mit allen Kräften an der Arbeit, den Sachapparat wesentlich zu vergrößern.

## Der Wert der Sachinvestitionen

Für volkswirtschaftliche Überlegungen und staatspolitische Entscheidungen ist neben der Kenntnis der mengenmäßigen Entwicklung auch eine Vorstellung von dem *Wert* der Sachinvestitionen notwendig.

Hierzu müssen die vorstehend benutzten Mengenindexziffern mit geeigneten Preisindexziffern versehen werden. Dies geschieht wie folgt: Zunächst wurde das Ausfuhrvolumen (in Preisen des Jahres 1928) von dem Produktionsvolumen (gleichfalls in Preisen des Jahres 1928) abgesetzt. Die verbleibende Differenz (Produktion minus Ausfuhr) wurde dann mit einer entsprechenden Indexziffer der „Inlandpreise“ multipliziert. Zu diesem Produkt wurde schließlich der Wert der Einfuhr von Investitionsgütern hinzugefügt.

Die wertmäßige Entwicklung der Anlageinvestitionen läßt sich mit den zur Verfügung stehenden Unterlagen freilich nur in rohen Annäherungswerten wiedergeben, vor allem deshalb, weil die „Streuung“ in den Preisen der Anlagegüter nach wie vor sehr erheblich ist. Die „Investitionsbedingungen“ sind also, was die Kosten betrifft, nicht mehr so einheitlich wie in früheren Jahren. Hinzu kommen wichtige Änderungen in der *Investitionstechnik*, insbesondere der Übergang zu neuen Werkstoffen — ein Vorgang, der sich in Preisindexziffern mit festem Waren-„Sortiment“ nicht quantitativ erfassen läßt. Weiter ist, vor allem bei den Bauinvestitionen, zu berücksichtigen, daß mit den Spannungen im Arbeits- und Materialeinsatz und der Zusammenballung großer Bauaufgaben in bestimmten Gebieten vielfach Überstunden notwendig waren und die benötigten Baustoffe oft aus größeren Entfernungen herbeschafft werden mußten.

**Prozentuale Veränderungen wichtiger Investitionsgüterpreise<sup>\*)</sup>**  
(+ = Zunahme; — = Abnahme)

| Gruppierung                            | Veränderungen        |                      |                      |
|----------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                                        | von 1935<br>bis 1936 | von 1936<br>bis 1937 | von 1937<br>bis 1938 |
| Bankkosten .....                       | ± 0,0                | + 2,3                | + 1,1                |
| Produktionsgüterrohstoffe              | + 0,9                | + 2,1                | — 0,5                |
| Produktionsgüterfertig-<br>waren ..... | — 0,3                | + 0,2                | — 0,2                |
| Einfuhrpreise .....                    | + 1,5                | + 20,4               | — 7,7                |
| Ausfuhrpreise .....                    | — 2,0                | + 8,4                | — 2,8                |

<sup>\*)</sup> Dabei ist zu berücksichtigen, daß die Ein- und Ausfuhrpreise nicht nur Veränderungen in den Preisen bestimmter Waren, sondern darüber hinaus auch Verschiebungen im Sortiment, in den Qualitäten usw. zum Ausdruck bringen.

Stellt man alle diese Faktoren in Rechnung, so kann man den Wert der Sachinvestitionen für das Jahr 1938 auf eine Größenordnung von etwa 18 bis 19 Mrd. *RM* veranschlagen, gegenüber 16 Mrd. *RM* im Jahr 1937.

**Wert der Sachinvestitionen der deutschen Wirtschaft**  
Schätzungen der Größenordnung

| Jahr       | Mrd. <i>RM</i> | Jahr       | Mrd. <i>RM</i> |
|------------|----------------|------------|----------------|
| 1928 ..... | 13,8           | 1934 ..... | 8,3            |
| 1929 ..... | 13,6           | 1935 ..... | 11,2           |
| 1930 ..... | 10,2           | 1936 ..... | 13,8           |
| 1931 ..... | 5,9            | 1937 ..... | 16             |
| 1932 ..... | 3,5            | 1938 ..... | 18 bis 19      |
| 1933 ..... | 5,1            |            |                |

Von den gesamten Investitionen entfällt ein Teil auf Ersatzanlagen, d. h. auf die Erneuerung des Produktions- und Verkehrsapparates, der im Verlauf der Wirtschaftstätigkeit in gewissem Umfang durch Nutzung „verbraucht“ wird. Nur der Rest, d. h. also die Gesamtinvestitionen unter Abzug der Ersatzinvestitionen, bildet „Neuanlagen“, stellt also eine tatsächliche Erhöhung des Bestandes an Anlagegütern der Volkswirtschaft (im weitesten Sinne) dar.

Für die Jahre 1933/34 hat das Statistische Reichsamt geschätzt, daß der „normale Abschreibungsbedarf“ der deutschen Wirtschaft pro Jahr etwa 5,8 Mrd. *RM* betrage. Für die Gegenwart ist sicher mit einem etwas höheren Satz zu rechnen, denn einmal hat die Beanspruchung der Anlagen, damit aber auch ihr anteilmäßiger Verschleiß, nicht unbeträchtlich zugenommen. Hinzu kommt, daß die Ersatzanlagen zum Teil mit höheren Kosten beschafft werden müssen als vor vier oder

**Neu- und Ersatzanlagen der deutschen Wirtschaft**  
in Mrd. *RM*  
Schätzungen der Größenordnung

| Jahr       | Gesamt    | Ersatz-<br>anlagen | Neuanlagen        |
|------------|-----------|--------------------|-------------------|
| 1933 ..... | 5,1       | 5,8                | — 0,7             |
| 1934 ..... | 8,3       | 5,8                | + 2,5             |
| 1935 ..... | 11,2      | 6,0                | + 5,2             |
| 1936 ..... | 13,8      | 6,25               | + 7,6             |
| 1937 ..... | 16        | 6,50               | + 9,5             |
| 1938 ..... | 18 bis 19 | 6,50 bis 7         | + 11,00 bis 12,50 |

fünf Jahren. Schließlich ist zu berücksichtigen, daß sich der Anlagenbestand der deutschen Wirtschaft vergrößert hat; damit muß auch der Ersatzbedarf gewachsen sein. Aber selbst wenn man die Ersatzanlagen für das Jahr 1938 auf 6,5 bis 7 Mrd. *RM* veranschlagt, blieben Neuinvestitionen in Höhe von vielleicht 12 Mrd. *RM* übrig — das sind gut 15 v. H. des deutschen Volkseinkommens. Diese Zahl zeigt deutlich, wie stark in Deutschland alle Kräfte auf die Vergrößerung und Verbesserung des Sachapparates (im weitesten Sinne) gerichtet sind.



## Zur Entwicklung der Lagervorräte in der Industrie

Eine umfassende Statistik über die Entwicklung der gesamten Vorräte in der Industrie liegt für Deutschland nicht vor. An Hand der Bilanzen wichtiger Aktiengesellschaften kann man sich aber ein ungefähres Bild von den Veränderungen machen, die in den letzten Jahren auf diesem Gebiet eingetreten sind.

### Die Vorräte im ganzen

Für das Jahr 1935 hatte das Institut für Konjunkturforschung seinerzeit den Wert der gesamten Lagerbestände auf rd. 9 bis 10 Mrd. *RM* veranschlagt<sup>1)</sup>. Seitdem muß eine beträchtliche Vergrößerung der Vorräte eingetreten sein. Die Bilanzen wichtiger industrieller Aktiengesellschaften zeigen folgende Zunahmen:

Wert der Vorräte bei wichtigen Aktien-Gesellschaften<sup>1)</sup>

| Zeit      | Stat. Reichsamt <sup>2)</sup> | Institut für Konjunkturforschung <sup>3)</sup> |
|-----------|-------------------------------|------------------------------------------------|
|           | Jahresmitte                   | Jahresdurchschnitt                             |
|           | 1935 = 100                    |                                                |
| 1935..... | 100                           | 100                                            |
| 1936..... | 106                           | 104                                            |
| 1937..... | 136                           | 142                                            |

<sup>1)</sup> Nur Industriegesellschaften. — <sup>2)</sup> Abschlüsse jeweils für das 3. und 4. Vj. nach „Wirtschaft und Statistik“. — <sup>3)</sup> Kleinerer Kreis von Industriegesellschaften.

Natürlich muß man bei diesen Zahlen beachten, daß sie als Ausgangspunkt für Schätzungen nur eine schmale Basis darstellen; immerhin dürfte die Entwicklungstendenz ungefähr richtig getroffen sein. Würde man die Veränderungen aus der Bilanzstatistik auf den obengenannten Ausgangswert von 9 bis 10 Mrd. *RM* (für das Jahr 1935) übertragen, so käme man für 1936 auf einen Gesamtwert der Vorräte in Höhe von 9½ bis 10½ Mrd. *RM* und für 1937 auf einen Lagerbestand im Wert von etwa 12½ bis 13¾ Mrd. *RM*. Diese Größenordnung entspricht etwa dem Wert der Vorräte von 1928/29 (13 Mrd. *RM*); in Werten berechnet, wäre im ganzen also der Versorgungsbestand der Vorkrisenzeit wieder erreicht.

