P. 480/19 I

GLÜCKAUF

Berg- und Hüttenmännische Zeitschrift

Organ folgender Vereine:

Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund in Essen. Dampfkessel-Überwachungs-Verein der Zechen im Oberbergamtsbezirk Dortmund in Essen. Verein für die berg- und hüttenmännischen Interessen im Aachener Bezirk in Aachen. Verein für die Interessen der Rheinischen Braunkohlen-Industrie in Köln. Verein für die bergbaulichen Interessen Niederschlesiens in Waldenburg. Bergbaulicher Verein für Zwickau und Lugau-Oelsnitz in Zwickau. Berg- und hüttenmännischer Verein in Siegen. Verein für die bergbaulichen Interessen Elsaß-Lothringens in Metz.

Schriftleitung:
Bergassessor W. BEECKMANN, für den wirtschaftlichen Teil Dr. E. JÜNGST.

Fünfundfünfzigster Jahrgang.

1. Halbjahr 1919.

Fürstlich Plessische Bergwerks-Direktion

ESSEN
Verlag Glückauf m. b. H.

Inhaltsverzeichnis für das erste Halbjahr 1919.

	Seite
I. Verfasser- und Sachverzeichnis	2
II. Personalien	8
III. Verzeichnis der besprochenen Bücher	9

I. Verfasser- und Sachverzeichnis.

(Die den Überschriften der Aufsätze folgenden Zahlen geben die Seiten an.)

A

Abbau, Schrägbau und andere Neuerungen im Flöz-A. II., von Grahn, 217.
Abteufen, Die Bewetterung beim Schacht-A., von Joosten, 69, 85.
—, Der zweitrümmige Wetterschacht des Steinkohlenbergwerks Gladbeck, von Russell, 177, 197.
Abweichen, Verfahren zur Messung des A. der Bohrlöcher von der Senkrechten, von Halder, 108; Berichtigung, 176.
Aktiengesellschaften, Die Geschäftsergebnisse der deutschen A. im Jahre 1915/16, 28, 44.
Alter, Das A. der Karbonformation nördlich der Roer und Allgemeines über Horizontierung im Karbon mit Hilfe der Flora, von Gothan, 477.
Amerika, s. Vereinigte Staaten.
Ammoniak, Die Gewinnung Großbritanniens an schwefelsauerm A., 63.
Ammoniakbestimmungen, Vereinfachte A. zur Überwachung des Kokereibetriebes, von Thau, 128.
Ammoniakgewinnung, Die Bildung von Berlinerblau bei der A. der Kokereien und die Maßnahmen zu ihrer Verhinderung, von Thau, 42.
Ammoniakgewinnungsbetrieb, Ersetzung von Weichblei im A., von Thau, 241.
Ammoniak-Verkaufs-Vereinigung, Geschäftsbericht für das Jahr 1918, 428.
Analyse, Die neuzeitliche Zink-A., von Peters, 101, 121, 137, 164, 183, 203.
Angestellte, Verordnungen über Beschäftigung von gewerblichen Arbeitern, A. und Schwerbeschädigten, 113.
Antriebsarten, Die verschiedenen Kraft-A. im Bergwerksbetriebe, von Wintermeyer, 237, 258; Zuschrift von Reiser, 344.
Arbeiter, Verordnungen über Beschäftigung von gewerblichen A., Angestellten und Schwerbeschädigten, 113.
Arbeiterfragen des britischen Bergbaues, von E. Jüngst, 359, 381.
Arbeitslohn und Unternehmergewinn im Ruhrbergbau, von E. Jüngst, 190.
Arbeitsstreitigkeiten in Großbritannien im Jahre 1917, 78.
Argentiniens Kohleneinfuhr in den Jahren 1913—1917, 411.
Atmungs- und Wiederbelebungsgeräte, Bemerkenswerte Fälle der Verwendung von A. u. W. auf rheinisch-westfälischen Zechen im Jahre 1918, von Forstmann, 406.
Aufgaben, Die A. des Bergingenieurs beim Wiederaufbau Deutschlands, von Spackeler, 249.
Auguste Victoria, Die Kläranlage, Bauart OMS, auf der Zeche A., von Haverkamp, 380.
Ausbau, Der A. mit nachgiebigen eisernen Stempeln auf der Zeche Prosper III, von Fink, 301.
Ausbildung, Die A. der Bergbeamten, von O. Jüngst, 221; Zuschrift von Tübben, 364; von Pieper, 365; von Herbst, 425.
Ausfuhr s. die einzelnen Länder und Bezirke.
Außenhandel, s. die einzelnen Länder.
Auszug aus den Deklinations-Beobachtungen zu Bochum und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.

B

Baschin, Die Kohlen- und Eisenerzlagerstätten Spitzbergens, 450.
Bayern, Statistik der Knappschaftsvereine in B. für das Jahr 1917, 327.
Bekämpfung, Versuche mit Gesteinstaub zur B. von Grubenexplosionen, ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.
Belegschaft, Gewinnung und B. des Ruhrbergbaues im Kriege, von E. Jüngst, 143.
— und Unfälle im britischen Bergbau im Jahre 1917, 231.
Belgien, Kohlenförderung im Kriege, 132.
— Steinkohlenbergbau und Eisenindustrie im Kriege, 408.
Benzollokomotivbetrieb, Maßnahmen zur Beseitigung der Gefährlichkeit des B. unter Tage, von Gunderloch, 483.
Benzol-Vereinigung, Geschäftsbericht für das Jahr 1918, 429.
Beobachtungen, Auszug aus den Deklinations-B. zu Bochum und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
—, Magnetische B. zu Bochum, 492.
Bergakademie, Das Radium-Institut der B. zu Freiberg in Sachsen, von Ludewig, 422.
Bergbau, Arbeiterfragen des britischen B., von E. Jüngst, 359, 381.
—, Der französische B. im Jahre 1913, 321.
— und Eisenindustrie Schwedens im Jahre 1917, 285, 305.
—, Untersuchungen über Grundwasserstörungen durch den B., von Kegel, 277.
Bergbaumineralien, Kriegswirtschaft und B., von Voelkel, 157.
Bergbeamte, Die Ausbildung der B., von O. Jüngst, 221; Zuschrift von Tübben, 364; von Pieper, 365; von Herbst, 425.
Berggesetz, Zur Beschlußfassung der Gewerkenversammlung gemäß § 113 des Allgemeinen B., von Werneburg, 57.
Berggewerbegericht, Übersicht über die Wirksamkeit des B. Dortmund im Jahre 1918, 170.

