

# Der Steinarbeiter

Organ des Zentralverbandes der Steinarbeiter Deutschlands

Der Steinarbeiter erscheint einmal wöchentlich am Sonnabend.  
Abonnementpreis durch die Post exkl. Bestellgeld vierteljährlich 1.20 Mk.  
Mitgliedsmitglieder haben direkt bei der Post zu bestellen.

Redaktion und Expedition:  
Leipzig  
Zehner Straße 32, IV., Volkshaus  
Telephonus 7502.

Anzeigen: An Gebühren werden von Privaten 40 Pf. für die einpäpstige  
Pauschalrechnung berechnet. - Interesse werden nur gegen  
vorherige Einladung des Beitrags aufgenommen.  
„Der Steinarbeiter“ ist unter Nr. 7528 der Zeitungs-Postliste eingetragen.

Nr. 15.

Sonnabend, den 8. April 1916.

20. Jahrgang.

## Wirtschaftliche Rundschau.

### Der vierte Milliardenstag.

Nach den glänzenden Ergebnissen der drei ersten Anleihen ist der Erfolg der vierter deutschen Kriegsanleihe um so höher zu bewerten. Von den gezeichneten 10.867 Milliarden Mark entfallen auf fünfprozentige Reichsanleihe 7.108 Milliarden, auf fünfprozentige Reichsanleihe Schuldenantragungen 1.990 und auf 4½-prozentige Reichsanleihe Ausgaben 1.562 Milliarden Mark. Auf die fünfprozentige Reichsanleihe wurden zusammen also mehr als 9 Milliarden Mark gesetzt, während ein verhältnismäßig geringer Teil auf die 4½-prozentigen Reichsanleihe ausgingen, für deren Rückzahlung ebenfalls ein bestimmtes Zeitpunkt vorgesehen ist. In der Bevölkerung der fünfprozentigen Reichsanleihe ist ein weiteres Zeichen politischer und wirtschaftlicher Zuversicht zu erkennen; denn für die fünfprozentige Anleihe ist das Reich an einen Termin der Tilgung nicht gebunden. Insgesamt sind nunmehr durch Kriegsanleihen in Deutschland 36,40 Milliarden Mark aufgebracht worden, wobei die Einzahlung von über 25 Milliarden Mark sich ohne jede Beinträchtigung des Wirtschaftslebens vollzog. Zweifellos wird auch die Einzahlung der letzten Anleihe sich nicht minder glatt abwickeln. Selbst bei nächster Betrachtung wird man diese Leistungen als überwältigend ansehen müssen; sie befinden eine Finanzkraft, die nicht nur im Auslande, sondern auch im eigenen Lande gewaltig unterschätzt worden ist.

### Englische Praktiken. Erhöhte Banknotenausgabe in Frankreich.

Bevor noch die amtlichen Stellen volle Klarheit über die Höhe der letzten Leistungen besaßen, rezipierte der englische Pressebericht die Meldung, daß das Ergebnis trotz heftigster Agitation sich als ein Fiasko erweist. Nach diesem Report verfuhr England schon bei den folgenden deutschen Anleihen; diesmal war es zu Versuchen, die deutschen Finanzsiege abzuleugnen oder zu verkleinern, um so mehr geneigt, als es alle Veranlassung hat, über die eigenen Ergebnisse ebenso wie über die Frankreichs der Welt möglichst wenig zu erzählen. In diesen Tagen berichtete „Daily Mail“, die Entschließung der britischen Regierung, bei den Kriegsanleihen keine Auslobungsprämien zu gewähren, stieß auf allgemeinen Widerstand. In einer vor kurzem abgehaltenen Versammlung mahnender Geschäftsmänner in London sei festgestellt worden, daß derartige Auslobungsprämien doch kommen müßten, sonst würde sich jedenfalls der kleine Spater an den Kriegsanleihen nicht beteiligen. England hat dabei seine überzeugten Anleihen zu Bedingungen vergeben müssen, die eine völlige Umnutzung der traditionellen englischen Kreditverhältnisse bedeuten; aber von einer finanziellen Erfüllung kann auch dort nicht die Rede sein. In Frankreich wurde in diesen Tagen die Höchststifter der Notenausgabe der Bank von Frankreich, die durch Erlass vom 1. Mai 1915 einstweilen auf 15 Milliarden Franc festgesetzt war, auf 18 Milliarden erhöht. Vor Kriegsausbruch war der Höchstbetrag auf 8,8 Milliarden Franc begrenzt, er wurde dann auf 12 Milliarden und später auf 15 Milliarden infolge der starken Inanspruchnahme durch den Staat herausgesetzt. Die Hoffnung, eine derartige Maßnahme durch einen starken Erfolg der Anleihe, die man als „Siegesanleihe“ vertrieb, erlösen zu können, erfüllte sich nicht, weil das Anleiheergebnis sich als kümmerlich erwies.