Nun darf man die seit 1928/29 eingetretenen Veränderungen in der Struktur der gewerblichen Wirtschaft freilich nicht übersehen:

1. Einmal hat sich die Erzeugung stärker zu den Anlagegütern verlagert, während Verbrauchsgüter allgemein zurücktreten. Es ist aber bekannt, daß in wichtigen Anlageindustrien (z. B. Baugewerke, Maschinenbau, Schiffbau) die Lagerhaltung aus der Natur des Produktionsprozesses heraus viel geringer ist als in den Verbrauchsgüterindustrien. Selbst wenn die gesamte industrielle Lagerhaltung also noch nicht die Vorkrisenrelation zum Umsatz erreicht haben sollte, deutet dies noch nicht auf Verknappungserscheinungen hin.

2. Im ganzen darf man annehmen, daß ein „Lagerwert“ von rd. 13 Mrd. *RM* heute eine größere Warenmenge darstellt als 1928/29. Denn einmal nötigen die Preisbildungsvorschriften nicht mehr dazu, jede Schwankung etwa an den Rohstoffmärkten nun auch voll in der Bewertung der Vorräte zum Ausdruck zu bringen; zum anderen liegen vor allem die Roh- und Halbstoffpreise noch immer unter dem Stand von 1928/29. Die Indexziffer der industriellen Rohstoff- und Halbwarenpreise hält sich im Durchschnitt des Jahres

1937 z. B. noch um 28 v. H. unter dem Stand von 1928; bei den industriellen Fertigwaren beträgt der Abstand immer noch 21 v. H. Wie groß das Volumen der Lagervorräte in der Industrie heute ist, läßt sich genau freilich nicht sagen, zumal die Zusammensetzung der Vorräte von Jahr zu Jahr wechselt.

3. Die größte Wandlung ist in den letzten Jahren in der warenmäßigen Zusammensetzung der Warenvorräte eingetreten. Dieser Zusammenhang nötigt zu einer eingehenderen Untersuchung.

### Rohstoffe — Halbwaren — Fertigwaren

In den Bilanzen der Aktiengesellschaften werden in der Regel drei Gruppen von Vorräten ausgewiesen:

- a) Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe;
- b) Halbfabrikate;
- c) Fertigwaren.

Geht man zunächst von dieser Gliederung aus, ohne auf die Stellung einzelner Industriezweige im gesamten Produktionsprozeß Rücksicht zu nehmen, so ergeben sich nach den Berechnungen des Statistischen Reichsamts die folgenden Bewegungsunterschiede:

Vorräte auf verschiedenen Verarbeitungsstufen in wichtigen industriellen Aktiengesellschaften  
Werte; 1932 = 100

| Zeit (Jahresende) | Rohstoffe | Halbwaren | Fertigfabrikate |
|-------------------|-----------|-----------|-----------------|
| 1932.....         | 100       | 100       | 100             |
| 1933.....         | 106,3     | 105,0     | 99,7            |
| 1934.....         | 125,3     | 167,9     | 88,8            |
| 1935.....         | 135,7     | 224,5     | 95,0            |
| 1936.....         | 141,9     | 279,7     | 91,9            |
| 1937 (Mitte)..... | (148)     | (343)     | (89)            |

Bis Mitte 1937 hätte sich hiernach der Anteil der Halbwaren an den gesamten Vorräten der industriellen Aktiengesellschaften mehr als verdoppelt, der Anteil der Rohstoffe hätte sich ungefähr auf gleichem Stand gehalten; die Fertigwaren waren geringer beteiligt als 1932. Die stärkste Zunahme weisen die „Halbwaren“ aus — eine typische Erscheinung in Zeiten allgemeiner Zunahme der Erzeugung. Denn je mehr Produktions-einheiten je Zeitspanne die Betriebe verlassen und je mehr die Anforderungen an den Produktionsapparat wachsen, um so mehr Halbwaren müssen sich auch am Stichtag im Produktionsprozeß befinden.

Umgekehrt ist der niedrigere Stand der Fertigwarenlager ein Ausdruck für die rasch wachsende Nachfrage nach industriellen Erzeugnissen und für die Tatsache, daß die Erzeugung mit der Nachfrage nicht immer Schritt halten kann. Freilich muß man berücksichtigen, daß in diesen Zahlen noch eine andere Erscheinung zum Ausdruck kommt: die Verlagerung nämlich, die in den Fertigwarenlagern von der Industrie zum Handel hin erfolgt ist.

Die Rohstoffvorräte hätten sich nach den Berechnungen des Reichsamts bis Mitte 1937 etwa im Gleichtakt mit den gesamten Vorräten entwickelt. Bei diesen Zahlen ist aber die Preiserhöhung zu berücksichtigen, die vor allem auf dem Gebiet der Verbrauchsgüterrohstoffe gegenüber 1932 eingetreten ist: In roher Schätzung kann man die Verteuerung der Rohstoffe von 1932 bis 1937 auf vielleicht 20 v. H. veranschlagen.

<sup>1)</sup> Vgl. „Die Lagervorräte in der Industrie“. Wochenbericht des Instituts für Konjunkturforschung vom 26. Mai 1937.

Nun ist die vorstehend benutzte Gliederung der industriellen Vorräte freilich gewissen Einwänden ausgesetzt. Bei näherem Zusehen stellt sich nämlich heraus, daß die Begriffe „Rohstoffe“, „Halbstoffe“ und „Fertigwaren“ bei den einzelnen Industrien ganz verschiedene Bedeutung haben. Für die Zementindustrie z. B. stellt Sand einen Rohstoff, Zement eine „Fertigware“ dar. Andererseits ist Zement für das Baugewerbe erst ein Rohstoff. Wenn man also bei der Aufgliederung der Vorräte verbleibt, wie sie die einzelnen Firmen selbst vorgenommen haben (und vom Standpunkt ihres Betriebes durchaus zu recht), so ist es sehr wahrscheinlich, daß bei den Rohstoffen auch Halbstoffe, bei den Halbstoffen auch Fertigwaren mitgezählt werden. Man kann diesen Fehler in gewissem Umfang abschwächen, indem man die Vorratsbewegung nach Grundstoffindustrien und verarbeitenden Industrien aufgliedert. Es ergibt sich dann — für eine kleinere Anzahl von Aktiengesellschaften — folgendes Bild:

Rohstoffvorräte in den Grundstoff- und den verarbeitenden Industrien

Werte; 1932 = 100 <sup>1)</sup>

| Vorräte                                                                                              | 1932 | 1935 | 1936 | 1937 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|
| Rohstoffvorräte der Grundstoffindustrien .....                                                       | 100  | 113  | 118  | 166  |
| Sog. Rohstoffvorräte der verarbeitenden Industrien = Halbstoffvorräte im volkswirtschaftl. Sinne ... | 100  | 164  | 170  | 269  |

<sup>1)</sup> Jahresdurchschnitte; mit den Zahlen auf S. 357 nicht vergleichbar.

Hier wird deutlich, wie sich die eigentlichen Rohstoffvorräte 1935 und vor allem 1936 relativ verknappt haben: 1936 hat die Wertbewegung der Vorräte nicht einmal mit der Preissteigerung voll Schritt gehalten; 1937 ist aber eine bedeutende Anreicherung erfolgt.

### Die Entwicklung im Jahr 1938

Die Zunahme der Vorräte hat sich 1938 in der Industrie im ganzen fortgesetzt. Zunächst gilt dies für die Bestände an *Halbstoffen*. Es ist klar, daß mit zunehmender Erzeugung sowohl mengen- als auch wertmäßig mehr Waren im Verarbeitungsprozeß sind als 1937; hinzu kommt, daß hier und da aufgetretene Produktionsverzögerungen die Tendenz zur Steigerung der Halbstoffvorräte noch verstärken.

Aber auch bei den Rohstoffen müssen wieder größere Bestände angesammelt worden sein. Drei Symptome weisen auf diese Entwicklung hin:

1. Bereits im 1. Halbjahr 1938 hatte sich die einheimische Rohstoffproduktion rascher entwickelt als die Verarbeitung. Nach den Berechnungen des Instituts für Konjunkturforschung, die an anderer Stelle niedergelegt worden sind <sup>1)</sup>, sind nämlich

die einheimische Rohstoffproduktion um 11 v. H., die industrielle Verarbeitung ..... um 8 v. H. gewachsen.

2. Der Preissturz am Weltmarkt hat die Einkaufsmöglichkeiten für ausländische Rohstoffe erleichtert. In den ersten 10 Monaten 1938 wurden dem Volumen nach rd. 12 v. H. mehr Roh- und Halbstoffe eingeführt als in der gleichen Zeit 1937; die industrielle Verarbeitung ist aber nur um 8 v. H. gewachsen.

3. Schließlich hat die verminderte Nachfrage des Auslands dazu beigetragen, daß 1938 mehr im Inland erzeugte Roh- und Halbstoffe auf dem heimischen Markt verblieben sind als 1937; das Ausfuhrvolumen war von Januar bis Oktober 1938 um rd. 21 v. H. geringer als in dem entsprechenden Vorjahrszeitraum.