Berggewerkschaftskasse, Mitteilung der Erdmagnetischen Warten der Westfälischen B. zu Bochum: Auszug aus den Deklinations-Beobachtungen zu Bochum und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
Bergingenieur, Die Aufgaben des B. beim Wiederaufbau Deutschlands, von Spackeler, 249.
Berginspektion 3, Das Gaskraftwerk auf der Schachtanlage Bergmannsglück der staatlichen B. in Buer i. W., von Schulz-Briesen und Hirsch, 1, 21, 37, 53, 112.
Bergmannsglück, Das Gaskraftwerk auf der Schachtanlage B. der staatlichen Berginspektion 3 in Buer i. W., von Schulz-Briesen und Hirsch, 1, 21, 37, 53, 112.
Bergrecht, Kriegswirtschaft und Bergbaumineralien, von Voelkel, 157.
Bergschäden, Ist der Besitzer einer durch Bergbau beschädigten Anlage unter Umständen berechtigt, den Betrieb stillzulegen und von dem Bergbautreibenden den durch Stillegung des Betriebes entstandenen Schaden ersetzt zu verlangen? von Starck, 492.
Bergschädenprozeß, Das Beweissicherungsverfahren in B. und Immissionsprozessen, von Starck, 76; Zuschrift von Bierhaus, 147.
Berg-, Hütten- und Salinenverwaltung, preußische, s. Preußen.
Bergwerksbetrieb, Die verschiedenen Kraftantriebsarten im B., von Wintermeyer, 237, 258; Zuschrift von Reiser, 344.
Bericht, Vorläufiger B. der Sozialisierungskommission über die Frage der Sozialisierung des Kohlenbergbaues, 224, 243.
Berichtigung, 176.
Berlin, Die Kohlenversorgung Groß-B. im Kriege, 150.
—, Versorgung Groß-B. mit Brennstoffen im Januar 1919, 231.
Berlinerblau, Die Bildung von B. bei der Ammoniakgewinnung der Kokereien und die Maßnahmen zu ihrer Verhinderung, von Thau, 42.
Beschäftigung von gewerblichen Arbeitern, Angestellten und Schwerbeschädigten, Verordnungen, 113.
Beschlußfassung, Zur B. der Gewerkenversammlung gemäß § 113 des Allgemeinen Berggesetzes, von Werneburg, 57.
Betriebstillegung, Ist der Besitzer einer durch Bergbau beschädigten Anlage unter Umständen berechtigt, den Betrieb stillzulegen und von dem Bergbautreibenden den durch Stillegung des Betriebes entstandenen Schaden ersetzt zu verlangen? von Starck, 492.
Beweissicherungsverfahren, Das B. in Bergschäden- und Immissionsprozessen, von Starck, 76; Zuschrift von Bierhaus, 147.
—, Ist der Besitzer einer durch Bergbau beschädigten Anlage unter Umständen berechtigt, den Betrieb stillzulegen und von dem Bergbautreibenden den durch Stillegung des Betriebes entstandenen Schaden ersetzt zu verlangen? von Starck, 492.
Bewetterung, Die B. beim Schachtabteufen, von Joosten, 69, 85.
Beyling, Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von Grubenexplosionen, ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, 373, 397, 417, 437, 457.
Bierhaus, Zuschrift an die Schriftleitung, 78, 147.
Bildung, Über die B. und Schichtung der Erdwärme, von Mezger, 317, 333, 356.
Bischoff, Wagerechte Geschwindigkeitskomponenten im Wetterstrom des Einziehschachtes, 353.
Blei, Ersetzung von Weich-B. im Ammoniakgewinnungsbetriebe, von Thau, 241.
Blindverbrauchzähler, Der Parallelbetrieb von Kraftwerken unter Verwendung von B., von Bußmann, 443.
Bochum, Auszug aus den Deklinations-Beobachtungen zu B. und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
—, Magnetische Beobachtungen zu B., 492.
—, Verwaltungsbericht des Allgemeinen Knappschaftsvereins zu B. über das Jahr 1916, 91, 110.
Bohrlöcher, Verfahren zur Messung des Abweichens der B. von der Senkrechten, von Halder, 108; Berichtigung, 176.
Braunkohlenbrikett-Syndikat m. b. H., Geschäftsbericht des Rheinischen B., Köln, über das Geschäftsjahr 1917/1918, 10.
Braunkohlenpreise, Rheinische, 192, 389.
Brennstoffe, Versorgung Groß-Berlins mit B. im Januar 1919, 231.
Britisch-Kolumbien, Gewinnung und Ausfuhr an Kohle im Jahre 1917, 270.
Büchersehau, fast in jeder Nummer.
Bußmann, Der Parallelbetrieb von Kraftwerken unter Verwendung von Blindverbrauchzählern, 443.

D

Dampfkesselexplosionen, Die D. im Deutschen Reich während des Jahres 1917, 344.
Dampfkessel-Überwachungs-Verein der Zechen im Oberbergamtsbezirk Dortmund, Generalversammlung, 470.
Deklinations-Beobachtungen, Auszug aus den D. zu Bochum und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
Derne, Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von Grubenexplosionen, ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in D., von Beyling, 373, 397, 417, 437.
Deutsche Geologische Gesellschaft, Sitzungsberichte, 11, 149, 308, 410.
Deutschland, Die Aufgaben des Bergingenieurs beim Wiederaufbau D., von Spackeler, 249.
—, Die Dampfkesselexplosionen während des Jahres 1917, 344.
—, Das Erträgnis der deutschen Kohlensteuer in den Jahren 1917 und 1918, 368.
—, Die Gefährdung von D. künftiger Kohlenwirtschaft durch die Friedensbedingungen, von E. Jüngst, 486.
—, Die Geschäftsergebnisse der deutschen Aktiengesellschaften im Jahre 1915/16, 28, 44.
—, Zur Systematik der wichtigsten deutschen Erzlagerstätten, von Sachs, 56.
—, Der Wert von D. bergbaulicher Gewinnung, von E. Jüngst, 341.
Diebstähle, Die Haftung des Bergbautreibenden für Kauen-D., von Gottschalk, 7; Zuschrift von Bierhaus, 78.
Dortmund, Berggewerbegericht. Übersicht über die Wirksamkeit im Jahre 1918, 170.

E

Einfuhr, s. die einzelnen Länder und Bezirke.
Einziehschacht, Wagerechte Geschwindigkeitskomponenten im Wetterstrom des E., von Bischoff, 353.
Eisen, s. die einzelnen Länder und Bezirke.
Eisenbahnen, s. Preußen.
Eisenerz, Einfuhr und Gewinnung der Ver. Staaten an E. im Kriege, 114.
Eisen- und Manganerzförderung Kubas, 64.
Eisenerzgewinnung Luxemburgs im Kriege, 210.
Eisenerzlagerstätten, Die Kohlen- und E. Spitzbergens, von Baschin, 450.
Eisenerzvorräte Großbritanniens, 94.
Eisenhüttenleute, Hauptversammlung des Vereins deutscher E., 389.
Eisenindustrie, Belgiens Steinkohlenbergbau und E. im Kriege, 408.
—, Bergbau und E. Schwedens im Jahre 1917, 285, 305.
Eisenmangan, Herstellung von E. in den Ver. Staaten im Jahre 1918, 345.
Elektrizität, Der Parallelbetrieb von Kraftwerken unter Verwendung von Blindverbrauchzählern, von Bußmann, 443.

England, s. Großbritannien.
Entwicklung der Leistungsfähigkeit des britischen Bergbaues, 192.
Erdmagnetische Warte, s. Warte.
Erdwärme, Über die Bildung und Schichtung der E., von Mezger, 317, 333, 356.
Ersetzung von Weichblei im Ammoniakgewinnungsbetriebe, von Thau, 241.
Erträgnis, Das E. der deutschen Kohlensteuer in den Jahren 1917 und 1918, 368.
Erzlagerstätten, Zur Systematik der wichtigsten deutschen E., von Sachs, 56.
Explosionen, Die Dampfkessel-E. im Deutschen Reich während des Jahres 1917, 344.
—, Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von Gruben-E., ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.

F

Fink, Der Ausbau mit nachgiebigen eisernen Stempeln auf der Zeche Prosper III, 301.
Flözabbau, Schrägbau und andere Neuerungen im F. II., von Grahn, 217.
Flora, Das Alter der Karbonformation nördlich der Roer und Allgemeines über Horizontierung im Karbon mit Hilfe der F., von Gothan, 477.
Förderseilschäden, Stauchungen als Ursache von F., von Weber, 297, 313.
Forstmann, Bemerkenswerte Fälle der Verwendung von Atmungs- und Wiederbelebungsgeräten auf rheinisch-westfälischen Zechen im Jahre 1918, 406.
Frankreich, Der französische Bergbau im Jahre 1913, 321.
Freiberg, Das Radium-Institut der Bergakademie zu F. in Sachsen, von Ludewig, 422.
Friedensbedingungen, Die Gefährdung von Deutschlands künftiger Kohlenwirtschaft durch die F., von E. Jüngst, 186.