### Anleihebestände der deutschen Banken.

Falsch sind auch die durch die Presse des feindlichen Auslandes verbreiteten Vorstellungen, daß zur Unterbringung der deutschen Kriegsanleihe die deutschen Banken riesenhafte Anleihebeträge übernehmen müssten. Aus den Abschlüssen der Banken für das Jahr 1915 sind die Anleihebestände der Banken zu erkennen. So betrugen bei der Berliner Handelsgeellschaft Anleihen und Schatzanweisungen des Reichs und der Bundesstaaten 6,72 Mill. Mark gegen 12 Mill. Mark im Vorjahr, bei der Mitteldeutschen Kreishandelsbank 5,7 gegen 4,9 Mill. Mark im Vorjahr, bei der Nationalbank 2,25 gegen 6,59 Mill. Mark im Vorjahr, bei der Kommerz- und Disconto-Bank 18,25 gegen 9,98 Mill. Mark im Vorjahr, bei dem Schaffhausern Bankverein 11,30 gegen 7,79 Mill. Mark im Vorjahr, bei der Dresdner Bank 28,48 gegen 23,98 Mill. Mark im Vorjahr, bei der Bank für Handel und Industrie 25,08 gegen 27,24 Mill. Mark im Vorjahr, bei der Disconto-Gesellschaft 33,35 gegen 28,83 Mill. Mark am 31. Dezember 1914. Diese Beträge sind im Verhältnis zu den Mitteln, über die die Banken verfügen, verschwindend gering.

### Interessenauseinandersetzung in dem deutsch-englischen Merton-Konzern.

Unter Zustimmung der deutschen und der englischen Regierung ist eine Interessenauseinandersetzung in dem deutsch-englischen Merton-Konzern erfolgt. Dieser Konzern umfaßt eine lange Reihe von Unternehmungen, vornehmlich aus dem Bereich der Bergwerks- und Hüttenbetriebe, der Metallverarbeitung sowie des Handels mit Berg- und Hüttenprodukten in allen möglichen Ländern. Mittelpunkt dieser Gruppe ist in Deutschland die Metallbank und Metallurgische Gesellschaft, A.-G., in Frankfurt a. M. und die Metallgesellschaft in Frankfurt a. M., während sie in England durch die Henry M. Merton Co. Ltd. vertreten ist. Im Besitz der Metallbank und der Metallurgischen Gesellschaft befanden sich 150 000 Pfund Sterling von Anteilen der englischen Merton-Gesellschaft, ferner befand auch die Metallgesellschaft 180 000 Pfund Sterling dieser Anteile; dagegen besaß die Merton-Gesellschaft in London Anteile der Metallbank und anderer nichtenglischer Unternehmungen des Merton-Konzerns. Beide Teile entzünden sich ihres gegenseitigen Anteilsbesitzes vollständig. In ähnlicher Weise ist eine Lösung der Beziehungen der deutschen und englischen Sprengstoff-Fabriken erfolgt; auch die Übernahme der Sunlight-Seifenfabrik und des Zigarettenkonzerns Jasbach aus dem Besitz englischen Kapitals vollzog sich während des Krieges mit der Genehmigung beider Regierungen.