Nimmt man die Steigerung der einheimischen Rohstoffherzeugung und die Vergrößerung des Einfuhrüberschusses zusammen, so müßte sich von 1937 auf 1938 die verfügbare Rohstoffmenge um 15 bis 20 v. H. vergrößert haben; sie wäre also gut doppelt so rasch gewachsen, wie es dem Tempo der Verarbeitung entspricht.

Schwer zu übersehen ist die Entwicklung der Fertigwarenvorräte. Ein Ausschnitt wichtiger industrieller Bilanzen zeigt zwar von 1937 auf 1938 eine stärkere Zunahme. Ob diese Tendenz allgemein gilt, muß freilich dahingestellt bleiben; denn die starke Anspannung der Kapazitäten wirkt in entgegengesetzter Richtung, ebenso die Tatsache, daß der Einzelhandel sich laufend eindeckt. Aber selbst wenn die Fertigwarenvorräte sich auf niedrigerem Stand halten sollten, reicht doch die starke Zunahme der Halbstoff- und Rohstoffvorräte aus, um im ganzen eine Steigerung der gesamten industriellen Vorräte zu bewirken. Daß dabei im einzelnen — von Industrie zu Industrie und von Ware zu Ware — große Unterschiede bestehen, braucht wohl nicht besonders betont zu werden.

<sup>1)</sup> „Die Bedeutung der heimischen Rohstoffproduktion für die Versorgung der deutschen Industriewirtschaft.“ in: Wochenbericht des Instituts für Konjunkturforschung vom 27. Juli 1938, S. 217.

## Die Geldkapitalbildung im Jahr 1938

Die statistisch erfaßbare Geldkapitalbildung kann nach den bisher vorliegenden Unterlagen für das Jahr 1938 auf rd. 10 Mrd. RM beziffert werden.

Diese als Geldkapitalbildung errechnete Größe steht in keiner rechnerisch unmittelbaren Beziehung zur volkswirtschaftlichen Sachkapitalbildung. Die Vermehrung des volkswirtschaftlichen Sachkapitals erfolgt außer aus den hier nachgewiesenen Kapitalbildungsquellen auch noch aus einer Reihe anderer Quellen, von denen neben der Selbstfinanzierung der Unternehmungen besonders der Einsatz von Steuermitteln für Investitionszwecke („fiskalische Selbstfinanzierung“) genannt sei. Andererseits kann die Geldkapitalbildung auch für andere als Investitionszwecke in Anspruch genommen werden.

Bei der Berechnung der statistisch erfaßbaren Geldkapitalbildung kann es sich naturgemäß im ganzen wie bei den Einzelberechnungen nur um Schätzungen der Größenordnung und der allgemeinen Entwicklungsrichtung handeln; denn das für die genaue Berechnung erforderliche statistische Material fällt zum großen Teil erst im Verlauf des Jahres 1939 an. Die Berechnungen des Instituts für Konjunkturforschung sind in der Weise vorgenommen worden, daß für die einzelnen Posten auf Grund der Unterlagen für die vorhandenen Stichtage das Jahresergebnis geschätzt wurde. Dabei sind alle etwa noch für den Restzeitraum zu erwartenden Sonderbewegungen nach Möglichkeit berücksichtigt worden.

Mit diesen Vorbehalten hinsichtlich der Genauigkeit ergibt sich rechnerisch für die statistisch



erfaßbare Geldkapitalbildung im Jahr 1938 eine Gesamtsumme von etwa 10,2 Mrd. *RM*. Davon entfallen rd. 8 Mrd. *RM* auf die *bankmäßigen* Formen (bei Kreditinstituten aller Art und Versicherungen) und reichlich 2 Mrd. *RM* auf die so-

Die Geldkapitalbildung 1933-1938 \*)  
in Mill. *RM*

| Zuwachs jeweils gegen<br>das Vorjahr                               | 1933  | 1934             | 1935  | 1936                   | 1937                | 1938      |
|--------------------------------------------------------------------|-------|------------------|-------|------------------------|---------------------|-----------|
| <b>I. Bei Geldanstalten</b>                                        |       |                  |       |                        |                     |           |
| Kurzfrist. Formen                                                  |       |                  |       |                        |                     |           |
| Stückgeld .....                                                    | 73    | 257              | 401   | 591                    | 535 <sup>*)</sup>   | 1 060     |
| Depositen bei Kredit-<br>instituten .....                          | 15    | 1 059            | 819   | 1 239                  | 1 007 <sup>*)</sup> | 2 800     |
| Langfrist. Formen                                                  |       |                  |       |                        |                     |           |
| Spareinlagen .....                                                 | 620   | 957              | 1 244 | 1 084                  | 1 823               | 2 630     |
| Vermögensanlagen der<br>Sozial- und Privat-<br>versicherung .....  | 890   | 719              | 889   | 1 136                  | 1 402               | 1 600     |
| Zusammen (I) ....                                                  | 1 098 | 2 992            | 3 353 | 4 050                  | 4 767               | 8 090     |
| <b>II. Im freien Verkehr</b>                                       |       |                  |       |                        |                     |           |
| Privatbesitz von<br>Rentenwerten und<br>Aktien <sup>*)</sup> ..... | -210  | <sup>*)</sup> 38 | 249   | 923                    | 1 885 <sup>*)</sup> | 2 700     |
| Steuerzuschüssen und<br>Schatzanweisungen ..                       | 710   | -356             | -162  | -191                   | -244 <sup>*)</sup>  | 400       |
| Sonderwechseln .....                                               |       |                  |       | etwa 600 <sup>*)</sup> | etwa 400            | etwa 1000 |
| Zusammen (II) ...                                                  | 500   | -318             | 87    | 1 332                  | 1 541               | 2 100     |
| Geldkapitalbildung ins-<br>gesamt (I + II) ....                    | 1 598 | 2 674            | 3 440 | 5 382                  | 6 308               | 10 190    |

\*) 1933-37 nach Zusammenstellungen aus dem Stat. Reichsamt, veröffentlicht im Bank-Archiv 37/38. Jahrg. Nr. 16 und 21 (Mai und August), 1938. 1938 Schätzungen des Instituts für Konjunkturforschung; soweit ausgliederbar, ohne Österreich und Sudetenland. —  
\*) Einschl. des Besitzes der Gesellschaften, Konzerne u. dergl. —  
\*) Außerdem 335 Mill. *RM* Umtauschanleihen für ausländische Wertpapiere. — \*) Ohne die Zunahme, die durch den Umtausch von Schillingen und Tschechenkronen bedingt ist. — \*) Berichtete Ziffern nach rohen Schätzungen des Instituts für Konjunkturforschung. — \*) Einschl. Besitz von Geldanstalten, die nicht kurzfristig berichten (kleinere Banken und Versicherungsunternehmen). —  
\*) Einschl. Golddiskontbank und Konversionskasse; Doppelzahlungen, soweit möglich, ausgeschaltet.

genannte *marktmäßige* Kapitalbildung, also auf Direktanlagen des Publikums und der Unternehmungen in Wertpapieren, Wechseln, Schatzwechseln u. a. Die kurzfristigen Formen der Geldkapitalbildung dürften im ganzen rd. 3,3 Mrd. *RM*, die langfristigen Formen rd. 6,9 Mrd. *RM* ausgemacht haben.

Es ist zu beachten, daß die kurzfristige Geldanlage nur in einem weiteren und volkswirtschaftlichen Sinne als „Ersparnis“ aufgefaßt werden kann. Für den einzelnen handelt es sich meistens um Kassen- und Liquiditätsreserven, die zum jederzeitigen geldmäßigen Einsatz bereitgehalten werden; für die *Kreditmärkte* bilden sie aber einen dauernd zur Verfügung stehenden Fonds, der volkswirtschaftlichen Finanzierungszwecken dienstbar gemacht werden kann.

Gegenüber dem Vorjahr hat die Geldkapitalbildung um knapp 4 Mrd. *RM* zugenommen; auf die Zunahme der bankmäßigen Formen entfallen davon rd. 3,3 Mrd. *RM*, während die Unterbringung von Anlagepapieren im freien Verkehr um etwa 600 Mill. *RM* gestiegen ist. Es ist allerdings durchaus möglich, daß gerade bei den Ziffern für die marktmäßigen Kapitalbildungsformen das endgültige Ergebnis noch zu einer Korrektur nach oben oder unten führt. Bemerkenswert sind bei dem Sektor der marktmäßigen Kapitalbildung die lebhaften, sich im Ergebnis teilweise aufhebenden Bewegungen: Auf der einen Seite ist mit dem Fälligwerden der Sonderwechsel der außerhalb des Kreditapparates befindliche Umlauf an diesen Papieren restlos verschwunden, auf der anderen Seite sind aber

Reichsanleihen und — wenngleich in beschränktem Umfang — auch Lieferschatzanweisungen im „Publikum“ neu placiert worden. Betrachtet man nur die marktmäßige Unterbringung neu emittierter Wertpapiere (Aktien und Rentenwerte), so sind von einer geschätzten Gesamtumlaufszunahme von rd. 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Mrd. *RM* etwa 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-3 Mrd. *RM* in den freien Verkehr geflossen. Es hat also innerhalb der marktmäßigen Anlageform bis zu einem gewissen Grad ein Austausch von kurzfristigen Kreditpapieren gegen lang- und längerfristige, aber ebenfalls hochliquide Werte stattgefunden.