G

Gaskraftwerk, Das G. auf der Schachtanlage Bergmannsglück der staatlichen Berginspektion 3 in Buer i. W., von Schulz-Briesen und Hirsch, 1, 21, 37, 53, 112.
Gefährdung, Die G. von Deutschlands künftiger Kohlenwirtschaft durch die Friedensbedingungen, von E. Jüngst, 486.
Gefährlichkeit, Maßnahmen zur Beseitigung der G. des Benzollokomotivbetriebes unter Tage, von Gunderloch, 483.
Gelsenkirchener Bergwerks-Aktiengesellschaft, Geschäftsbericht für das Jahr 1918, 450.
Geologische Gesellschaft, deutsche, Sitzungsberichte, 11, 149, 308, 410.
Geschäftsbericht der Deutschen Ammoniak-Verkaufs-Vereinigung für das Jahr 1918, 428.
— der Deutschen Benzol-Vereinigung für das Jahr 1918, 429.
— des Rheinischen Braunkohlenbrikett-Syndikats m. b. H., Köln, über das Geschäftsjahr 1917/18, 10.
— der Gelsenkirchener Bergwerks-Aktiengesellschaft für das Jahr 1918, 450.
— des Stahlwerks-Verbandes für 1917/18, 31.
Geschäftsergebnisse der deutschen Aktiengesellschaften im Jahre 1915/16, 28, 44.
Geschwindigkeitskomponenten, Wagerechte G. im Wetterstrom des Einziehschachtes, von Bischoff, 353.
Gesellschaft, Deutsche Geologische G., Sitzungsberichte, 11, 149, 308, 410.
— für Kohlentechnik m. b. H., 291.
Gesetz über die Regelung der Kohlenwirtschaft, 230.
—, Sozialisierungs-G., 229.
—, Das Tumult-G. vom 11. März 1850, von Starck, 338.
Gesteinstaub, Versuche mit G. zur Bekämpfung von Grubenexplosionen, ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.
Gewerbesteuer, Das bloße Vorhandensein von Kohle macht eine Gemeinde noch nicht gewerbesteuerberechtigt, 388.
Gewerkenversammlung, Zur Beschlußfassung der G. gemäß § 113 des Allgemeinen Berggesetzes, von Werneburg, 57.
Gewinnung und Belegschaft des Ruhrbergbaues im Kriege, von E. Jüngst, 143.
—, Der Wert von Deutschlands bergbaulicher G., von E. Jüngst, 341.
Gladbeck, Der zweitrümmige Wetterschacht des Steinkohlenbergwerks G., von Russell, 177, 197.
Gothan, Das Alter der Karbonformation nördlich der Roer und Allgemeines über Horizontierung im Karbon mit Hilfe der Flora, 477.
Gottschalk, Die Haftung des Bergbautreibenden für Kauendiebstähle, 7; Zuschrift von Bierhaus, 78.
Grahn, Schrägbau und andere Neuerungen im Flözabbau. II., 217.
Griechenland, Kohlenversorgung im Kriege, 251.
Größenbedeutung, Veranschaulichung der G. des Ventilatortemperaments, von v. Rosen, 257.
Großbritannien, Arbeiterfragen des britischen Bergbaues, von E. Jüngst, 359, 381.
—, Arbeitsstreitigkeiten im Jahre 1917, 78.
—, Außenhandel in Eisen und Stahl im ersten Halbjahr 1918, 150.
—, Außenhandel in Maschinen im Kriege, 264.
—, Belegschaft und Unfälle im britischen Bergbau im Jahre 1917, 231.
—, Die bergbauliche Gewinnung G. im Jahre 1917, 12.
—, Eisenerzvorräte, 94.
—, Entwicklung der Leistungsfähigkeit des britischen Bergbaues, 192.
—, Entwicklung der Preise auf dem britischen Warenmarkt im Kriege, 429.
—, Die Gewinnung an schwefelsauerm Ammoniak, 63.
—, Grubenholzversorgung im Kriege, 210.
—, Kohlenförderung und -ausfuhr von Süd-Wales im Kriege, 250.
—, Preßkohlenherstellung und Kokserzeugung im Jahre 1917, 268.
—, Die Schrämmaschine im britischen Steinkohlenbergbau im Jahre 1917, 209.
Grubenexplosionen, Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von G., ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.
Grubenholzversorgung Großbritanniens im Kriege, 210.
Grundwasserstörungen, Untersuchungen über G. durch den Bergbau, von Kegel, 277.
Gunderloch, Maßnahmen zur Beseitigung der Gefährlichkeit des Benzollokomotivbetriebes unter Tage, 483.

H

Haftung, Die H. des Bergbautreibenden für Kauendiebstähle, von Gottschalk, 7; Zuschrift von Bierhaus, 78.
Halder, Verfahren zur Messung des Abweichens der Bohrlöcher von der Senkrechten, 108; Berichtigung, 176.
Hamburg, Kohlenzufuhr nach H. in den Jahren 1913—1918, 171; in den einzelnen Monaten 1919, 192, 230, 345.
Haverkamp, Die Kläranlage, Bauart OMS, auf der Zeche Auguste Victoria, 380.
Haushalt der Preußischen Berg-, Hütten- und Salinenverwaltung für das Rechnungsjahr 1919, 266.
— der Eisenbahnverwaltung für das Rechnungsjahr 1919, 289.
Herbst, Zuschrift an die Schriftleitung, 425.
Hirsch und **Schulz-Briesen,** Das Gaskraftwerk auf der Schachtanlage Bergmannsglück der staatlichen Berginspektion 3 in Buer i. W., 1, 21, 37, 53, 112.
Holland, s. Niederlande.
Holz, s. Grubenholz.

Horizontierung, Das Alter der Karbonformation nördlich der Roer und Allgemeines über H. im Karbon mit Hilfe der Flora, von Gothan, 477.

I

Immissionsprozeß, Das Beweissicherungsverfahren in Bergschäden- und I., von Starck, 76; Zuschrift von Bierhaus, 147.
Italien, Einfuhr an Eisen und Stahl im Jahre 1917, 64.
—, Gliederung des Kohlenverbrauchs, 368.

J

Japan, Einfuhr an Eisen und Stahl im Jahre 1917, 79.
—, Gewinnung und Verbrauch an Stahl im Kriege, 493.
—, Kohlengewinnung im Kriege, 493,
Joosten, Die Bewetterung beim Schachtabteufen, 69, 85.
Jüngst, E., Arbeiterfragen des britischen Bergbaues, 359, 381.
—, Arbeitslohn und Unternehmergewinn im Ruhrbergbau, 190.
—, Das geldliche Ergebnis der westfälischen Staatszechen im Kriege, 209.
—, Die Gefährdung von Deutschlands künftiger Kohlenwirtschaft durch die Friedensbedingungen, 486.
—, Gewinnung und Belegschaft des Ruhrbergbaues im Kriege, 143.
—, Konjunkturbedarf und Staatsbergbau, 189.
—, Staatsbergbau und Unfallhäufigkeit, 207.
—, Der Wert von Deutschlands bergbaulicher Gewinnung, 341.
Jüngst, O., Die Ausbildung der Bergbeamten, 221; Zuschrift von Tübben, 364; von Pieper, 365; von Herbst, 425.