### Abschlüsse von Großmühlen.

Für die überaus hohen Konjunkturgewinne vieler Großmühlen legen auch Abschlüsse für 1915 wieder Zeugnis ab. Die Herrmann-Mühlen A.-G. in Posen steigerte ihre Dividende für 1915 von 18 auf 32 Prozent. Dabei wird der Reingewinn für 1915 mit 651 811 M. etwas niedriger als im Vorjahr ausgewiesen, da für 1914 der Reingewinn 704 330 M. betrug. Anderswo wird die Verteilung für Kriegsgewinnrechner der Betrag von 600 000 M. anzugeben. Im Vorjahr wurden neben 56 700 regnäften Abfertigungen

gen 307 239 M. außerordentliche Abschreibungen gemacht, diesmal betragen die Abschreibungen 120 000 M. Ferner erhält im Vorjahr die Referenz 175 000 M., während diesmal keine Zuwendung erfolgt, da die Referenz 50 Prozent des Aktienkapitals betragen. Begründet wird diese Gewinnerhöhung mit der Menge des Mühlgutes, Zinsenannahmen und der Fabrikation von Getreide und Maismehl. Bei den Schlesischen Mühlenwerken A.-G. in Breslau stieg nach Abschreibungen, die von 86 546 auf 540 000 M. erhöht werden, der Nebenertrag von 269 234 auf 710 001 M. An Dividende kommt 20 gegen 12 Prozent im Vorjahr zur Verteilung, es werden sehr erhebliche Misserfolge vorgenommen. In den ersten Monaten 1915 kommt nach Angaben des Verwaltungsrats die Mühle noch mit eigener Rechnung unter vorliegenden Bedingungen betrieben werden; späterhin arbeitete man infolge Monopolisierung des Getreidehandels lediglich in Lohn, und zwar in erster Reihe für die Kriegsgefäß. Die Bissens für 1915 erhalten ferner den Angen, den der Mühlgutvertrag mit der Stadt Breslau für das weitaus im Vorjahr verarbeitete Getreide des Festungsproviant erbrachte.

Berlin, den 4. April 1916. Julius Kalisch.

## Die moderne Kraftzentrale.

JK. Auch das sind die wirtschaftlichen Kriegswirkungen, daß in der Technik überall gefucht wird, die Produktion zu rationalisieren, bessere Maschinen zu schaffen, mehr mit den Maschinen zu leisten, mehr aus dem Produktionsprozeß herauszuwirtschaften. Und deshalb beschleunigt der Krieg in seinen wirtschaftlichen Wirkungen den technischen Fortschritt.

Ein wunderbares Gebilde im Zusammenspiel von Maschinen ist die moderne Kraftzentrale.

### Eine Kraftzentrale von früher.

Außen von dem Sammelpunkt der groben Industriewerke findet man auch heute noch die Nebenkraft vereinfachter Betriebsformen. Das Maschinenhaus ist ein alter vierstöckiger Bau. Wir treten ein. Mit großem Geräusch, kreispirant und doch altersschwach, quält sich eine schwerdige Dampfmaschine. Unklare Hände haben bei den häufigen Reparaturen Gliedmaßen angebracht, die wir nicht ohne Verwunderung betrachten. Über den Hof hinweg schlängelt der dicke, arbeitsfressende Treibriemen, um die mechanische Energie der Dampfmaschine nach den Räderhände zu übertragen.

In einem humorvollen Scherz hat einmal Max Erich die Dampfmaschine beschrieben, wie sie in der Mitte des vorigen Jahrhunderts aussah.

Auf dem Weg nach dem Maschinenhaus hört man schon die dumpfen, geheimnisvollen Schläge der Maschine. Vor dem Haus schlägt der Boden zu zittern, Ketten klirren, Stangen rasseln, hinter dem Haufe hört man Wasser raschen, als ob ein mächtiger Bach über Felsen stürze. Wenn man dann eintritt in den hohen matt erleuchteten Raum, gewahrt man aus einem Untersatz aus roh behauenen Quadern ein finstres formloses Ding, den Dampfzylinder, aus dem eine blinkende runde Stange emporsteht, um sofort wieder in sein Inneres zu versinken.