Emissionstätigkeit \*)  
(inländischer Schuldner)  
in Mill. *RM*

| Jahr                     | Aktien <sup>1)</sup> | Festverzinsliche<br>Wertpapiere <sup>2)</sup> | Insgesamt             |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 1932 .....               | 150,4                | -179,5                                        | - 29,1                |
| 1933 .....               | 91,4                 | -229,4                                        | -138,0                |
| 1934 .....               | 142,7                | - 46,4                                        | 96,3                  |
| 1935 .....               | 156,4                | 1 699,5                                       | 1 855,9               |
| 1936 .....               | 390,3                | 2 929,2                                       | 3 319,5               |
| 1937 .....               | 332,1                | 3 659,3                                       | 3 991,4               |
| 1938 <sup>*)</sup> ..... | 700,0                | 7 900,0                                       | <sup>*)</sup> 8 600,0 |
| Januar .....             | 46,7                 | 1 420,4                                       | 1 467,1               |
| Februar .....            | 14,0                 | 175,1                                         | 189,1                 |
| März .....               | 10,8                 | 352,1                                         | 362,9                 |
| April .....              | 44,0                 | 1 537,4                                       | 1 581,4               |
| Mai .....                | 2,3                  | 404,9                                         | 407,2                 |
| Juni .....               | 9,9                  | 59,9                                          | 69,8                  |
| Juli .....               | 115,8                | 40,8                                          | 156,6                 |
| August .....             | 345,1                | 301,1                                         | 646,2                 |
| September .....          | 6,9                  | 222,8                                         | 229,7                 |
| Oktober .....            | 102,7                | .                                             | .                     |

\*) Nach Berechnungen der Reichsbank. Aktienemissionen nach Berechnungen des Stat. Reichsamts; ohne Fusionen und Sachanlagen, jedoch einschl. der Begebungen im Ausland. — Zahlen nicht ohne Problematik, da sich Fehlerquellen nicht ohne weiteres ausschalten lassen. — <sup>1)</sup> Kurswert. — <sup>2)</sup> Kurswert; ohne Begebungen im Ausland, ohne Begebungen ausländischer Emittenten in Deutschland. — <sup>3)</sup> Geschätzt. — <sup>4)</sup> Die im Text erwähnte Umlaufszunahme von 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Mrd. *RM* ergibt sich nach Abzug der (schätzungsweise ermittelten) Tilgungen von Anleihen, Obligationen, Liquidationspfandbriefen u. a.

An der dem absoluten Wert nach sehr stark gestiegenen bankmäßigen Geldkapitalbildung von rd. 8,1 Mrd. *RM* sind die langfristigen Formen, also die Spareinlagen sowie die Vermögensanlagen der Versicherungen, mit etwa 4,2 Mrd. *RM*, die kurzfristigen mit etwa 3,9 Mrd. *RM* beteiligt. Die kurzfristigen Formen weisen dabei die stärkste Zuwachsrate auf: Die Erhöhung des Geldumlaufs liegt um rd. 500 Mill. *RM*, die Depositenbildung um rd. 1,8 Mrd. *RM* über dem Zuwachs des Vorjahrs.

In diesen beiden Positionen findet auch die Geldschöpfung der Notenbank und der Kreditbanken ihren Niederschlag, wobei von der Depositenneubildung natürlich nur jene Beträge der Geldschöpfung zuzurechnen sind, die tatsächlich Zahlungsmittelfunktionen ausüben. Sicher ist ferner, daß der Geldschöpfungsprozeß auch auf sonstige Kapitalbildungsvorgänge (einschließlich des reinen Sparens) ausgestrahlt hat; zahlenmäßig allerdings lassen sich diese Zusammenhänge nicht nachweisen.

Ein großer Teil der laufenden Geldkapitalbildung ist wiederum für öffentliche Finanzierungszwecke in Anspruch genommen worden, zumal der private Investitionsspielraum vielfach eingengt war. Dabei ist in der Form der Inanspruchnahme des neugebildeten Geldkapitals im Verlauf der letzten Jahre insofern ein Wandel eingetreten, als der Anteil der Reichsanleihen am öffentlichen Finanzierungsvolumen ständig in der Zunahme begriffen ist. Hierzu tritt noch die Inanspruchnahme der Kreditmärkte durch die Begebung *kurzfristiger* Kreditpapiere (nach dem Aufhören der Sonderwechselziehungen in der Hauptsache unverzinsliche Schatzanweisungen). Auf der anderen Seite

stehen dem jedoch Tilgungen des Reichs und anderer öffentlicher Körperschaften (reguläre Anleihe-tilgungen, Einlösung von Steuergutscheinen, Einlösung von Arbeitsbeschaffungswechseln im engeren

Jährlicher Konsolidierungserfolg

| Jahr                     | in Mill. RM |
|--------------------------|-------------|
| 1935 .....               | 1 636       |
| 1936 .....               | 2 623       |
| 1937 .....               | 3 039       |
| 1938 <sup>1)</sup> ..... | 7 634       |
| Insgesamt .....          | 14 932      |

<sup>1)</sup> Vorläufig.

Sinn) gegenüber, so daß noch ein gewisser Spielraum für die private Kreditversorgung vorhanden gewesen ist.

Die Gegenüberstellung von Geldkapitalneubildung und öffentlichen Emissionen kurz- und langfristiger Kreditpapiere vermittelt kein zu treffendes Bild von dem Umfang, in dem der Geldkapitalzuwachs für öffentliche Zwecke in Anspruch genommen wird. Denn der Nettofinanzierungsbedarf, in dem die tatsächliche Inanspruchnahme des neugebildeten Geldkapitals zum Ausdruck kommt, ist um die gleichzeitig vor sich gehenden Tilgungen geringer. Für das Jahr 1938 dürften sich die Tilgungen des Reichs (einschließlich der Einlösung von Arbeitsbeschaffungswechseln im engeren Sinne) auf etwa 1,25 Mrd. RM belaufen haben.

Im übrigen wurden die privaten Finanzierungsmöglichkeiten nicht durch die Restgröße bestimmt, die sich nach Abzug des um die Tilgungen bereinigten Finanzierungsbedarfs der öffentlichen Hand (d. h. praktisch des Reichs) von der statistisch erfaßbaren Geldkapitalbildung ergibt. Dem privaten Kreditbedarf steht noch eine Reihe weiterer Finanzierungsquellen zur Verfügung, die zwar statistisch nicht erfaßbar sind, die aber in den letzten Jahren mit Rücksicht auf den Vorrang des Reiches an den organisierten Kreditmärkten eine erhebliche gesamtwirtschaftliche Bedeutung gehabt haben:

1. Tilgungen und Kreditrückzahlungen haben wieder einen beträchtlichen Umfang gehabt. Derartige Rückflüsse stehen zur Neuausleiher an die private Wirtschaft zur Verfügung. Diese Neuausleihungen haben dabei keineswegs ausschließlich den Charakter von „Revolving“-Krediten, die nur der Aufrechterhaltung oder Erneuerung des laufenden Produktionsprozesses dienen. Soweit nämlich eine Schuldentilgung aus Einkommen oder Betriebsgewinnen — im Gegensatz zur Tilgung aus Amortisationserlösen oder Lagerliquidierungen — vorgenommen wird, liegt eine echte Geldkapitalbildung vor, die im volkswirtschaftlichen Sinne für Neuinvestitionen eingesetzt werden kann. In den Bankausweisen treten eben nur die Saldogrößen als kreditmäßige Neufinanzierung zutage, während in Wirklichkeit ein erheblicher Teil des Kreditumschlags auch der Finanzierung von Neuinvestitionen — im volkswirtschaft-

lichen Sinn — dient. Die starken Tilgungstendenzen, die trotz wachsender Kapazitätsausnutzung der Betriebe sowohl im Hypothekengeschäft als auch im regulären debitorischen Bankgeschäft in den letzten Jahren zu beobachten waren, lassen vermuten, daß die Schuldentrückzahlung aus Einkommen und Betriebsgewinnen eine große Rolle gespielt hat. Auch Kreditrückzahlungen aus Amortisationserlösen bzw. Lagerverminderung können natürlich an andere Betriebe ausgeliehen und bei diesen für eine Vermehrung des Sachkapitals eingesetzt werden. *Gesamtwirtschaftlich* handelt es sich aber insoweit nur um „Ersatzinvestitionen“, da dem Realkapitalzugang an einer Stelle der Volkswirtschaft ein Abgang an einer anderen gegenübersteht.

2. Gewisse Beträge dürften der Privatwirtschaft auch über den unorganisierten Kreditmarkt zugeflossen sein. Es handelt sich hierbei vor allem um Privathypotheken und sonstige Darlehen aus privater Hand. Zielfermäßige Angaben über die Darlehensgewährungen im nicht organisierten Marktbereich sind nicht verfügbar. Die Statistik der „Hypothekenbewegungen in Preußen“ läßt zwar nicht auf nennenswerte Veränderungen im Bestand der Privathypotheken schließen; man kann jedoch auch hier annehmen, daß Rückflüsse aus planmäßigen Tilgungen und verstärkten Abzahlungen die Gläubiger in den Stand gesetzt haben, Neuausleihungen von beträchtlichem Umfang vorzunehmen.

3. Außer den Möglichkeiten der kreditmäßigen Finanzierung aus neugebildetem Geldkapital (einschließlich der Kreditrückzahlungen aus Einkommen und Gewinn) spielt noch die Selbstfinanzierung für die Privatwirtschaft eine große Rolle. Auch dieser Bereich entzieht sich der statistischen Erfassung. Der Umfang der Selbstfinanzierung läßt sich auch nicht annähernd als Differenzgröße zwischen Neuinvestitionen und Geldkapitalbildung ermitteln, weil der Umfang, in dem die Neuinvestitionen kreditmäßig aus Tilgungsrückflüssen und Mitteln des nicht organisierten Kapitalmarkts finanziert werden, unbekannt ist. Dazu treten noch zwei weitere Schwierigkeiten: Auch die Vornahme von Ersatzinvestitionen stellt Ansprüche an die Geldkapitalneubildung, wenn ihre Bestreitung nicht durch Ansammlung ausreichender Amortisationserlöse gedeckt wird (z. B. im Wohnungsbau, in der Landwirtschaft und vor allem bei der öffentlichen Verwaltung<sup>1)</sup>). Umgekehrt werden aber auch Mittel zur Durchführung von Neuinvestitionen im Wege der „fiskalischen Selbstfinanzierung“ (d. h. aus Steuern und sonstigen „ordentlichen“ Einnahmen öffentlicher Körperschaften) bereitgestellt.

<sup>1)</sup> Vgl. Wochenbericht des I. f. K. 10. Jahrg. Nr. 51/52 v. 22. 12. 37: „Die Finanzierung der Investitionen 1936 und 1937“, S. 302, 303.



| Gegenstand                                       | Einheit | Vorjahr                 |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         | Gegenwart                          |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
|--------------------------------------------------|---------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|--------|--|
|                                                  |         | 25.-30.<br>Okt.<br>1937 | 1.-6.<br>Nov.<br>1937 | 8.-13.<br>Nov.<br>1937 | 15.-20.<br>Nov.<br>1937 | 22.-27.<br>Nov.<br>1937 | 29.<br>Nov.<br>bis<br>4. Dez.<br>1937 | 6.-11.<br>Dez.<br>1937 | 13.-18.<br>Dez.<br>1937 | 24.-29.<br>Okt.<br>1938 | 31. Okt.<br>bis<br>5. Nov.<br>1938 | 7.-12.<br>Nov.<br>1938 | 14.-19.<br>Nov.<br>1938 | 21.-26.<br>Nov.<br>1938 | 28.<br>Nov.<br>bis<br>3. Dez.<br>1938 | 5.-10.<br>Dez.<br>1938 | 12.-17.<br>Dez.<br>1938 |        |  |
|                                                  |         | 43                      | 44                    | 45                     | 46                      | 47                      | 48                                    | 49                     | 50                      | 43                      | 44                                 | 45                     | 46                      | 47                      | 48                                    | 49                     | 50                      |        |  |
| Woche:                                           |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Geschäftsgang (Indexziffer)                      |         | 1936=100                | 113,8                 | 114,1                  | 113,9                   | 115,2                   | 116,3                                 | 116,3                  | 116,5                   | 118,1                   | 112,2                              | 112,7                  | 113,8                   | 113,4                   | 113,8                                 | 115,0                  | *116,1                  | .      |  |
| Deutschland <sup>1)</sup> .....                  |         | „                       | 108,3                 | 107,6                  | 108,1                   | 107,8                   | 107,5                                 | 107,5                  | 107,9                   | 108,2                   | 100,2                              | 100,0                  | 100,4                   | 100,4                   | 99,9                                  | 99,3                   | 99,2                    | 99,3   |  |
| Großbritannien <sup>2)</sup> .....               |         | „                       | 96,1                  | 94,1                   | 91,1                    | 89,5                    | 86,2                                  | 85,7                   | 85,9                    | 85,5                    | 90,0                               | 90,5                   | 91,2                    | 91,0                    | 93,8                                  | 93,9                   | 95,3                    | .      |  |
| Ver. Staaten von Amerika <sup>3)</sup> .....     |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Produktion, arbeitstäglich                       |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Steinkohle im Ruhrrevier .....                   |         | 1 000 t                 | 430,6                 | 424,9                  | 434,7                   | 459,5                   | 441,8                                 | 442,1                  | 447,1                   | 446,0                   | 414,2                              | 419,5                  | 427,2                   | 437,5                   | 427,1                                 | 427,1                  | 430,7                   | .      |  |
| — in Deutsch-Oberschlesien .....                 |         | „                       | 88,5                  | 92,0                   | 90,5                    | 96,2                    | 91,3                                  | 85,3                   | 92,3                    | 90,0                    | 83,9                               | 77,6                   | 88,9                    | 89,8                    | 92,7                                  | 88,9                   | 89,8                    | .      |  |
| Kokserzeugung im Ruhrrevier ..                   |         | „                       | 85,3                  | 85,6                   | 85,3                    | 85,9                    | 85,7                                  | 86,8                   | 85,2                    | 85,8                    | 91,8                               | 91,9                   | 92,1                    | 91,8                    | 92,1                                  | 93,4                   | 93,3                    | .      |  |
| Steinkohle, Großbritannien <sup>4)</sup> .....   |         | „                       | 835,4                 | 830,1                  | 838,6                   | 842,4                   | 863,7                                 | 862,1                  | 869,5                   | 894,3                   | 810,0                              | 807,2                  | 809,2                   | 783,0                   | 791,1                                 | 794,1                  | .                       | .      |  |
| Verkehr, arbeitstäglich                          |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Wagenstellung der Reichsbahn ..                  |         | 1 000                   | 167,7                 | 163,6                  | 164,5                   | 166,4                   | 165,4                                 | 161,9                  | 154,7                   | 155,1                   | 156,0                              | 155,8                  | 157,8                   | 159,9                   | 157,3                                 | 156,4                  | 156,2                   | .      |  |
| Reichsbank                                       |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Kapitalanlagen .....                             |         | Mill. RM                | 6026                  | 5686                   | .                       | 5431                    | 5227                                  | 5984                   | 5795                    | 5688                    | .                                  | 8423                   | 7899                    | 7649                    | 7484                                  | 8408                   | 8145                    | 8148   |  |
| darunter:                                        |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Wechsel- und Lombardkredite ..                   |         | „                       | 5628                  | 5289                   | .                       | 5034                    | 4830                                  | 5593                   | 5404                    | 5297                    | .                                  | 7575                   | 7053                    | 6803                    | 6638                                  | 7561                   | 7299                    | 7302   |  |
| Deckungsfähige Wertpapiere ..                    |         | „                       | 105                   | 105                    | .                       | 105                     | 105                                   | 105                    | 105                     | 105                     | .                                  | 550                    | 548                     | 548                     | 548                                   | 548                    | 548                     | 548    |  |
| Depositen (täglich fällige Verbindlichkeiten) .. |         | „                       | 711                   | 672                    | .                       | 729                     | 730                                   | 766                    | 703                     | 732                     | .                                  | 1040                   | 918                     | 949                     | 1042                                  | 1141                   | 1003                    | 1027   |  |
| Zahlungsverkehr                                  |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Geldumlauf .....                                 |         | Mill. RM                | 7282                  | 7003                   | .                       | 6752                    | 6520                                  | 7177                   | 7049                    | 6944                    | .                                  | 9862                   | 9512                    | 9259                    | 9013                                  | 9865                   | 9754                    | 9774   |  |
| davon Reichsbanknoten .....                      |         | „                       | 5275                  | 5025                   | .                       | 4825                    | 4645                                  | 5196                   | 5075                    | 5006                    | .                                  | 7754                   | 7423                    | 7209                    | 6993                                  | 7744                   | 7629                    | 7661   |  |
| Postcheckverkehr <sup>5)</sup> .....             |         | „                       | 1809                  | 1649                   | 1716                    | 1433                    | 1770                                  | 1749                   | 1791                    | 1843                    | 2114                               | 2078                   | 2081                    | 1777                    | 2083                                  | 2164                   | 2160                    | .      |  |
| Postcheckguthaben (Bestände) ..                  |         | „                       | 727                   | 775                    | 750                     | 749                     | 799                                   | 789                    | 791                     | 754                     | 877                                | 934                    | 899                     | 902                     | 988                                   | 943                    | 947                     | .      |  |
| Zinssätze                                        |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Blankotagesgeld .....                            |         | % p. a.                 | 2,85                  | 2,71                   | 2,54                    | 2,58                    | 2,60                                  | 2,92                   | 2,85                    | 3,02                    | 2,79                               | 2,81                   | 2,27                    | 2,38                    | 2,71                                  | 2,98                   | 2,71                    | 3,10   |  |
| Rendite der 4 1/2 %-Pfandbriefe ..               |         | „                       | 4,51                  | 4,51                   | 4,51                    | 4,51                    | 4,50                                  | 4,50                   | 4,50                    | 4,50                    | 4,50                               | 4,50                   | 4,50                    | 4,50                    | 4,50                                  | 4,50                   | 4,51                    | 4,54   |  |
| Call money New York .....                        |         | „                       | 1,00                  | 1,00                   | 1,00                    | 1,00                    | 1,00                                  | 1,00                   | 1,00                    | 1,00                    | 1,00                               | 1,00                   | 1,00                    | 1,00                    | 1,00                                  | 1,00                   | 1,00                    | 1,00   |  |
| Privatdiskont London .....                       |         | „                       | 0,55                  | 0,55                   | 0,55                    | 0,55                    | 0,66                                  | 0,80                   | 0,85                    | 0,73                    | 0,60                               | 0,56                   | 0,55                    | 0,61                    | 0,79                                  | 0,86                   | 0,91                    | 0,95   |  |
| Zürich .....                                     |         | „                       | 1,00                  | 1,00                   | 1,00                    | 1,00                    | 1,00                                  | 1,00                   | 1,00                    | 1,00                    | 1,00                               | 1,00                   | 1,00                    | 1,00                    | 1,00                                  | 1,00                   | 1,00                    | 1,00   |  |
| Amsterdam .....                                  |         | „                       | 0,19                  | 0,19                   | 0,19                    | 0,13                    | 0,19                                  | 0,19                   | 0,19                    | 0,19                    | 0,19                               | 0,19                   | 0,19                    | 0,13                    | 0,13                                  | 0,13                   | 0,13                    | 0,13   |  |
| Effektenmarkt                                    |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Festverz. 4 1/2 %-Wertpapiere                    |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Kursniveau, gesamt <sup>6)</sup> .....           |         | v. H.                   | 99,52                 | 99,55                  | 99,60                   | 99,64                   | 99,68                                 | 99,68                  | 99,68                   | 99,68                   | 99,77                              | 99,71                  | 99,71                   | 99,69                   | 99,67                                 | 99,65                  | 99,58                   | 99,03  |  |
| —, Pfandbriefe .....                             |         | „                       | 99,77                 | 99,80                  | 99,85                   | 99,88                   | 99,92                                 | 99,91                  | 99,91                   | 99,92                   | 99,97                              | 99,98                  | 99,97                   | 99,95                   | 99,94                                 | 99,93                  | 99,87                   | 99,23  |  |
| —, Kommunal-Obligationen .....                   |         | „                       | 98,97                 | 99,00                  | 99,04                   | 99,07                   | 99,12                                 | 99,13                  | 99,15                   | 99,14                   | 99,66                              | 99,47                  | 99,44                   | 99,43                   | 99,42                                 | 99,38                  | 99,32                   | 99,01  |  |
| —, Öffentliche Anleihen <sup>7)</sup> .....      |         | „                       | 99,04                 | 99,03                  | 99,14                   | 99,19                   | 99,23                                 | 99,28                  | 99,29                   | 99,27                   | 98,75                              | 98,61                  | 98,67                   | 98,66                   | 98,59                                 | 98,52                  | 98,36                   | 97,97  |  |
| 5 % Industrie-Obligationen .....                 |         | „                       | 102,33                | 102,70                 | 102,87                  | 103,02                  | 102,64                                | 102,90                 | 102,78                  | 102,68                  | 101,53                             | 101,55                 | 101,43                  | 101,23                  | 100,99                                | 100,80                 | 100,59                  | 99,80  |  |
| 1924/26                                          |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| = 100                                            |         |                         | 112,0                 | 111,3                  | 112,2                   | 112,7                   | 112,1                                 | 111,9                  | 111,0                   | 110,9                   | 108,2                              | 108,3                  | 107,3                   | 105,2                   | 104,3                                 | 104,0                  | 103,3                   | 102,5  |  |
| Aktienindex, gesamt .....                        |         | „                       | 119,9                 | 118,9                  | 119,9                   | 120,4                   | 119,8                                 | 119,6                  | 118,3                   | 117,9                   | 113,0                              | 112,5                  | 110,9                   | 108,6                   | 107,3                                 | 106,7                  | 105,7                   | 105,0  |  |
| —, Bergbau und Schwerindustrie .....             |         | „                       | 105,3                 | 104,5                  | 105,4                   | 105,9                   | 105,2                                 | 105,0                  | 104,2                   | 104,2                   | 102,4                              | 102,7                  | 102,0                   | 100,1                   | 99,2                                  | 99,0                   | 98,5                    | 97,6   |  |
| —, Verarbeitende Industrie .....                 |         | „                       | 116,6                 | 116,1                  | 116,9                   | 117,4                   | 117,1                                 | 116,7                  | 116,0                   | 116,0                   | 113,8                              | 114,0                  | 113,1                   | 111,0                   | 110,3                                 | 110,1                  | 109,5                   | 108,8  |  |
| —, Handel und Verkehr .....                      |         | „                       | 123,7                 | 121,9                  | 120,4                   | 115,6                   | 117,2                                 | 118,1                  | 116,7                   | 118,5                   | 101,5                              | 100,9                  | 103,0                   | 102,8                   | 100,9                                 | 100,5                  | 97,0                    | 97,7   |  |
| Aktienindex, Großbritannien <sup>8)</sup> ..     |         | 1926=100                | 86,0                  | 84,9                   | 87,3                    | 83,9                    | 75,6                                  | 81,1                   | 84,3                    | 80,7                    | 95,1                               | 94,2                   | 98,2                    | 93,6                    | 92,6                                  | 92,1                   | 91,2                    | 93,0   |  |
| —, Ver. Staaten von Amerika <sup>9)</sup> ..     |         | „                       |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Devisenkurse in Berlin                           |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| New York .....                                   |         | RM je \$                | 2,4920                | 2,4860                 | 2,4781                  | 2,4774                  | 2,4777                                | 2,4830                 | 2,4830                  | 2,4827                  | 2,4963                             | 2,4970                 | 2,4972                  | 2,4970                  | 2,4970                                | 2,4962                 | 2,4950                  | 2,4940 |  |
| London .....                                     |         | RM je £                 | 12,35                 | 12,37                  | 12,39                   | 12,40                   | 12,39                                 | 12,40                  | 12,41                   | 12,41                   | 11,90                              | 11,88                  | 11,86                   | 11,75                   | 11,64                                 | 11,65                  | 11,68                   | 11,65  |  |
| Paris .....                                      |         | RM je 100fr             | 8,37                  | 8,40                   | 8,42                    | 8,42                    | 8,42                                  | 8,43                   | 8,44                    | 8,43                    | 6,66                               | 6,65                   | 6,64                    | 6,58                    | 6,52                                  | 6,54                   | 6,58                    | 6,56   |  |
| Warenpreise                                      |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Indexziffern                                     |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Reagible Waren <sup>10)</sup> .....              |         | 1913=100                | 75,4                  | 75,7                   | 74,1                    | 75,5                    | 74,3                                  | 74,7                   | 75,0                    | 74,4                    | 75,3                               | 75,3                   | 75,1                    | 75,3                    | 74,7                                  | 74,5                   | 74,1                    | 74,0   |  |
| Großhandelspreise (gesamt) .....                 |         | „                       | 105,8                 | 105,9                  | 105,5                   | 105,6                   | 105,5                                 | 105,6                  | 105,6                   | 105,5                   | 105,9                              | 106,0                  | 106,0                   | 106,0                   | 106,3                                 | 106,2                  | 106,3                   | 106,4  |  |
| Agrarstoffe .....                                |         | „                       | 104,9                 | 105,1                  | 104,8                   | 104,7                   | 104,5                                 | 104,6                  | 104,7                   | 104,6                   | 106,2                              | 106,4                  | 106,4                   | 106,5                   | 107,5                                 | 107,1                  | 107,3                   | 107,4  |  |
| Industr. Rohstoffe u. Halbwaren ..               |         | „                       | 94,5                  | 94,5                   | 94,0                    | 94,2                    | 94,1                                  | 94,4                   | 94,3                    | 94,3                    | 94,2                               | 94,2                   | 94,2                    | 94,1                    | 94,0                                  | 94,0                   | 94,2                    | 94,2   |  |
| Fertigwaren .....                                |         | „                       | 126,0                 | 126,0                  | 126,0                   | 126,1                   | 126,1                                 | 126,1                  | 126,2                   | 126,1                   | 125,6                              | 125,6                  | 125,5                   | 125,4                   | 125,4                                 | 125,4                  | 125,4                   | 125,5  |  |
| darunter: Produktionsgüter .....                 |         | „                       | 113,1                 | 113,1                  | 113,1                   | 113,1                   | 113,1                                 | 113,1                  | 113,1                   | 113,1                   | 112,8                              | 112,8                  | 112,7                   | 112,7                   | 112,7                                 | 112,8                  | 112,8                   | 112,8  |  |
| Verbrauchsgüter .....                            |         | „                       | 135,8                 | 135,8                  | 135,8                   | 135,9                   | 135,9                                 | 135,9                  | 135,9                   | 135,9                   | 135,3                              | 135,3                  | 135,2                   | 135,1                   | 135,1                                 | 135,1                  | 135,1                   | 135,3  |  |
| Großhandelsindex                                 |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Ver. St. v. Amerika (Fisher) .....               |         | 1926=100                | 88,1                  | 87,9                   | 87,0                    | 86,1                    | 85,1                                  | 86,3                   | 84,3                    | 83,9                    | 80,4                               | 80,4                   | 80,5                    | 80,4                    | 80,5                                  | 80,4                   | 79,8                    | 79,8   |  |
| Großbritannien <sup>11)</sup> .....              |         | 1913=100                | 114,5                 | 113,3                  | 112,6                   | 111,6                   | 109,9                                 | 110,0                  | 110,2                   | 110,4                   | 103,6                              | 103,2                  | 102,8                   | 102,4                   | 102,4                                 | 101,8                  | 101,5                   | 101,6  |  |
| Großhandelspreise                                |         |                         |                       |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |                         |                                    |                        |                         |                         |                                       |                        |                         |        |  |
| Boggen, märk., frei Berlin .....                 |         | je 1000 kg              | 190,0                 | 192,0                  | 192,0                   | 192,0                   | 192,0                                 | 194,0                  | 194,0                   | 194,0                   | 187,0                              | 189,0                  | 189,0                   | 189,0                   | 189,0                                 | 191,0                  | 191,0                   |        |  |





| Gegenstand                                              | Einheit <sup>1)</sup> | 1937  |       |       |       | 1938  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                         |                       | Sept. | Okt.  | Nov.  | Dez.  | Jan.  | Febr. | März  | April | Mai   | Juni  | Juli  | Aug.  | Sept. | Okt.  | Nov.  |
| Anzahl der Werktage:                                    |                       | 26    | 26    | 25    | 26    | 25    | 24    | 27    | 24    | 25    | 25    | 26    | 27    | 26    | 26    | 25    |
| <b>Verkehr</b>                                          |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Reichsbahn:</b>                                      |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Wagenstellung, arbeitstägl. . . . .                     | 1 000                 | D     | 153,1 | 161,9 | 164,7 | 148,7 | 134,2 | 140,3 | 147,7 | 149,4 | 152,6 | 151,6 | 153,9 | 152,1 | 144,3 | 149   |
| Beförderte Güter <sup>2)</sup> . . . . .                | 1 000 t               | S     | 39302 | 43223 | 43326 | 40210 | 34904 | 34015 | 40028 | 34046 | 38164 | 37462 | 39893 | 41135 | 39318 | 41337 |
| Binnenwasserstraßen <sup>3)</sup> . . . . .             | "                     | "     | 15601 | 16191 | 14809 | 14047 | 11262 | 13274 | 15286 | 13707 | 15361 | 15171 | 16037 | 17003 | 16912 | 16224 |
| Seeverkehr mit dem Ausland <sup>4)</sup>                | "                     | "     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Ankunft . . . . .                                       | "                     | "     | 2612  | 2561  | 2746  | 2597  | 2483  | 1988  | 2619  | 2654  | 2801  | 2834  | 3071  | 3119  | 3091  | .     |
| Abgang . . . . .                                        | "                     | "     | 1652  | 1583  | 1574  | 1660  | 1448  | 1245  | 1319  | 1256  | 1173  | 1146  | 1230  | 1310  | 1384  | .     |
| <b>Beförderte Personen</b>                              |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Reichsbahn . . . . .                                    | Mill.                 | "     | 146,1 | 156,2 | 155,9 | 158,9 | 174,9 | 150,1 | 151,7 | 154,0 | 163,8 | 158,3 | 165,1 | 163,1 | 156,8 | 176,6 |
| Straßenbahnen <sup>5)</sup> . . . . .                   | "                     | "     | 272,8 | 288,2 | 280,8 | 323,9 | 307,9 | 280,3 | 302,1 | 286,5 | 295,4 | 289,1 | 296,2 | 292,2 | 300,3 | .     |
| Kraftlinienverkehr <sup>6)</sup> . . . . .              | "                     | "     | 44,9  | 46,9  | 47,0  | 56,6  | 55,3  | 49,6  | 51,9  | 51,0  | 51,0  | 52,4  | 54,3  | 53,6  | .     | .     |
| <b>Reichspost (arbeitstägl.)</b>                        |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Beförderte Briefe . . . . .                             | 1937 = 100            | D     | 97,4  | 99,1  | 104,3 | 121,0 | 100,1 | 99,0  | 100,4 | 108,8 | 101,9 | 99,2  | 100,0 | 95,1  | 100,5 | 105,5 |
| Aufgegebene Telegramme . . . . .                        | 1928 = 100            | "     | 50,0  | 51,3  | 43,8  | 49,0  | 39,6  | 40,0  | 46,9  | 53,5  | 50,3  | 51,5  | 51,2  | 52,7  | 60,0  | 57,3  |
| Ortsgespräche . . . . .                                 | "                     | "     | 108,1 | 112,4 | 115,3 | 117,1 | 112,7 | 113,8 | 117,5 | 118,9 | 118,9 | 114,0 | 109,3 | 111,4 | 119,2 | 120,9 |
| Ferngespräche <sup>7)</sup> . . . . .                   | "                     | "     | 111,5 | 109,9 | 107,2 | 107,1 | 102,1 | 103,8 | 113,8 | 112,8 | 116,4 | 116,0 | 119,8 | 123,6 | 130,1 | 123,6 |
| Beförderte Pakete <sup>8)</sup> . . . . .               | "                     | "     | 102,5 | 110,3 | 120,4 | 151,2 | 93,4  | 103,1 | 107,4 | 115,4 | 112,5 | 100,5 | 95,7  | 96,5  | 113,1 | 116,1 |
| Einzahlungen <sup>9)</sup> . . . . .                    | "                     | "     | 105,5 | 115,2 | 118,1 | 128,6 | 117,2 | 111,6 | 108,3 | 122,2 | 117,8 | 113,6 | 118,5 | 109,6 | 109,8 | 123,0 |
| Auszahlungen <sup>10)</sup> . . . . .                   | "                     | "     | 105,6 | 112,2 | 112,4 | 134,1 | 113,0 | 111,4 | 108,6 | 121,7 | 113,5 | 115,3 | 124,1 | 120,6 | 125,9 | 133,2 |
| Postcheckbuchungen (Anzahl)                             | "                     | "     | 120,7 | 132,1 | 136,0 | 145,6 | 133,3 | 131,0 | 127,8 | 140,3 | 137,0 | 132,6 | 134,4 | 125,5 | 126,9 | 140,4 |
| <b>Binnenhandel (Umsätze)</b>                           |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Einkaufsgenossenschaften<sup>11)</sup></b>           |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Kolonialwarenhändler</b>                             |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Edeka-Zentrale . . . . .                                | 1928 = 100            | S     | 148,8 | 240,0 | 162,1 | 255,3 | 96,1  | 117,6 | 139,2 | 188,8 | 126,0 | 151,7 | 190,5 | 141,5 | 148,2 | 234,4 |
| Edeka-Genossenschaften . . . . .                        | "                     | "     | 133,9 | 134,7 | 139,2 | 146,5 | 105,6 | 111,2 | 131,1 | 125,2 | 129,7 | 139,8 | 138,0 | 142,7 | 147,8 | 143,8 |
| Drogerien . . . . .                                     | "                     | "     | 132,9 | 142,4 | 137,2 | 151,0 | 120,8 | 116,0 | 144,4 | 141,1 | 160,1 | 150,9 | 139,8 | 156,4 | 161,0 | 167,5 |
| Hausratgeschäfte . . . . .                              | "                     | "     | 93,2  | 102,9 | 94,5  | 104,6 | 68,7  | 79,4  | 98,7  | 87,0  | 88,3  | 83,5  | 83,7  | 91,7  | 98,3  | .     |
| Uhrengeschäfte . . . . .                                | "                     | "     | 124,9 | 126,3 | 142,5 | 165,4 | 61,6  | 87,5  | 105,9 | 82,8  | 90,0  | 102,1 | 59,7  | 84,5  | 154,0 | 139,1 |
| Bäcker-Lokalgenossenschaften . . . . .                  | "                     | "     | 97,7  | 99,9  | 104,4 | 102,4 | 81,8  | 88,8  | 101,8 | 93,7  | 104,1 | 94,7  | 106,2 | 109,8 | 117,7 | 106,0 |
| Fleischer . . . . .                                     | "                     | "     | 74,7  | 65,7  | 87,5  | 86,6  | 60,3  | 67,3  | 86,3  | 65,9  | 81,9  | 97,8  | 88,4  | 82,5  | 119,0 | 98,6  |
| Gastwirte . . . . .                                     | "                     | "     | 155,5 | 184,1 | 182,4 | 180,1 | 161,1 | 164,3 | 177,6 | 164,4 | 166,7 | 168,4 | 159,1 | 181,6 | 191,4 | .     |
| Schneider . . . . .                                     | "                     | "     | 63,7  | 78,2  | 78,3  | 74,2  | 61,0  | 61,4  | 79,6  | 73,5  | 79,2  | 72,3  | 59,7  | 60,7  | 63,0  | 77,0  |
| Schuhmacher . . . . .                                   | "                     | "     | 74,1  | 73,7  | 75,7  | 76,8  | 75,8  | 68,2  | 78,5  | 71,8  | 83,7  | 76,2  | 76,4  | 81,3  | 93,4  | 87,0  |
| Sattler und Polsterer . . . . .                         | "                     | "     | 83,2  | 72,8  | 74,4  | 75,5  | 72,0  | 83,5  | 112,0 | 74,6  | 89,8  | 72,1  | 75,9  | 81,9  | 87,0  | 75,9  |
| Malerei . . . . .                                       | "                     | "     | 103,5 | 93,0  | 76,3  | 61,2  | 53,5  | 66,9  | 114,4 | 98,9  | 112,0 | 106,0 | 105,6 | 109,7 | 99,6  | 90,1  |
| Holzverarbeitende Gewerbe . . . . .                     | "                     | "     | 111,0 | 101,1 | 108,5 | 101,0 | 85,9  | 90,1  | 108,0 | 88,0  | 104,1 | 100,9 | 112,8 | 122,1 | 105,7 | 97,5  |
| Metalverarbeitende Gewerbe . . . . .                    | "                     | "     | 107,6 | 110,9 | 109,6 | 113,2 | 89,4  | 82,7  | 110,3 | 102,9 | 110,0 | 113,9 | 124,8 | 117,9 | 106,2 | 118,2 |
| <b>Einzelhandel insgesamt</b>                           |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Nahrungs- und Genussmittel . . . . .                    | 1928 = 100            | S     | 79,5  | 88,9  | 84,4  | 133,8 | 73,7  | 76,1  | 83,6  | 92,8  | 85,9  | 82,4  | 84,8  | 84,0  | 88,4  | 98,0  |
| Textilien und Bekleidung . . . . .                      | "                     | "     | 83,0  | 89,2  | 86,8  | 126,3 | 80,1  | 78,5  | 86,2  | 94,9  | 84,7  | 84,8  | 88,6  | 88,6  | 92,1  | 93,7  |
| Hausrat und Wohnbedarf . . . . .                        | "                     | "     | 71,6  | 93,2  | 83,4  | 156,7 | 71,4  | 81,2  | 84,1  | 95,4  | 92,5  | 81,4  | 83,2  | 73,4  | 79,4  | 106,1 |
|                                                         | "                     | "     | 112,4 | 121,0 | 109,9 | 140,9 | 82,6  | 94,0  | 103,3 | 106,2 | 105,2 | 100,8 | 102,4 | 118,9 | 126,4 | 143,1 |
| <b>Fachgeschäfte des Einzelhandels:</b>                 |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Lebensmittel u. Kolonialwaren                           | 1928 = 100            | S     | 84,1  | 90,1  | 88,1  | 132,1 | 82,9  | 79,8  | 89,0  | 95,7  | 85,5  | 86,4  | 90,7  | 90,5  | 94,9  | 96,5  |
| Gemischtes (vorr. Lebensm.) . . . . .                   | "                     | "     | 111,0 | 118,6 | 112,6 | 156,3 | 101,0 | 100,8 | 112,8 | 121,0 | 111,6 | 110,6 | 117,9 | 119,5 | 116,1 | 119,9 |
| Drogen <sup>12)</sup> . . . . .                         | "                     | "     | 80,7  | 80,0  | 78,0  | 117,9 | 68,3  | 65,6  | 78,6  | 89,5  | 91,7  | 89,8  | 91,9  | 89,5  | 88,0  | 86,3  |
| Textil- u. Manufakturwaren <sup>13)</sup> . . . . .     | "                     | "     | 74,9  | 97,4  | 86,1  | 163,5 | 75,7  | 84,9  | 88,8  | 99,2  | 95,7  | 84,1  | 84,6  | 76,4  | 83,1  | 110,3 |
| Herren- u. Knabenkleidung <sup>14)</sup> . . . . .      | "                     | "     | 76,5  | 121,3 | 101,9 | 146,7 | 66,4  | 68,8  | 102,6 | 141,2 | 119,6 | 95,2  | 110,4 | 69,1  | 81,5  | 145,6 |
| Damen- u. Mädchenkleidung <sup>15)</sup> . . . . .      | "                     | "     | 54,3  | 82,2  | 72,5  | 102,6 | 48,8  | 75,2  | 62,8  | 66,1  | 71,8  | 63,9  | 63,4  | 83,7  | 56,5  | 89,6  |
| Schuhwaren <sup>16)</sup> . . . . .                     | "                     | "     | 79,3  | 101,6 | 81,7  | 155,0 | 64,3  | 66,4  | 72,2  | 97,3  | 91,8  | 115,1 | 83,3  | 86,8  | 96,0  | 127,0 |
| Möbel <sup>17)</sup> . . . . .                          | "                     | "     | 134,8 | 147,8 | 126,3 | 143,5 | 94,4  | 101,1 | 119,8 | 117,9 | 123,4 | 124,0 | 127,5 | 140,7 | 150,9 | 175,9 |
| Glas-, Porzellanwaren, Hausrat <sup>18)</sup> . . . . . | 1931 = 100            | "     | 108,8 | 117,8 | 118,5 | 316,2 | 92,7  | 97,2  | 109,1 | 126,3 | 104,2 | 95,2  | 108,9 | 115,4 | 112,9 | 129,6 |
| Beleuchtungs- u. Elektrogeräte <sup>19)</sup> . . . . . | 1928 = 100            | "     | 78,1  | 74,2  | 84,5  | 136,1 | 64,0  | 89,8  | 84,7  | 85,3  | 69,3  | 67,3  | 52,7  | 92,8  | 93,7  | 89,0  |
| <b>Einkommen aus Lohn u. Gehalt<sup>20)</sup></b>       |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|                                                         | Mrd. RM               | VS    | .     | .     | 10,39 | .     | .     | 9,81  | .     | .     | 10,65 | .     | .     | .     | .     | .     |
| <b>Verbrauch</b>                                        |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Fleisch <sup>21)</sup> . . . . .                        | 1 000 dz              | S     | 2599  | 2778  | 3993  | 4742  | 3684  | 3388  | 3394  | 2791  | 2719  | 2505  | 2423  | 2774  | 2717  | 2920  |
| Zucker <sup>22)</sup> . . . . .                         | "                     | "     | 1253  | 1517  | 1629  | 1486  | 858   | 851   | 1144  | 1074  | 1269  | 1506  | 1697  | 1608  | 1738  | 1785  |
| Ausländ. Getreide <sup>23)</sup> . . . . .              | "                     | "     | 10,7  | 12,9  | 9,4   | 10,9  | 8,5   | 6,0   | 6,0   | 5,7   | 4,5   | 5,3   | 4,1   | 6,1   | 9,0   | 9,5   |
| Kaffee <sup>24)</sup> . . . . .                         | "                     | "     | 142,0 | 141,4 | 153,2 | 170,1 | 150,3 | 153,1 | 145,1 | 151,9 | 164,8 | 170,1 | 166,0 | 151,6 | 172,5 | 158,8 |
| Tee <sup>25)</sup> . . . . .                            | "                     | "     | 3,7   | 4,3   | 5,1   | 4,3   | 4,6   | 4,1   | 3,6   | 3,8   | 3,8   | 3,7   | 3,7   | 4,2   | 5,5   | 4,6   |
| Kakao, roh <sup>26)</sup> . . . . .                     | "                     | "     | 68,6  | 76,9  | 70,8  | 71,6  | 58,3  | 50,0  | 59,7  | 57,9  | 68,1  | 39,5  | 54,9  | 51,0  | 109,5 | 73,7  |
| Süßfrüchte <sup>27)</sup> . . . . .                     | "                     | "     | 183,9 | 246,6 | 250,7 | 429,1 | 477,8 | 406,5 | 395,5 | 228,1 | 338,0 | 309,1 | 240,4 | 316,6 | 222,7 | 448,8 |
| Bier <sup>28)</sup> . . . . .                           | 1 000 hl              | "     | 3658  | 3390  | 2905  | 3420  | 2734  | 2941  | 3598  | 3912  | 3777  | 4536  | .     | .     | .     | .     |
| Zigaretten <sup>29)</sup> . . . . .                     | Mill. Stck.           | "     | 8719  | 3682  | 3420  | 3441  | 3212  | 3008  | 3843  | 3513  | 3990  | 3915  | 3796  | 4247  | 4319  | 4298  |
| Zigarren <sup>30)</sup> . . . . .                       | "                     | "     | 749   | 746   | 820   | 774   | 699   | 694   | 802   | 679   | 745   | 711   | 711   | 748   | 780   | 759   |
| Rauchtabak <sup>31)</sup> . . . . .                     | 1 000 dz              | "     | 28,0  | 26,7  | 25,8  | 23,8  | 25,2  | 23,9  | 27,3  | 24,5  | 26,1  | 26,5  | 25,6  | 28,9  | 28,1  | 28,3  |
| <b>Außenhandel<sup>32)</sup></b>                        |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Einfuhr insgesamt . . . . .                             | Mill. RM              | S     | 462   | 485   | 483   | 531   | 484   | 453   | 462   | 430   | 457   | 429   | 417   | 457   | 450   | 462   |
| Ausfuhr insgesamt . . . . .                             | "                     | "     | 494   | 544   | 533   | 552   | 446   | 436   | 478   | 423   | 427   | 403   | 439   | 419   | 416   | 475   |
| E                                                       |                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