K

Kanada, Eisen- und Stahlausfuhr der Ver. Staaten nach K., 48.
—, Roheisen- und Stahlgewinnung im Jahre 1918, 470.
Karbonformation, Das Alter der K. nördlich der Roer und Allgemeines über Horizontierung im Karbon mit Hilfe der Flora, von Gothan, 477.
Kauendiebstähle, Die Haftung des Bergbautreibenden für K., von Gottschalk, 7; Zuschrift von Bierhaus, 78.
Kegel, Untersuchungen über Grundwasserstörungen durch den Bergbau, 277.
Kläranlage, Die K., Bauart OMS, auf der Zeche Auguste Victoria, von Haverkamp, 380.
Knappschafts-Berufsgenossenschaft, Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von Grubenexplosionen, ausgeführt in der Versuchsstrecke der K. in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.
Knappschaftsverein, Statistik der K. in Bayern für das Jahr 1917, 327.
—, Verwaltungsbericht des Allgemeinen K. zu Bochum über das Jahr 1916, 91, 110.
Kohle, s. die einzelnen Länder und Bezirke.
Kohlenbergbau, Vorläufiger Bericht der Sozialisierungskommission über die Frage der Sozialisierung des K., 224, 243.
Kohlenlagerstätten, Die K. und Eisenerz-L. Spitzbergens, von Baschin, 450.
Kohlenpreise, s. Oberschlesien, Braunkohle und Kohlen-Syndikat.
Kohlensteuer, Das Erträgnis der deutschen K. in den Jahren 1917 und 1918, 368.
Kohlen-Syndikat, Rheinisch-Westfälisches, Berichte des Vorstandes, 12, 150, 230, 345, 368, 468.
Kohlentechnik, Gesellschaft für K., 291.
Kohlenverbrauch, Gliederung des K. Italiens, 368.
Kohlenversorgung, Die K. Groß-Berlins im Kriege, 150; im Januar 1919, 231.
Kohlenwirtschaft, Gesetz über die Regelung der K., 230.
—, Die Gefährdung von Deutschlands künftiger K. durch die Friedensbedingungen von E. Jüngst, 486.
Kohlenzufuhr nach Hamburg in den Jahren 1913–1918, 171; in den einzelnen Monaten 1919, 192, 230, 345.
Kokerei, Die Bildung von Berlinerblau bei der Ammoniakgewinnung der K. und die Maßnahmen zu ihrer Verhinderung, von Thau, 42.
Kokereibetrieb, Vereinfachte Ammoniakbestimmungen zur Überwachung des K., von Thau, 128.
Kokserzeugung, Großbritanniens Preßkohlenherstellung und K. im Jahre 1917, 268.
Koksgewinnung, Kohlen- und K. der Ver. Staaten von Amerika im Jahre 1917, 271.
—, Weichkohlen- und K. der Ver. Staaten im Jahre 1918, 290.
Komponenten, Wagerechte Geschwindigkeits-K. im Wetterstrom des Einziehschachtes, von Bischoff, 353.
Konjunkturbedarf und Staatsbergbau, von E. Jüngst, 189.
Kraftantriebsarten, Die verschiedenen K. im Bergwerksbetriebe, von Wintermeyer, 237, 258; Zuschrift von Reiser, 344.
Kraftwerke, Der Parallelbetrieb von K. unter Verwendung von Blindverbrauchzählern, von Bußmann, 443.
Krieg, Amerikanische Nachkriegspreise für Roheisen, 327.
—, Belgiens Steinkohlenbergbau und Eisenindustrie im K., 408.
—, Einfuhr und Gewinnung der Ver. Staaten an Eisenerz im K., 114.
—, Eisenerzgewinnung Luxemburgs im K., 210.
—, Entwicklung der Preise auf dem britischen Warenmarkt im K., 429.
—, Die Entwicklung der Lebensmittelpreise im K., 429.
—, Das geldliche Ergebnis der westfälischen Staatszechen im K., von E. Jüngst, 209.
—, Gewinnung und Belegschaft des Ruhrbergbaues im K., von E. Jüngst, 143.
—, Großbritanniens Außenhandel in Maschinen im K., 264.
—, Großbritanniens Grubenholzversorgung im K., 210.
—, Hollands Steinkohlenbergbau im K., 440.
—, Japans Gewinnung und Verbrauch an Stahl im K., 493.
—,— Kohlengewinnung im K., 493.
—, Kohlenförderung Belgiens im K., 132.
—, Kohlenförderung und -ausfuhr von Süd-Wales im K., 250.
—, Die Kohlenversorgung Groß-Berlins im K., 150.
—, Kohlenversorgung Griechenlands im K., 251.
—, Schienenerzeugung der Ver. Staaten im K., 95.
—, Die Weltgewinnung von Kupfer im K., 250.
—, Zinneinfuhr und Weißblechausfuhr der Ver. Staaten im K., 132.
Kriegsgefangene, Die K. im Ruhrbergbau, 269.
Kriegswirtschaft und Bergbaumineralien, von Voelkel, 157.
Kuba, Eisen- und Manganerzförderung, 64.
Kupfer, Die Weltgewinnung von K. im Kriege, 250.

L

Langenberg, Auszug aus den Deklinations-Beobachtungen zu Bochum und L. in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
Lebensmittelpreise, Die Entwicklung der L. im Kriege, 429.
Leistungsfähigkeit, Entwicklung der L. des britischen Bergbaues, 192.
Lokomotivbetrieb, Maßnahmen zur Beseitigung der Gefährlichkeit des Benzol-L. unter Tage, von Gunderloch, 483.
Ludewig, Das Radium-Institut der Bergakademie zu Freiberg in Sachsen, 422.
Luxemburg, Eisenerzgewinnung im Kriege, 210.

M

Magnesitgewinnung der Welt, 200.
Magnetische Beobachtungen s. Bochum.
Manganerzförderung, Eisen- und M. Kubas, 64.
Maschinen, Großbritanniens Außenhandel in M. im Kriege, 264.
Maßnahmen zur Beseitigung der Gefährlichkeit des Benzollokomotivbetriebes unter Tage, von Gunderloch, 483.

Messung, Verfahren zur M. des Abweichens der Bohrlöcher von der Senkrechten, von Halder, 108; Berichtigung, 176.
Metalle, s. die einzelnen Länder und Bezirke.
Metallerzbergwerke, Verband der M., 390.
Metallhüttenverband, 390.
Mezger, Über die Bildung und Schichtung der Erdwärme, 317, 333, 356.
Mitteilung der Erdmagnetischen Warten der Westfälischen Berggewerkschaftskasse zu Bochum: Auszug aus den Deklinations-Beobachtungen zu Bochum und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
— des Verlags, 100, 500.

N

Nachkriegspreise, Amerikanische N. für Roheisen, 327.
Nachruf Richard Vater, von Schmidt, 100.
Neu-Seeland, Gewinnung und Einfuhr an Kohle im Jahre 1917, 290.
Neu-Südwales, Kohlengewinnung, 32.
Niederlande, Hollands Steinkohlenbergbau im Kriege, 446.

O

Oberschlesien, Kohlenpreise der staatlichen Bergwerke, 32, 346, 493.
Oberverwaltungsgericht, Entscheidung des O.: Das bloße Vorhandensein von Kohle macht eine Gemeinde noch nicht gewerbesteuerberechtigt, 388.
Österreich-Ungarn, Stahl- und Schienengewinnung Ö. im Jahre 1917, 13.