Die Stange hing an einer schweren Kette, die hoch oben, fast am Dach des Gebäudes, von einem Arm aus wichtigen Holzbalken in die Höhe gezogen wurde, der sich langsam und feierlich auf und ab bewegte, aber bei jedem Wechselgang mit drohendem Lärm auf eine Unterlage aufschlägt, die im Mauerwerk angebracht war. Unter dem Stellspeller, der den Drehzapfen dieses wagbalzenartigen Doppelarmes trug, hing wieder an einer Kette, das gewaltige Pumpenstück, das in der unergründlichen Tiefe einer schwarten Schachtöffnung verschwand. Von den Armen des Schwingspalms hingen vor und hinter dem Pfeiler weitere Stangen herab, an denen die eine an wunderlich geformten Hobeln und Knaggen zog und rückte, die manchmal dem Gang der Stange folgten, dann wieder plötzlich, als ob sie ärgerlich waren, selbständige, unerwartete, schnappende Bewegungen machten.

Ebenso furiös war auch der äußere Anblick des Dampfkessels. Ein schweißtreibender, kohleschwarzer Mann stand vor der feuerstürzenden Feuer. Wenn die Feuerstürze geöffnet wurde, um frische Kohlen auf die aufsteigende Glut zu werfen, glühten der ganze Raum, die Hebel und Knaggen, die blinkende Kolbenstange und die schwarzen Ketten in flammrotem Licht, das wildbewegte, fast greisbare Schatten in die Ecken und Winkel des finstern Gebäudes warf. Das unheimlichste aber waren nach Erich die Töne des Ungelüts: „Das knarrte und ätzte, knallte und krachte, zischte und knuste, seufzte und stöhnte, hörte doch, als ob in dem Winkel ein anderer Kobold säße. Alles aber übertraute der donnerähnliche Schlag in der Höhe, wenn der Schwingsbaum auf seine Unterlage traf. Dem Schlag folgt nun fünf Sekunden lang feierliche Stille. Dann war es, als ob es jemand auf den Boden auf ein Fleisch klöpfte; langsam aber widerwillig setzte der Schwingsbaum sich wieder in Bewegung, unten im Schacht räusperten sich die Pumpen und das große Spiel, das Achsen und Stöhnen, das Sausen und Rischen, das Knallen und Schlagen begann aufs neue.“

So sah und hörte es sich an, als die Dampfmaschine in ihrer Kindheit die Glieder zu regen begann!

### Vom Streben nach dem besten Wirkungsgrad.

Alle Technik der vor- und frühkapitalistischen Zeit war unratte. Mit einer mehr oder weniger großen Kraftverlustwendung wurde gearbeitet. Es fehlten die Untersuchungsmethoden der heutigen Technik. Heute wird bei einer jeden Maschine Aufwand und Leistung genau nachgerechnet. Auch bei der Dampfmaschine.

Die Dampfmaschine ist eine Kraftmaschine. Was ist Kraft? Wir bezeichnen mit Kraft die Ursache für die Bewegungsveränderung irgendeines Körpers. Wir reden also von Kraft, wenn ein Körper, der in Ruhe war, plötzlich in Bewegung gesetzt wurde. Die gleiche Bezeichnung wenden wir an, wenn ein Körper, der sich in Bewegung befindet, zum Stillstand gebracht, gehemmt oder beschleunigt wird. Eine solche Kraft kann in verschiedener Stärke auftreten. Nach welche Einheit bestimmen wir eine solche Kraft? Wir legen Gewichtseinheiten zugrunde. Wir sagen, eine Kraft hat die Größe von 100 Kilogramm und meinen damit, daß diese Kraft, in geeigneter Stellung und mit einer gewissen Geschwindigkeit, genügen würde, um 100 Kilogramm im Gleitgewicht zu halten.

Wir kommen zum zweiten wichtigen Begriff, der Beschreibung des Wortes Arbeit. Wenn können wir von der Arbeit einer

Maschine sprechen? Wenn sie sich darstellt als ein Arbeitsvorgang Kraft mal Weg. Als Einheit gilt uns hier das Meterkilogramm. 100 Meterkilogramm ist also die Bestimmung für eine Arbeit, die in Stande ist, 100 Kilogramm 1 Meter hoch zu heben.

Aber auch diese Bestimmung ist uns für die Wertbezeichnung von Maschinenarbeit noch ungenügend. Ein dritter Faktor muß hinzutreten, nämlich die Zeit. Die 100 Kilogramm können in verschiedenen Zeiten um 1 Meter hoch gehoben werden. Dazu können acht Minuten oder nur eine Sekunde notwendig gewesen sein. Eritt zu einer Bestimmung für Kraft mal Zeit. So ist der Begriff der Zeit, so reden wir von der Kraft in einer Sekunde. Als Einheit rechnen wir von der Kraft in einer Sekunde. Als Einheitsbegriff der Leistung kommt also in Frage Kilogramm mal Meter mal Sekunde oder kurz gesagt: Sekundenmeterkilogramm. Bezeichnen wir die Leistung einer Maschine mit 100 Sekundenmeterkilogramm, so heißt das nichts andres, als daß die Maschine in der Lage ist, in jeder Sekunde 100 Kilogramm 1 Meter hoch zu heben. Eine Normalseinheit für die Leistungsbestimmung von Leistungen bildet die Pferdekraft oder kurz PS, eine Bestimmung, die in der Technik viel genannt wird, deren begriffliche Ableitung aber voraussichtlich dem Nichttechniker nicht immer bemerkt wird.

Wir bezeichnen mit PS diejenige Kraftleistung, die 75 Kilogramm pro Sekunde 1 Meter hebt, oder umgedreht, was das gleiche ist, 1 Kilogramm pro Sekunde um 75 Meter hebt. Diese Leistung hat man der Durchschnittsleistung eines Pferdes gleichgestellt, obwohl Pferdemeter wirklich als durchschnittliche Leistungsfähigkeit eines Pferdes betrachtet kann. Daraus haben wir in der Praxis dieses Wert einer PS als gegeben hinzunehmen.

Für den Dampfmaschinenbesitzer spielen nun zwei Dinge eine große, oft recht verhängnisvolle Rolle, nämlich die Nutzperdeckraft und die indizierte Pferdekraft.

Die indizierte Pferdekraft ist die Größe derjenigen Leistung, die unmittelbar am Kolben „indiziert“, d. h. angezeigt werden kann. Dazu dient der Indikator, ein Anzeiger, der registriert, wieviel Pferdekraft die Dampfmaschine unmittelbar am Kolben entwickelt.

So sind wir also durch die Anwendung des Indikators in der Lage, die Arbeitsleistung der Maschine am Kolben zu „indizieren“, d. h. anzugeben. Wir nennen diese Werte die indizierte Leistung der Maschine. Es sind das also theoretische Werte, denn in Wirklichkeit geht von den Kolben bis zu den Verbrauchsstellen Arbeit verloren. Die Übertragung durch Treibriemen, Zahnräder usw. muss unbedingt einen Verlust an Arbeit zur Folge haben und neindeshalb der Praktiker die tatsächliche Arbeitsleistung, die er wirklich nachher in Benutzung nimmt, die Nutzperdeckraft.

Für den zünftigen Techniker liegt deshalb der Kernpunkt der ganzen Frage darin, zu wissen, wieviel Kohle in den Kessel hineingelegt werden muss, um nachher eine bestimmte Nutzleistung zu erzielen. Dieses Verhältnis zwischen Nutzleistung und indizierte Leistung nennen wir auch den „Wirkungsgrad“ einer Maschinenanlage. Wenn wir 100 Pferdekraft am Kolben erzeugen, und nur 85 Pferdekraft in der Maschine ausnutzen können, reben wir von einem Wirkungsgrad von 0,85 der ganzen Maschinenanlage. Aus diesem Grunde ist es erklärt, wenn die Rentabilität einer Dampfmaschinenanlage davon abhängt, in welchem Verhältnis der gesamte Aufwand zu der aufgewandten Wärmearbeit steht. Nur wenn der Dampfmaschinenkonstruktor hier günstige Resultate erzielt, ist auch die Möglichkeit vorhanden, in der Konkurrenz mit anderen Betriebssystemen sich zu behaupten.