P

Parallelbetrieb, Der P. von Kraftwerken unter Verwendung von Blindverbrauchzählern, von Bußmann, 443.
Patentberichte, in jeder Nummer.
Patentrecht, Ein bemerkenswerter Fall aus dem P., von Starck, 283.
Personalien, in jeder Nummer.
Peru, Bergbauliche Gewinnung in den Jahren 1915–1917, 411.
Peters, Die neuzeitliche Zinkanalyse, 101, 121, 137, 164, 183, 203.
Petroleumgewinnung der Welt in 1916, 171.
Pieper, Zuschrift an die Schriftleitung, 365.
Preise, Entwicklung der P. auf dem britischen Warenmarkt im Kriege, 429.
—, Die Entwicklung der Lebensmittel-P. im Kriege, 429.
—, Kohlen-P. der staatlichen Bergwerke in Oberschlesien, 32, 346, 493.
—, Rheinische Braunkohlen-P., 192, 389.
—, s. a. die Berichte des Kohlen-Syndikats.
Preßkohlenerzeugung der Ver. Staaten in 1918, 411.
Preßkohlenherstellung, Großbritanniens P. und Kokserzeugung im Jahre 1917, 268.
Preußen, Haushalt der Preußischen Berg-, Hütten- und Salinenverwaltung für das Rechnungsjahr 1919, 266.
—, Haushalt der Eisenbahnverwaltung für das Rechnungsjahr 1919, 289.
Prosper III, Der Ausbau mit nachgiebigen eisernen Stempeln auf der Zeche P., von Fink, 301.
Prozeß, Das Beweissicherungsverfahren in Bergschäden- und Immissions-P., von Starck, 76; Zuschrift von Bierhaus, 147.

R

Radium-Institut, Das R. der Bergakademie zu Freiberg in Sachsen, von Ludewig, 422.
Reiser, Zuschrift an die Schriftleitung, 344.
Roer, Das Alter der Karbonformation nördlich der R. und Allgemeines über Horizontierung im Karbon mit Hilfe der Flora, von Gothan, 477.
Roheisen, s. die einzelnen Länder.
v. Rosen, Veranschaulichung der Größenbedeutung des Ventilatortemperaments, 257.
Ruhrbergbau, Arbeitslohn und Unternehmergewinn im R., von E. Jüngst, 190.
—, Das geldliche Ergebnis der westfälischen Staatszechen im Kriege, von E. Jüngst, 209.
—, Bemerkenswerte Fälle der Verwendung von Atmungs- und Wiederbelebungsgeräten auf rheinisch-westfälischen Zechen im Jahre 1918, von Forstmann, 406.
—, Gewinnung und Belegschaft des R. im Kriege, von E. Jüngst, 143.
—, Die Kriegsgefangenen im R., 269.
Russell, Der zweitrümmige Wetterschacht des Steinkohlenbergwerks Gladbeck, 177, 197.

S

Sachs, Zur Systematik der wichtigsten deutschen Erzlagerstätten, 56.
Schacht, Wagerechte Geschwindigkeitskomponenten im Wetterstrom des Einzich-S., von Bischoff, 353.
Schachtabteufen, Die Bewetterung beim S., von Joosten, 69, 85.
—, Der zweitrümmige Wetterschacht des Steinkohlenbergwerks Gladbeck, von Russell, 177, 197.
Schadenersatz, Ist der Besitzer einer durch Bergbau beschädigten Anlage unter Umständen berechtigt, den Betrieb stillzulegen und von dem Bergbautreibenden den durch Stillegung des Betriebes entstandenen Schaden ersetzt zu verlangen? von Starck, 492.
Schichtung, Über die Bildung und S. der Erdwärme, von Mezger, 317, 333, 356.
Schienenerzeugung der Ver. Staaten im Kriege, 95.
Schienengewinnung, Stahl- und S. Österreich-Ungarns im Jahre 1917, 13.
Schmidt, Nachruf Richard Vater, 100.
Schrägbau und andere Neuerungen im Flözabbau. II., von Grahn, 217.
Schrämmaschine, Die S. im britischen Steinkohlenbergbau im Jahre 1917, 209.
Schulz-Briesen und **Hirsch,** Das Gaskraftwerk auf der Schachtanlage Bergmannsglück der staatlichen Berginspektion 3 in Buer i. W., 1, 21, 37, 53, 112.
Schweden, Bergbau- und Eisenindustrie im Jahre 1917, 285, 305.
Schweiz, Eiseneinfuhr der S. in den Jahren 1915 bis 1917, 31.
—, Kohleneinfuhr im 2. Vierteljahr und 1. Halbjahr 1918, 49; im 3. Vierteljahr 1918, 113; im Jahre 1918, 468.
Schwerbeschädigte, Verordnungen über Beschäftigung von gewerblichen Arbeitern, Angestellten und S., 113.
Sozialisierung, Vorläufiger Bericht der Sozialisierungskommission über die Frage der S. des Kohlenbergbaues, 224, 243.
Sozialisierungsgesetz, 229.
Sozialisierungskommission, Vorläufiger Bericht der S. über die Frage der Sozialisierung des Kohlenbergbaues, 224, 243.
Spackeler, Die Aufgaben des Bergingenieurs beim Wiederaufbau Deutschlands, 249.
Spanien, Außenhandel in Bergbau- und Hüttenerzeugnissen im 1. Halbjahr 1918, 94.
Spitzbergen, Die Kohlen- und Eisenerzlagerstätten S., von Baschin, 450.
Staatsbergbau, Kohlenpreise der staatlichen Bergwerke in Oberschlesien, 32, 346, 493.
—, Konjunkturbedarf und S., von E. Jüngst, 189.
— und Unfallhäufigkeit, von E. Jüngst, 207.
Staatszechen, Das geldliche Ergebnis der westfälischen S. im Kriege, von E. Jüngst, 209.
Stahl, s. die einzelnen Länder.
Stahlwerks-Verband, Geschäftsbericht des S. für 1917/18, 31.
Starck, Das Beweissicherungsverfahren in Bergschäden- und Immissionsprozessen, 76; Zuschrift von Bierhaus, 147.
—, Ein bemerkenswerter Fall aus dem Patentrecht, 283.

Starck, Ist der Besitzer einer durch Bergbau beschädigten Anlage unter Umständen berechtigt, den Betrieb stillzulegen und von dem Bergbautreibenden den durch Stillegung des Betriebes entstandenen Schaden ersetzt zu verlangen? 492.
—, Das Tumultgesetz vom 11. März 1850, 338.
—, Zuschrift an die Schriftleitung, 148.
Statistik der Knappschaftsvereine in Bayern für das Jahr 1917, 327.
Stauchungen als Ursache von Förderseilschäden, von Weber, 297, 313.
Steinkohlenbergbau, Belgiens S. und Eisenindustrie im Kriege, 408.
—, Hollands S. im Kriege, 446.
Stempel, Der Ausbau mit nachgiebigen eisernen S. auf der Zeche Prosper III, von Fink, 301.
Steuer, Das Erträgnis der deutschen Kohlen-S. in den Jahren 1917 und 1918, 368.
—, Das bloße Vorhandensein von Kohle macht eine Gemeinde noch nicht gewerbesteuerberechtigt, 388.
Süd-Wales, Kohlenförderung und -ausfuhr im Kriege, 250.
Syndikat, s. Kohlen-S. und Braunkohlenbrikett-S.
Systematik, Zur S. der wichtigsten deutschen Erzlagerstätten, von Sachs, 56.

T

Tarifveränderungen, amtliche, fast in jeder Nummer.
Thau, Vereinfachte Ammoniakbestimmungen zur Überwachung des Kokereibetriebes, 128.
—, Die Bildung von Berlinerblau bei der Ammoniakgewinnung der Kokereien und die Maßnahmen zu ihrer Verhinderung, 42.
—, Ersetzung von Weichblei im Ammoniakgewinnungsbetriebe, 241.
Tübben, Zuschrift an die Schriftleitung, 364.
Tumultgesetz, Das T. vom 11. März 1850, von Starck, 338.

U

Überwachung, Vereinfachte Ammoniakbestimmungen zur Ü. des Kokereibetriebes, von Thau, 128.
Unfälle, Belegschaft und U. im britischen Bergbau im Jahre 1917, 231.
Unfallhäufigkeit, Staatsbergbau und U., von E. Jüngst, 207.
Unternehmergewinn, Arbeitslohn und U. im Ruhrbergbau, von E. Jüngst, 190.
Untersuchungen über Grundwasserstörungen durch den Bergbau, von Kegel, 277.

V

Vater, Richard, Nachruf von Schmidt, 100.
Ventilatortemperament, Veranschaulichung der Größenbedeutung des V., von v. Rosen, 257.
Veranschaulichung der Größenbedeutung des Ventilatortemperaments, von v. Rosen, 257.
Verband der Metallerzbergwerke, 390.
—, Metallhütten-V., 390.
—, Zechen-V., Hauptversammlung, 470.
Verbrauchzähler, Der Parallelbetrieb von Kraftwerken unter Verwendung von Blind-V., von Bußmann, 443.
Verein, Allgemeiner Knappschafts-V. zu Bochum, Verwaltungsbericht über das Jahr 1916, 91, 110.
—, Dampfkessel-Überwachungs-V. der Zechen im Oberbergamtsbezirk Dortmund, Generalversammlung, 470.
— deutscher Eisenhüttenleute, Hauptversammlung, 389.
— für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund, Generalversammlung, 470.
—, Statistik der Knappschafts-V. in Bayern für das Jahr 1917, 327.
Vereinigte Staaten von Amerika, Amerikanische Nachkriegspreise für Roheisen, 327.
—, Einfuhr und Gewinnung an Eisenerz im Kriege, 114.
Vereinigte Staaten von Amerika, Eisen- und Stahlausfuhr nach Kanada, 48.
—, Herstellung von Eisenmangan im Jahre 1918, 345.
—, Kohlenausfuhr im Jahre 1918, 469.
—, Kohlen- und Koksgewinnung im Jahre 1917, 270.
—, Preßkohlenerzeugung in 1918, 411.
—, Roheisen- und Stahlerzeugung im Jahre 1917, 31; im Jahre 1918, 290.
—, Schienenerzeugung im Kriege, 95.
—, Weichkohlen- und Koksgewinnung im Jahre 1918, 290.
—, Wert der bergbaulichen Gewinnung im Jahre 1917, 270.
—, Zinneinfuhr und Weißblechausfuhr im Kriege, 132.
Verfahren zur Messung des Abweichens der Bohrlöcher von der Senkrechten, von Halder, 108; Berichtigung, 176.
Verordnungen über Beschäftigung von gewerblichen Arbeitern, Angestellten und Schwerbeschädigten, 113.
Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von Grubenexplosionen, ausgeführt in der Versuchsstrecke der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.
Versuchsstrecke, Versuche mit Gesteinstaub zur Bekämpfung von Grubenexplosionen, ausgeführt in der V. der Knappschafts-Berufsgenossenschaft in Derne, von Beyling, 373, 397, 417, 437, 457.
Voelkel, Kriegswirtschaft und Bergbaumineralien, 157.

W

Wärme, Über die Bildung und Schichtung der Erd-W., von Mezger, 317, 333, 356.
Wagerechte Geschwindigkeitskomponenten im Wetterstrom des Einziehschachtes, von Bischoff, 353.
Warenmarkt, Entwicklung der Preise auf dem britischen W. im Kriege, 429.
Warte, Mitteilung der Erdmagnetischen W. der Westfälischen Berggewerkschaftskasse zu Bochum: Auszug aus den Deklinations-Beobachtungen zu Bochum und Langenberg in den Jahren 1914 bis 1918, 467.
Weber, Stauchungen als Ursache von Förderseilschäden, 297, 313.
Weichblei, Ersetzung von W. im Ammoniakgewinnungsbetriebe, von Thau, 241.
Weißblechausfuhr, Zinneinfuhr und W. der Ver. Staaten im Kriege, 132.
Welt, Die W.-Gewinnung von Kupfer im Kriege, 250.
—, Magnesitgewinnung der W., 290.
—, Die Petroleumgewinnung der W. in 1916, 171.
Werneburg, Zur Beschlußfassung der Gewerkenversammlung gemäß § 113 des Allgemeinen Berggesetzes, 57.
Wert, Der W. von Deutschlands bergbaulicher Gewinnung, von E. Jüngst, 341.
Wetterschacht, Der zweitrümmige W. des Steinkohlenbergwerks Gladbeck, von Russell, 177, 197.
Wetterstrom, Wagerechte Geschwindigkeitskomponenten im W. des Einziehschachtes, von Bischoff, 353.
Wiederaufbau, Die Aufgaben des Bergingenieurs beim W. Deutschlands, von Spackeler, 249.
Wiederbelebungsgeräte, Bemerkenswerte Fälle der Verwendung von Atmungs- und W. auf rheinisch-westfälischen Zechen im Jahre 1918, von Forstmann, 406.
Wintermeyer, Die verschiedenen Kraftantriebsarten im Bergwerksbetriebe, 237, 258; Zuschrift von Reiser, 344.

Z

Zechen-Verband, Hauptversammlung, 470.
Zeitschriftenschau, in jeder Nummer.
Zinkanalyse, Die neuzeitliche Z., von Peters, 101, 121, 137, 164, 183, 203.
Zinneinfuhr und Weißblechausfuhr der Ver. Staaten im Kriege, 132.
Zuschrift an die Schriftleitung, von Bierhaus, 78, 147; von Herbst, 425; von Pieper, 365; von Reiser, 344; von Starck, 148; von Tübben, 364.

II. Personalien.

Abels 196
Adam 500
Ahlburg 436
Althoff 176
Arendt 120

Bälz 416
Bärtling 120
Baldermann 120
Baumann 436
Benthaus 100
Bentz 119, 332
Berensmann 36
Best 119
Bitzer 176
Boerner 436
Bomke 196
Brand 36, 68
Brandhoff 372
Braunsteiner 276
Brinkmann 120
Bruch 500
Aus dem Bruch 120
von Burgsdorff 36

Choulant 372
Cronjäger 120
Czapla 36

Dahms 352
von Damm 36
Danckwortt 332
Deilmann 476
Deitert 120
Diehl 416
Dörnen 436
Dreyer 372
Drißen 136
Duwensee 68

von Ehrenstein 120
Einer 120
Erdmann 52
Erhard 296
Ernst 119, 120

Fiedler 119, 120
Fiegler 120
Fink 20
Forster 120
Freese 119, 196
Friedensburg 84
Fromme 36
Fuchs 120
Fürer 416, 500

Gaertner 120
Gärtner 84
Gasch 332
Gelzleichter 120
Gerke 176
Giseke 352
Goethe 52
Gottschau 36
Gropp 36
Grotowsky 436
Gründler 332
Grumbrecht, A., 36
—, W., 276
Günther 100

Hackert 84
Hagen 119
Hammer 436
Harnisch 120
Heckel 372, 416
Hense 119
Herbst 256
Heufelder 52
Heußler 276
Heyer 84
Hilgenberg 216
Hilgenstock 84
Hintze 84
Hirsch 436
Hirte 120
Hochstrate 276
Höppner 36
Hoffmann 176, 456
Holzapfel 120
Hülsemann 120
Huhn 120
Hundt 36

Jaekel 120
Janssen 136
Jokisch 36
Juch 120
Jürgens 456

Kaempffe 84
Kaltheuner 120
Kalthoff 176
Kerksieck 176, 436
Kersken 119, 120
Kieserling 120
Kindermann 119
Kirchner 276
Kleemann 120
Kliver 256, 296
Knabe 119
Knops 120
Kober 119
Koch 84, 176
Kochinke 276
Köhler, Bergassessor 119
—, Bergreferendar 256
—, Bergrat 312
Kortenhaus 176
Kramer 120
Krause, Dipl.-Berging. 100
—, Berginspektor 332
Krawinkel 120
Krug 436
Küch 120
Küchenmeister 372
Küppers 332
Kunckel 120

Langer, Bergassessor 84
—, Berginspektor 276, 500
Leidolf 456
Leising 119
Lerche 372
Liebenam 52
Lindemann 120, 276
Link 120
Loebner 216
Loew 372
Lohmann 476

Maiborn 52
von Marées 36, 236, 372
Martini 176, 416
May 216
Mehlhorn 120
Mellin 276
Mertens 276
Meyer, A., 36, 120
—, G. A., 36
—, Dipl.-Ing. 156
Morsbach 120
Mühlefeld 68
Müller, W. 120
—, 120
—, J., 372
Mueller 500

Naderhoff 256
Neff 500
Niedner 312
Niesen 120
Nimptsch 136
Nöh 52, 120, 156
Nolte 36

Othberg 68
Otte 352
Otto 296

Partsch 36
Pattberg 84
Peltner 36
Peschke 36
Pieck 120
Pilger 119
Piper 416
Polster, Bergassessor 52
—, Geh. Bergrat 120
Pyrkosch 136, 276

Rademacher 136, 176
Raefler 120, 372
Reichelt 120, 332, 416
Reinicke 120
Reins 276
Reiß 436
Richert 120
Richter 396, 456
Ricken 456
Riedel, Bergassessor 256
—, Berginspektor 296
Riemschneider 84
Rodeck 120
Römer 312
Röttger 296
von Rohrscheidt 84
Rontz 476
Rosenhainer 119, 120
van Rossum 119, 476
Rothmaler 120, 236
Rudolph 372
Runge 119, 120, 276
Rußwurm 120

Sanne 120
Sassenberg 120
de la Sauce 276
Sauerbrey 119
Scheulen 396
Schiwy 120
Schlafke 36, 216
Schlicht 36
Schmidt, Markscheider 120
—, Geologe 352
Schmitz 216, 296
Schnass 352, 436
Schneider 176
Schornstein 500
Schotte 216
Schrader 500
Schreiber 100
Schröder 120
Schröter 120
Schuberth 120, 312
Schütz 372
Schulien 120
Schulte, Bergassessor 119
—, Bezirksgeologe 120
—, Markscheider 120
—, Oberingenieur 256
Schulz, Wilhelm 119
—, Oskar 120, 352
—, Walter 236
Schulze 120
Schulze-Buxloh 372
Schulze-Höing 120, 176
Schwarz 352
Schweisfurth 176
Schwirkus 332
von Scotti 36, 120
Segering 176
Seidl 136, 436
Sommer 312, 436
Spang 120
Springorum 119
Stahl 276, 372
Stahr 436
Stein 120
Stöcker 372
Storp 236
Striebeck 296
Strube 120
Stutz 120

Teßmar 476
Thiel, Bergassessor 68
—, Berginspektor 396
Thomé 120
Tintelnot 436
Trösken 436
Tübben 236

Uhde 120
Uhlenbruck 396
Ullrich 256

Valentiner 119
Vater 84, 100
Versé 36
Vorster 372

Wächter, Bergassessor 52
—, Bergreferendar 120
Weber 120
Webers 52
von Wedel 500
Weisdorff 436
Weise 20
Weiß, E. 136
—, F. 372
Wemmer, M. 84
—, F. 332, 476
Wencker 372
Wenderoth 84
Westphal 120, 296
Willing 296, 476
Windmöller 119
Wisselmann 119
Wolff, Oberbergrat 68
—, Landesgeologe 120
Wüst 156

Ziekursch 332, 396
Ziemann 120
Zix 176

III. Verzeichnis der besprochenen Bücher.

Abhandlungen aus dem Institut für Metallhüttenwesen und Elektrometallurgie der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. II. Bd. Neue Verfahren zur Verhüttung von Erzen. 2. und 3. H., 97.
Auerbach, F., s. L. Graetz.

Beck, R.: Abraham Gottlob Werner. Eine kritische Würdigung des Begründers der modernen Geologie. Zu seinem hundertjährigen Todestage, 414.
Berg- und Hütten-Kalender für das Jahr 1919. Begr. von A. Huyssen. 64. Jg., 174.
Beton-Kalender 1919. 13. Jg. 2. Kriegsausg., 174.
Börnstein, R.: Die Lehre von der Wärme. 2. Aufl. Hrsg. von A. Wigand, 98.

Chenaux-Repond, J.: Die doppelte Buchführung unter besonderer Berücksichtigung der vielfachen Verwendungsmöglichkeit der Tabellenform (sogenannten amerikanischen Buchführung). 2. Aufl., 67.
Crantz, P.: Arithmetik und Algebra zum Selbstunterricht. 1. T. 5. Aufl. 2. T. 4. Aufl. (Aus Natur und Geisteswelt, 120. und 205. Bd.), 474.

Davis, W. M.: Praktische Übungen in physischer Geographie. Übertragen und neu bearb. von K. Oestreich, 454.
Dittmer, O., s. P. Spilker.
Doelter, C.: Handbuch der Mineralchemie. 4 Bde. 3. Bd. 1. Hälfte, 234.
Döring, C.: Die Bevölkerungsbewegung im Weltkrieg. (Bulletin der Studiengesellschaft für soziale Folgen des Krieges). I. Deutschland. 2., erw. Bearb., 498.

Eisenhüttenwesen, Gemeinfaßliche Darstellung des E. Hrsg. vom Verein deutscher Eisenhüttenleute. 10. Aufl., 254.
Escher, R.: Mechanische Technologie der Maschinenbaustoffe. (Teubners technische Leitfäden, 6. Bd.), 34.

Formanek, J.: Benzin, Benzinersatzstoffe und Mineralschmiermittel, ihre Untersuchung, Beurteilung und Verwendung, 16.
Frech, F.: Allgemeine Geologie. 1. Bd. Vulkane einst und jetzt. 2. Bd. Gebirgsbau und Erdbeben. 3. Bd. Die Arbeit des fließenden Wassers. 4. Bd. Bodenbildung, Mittelgebirgsformen und die Arbeit des Ozeans. 5. Bd. Steinkohle, Wüsten und Klima der Vorzeit. (Aus Natur und Geisteswelt, 207. – 211. Bd.) 3. Aufl., 350.

v. Gaisberg, S. Frhr.: Herstellen und Instandhalten elektrischer Licht- und Kraftanlagen. Unter Mitwirkung von G. Lux und C. Michalke. 8. Aufl., 82.
Gehrig, H. und H. **Waentig:** Belgiens Volkswirtschaft, 17.
Geologische Karte von Preußen s. Karte.
Gerbel, M.: Kraft- und Wärmewirtschaft in der Industrie (Abfallenergie-Verwertung), 394.
Graetz, L.: Handbuch der Elektrizität und des Magnetismus. In 5 Bdn. Bearb. von F. Auerbach u. a. 1. Bd. Elektrizitätserregung und Elektrostatik, 214.
—,—: Die Atomtheorie in ihrer neuesten Entwickelung, 497.
Graf, E.: Technische Berechnungen für die Praxis des Maschinen- und Bautechnikers. 2., durchges. Abdruck, 434.
Grundriß der Sozialökonomik. V. Abt. Die einzelnen Erwerbsgebiete in der kapitalistischen Wirtschaft und die ökonomische Binnenpolitik im modernen Staate. 1. T. Handel. 1. 2. Bearb. von H. Sieveking und J. Hirsch, 17.

Handbibliothek, Juristische, Bd. 381 II, s. G. H. Wahle.
Herbatschek, A.: Handbuch des österreichischen Bergschadenersatzrechtes, 16.
Hirsch, J., s. Grundriß der Sozialökonomik.

von Hofmannsthal, E.: Das Recht der Aktie. Aktienrechtliche Streitschriften I., 154.
Hucke, K.: Die Sedimentärgeschiebe des norddeutschen Flachlandes 496.
Huyssen, A., s. Berg- und Hütten-Kalender.

Kalender, Berg- und Hütten-K. für das Jahr 1919. Begr. von A. Huyssen. 64. Jg., 174.
—, Beton-K. 1919. 13. Jg. 2. Kriegsausg., 174.
—, C. Regenhardts Geschäfts-K. für den Weltverkehr. 44. Jg. 1919, 174.
—, Tonindustrie-K. 1919, 174.
Karte, Geologische K. von Preußen und benachbarten Bundesstaaten im Maßstab 1: 25 000. Hrsg. von der Preußischen Geologischen Landesanstalt. Lfg. 197, 496; Lfg. 206, 433; Lfg. 218, 154.
Kleinlogel, A.: Beton aus Hochofenschlacke, 34.

Liefmann, R.: Kartelle und Trusts und die Weiterbildung der volkswirtschaftlichen Organisation. 3. Aufl., 117.
—, —: Die Kartelle in und nach dem Kriege. (Veröffentlichungen des Deutschen Wirtschaftsverbandes für Süd- und Mittelamerika, 2. H.), 117.
Linck, G.: Tabellen zur Gesteinskunde für Geologen, Mineralogen, Bergleute, Chemiker, Landwirte und Techniker. 4. Aufl., 393.
Lux, G., s. S. Frhr. v. Gaisberg.

Mendelssohn, W.: Einführung in die Mathematik. (Aus Natur und Geisteswelt, 503. Bd.), 454.
Michalke, C., s. S. Frhr. v. Gaisberg.
Monographien über chemisch-technische Fabrikationsmethoden, 13. Bd., s. P. Spilker.

Natur und Geisteswelt, 20. Bd. s. H. Wedding; 21., 86., 393., 394. und 596. Bd. s. R. Vater; 120. und 205. Bd. s. P. Crantz; 207. – 211. Bd. s. F. Frech; 503. Bd. s. W. Mendelssohn.
Normenausschuß der deutschen Industrie, Normblattprospekt, 434.

Oestreich, K., s. W. M. Davis.
Osann, B.: Lehrbuch der Eisen- und Stahlgießerei. 3. Aufl., 16.
Otto, P.: Technischer Literaturkalender 1918, 98.

Passow, R.: Die Bilanzen der privaten und öffentlichen Unternehmungen. 1. Bd. Allgemeiner Teil. (B. G. Teubners Handbücher für Handel und Gewerbe) 2. Aufl., 433.
Pietrkowski, A.: Die Umladung der Massengüter, 214.
Popitz, J.: Kommentar zum Umsatzsteuergesetz vom 26. Juli 1918, 81.

C. Regenhardts Geschäftskalender für den Weltverkehr. 44. Jg. 1919, 174.
Reisner, H.: Sammlung und Förderung wissenschaftlicher Bestrebungen im rheinisch-westfälischen Industriebezirk, 497.
Russ, Fr.: Die Elektrostahlöfen, 67.

Schellewald, M.: Dynamik, Regelung und Dampfverbrauch der Dampffördermaschine, 116.
Schlüter, W.: Handbuch des neuen Arbeitsrechts. 2. Aufl., 254.
—, —: Reichsverordnungen für den Bergbau. Nachtrag zum »Handbuch des neuen Arbeitsrechts«, 394.
Schmitz, L.: Die flüssigen Brennstoffe, ihre Gewinnung, Eigenschaften und Untersuchung. 2. Aufl., 473.
Schulz, H.: Wahl und Aufgaben der Arbeiter- und Angestelltenausschüsse. 2. Aufl., 235.
Sieveking, H., s. Grundriß der Sozialökonomik.

Sontag, E.: Die Aktiengesellschaften im Kampf zwischen Macht und Recht, 154.
Spilker, P.: Kokerei und Teerprodukte der Steinkohle. Neu bearb. von O. Dittmer und R. Weißgerber. (Monographien über chemisch-technische Fabrikationsmethoden, 13. Bd.) 2. Aufl., 117.
Stähler, A., s. A. Stock.
Stier-Somlo, F.: Politik. (Wissenschaft und Bildung, 4. Bd.) 4. Aufl., 294.
Stock, A. und A. **Stähler:** Praktikum der quantitativen anorganischen Analyse. 2. Aufl., 82.

Tertsch, H.: Kartographische Übersicht der Erzbergbaue Österreich-Ungarns, 274.
Teubners Handbücher für Handel und Gewerbe, s. R. Passow.
— technische Leitfäden, 6. Bd., s. R. Escher.
Tonindustrie-Kalender 1919, 174.
Treptow, E.: Grundzüge der Bergbaukunde einschließlich Aufbereitung und Brikettieren. 2. Bd. Aufbereitung und Brikettieren. 5. Aufl., 472.

Vater, R.: Die Dampfmaschine. I. Wirkungsweise des Dampfes im Kessel und in der Maschine. 4. Aufl. II. Ihre Gestaltung und Verwendung. 2. Aufl. (Aus Natur und Geisteswelt, 393. und 394. Bd.), 174.
—, —: Die neueren Wärmekraftmaschinen. I. Einführung in die Theorie und den Bau der Gasmaschinen. 5. Aufl. II. Gaserzeuger, Großgasmaschinen, Dampf- und Gasturbinen. 4. Aufl. (Aus Natur und Geisteswelt, 21. und 86. Bd.), 117.
—, —: Praktische Thermodynamik. (Aus Natur und Geisteswelt, 596. Bd.), 174.
Verein deutscher Eisenhüttenleute. Gemeinfaßliche Darstellung des Eisenhüttenwesens. 10. Aufl., 254.
Veröffentlichungen des Deutschen Wirtschaftsverbandes für Süd- und Mittelamerika, 2. H., s. R. Liefmann.

Waentig, H., s. H. Gehrig.
Wahle, G. H.: Die neue Berggesetzgebung in Sachsen, ein Nachtrag zur Handausgabe des Allgemeinen Berggesetzes für das Königreich Sachsen vom 31. August 1910. (Juristische Handbibliothek, Bd. 381 II), 394.
Walther, J.: Geologie der Heimat. Grundlinien geologischer Anschauung, 273.
Wedding, H.: Das Eisenhüttenwesen. 5. Aufl. von F. W. Wedding. (Aus Natur und Geisteswelt, 20. Bd.), 154.
Weihe, C.: Aus eigner Kraft. Bilder von deutscher Technik und Arbeit für die reifere Jugend, 195.
Weißgerber, R., s. P. Spilker.
Wigand, A., s. R. Börnstein.
Wissenschaft und Bildung, 4. Bd., s. F. Stier-Somlo.
Würfel, G.: Die belgischen Kohlenlagerstätten nach den Ergebnissen der neuesten Tiefbohrungen, 16.
Wüsthoff: Die Haftpflicht der Gemeinden und Zuschauer bei Aufruhrschäden, 294.