### Die wandernde Kohle.

Eine Dampfmaschinenanlage ist also der Umwandlungsprozeß von Kohle in mechanische Energie, in Elektrizität, aufgespeicherte Sonnenwärme, Kohle, wird unter dem Kessel verfeuert, die Kohle verwandelt sich in Wärme, das Wasser im Kessel wird zu Dampf. Der Dampf treibt den Kolben der Maschine und von der Schwungswelle wird mechanische Energie genommen. Der Treibriemen verbindet die Dampfmaschine mit der Transmission der verschiedenen Arbeitsmaschinen in der Fabrik oder aber die Dampfmaschine wird unmittelbar mit einer Dynamomaschine verknüpft. Die mechanische Energie verwandelt sich dann in Elektrizität, nicht in dem Leitungsnetz, an den verschiedenen Elektromotoren und wird zu Kraft und Licht. Auf dem Hof wird die Kohle aufgespeichert und wird zu Kraft und Licht. Sie übertragen sie in ihren Karren dem geöffneten Maul der Feuerung zu. Mit Handbewegungen, Handarbeit wird der Kessel geheizt und alles ist auf das Rösten, den Fleisch, die Geschicklichkeit des Maschinisten eingestellt.

Ganz anders in einer modernen Zentrale. Der Umwandlungsprozeß von der Kohle zur fertigen Energie ist automatisch eingeschaltet. Bevor wir in das Maschinenhaus eintreten, das große, schmale Gebäude, werden wir von dem Betriebsleiter dorthin gezeigt, wo die Kohle ihren Einzug in die Zentrale nimmt. Ein direkter Bahngleis zeigt in das Grundstück hinein. Ein paar Eisenbahnwaggons gefüllt mit Kohle aus Rheinland-Westfalen stehen bereit. Der vorderste Wagen ist auf eine kleine Bühne gezogen worden und während wir dabei stehen und aufmerksam den Wagen betrachten, merken wir, daß hier etwas vorgeht. Der Wagen steht zwar still auf seiner Bühne, aber er wird langsam und unauffällig in eine horizontale Lage versetzt. Ein Elektromotor unter der Bühne arbeitet und hebt durch eine Zahnräderübertragung langsam, sicher und unauffällig den Wagen in eine schräge Stellung. Der Wagen liegt seitlich. Der vorderste Wagen ist auf einer kleinen Bühne gezogen worden und während wir dabei stehen und aufmerksam den Wagen betrachten, merken wir, daß hier etwas vorgeht. Der Wagen steht zwar still auf seiner Bühne, aber er wird langsam und unauffällig in eine horizontale Lage versetzt. Ein Elektromotor unter der Bühne arbeitet und hebt durch eine Zahnräderübertragung langsam, sicher und unauffällig den Wagen in eine schräge Stellung. Der Wagen liegt seitlich.

Der Betriebsleiter zeigt auf den Wagen und sagt: „Hier kommt die Kohle.“ Der Wagen ist auf einer kleinen Bühne gezogen worden und während wir dabei stehen und aufmerksam den Wagen betrachten, merken wir, daß hier etwas vorgeht. Der Wagen steht zwar still auf seiner Bühne, aber er wird langsam und unauffällig in eine horizontale Lage versetzt. Ein Elektromotor unter der Bühne arbeitet und hebt durch eine Zahnräderübertragung langsam, sicher und unauffällig den Wagen in eine schräge Stellung. Der Wagen liegt seitlich. Der Betriebsleiter zeigt auf den Wagen und sagt: „Hier kommt die Kohle.“ Der Wagen ist auf einer kleinen Bühne gezogen worden und während wir dabei stehen und aufmerksam den Wagen betrachten, merken wir, daß hier etwas vorgeht. Der Wagen steht zwar still auf seiner Bühne, aber er wird langsam und unauffällig in eine horizontale Lage versetzt. Ein Elektromotor unter der Bühne arbeitet und hebt durch eine Zahnräderübertragung langsam, sicher und unauffällig den Wagen in eine schräge Stellung. Der Wagen liegt seitlich. Der Betriebsleiter zeigt auf den Wagen und sagt: „Hier kommt die Kohle.“ Der Wagen ist auf einer kleinen Bühne gezogen worden und während wir dabei stehen und aufmerksam den Wagen betrachten, merken wir, daß hier etwas vorgeht. Der Wagen steht zwar still auf seiner Bühne, aber er wird langsam und unauffällig in eine horizontale Lage versetzt. Ein Elektromotor unter der Bühne arbeitet und hebt durch eine Zahnräderübertragung langsam, sicher und unauffällig den Wagen in eine schräge Stellung. Der Wagen liegt seitlich. Der Betriebsleiter zeigt auf den Wagen und sagt: „Hier kommt die Kohle.“ Der Wagen ist auf einer kleinen Bühne gezogen worden und während wir dabei stehen und aufmerksam den Wagen betrachten, merken wir, daß hier etwas vorgeht. Der Wagen steht zwar still auf seiner Bühne, aber er wird langsam und unauffällig in eine horizontale Lage versetzt. Ein Elektromotor unter der Bühne arbeitet und hebt durch eine Zahnräderübertragung langsam, sicher und unauffällig den Wagen in eine sch

# Jahres-Abrechnung der Zahlstellen für das Jahr 1915.

## Einnahme.

Gau	Bestand der Zahlstellen vom Jahre 1914 M.	Eintritts- und Erfaß- marken M.	Wochen-Beiträge						Erwerbslosen- marken 20 M.	Erwerbslosen- marken 10 M.	Mehrerlös aus den Beitrags- marken M.	Sonstige Einnahmen M.	Zuschuß aus der Hauptkasse M.	Gesamt- Einnahme M.
			70 M.	60 M.	50 M.	40 M.	30 M.							
			M.	M.	M.	M.	M.							
1. Gau: Berlin . . . . .	10 870.12	38.75	11 749.50	381.20	1 788.—	42.80	—	850.40	—	3 293.90	5 021.04	900.08	34 789.64	
2. " Liegnitz . . . . .	32 454.27	127.75	6 558.00	18 736.50	7 240.—	13 240.80	487.80	2 539.80	41.20	4 719.45	7 753.28	23 343.10	117 250.14	
3. " Leipzig . . . . .	61 634.—	129.50	21 332.50	13 614.—	5 524.—	3 673.60	542.40	3 231.20	148.80	6 499.67	8 418.74	19 888.92	139 658.83	
4. " Hannover . . . . .	18 588.88	59.—	11 645.00	5 112.—	7 062.—	2 522.—	—	1 268.60	66.10	4 298.27	2 016.45	7 536.04	60 474.69	
5. " Köln . . . . .	12 304.42	43.25	7 865.90	857.40	2 022.50	540.80	—	637.—	7.20	1 738.48	590.23	8 378.46	30 083.64	
6. " Karlsruhe . . . . .	19 502.56	32.25	5 856.90	4 381.20	1 038.50	500.80	—	1 209.80	9.90	590.75	1 250.51	6 014.84	40 564.01	
7. " Regensburg . . . . .	5 128.54	102.—	3 504.90	8 587.40	5 164.50	3 188.40	1.20	2 076.00	29.10	2 116.75	1 698.87	12 718.54	44 291.30	
8. " Würzburg . . . . .	11 653.11	72.—	8 337.80	6 302.40	4 605.—	2 041.20	489.50	2 020.80	18.80	1 978.05	1 253.00	9 645.35	48 421.80	
Einzelzähler . . . . .		4.50	1 172.50	508.20	204.—	69.60	—	116.20	2.80	—	9.47	1 280.48	3 320.75	
Summa:	172 975.35	629.—	78 042.90	58 440.60	34 602.50	25 016.—	1 470.00	18 908.40	328.40	25 286.92	28 053.78	84 754.00	516 808.80	

## Ausgabe.

Gau	Unterstützungen										An die Haupt- kasse abgesandt M.	Verwaltungskosten persön- lich M.	Beitrag an öffentl. Kasse und Arbeiter- vereinigte Familie M.	Zusätzl. Zuschuß für Unter- stützungen M.	Ugt- tation M.	Sonstige Aus- gaben M.	Gesamt- Ausgabe M.	Gau- bestand am 31. 12. 15 M.
	Erwerbslosenunterstützung am Ort auf d. Route in Granitheit		Streik- unter- stützung		Gemein- gegen- stü- zung		Um- zugss- kosten		Sterbe- geld		Rechts- schutz		Besondere Unter- stützung					
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	
1. Gau: Berlin . . . . .	5 131.75	152.—	1 470.75	—	—	—	1 100.—	—	3 392.—	4 368.67	3 358.76	2 975.01	450.80	4 096.85	12.—	850.28	25 364.84	
2. " Liegnitz . . . . .	3 458.—	58.—	7 985.50	—	—	—	4 930.—	23.—	23 224.—	20 588.93	5 184.17	1 543.10	710.89	10 578.46	267.75	4 040.86	82 575.28	
3. " Leipzig . . . . .	5 613.75	274.—	8 832.75	—	—	25.—	4 080.—	45.—	14 977.20	20 588.93	9 375.81	1 556.32	1 177.72	18 096.54	168.10	8 640.42	59 016.41	
4. " Hannover . . . . .	5 508.75	177.—	4 536.25	—	4.50	—	1 700.—	33.—	8 326.—	18 410.60	2 602.08	550.77	4 706.27	5.15	1 267.59	42 526.18	17 948.50	
5. " Köln . . . . .	1 435.75	49.—	1 790.50	—	15.—	30.—	440.—	—	4 929.—	5 401.63	892.22	827.11	498.39	3 185.17	49.95	748.67	20 287.30	9 700.26
6. " Karlsruhe . . . . .	2 181.50	22.—	2 829.50	—	20.—	390.—	12.—	5 601.—	6 095.93	919.60	623.81	189.36	4 615.32	2.20	1 958.58	25 945.96	14 618.06	
7. " Regensburg . . . . .	8 173.25	30.50	4 613.50	69.—	81.66	—	1 870.—	44.—	9 965.—	7 488.13	3 177.78	708.52	328.06	1 292.60	249.—	1 801.87	39 420.72	4 870.58
8. " Würzburg . . . . .	4 384.—	96.—	5 126.25	—	—	—	1 670.—	8.36	9 429.—	9 585.46	1 642.40	845.24	534.85	2 804.18	157.72	950.32	37 029.73	11 882.07
Einzelzähler . . . . .	203.—	—	374.30	—	—	—	50.—	—	1 180.—	1 457.45	—	—	—	—	56.—	8 326.76	—	—
Summa:	35 079.75	882.50	37 555.30	69.—	101.16	75.—	16 730.—	185.56	81 022.20	58 000.78	27 152.77	10 752.11	4 426.34	44 461.74	906.87	14 745.84	368 116.72	156 892.08

Vorliegende Abrechnung gibt einen Überblick über die Leistungsfähigkeit unseres Verbandes im Kriegsjahr 1915. Einnahmen und Ausgaben sind gegen das Vorjahr — wie nicht anders zu erwarten ist — zurückgegangen. Der Bestand der Zahlstellen weist die Summe von 155 692.08 M. auf. Dazu der Bestand der Hauptstelle von 559 235.81 M., so daß noch ein Gesamtbestand von 714 927.89 M. vorhanden ist.

Seit Kriegsausbruch wurden folgende Extraunterstützungen an Arbeitslose und an Familien der zum Heeresdienst eingezogenen Mitglieder ausgetragen: Für Arbeitslosenunterstützung vom 31. August 1914 bis 27. März 1915 127 878.50 M. für Familien der zum Heeresdienst eingezogenen Mitglieder am 1. Oktober und 19. Dezember 1914 121 060.— M. an Familien der zum Heeresdienst eingezogenen Mitglieder am 18. Dezember 1915 über 81 000 M., nach 2 Jahren 3 000 000 M. pro Tag. Der Zuschlag, der aus den Zahlstellen gegeben wurde, kommt noch extra dazu. Neben die letzte Auszahlung liegen genaue Zahlen noch nicht vor, da einige ihre Unterstützung erst später erhalten haben.

Der Bestand der Mitglieder stellte sich folgendermaßen:

Am 1. Quartal	1914	1915
1. " 1. Quartal	30 785	10 407
2. " 2. Quartal	36 937	8 508
3. " 3. Quartal	18 668	7 807
4. " 4. Quartal	13 610	6 582

Am Jahresende 1914 waren 13 610 Mitglieder vorhanden  
eingetreten, resp. vom Militär entlassen 2 572

Zusammen 16 182

Ausgetreten sind . . . . . 602  
Gestrichen . . . . . 1 548  
Ausgeschlossen . . . . . 18  
Zum Heer einberufen . . . . . 7 223  
Gefordert . . . . . 255

Bestand am Jahresende 1915 6 532 Mitglieder.

Auf die einzelnen Gau vertheilen sich die Mitglieder folgendermaßen: