

REGISTER.

77. Jahrgang (5. Folge. 10. Jahrgang) 1906 II.

Ein * hinter einer Seitenzahl bedeutet Patent, ein [] Buch.

I. Autoren-Register.

- Abati (G.), Gehalt des W. von Sciacea an Li 814. — Hydroptalsäuren 876.
- Abati (G.) u. Contaldi (A.), Umwandl. des Dihydroptalsäureanhydrids durch Wärme. p-Methoxyphenylhydroptalsäureimide 876.
- Abbe (E.), Gesammelte Abhandlungen [1751].
- Abderhalden (E.), Lehrbuch der physiol. Chemie [1298]. — siehe: Fischer (Emil).
- Abderhalden (E.) u. Berghausen (O.), Monoaminosäuren von Eiweiß aus Kürbissamen 1440.
- Abderhalden (E.) u. Ebstein (E.), Monoaminosäuren der Schalenhaut des Hähnereies 1274.
- Abderhalden (E.) u. Hunter (A.), Hydrolyse des Vitellins 1273. — Proteolyt. Fermente der tier. Organe 1275.
- Abderhalden (E.), Kautzsch (K.) u. London (E. S.), Verdauung des Eiweißes im Magendarmkanal des Hundes 1277.
- Abderhalden (E.) u. Kautzsch (K.), Abbau des dl-Leucylglycins u. des dl-Leucylglycylglycins im Organismus des Kaninchens 1278.
- Abderhalden (E.) u. Malengreau (F.), Monoaminosäuren des Glutens 1274.
- Abderhalden (E.) u. Bona (P.), Verh. von Leucylphenylalanin, Leucylglycylglycin und Alanylglycylglycin gegen Presssaft der Leber vom Rinde 1446.
- Abderhalden (E.) u. Schittenhelm (A.), Wrkg. proteolyt. Fermente auf Polypeptide 1446. — Phosphorvergiftung 1449.
- Abderhalden (E.) u. Strauss (E.), Spaltprodd. des Spongins 181. — Monoaminosäuren des Keratins 1275.
- Abderhalden (E.) u. Teruchi (Y.), Darst. von Tyrosin aus Seide 1274. — Proteolyt. Wrkg. der Presssäfte tier. Organe u. des Darmsaftes 1445. — Proteolyt. Fermente pflanzl. Herkunft 1446.
- Abegg (R.), Fähigkeit der Elemente, Verbb. zu bilden 1230. — Handbuch der anorgan. Chemie [1671]. — siehe: Scholtz (M.).
- Abegg (R.) u. Hamburger (A.), Feste Polyjodide der Alkalien 1383.
- Abegg (R.) u. Maitland (W.), Existenz u. Wertigkeit der Thalliumjodide 205.
- Abegg (R.) u. Pick (H.), Das Nitrition u. sein Gleichgewicht mit Nitrat u. NO 1710.
- Abegg (R.) u. Shukow (I.), Gültigkeit des Faradayschen Gesetzes für Metalle mit verschiedenwert. Ionen 588.
- Abel (E.), Theoret. Elektrochemie 657. — Verseifung von Estern mehrwertiger Alkohole 1246. — Stufenrkk. 1374. — Elektromotor. Kräfte in mehr- u. einphasigen Systemen 1469.
- Abel (J.), Janson (F.) u. Rocke (E.), Darst. von trockenem Sorelzement 187².
- Aberson (J. H.), Stickstofffrage für Ackerbau u. Industrie 904.
- Achard (Ch.) u. Aynaud (M.), Rolle des

- NaCl in der biolog. Imprägnierung der Gewebe durch Ag 349.
- Achelis (W.), Methylguanidin im Harn 1445.
- Acheson (E. G.), Carborundum u. Siloxicon 983.
- d'Achiardi (G.), Zeolith 453. — Zinnoberlagerstätte 454. — Minerale des Marmors von Carrara 1865.
- Achtner (V.), Unters. von Mineralien auf Radioaktivität [1591].
- Ackermann (D.), Benzolsulfomethylguanidin 675.
- Ackermann, (E.), Ausbeute von Sb. u. Wo-Erz in Portugal 918.
- Ackermann (E.) u. von Spindler (O.), Aräometer 654.
- Acree (S. F.), Sulfat- und Schwefelbest. 1356. — Nachweis von Formaldehyd in Milch 1361.
- Acree (S. F.), Brunel (R. F.) und Shadlinger (G. H.), Darst. von Normalsgg. 1081.
- Acree (S. F.) u. Syme (W. A.), Konstituenten des Giftsumachs 1441.
- Adam (P.), Fltss. Kresylnatrium 150.
- Adami (J. G.) u. Aschoff (L.), Myelin, Myelinkörper u. potentielle fl. Kristalle des Organismus 1848.
- Adnet (Ch. E.), siehe: Cambier (R.).
- Adolfshütte vorm. Gräflich Einsiedelsche Kaolin-, Ton- und Kohlenwerke, Gewinnung v. Leuchtgas aus Kohle, insbes. Förderkohle 732*.
- Aggazzotti (A.), Rk. des Blutes in verd. Luft 1728.
- Agostinelli (C.), siehe: Ciusa (R.).
- Ahrens (F. B.), Sammlung chem. und chem.-techn. Vorträge (Cohn) [588]; (Kauffmann) [1152]; (Herz) [1704].
- Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Rote Farblacke 186*. — Di-o-anisidindisulfosäure 479*. — 3,4-Dichloranilinsulfosäure 479*. — Blauer Säurefarbstoff der Triphenylmethanreihe 645*. — Gelbe Schwefelfarbstoffe 648*. — Violette Farblacke 726*. — Haltbare Salzsäure - Pepsinpräparate 734*. — Seidenfibroinpepton 838*. — Beizenfärbende o-Oxyazofarbstoffe 986*. — Di-o-phenetidindisulfosäure 1224*. — Trennung der bei der Nitrierung der 1,2-Dichlorbenzol-4-sulfosäure u. Reduktion entstehenden isomeren Säuren 1536*. — Monoazofarbstoffe 1793*.
- Aktiengesellschaft für Zinkindustrie vorm. W. Grillo, Geschichte des Schwefelsäurekontaktprozesses 176.
- Aktieselskabet det Norske Kvælstofkompagni u. Birkeland, Ofen zur Behandlung von Gasen mit einer elektr. Flamme 184*.
- Alba (F.), siehe: Hubert (A.).
- Alber (E.), siehe: Fichter (F.).
- Alberda Van Ekenstein (W.), siehe: Van Ekenstein (W. A.).
- Alberti (L.) u. Smieciuszewski (B.), Darst. des Chlorhydrins, des Oxyds u. eines ungesätt. Alkohols aus dem n. diprimären Dekamethylenglykol 596.
- Alberti (R.), Darst. von im Sonnenlicht weifshleibenden Lithoponen 651*.
- Albrecht (W.), Add. von Cyklopentadien an Chinone 769. — s.: Thiele (J.).
- Albu (A.) u. Neuberg (C.), Physiologie u. Pathologie des Mineralstoffwechsels [188]. — Indol im Mageninhalt bei Carcinom 1518.
- Alcock (F. H.), Kaustische Soda 489. — — Best. des N in Drogen 817. — Formalin in Milch 825. — Darst. v. Cyanogas 1249.
- Alcock (N. H.), Wrkg. der Anästhetika auf lebende Gewebe 897.
- Alden (F. W.), Chrom u. Säure in Einbadbrühen 1460.
- Alefeld (E.), siehe: Biltz (H.).
- Alexander (H.), Gasometrie, Gasmessung u. Gasanalyse 817.
- Alexander (P.) u. Frank (F.), Regenerieren von Kautschuk 735*.
- Alexandrow (A.), siehe: Tischtschenko (W.).
- Alilaire (E.), Zus. eines Essigferments 618.
- Allain, Konserv. v. medizin. H₂O, durch NaCl u. CaCl₂ 1080.
- Allen (E. T.), Mineralanalysen 970.
- Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Bogenlichtelektroden 1095*.
- Allner (W.), Die Bunsenflamme [1591].
- Aloy (J.) u. Frébault (P.), Wismut 305.
- Alsborg (C. L.), siehe: Levene (P. A.).
- Alt (H.), Thioindigorot 286.
- Altenburg (J.), siehe: Wallach (O.).
- Altman (E.), Grundriß d. Chemie [1152].
- Aminoff (G.), Chloroplatinate v. Sulfinverbb. 1389.
- Ammann (L.), siehe: Lindet.
- Anderlini (F.), Automat. Quecksilberluftpumpen und App. zur Unters. von Gasen 191. — siehe: Nasini (R.).
- Anderson (C.), Monazit 1457.
- Andés (L. E.), Gebleichter Schellack 466.
- André (F.), Darst. von Stahl 1026*.
- André (G.), siehe: Berthelot.
- Andrew (G. W.), siehe: Bone (W. A.).
- Andrlík (K.), Benutzung des Schleudersalzes zum Ausdecken des Strontiumdisaccharats 284.
- Angeli (A.) u. Marchetti (G.), Azoxyverbb. 325.

- d'Angelo (A.), siehe: Castellana (V).
 Angelucci (O.), Abscheidung d. Radiothorium aus dem Schlamm v. Echaillon und Salins Moutier 411. — Nitrimine von Scholl 859. — siehe: Blanc (G. A.).
 Angenot (H.), Trennung des Wolframs vom Zinn 713.
 Anilinfarben- u. Extrakt-Fabriken vorm. J. R. Geigy, Verf., Färbungen und Drucke mit basischen Farbstoffen lichtechter zu machen 182*. — Darst. von 1-Diazo-2-oxy- u. 2-Diazo-1-oxynaphthalinsulfosäuren 474*. — Darst. v. 1-Diazo-2-oxy- und 2-Diazo-1-oxynaphthalin 476*. — Nüancieren von Schwefelfarbstoffen 1296*. — o-Oxyazofarbstoffe 1468*. — o-Oxyazofarbstoff für Apparatenfärberei 1750*. — 2-Oxynaphthalin-1-azo-2-naphthol-4-sulfosäure 1793*.
 Anschütz (A.), siehe: Trautz (M.).
 Anschütz (R.), Einw. v. PCl_5 u. $POCl_3$ auf substit. o-Phenolcarbonsäuren 331.
 Anschütz (R.) u. Deschauer (A.), Umwandlungen des Dicarboxyakonitsäuremethylesters 421.
 Anschütz (R.), Mehring (H.), Anspach (R.), Robitsek (A.), Schmitz (F.), Weber (E.) u. Sieben (J.), Einw. v. PCl_5 und $POCl_3$ auf substit. Salicylsäuren 331.
 Anschütz (R.), Schroeder (E.), Weber (E.), Anspach (R.), Robitsek (A.) u. Runkel (K.), Einw. v. PCl_5 u. $POCl_3$ auf Methylsalicylsäuren, 2-Oxyvitinsäure u. α -Oxy- β -naphthoesäure 334.
 Anschütz (R.), Shores (J. H.), Löwenberg (E.) u. Schmitz (F.), Einw. von Bzl. u. $AlCl_3$ auf Phenolcarbonsäurechloride 336.
 Anspach (R.), siehe: Anschütz (R.).
 Anthony (R. B.), s.: Kahlenberg (L.).
 v. Antropow (A.), siehe: Bredig (G.).
 Appenzeller (E.), siehe: Sachs (Franz).
 Arauner (P.), Medizinalweine 149.
 Arbusow (A.), Struktur der H_3PO_3 748. — Verb. der Derivate des dreiwert. P mit Monohalogenalsalzen des Cu 750. — Übergang der Verb. des dreiwert. P in solche des fünfwertigen 1639.
 Arena (M.), siehe: Comanducci (E.).
 Arend (J. P.), siehe: Aschman (C.).
 Arima (R.), siehe: Mochizuki (J.).
 Arlow (S. S.), Butteranalyse 634.
 Armes (H. P.), siehe: Cohen (J. P.).
 Armstrong (H. E.) u. Ormerod (E.), Lipase 1854.
 Arnaud (A.), siehe: Pellet (H.).
 Arnaud (F. W. F.), siehe: Cribb (C. H.).
 Arnold (C.), Abrifs der allem. oder physikal. Chemie [1298].
 Arnold (J. O.) u. Mc William (A.), Widmanstätten'sche Figuren in Gufsstahl 975.
 Arnoldi (H.), siehe: Hofmann (K. A.).
 Aron (H.) u. Müller (F.), Lichtabsorption des Blutfarbstoffs 1878.
 Aronstein (L.), Nachweis von P neben Phosphoresquisulfür 977.
 Arragon (Ch.), Best. d. organ. Phosphorsäure in Mehlen u. Teigwaren 72. — Unters. v. Griesen und Eierteigwaren 1664. — HCN-Gehalt der indischen Rundbohnen 1849.
 Arrhenius (S.), Theorien d. Chemie [1227].
 Arrivant (G.), Legierungen v. Mn u. Mo 857. 1678.
 Arsem (W. C.), Elektr. Vakuumofen 1098.
 d'Arsonval u. Bordas, Tiefe Temp. u. chem. Analyse 156. 268.
 Arth (G.) u. Crétien, Auflösung von $CaSO_4$ in salzhaltigem W. 1712.
 Artmann (P.), siehe: Skrabal (A.).
 Aschan (O.), Terpene d. finnland. Fichten- u. Tannenhärze 877.
 Ascher (E.), siehe: Neuberger (C.).
 Aschman (C.) u. Arend (J. P.), Best. des W. in Butter etc. 1461.
 Aschoff (L.), siehe: Adami (J. G.).
 Ascoli (A.), Aktive Substanz des Milzbrandserums 699.
 Ashley (R. H.), Analyse von Dithionssäure u. Dithionaten 1356. 1661.
 Asö (K.), Reizwrkg. von NaF auf Gartenpflanzen 531. — Reizwrkg. des CaF_2 auf Phanerogamen 531. — Schäd. Einw. von Acetaten u. Formiaten auf Pflanzen 532. — Düngewert des Calciumcyanamids 549; von K-Verb. bei Gerste u. Reis 550. — Anwendung von Chilesalpeter als Kopfdünger bei Kulturgewächsen 550. — siehe: Loew (O.).
 Asö (K.) u. Bahadur (R.), Einfluß der Rk. des Düngers auf den Ertrag 549.
 Afsmann (J. F.), Regenerierung des W. in Fischbehältern etc. mittels ozonisierter Luft oder Sauerstoff 1632*.
 Astre (Ch.) u. Aubouy (P.), Pyramidonchlor- u. -bromhydrat 1766.
 Aten (A. H. W.), Herst. von H_2SO_4 bekannter Normalität durch D.-Best. 1139.
 Atkins (G. J.), Elektrolyt. App. 184*.
 Atkinson, siehe: Simpson (G. C.).
 Aubouy (H.), siehe: Astre (Ch.).
 Auer v. Welsbach (C.), Elemente der Yttergruppe 1714.
 Aufhäuser, Hitzdraht 1029.
 Aufrecht, Jodofan 1519. — Milchlipasebest. 1530.
 Aufrecht (A.), siehe: Grossmann (H.).
 Auger (V.), Darst. organ. Arsenderivv. 101. — Zers. des $CuSO_4$ durch CH_3OH 217.
 Auld (S. J. M.), siehe: Dunstan (W. R.).

- Ault (E.), siehe: Travis (W. O.).
 Aupperle (J. A.), Best. von C in Eisen u. Stahl 818.
 Austin (P. C.), siehe: Senier (A.).
 Austin (P. T.), siehe: Stillman (Th. B.).
 Austrian (C. R.), siehe: Jones (W.).
 Auwers (K.), Pseudophenole 1318.
 Avery (S.), Pariser Grün u. Homologe 1159.
 Avery (S.) u. Corr (R.), Best. des lösl. Bitumens in Pflastermaterial 283.
 Aynaud (M.), siehe: Achard (Ch.).
 Azzarello (E.), Einw. von Diazomethan auf Äthylen u. Diallyl 859. — Einw. von Hydroxylamin u. α -Benzylhydroxylamin auf Trimethyloxykomensäureester 885. — Pyrazolinketone 1130.
 Babcock (E. N.), siehe: Hanson (R. E.).
 Babel (A.), B. des Methämoglobins 1009. 1846.
 Babu (L.), *Traité de Métallurgie* [287].
 Bach (A.), Einw. des Lichtes auf Uranylacetat 95. — Einfluss der Peroxydase auf die alkoh. Gärung 142. — Schicksal der Hefekatalase bei der zellfreien alkoh. Gärung 142. — Einfluss der Peroxydase auf die Katalase 143. — Peroxydasen als spezifisch wirkende Enzyme 260. — Oxydationsprozefs in der lebenden Zelle 895. — Peroxydasen 1571.
 Bachem (C.), Einw. von A. auf den Blutdruck 1347.
 Bachmann, Düngung mit Agrikulturphosphat 969.
 Backhaus, Sterilisation und asept. Milchgewinnung 539.
 Bakhaus (A.), Wasser als Pflanzennährstoff 1453.
 Baderle (E.), siehe: Ulzer (F.).
 Badische Anilin- u. Soda-Fabrik, Fein verteilter Indigo 373*. — Redukt. von Indigofarbstoffen 374*. — Haltbare Hydrosulfite 378*. 379*. — Indoxyl u. Derivv. 386*. — Benzanthrachinoline 573*. — Farbstoffe der Anthracenreihe 646*. — Wasser- und öllösliche Salze von Farbbasen 727*. — Derivv. der Reduktionsprodd. des Anthrachinons 834*. — Weiss- u. Buntätzen gefärbter Böden 924*. — Monoalkylester d. 1,4-Dioxy-naphtalins 934*. — Salicylsäuremonoglykolester 934*. — Zelluloidartige Massen 990*. — Echte Färbungen 1296*. Aldehyde der Anthrachinonreihe 1371*. Thioderivv. von Hydrochinon u. dessen Chlorsubstitutionsprodd. 1466*. — Anthracenderivv. 1537*. — Roter Monoazofarbstoff 1541*. — Monoazofarbstoffe 1541*. — Oxydationsprodd. von arom. KW-stoffen mit Methylgruppen etc. 1589*.
 — Mono- u. Disazofarbstoffe 1750*. — Benzanthron u. Derivv. 1787*. — Benzanthrone 1788*. — Halogenindigweifs u. Homologe 1791*. — Farbstoffe der Anthracenreihe 1795*. — Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 1796*. — Blaue substantive Baumwollfarbstoffe 1799*. — Blaue Schwefelfarbstoffe 1799*.
 Baer (J.), siehe: Friedmann (E.).
 Baer (J.) u. Blum (L.), Abbau von Fettsäuren beim Diabetes melitus 698.
 Bäumler (Ch.), Trennung der Energieverluste in Voltametern 584.
 v. Baeyer (A.), Anilinfarben 880.
 v. Baeyer (O.), siehe: Gehrke (E.).
 Baezner (C.), Diakridine 1204.
 Baezner (C.) u. Gardiol (A.), o-Nitrobenzophenon u. Reduktionsprodd. 881. — Synthesen in der Akridinreihe 1203.
 Baezner (C.), Georgiew (J.) u. Gardiol (A.), Überführ. von o-Nitro- u. o,p-Dinitrobenzylchlorid in Akridinderivv. 887.
 Bagard (P.), siehe: Blaise (E. E.).
 Baglioni (S.), N-Stoffwechsel der Fische 140. — Muskeln, elektr. Organe u. Blutserum von *Torpedo ocellata* 1133. — Körperflüssigkeiten v. Seetieren 1682.
 Bahadur (R.), Zus. des Markes der japan. Orange 545. — siehe: Asö (K.).
 Bahr u. Lehnkering (P.), PH_3 -Vergiftung durch elektrolytisches SiFe_2 1859.
 Bailey (G. H.), Elements of quantit. Analysis [387].
 Bain (A. W.), Einw. von Äthyljodid und Propyljodid auf die Dinatriumverb. des Diacetylacetons 1131.
 Bain (J. W.) u. Batten (J. W.), Gas-kalorimeter; Beziehung zwischen Flammtemperatur u. Heizkraft 201.
 Baker (R. T.) u. Smith (H. G.), Nach Citrone riechende Eisenrinde 136.
 Bakker (G.), Theorie der Kapillarschicht 2. — Druck in der Kapillarschicht parallel ihrer Oberfläche 656.
 Bakunin (M.), Einw. von Benzylchlorid auf Aminophenole 1413.
 Bakunin (M.) u. Majone (V.), Strychnin 1686.
 Bakunin (M.) u. Parlati (L.), Entwässerungsprodd. der Phenyl-o-nitrozimtsäure 1499.
 Balbiano (L.), Einw. von Mercuriacetatslg. auf Olefinverb. 119. — siehe: Bernardini (F.). — siehe: Cirelli (D.). — siehe: Mammola (G.). — siehe: Paolini (V.). — siehe: Tonazzi (U.).
 Balbiano (L.) u. Nardacci (A.), Einw. von Mercuriacetat auf Anethol 120.
 Balbiano (L.) u. Paolini (V.), Analyse

- der Petroleumäther 120. — B. von Aldehyden aus Glykolen 122.
- Balhorn (H.), siehe: Thiele (J.).
- Ballard (A.), siehe: Pallas (A.).
- Balthazard (V.), siehe: Bouchard (Ch.).
- Baly (E. Ch. C.), siehe: Stewart (A. W.).
- Baly (E. Ch. C.) u. Desch (C. H.), Beziehung zwisch. ultravioletten Absorptionsspektren u. phys.-chem. Vorgäng. 85.
- Baly (E. Ch. C.), Marsden (E. G.) und Stewart (A. W.), Beziehung zwischen Absorptionsspektren u. Konstitution der Isonitrosoverb. 494.
- Baly (E. Ch. C.) u. Tuck (W. B.), Beziehung zwischen Absorptionsspektren u. Konstitution der Phenylhydrazone einfacher Aldehyde u. Ketone 495.
- Bamberger (M.) u. Landsiedl (A.), Chemie der Sklerodermeen 1850.
- Bancroft (F. W.), Einfl. von Ca-Ionen auf die polare Wrkg. des galvan. Stromes auf Paramaecium 1855.
- Bancroft (W. D.), Van't Hoff-Raoult'sche Formel 594.
- Bandini (P.), Wrkg. von Formalin und H_2O_2 in Milch 1136.
- Bang (I.) u. Forssman (J.), Hämolysebildung 138.
- Baragiola (W. I.), Moselweine 967.
- Barbano (A.), App. zur Darst. u. Filtration v. Ferrocitrat 1705.
- Barber (M.), Phosphorwolframate von Aminosäuren 763.
- Barbero (C.), siehe: Mazzucchelli (A.).
- Barbier (H.), siehe: Lumière (A.).
- Barbier (Ph.) u. Sisley (P.), Phenofranane 1767.
- Barbieri (G. A.), Höhere Valenzstufen des Ag 412. — siehe: Garelli (F.).
- Barcroft (J.) u. Hamill (Ph.), Best. von O in Salzsäure. 980.
- Bardachzi (F.), Dem Tryptophan zugehörige Eiweißsrkk. 258.
- Bargellini (G.), Einw. von Chlf. u. NaOH auf Phenole in Acetonlsg. 326. — Sulfoderivate des Naphtalsäureanhydrids 962. — Kondensationsprod. der Rhodaninsäure mit Aldehyden 962. — Einw. von $CHCl_3$ u. NaOH auf Phenole in Acetonlsg. 1494. — siehe: Francesconi (L.).
- Barger (G.), Saponarin 1062.
- Barker (J. T.), siehe: Donnan (F. G.).
- Barker (Th. V.), Theorie des Isomorphismus; Wachstum von Kristallen einer Substanz auf solchen einer anderen 1137.
- Barkla (Ch. G.), Sekund. Röntgenstrahlung 292.
- Barkow (C.), siehe: Erlenmeyer jr. (E.).
- Barlow (W. E.), Löslichkeit von Silberchlorid in HCl u. NaCl-Lsgg. 1759.
- Barmwater (F.), Leitvermögen der Gemische von Elektrolyten 671.
- Barnard (H. E.) und Bishop (H. E.), Kondensationsapp. 941.
- Barnstein (F.), Malzkeime 904.
- Barschall (H.), siehe: Baur (E.). — siehe: Van't Hoff (J. H.).
- v. Bartal (A.), Einw. von Se auf CBr_4 948. — Selenkohlenstoff 1637.
- Barth, Vakuum-Filtrier-Trockenapp. 1153.
- Barth (J. D.) u. Mineck (P. H.), Gewinnung reiner Faser aus Baumwollsaat-hülsen etc. 733*.
- Bartley (E. H.), Physiological and clinical Chemistry [188]. — Textbook of Medical and Pharmac. Chemistry [1227].
- Bartsch (C.), Einw. schwacher Alkalilsgg. auf Pergamentpapier 467.
- Barus (C.), Kolloidale Kerne u. Ionen in mit Alkoholdampf gesättigter Luft 1102.
- Basadonna (M.), siehe: Cantoni (H.).
- Baschieri (E.), Barytferrat 1474.
- Base (D.), Formaldehyddesinfektion 966.
- Baskerville (Ch.), Färbung von Didymglas durch $RaCl_2$, 1810. — Herst. von Kautschukproben für die Analyse 1883. — Radium and radio-aktive Substances [1703].
- Basse & Fischer, Verzinnen von Aluminiumgegenständen 187*.
- Bassett jr. (H.), siehe: Guntz (A.).
- Bateman (E.), siehe: Johnson (T. B.).
- Bates (F.), Spektrallinien als Lichtquellen in der Polarimetrie 1753.
- Battelli (A.), Occhialini (A.) u. Chella (S.), Radioaktivität 1753.
- Batten (J. W.), siehe: Bain (J. W.).
- Battisti, siehe: Giolitti (F.).
- Baudran (G.), Tuberkelgift 967.
- Bauer (E.), Dissociationskonstant. schwacher SS. 674.
- Bauer (H.), Röntgenröhre 937*. — Löslichkeit v. Hydrargyrum praecipitatum alb. in Essigsäure 1658.
- Bauer (H.) u. Breit (E.), Einw. v. Eisessigschwefelsäure auf β -Benzyl- β -styrylpropiophenon 124.
- Bauer (O.), siehe: Heyn (E.).
- Baumann (L.) u. Thesmar (G.), Ätzen v. α -Naphthylaminbordeaux mit Hydro-sulfit-Formaldehyd 285.
- Baumann (L.), Thesmar (G.) u. Hug (A.), Ätzen von α -Naphthylaminbordeaux mittels Formaldehydhydrosulfits 1293.
- Baumert (G.), Dennstedt (M.) u. Voigtländer (F.), Lehrbuch der gerichtl. Chemie [287].
- Baumert (R.), Azofarbstoffe der Pyridinreihe 1504.
- Baumgarten (A.) u. Pick (E. P.), Verh. subkutan eingeführt. Nitrose; Kynuren-

- säurebildung u. Allantoinausscheidung 1449.
- Baumgarten (A.) u. Popper (H.), Ausscheidung von Acetonkörpern bei Erkrankungen d. weibl. Genitales 546. — Acetonurie beim Hunde 1452.
- Baur (E.), Begründung der Stöchiometrie 1229. — Elektrolytische Dissociation u. Dielektrizitätskonstante 1377. — Systematik v. chem. Konstanten 1593.
- Baur (E.) u. Barschall (H.), Fleisch-extrakt 1351.
- Baur (E.) u. Polenske (E.), Trennung v. Stärke u. Glykogen 1360.
- Bausor (H. W.), siehe: Briggs (W.).
- Baxter (G. P.), Atomgewicht des Br 1382.
- Baxter (G. P.), Boylston (A. C.) und Hubbard (R. A.), Löslichkeit v. $KMnO_4$ 1677.
- Baxter (G. P.) Coffin (F. B.) u. Hines (M. A.), Atomgew. v. Co 1757.
- Baxter (G. P.), Hines (M. A.) u. Frevert (H. L.), At.-Gew. des Cd 306.
- Baxter (G. P.) u. Hubbard (R. A.), Unlöslichkeit v. $Fe(OH)_3$ in ammoniakal. Lsgg. 1807.
- Bayer (A.), Analysieren v. Gasen mittels fester Absorptionskörper 837*.
- Bayerische Aktienges. f. chem. u. landwirtschaftl.-chem. Fabrikate, siehe: Hilbert (H.).
- Beadle (C.), Leimen v. Papier mit Viskose 1886.
- Beatty (W. A.), siehe: Levene (P. A.).
- Bechhold (H.) u. Ziegler (J.), Beeinflussbarkeit der Diffusion in Gallerten 656. — Niederschlagsmembranen in Gallerte; Gelatinegallerte 1469.
- Bécligneul (J. J. M.), Entfernung des S aus Leuchtgasreinigungsmassen 1743*.
- Beck, Fruchttäther bildender Mikrocooccus 1078.
- Beck (P.), Analyse d. Chilesalpeters 1661.
- Beck (W.), Elektrizität u. ihre Technik [287].
- Beckenhaupt (C.), Konstit. des Äthers u. der Elektronen u. Mechanismus der elektromagnet. Vorgänge [1298]. — Tetraedertheorie [1298].
- Becker, siehe: Klein.
- Becker (A.), Radioaktivität v. Asche u. Lava des Vesuvs 457.
- Becker (E.), Rofsbergbasalt u. seine Zersetzungsprodd. 456.
- Becker (H.), Analysen mit gewachsener Tonerde u. Hautpulver 635.
- Beckmann (E.) u. Gabel (W.), Molekulargröße der Indigos 1200. — Molekulargröße anorg. Verbb. in sd. Chinolin 1804.
- Beckmann (E.) u. Geib (P.), Molekulargrößen anorgan. Körper 1636.
- Beckurts (H.), Best. des Alkaloidgehaltes der Blätter und Blattstiele v. *Datura arborea* 916.
- Bekurts (H.), Frerichs (G.), Hartwig (L.) und Beyer (C.), Thiooxyfettsäureanilide 751.
- Bequerel (J.), Bezieh. zwisch. den Veränderungen der Absorptionsbanden der Kristalle im magnet. Felde und dem magnet. Drehungsvermögen 151.
- Beer (H.), siehe: Knoevenagel (E.).
- Beger (C.), Einfluss verschiedenartiger Nabrungsfette auf d. Milchprodukt 617.
- Beger (C.), siehe: Morgen (A.).
- Béhal (A.) u. Sommelet (M.), Darst. v. Aldehyden 1791*. — Darst. v. Alkoxyglykolen 1791*.
- Behn (U.), siehe: Van't Hoff (J. H.).
- Behre (A.) u. Segin (A.), Wirkg. der Konservierungsmittel 1688.
- Behrens (E. A.) u. Behrens (J.), Gewinnung v. CO_2 aus Generatorgas 926*.
- Beilstein (F.), Handbuch der organ. Chemie; Ergänzungsbände dazu siehe: Jacobson (P.).
- Béis (C.), Einw. v. gemischten Organomagnesiumverbb. auf Imide 1494.
- Bell (J. M.), siehe: Cameron (F. K.).
- Bellier (J.), Gelbes Wachs 1860.
- Belloni (E. L.), Unters. der verschied. pharmaz. Benzoesäuren 1862.
- Bellucci (I.) u. Cecchetti (C.), Salze v. Roussin 1808.
- Bellucci (I.) u. Parravano (N.), Plumbate 1000. — Isomorphe Salze 1000.
- Bemberg (J. P.), Kupferhydroxydzellulose 1149*.
- Bement (A.), Probenahme bei Kohlen u. Klassifikation analyt. Daten 278.
- Bendemann (F.), Orsatapp. für die techn. Gasanalyse 1871.
- Bendix (E.), siehe: Schittenhelm (A.).
- Bendix (E.) und Schittenhelm (A.), Chromosaccharometer 815.
- Benedicks (C.), Deduktion der stöchiometr. Gesetze 195. — Troostit 854.
- Benedict (F. G.), Nahrungsbedürfnis des Körpers 1073.
- Benedict (H.), Hydroxylionengehalt des Diabetikerblutes 1685.
- Bengen (F.), siehe: Kühn (B.).
- Benker (F.), siehe: Hartmann (E.).
- Bennett (H. G.), siehe: Procter (H. R.).
- Benrath (A.), B. saurer Salze in alkal. Lsg. 229. — Synthesen im Sonnenlicht 246.
- Bentivoglio (G.), siehe: Piutti (A.).
- Benz (M.), siehe: Willstätter (R.).
- Berend (L.) u. Herms (P.), Spaltung v. Terephthalyldiacetessigester 1122.
- Berg (A.), Formel des Elaterins 610

- Bergau (W.), siehe: Lossen (W.).
 Bergdolt (B.), Beurteilung des Malzes nach der Schnittprobe 363. — Gersten 1866.
 Bergdolt (B.) u. Jais (J.), Gersten 1866.
 Bergé (A.), Reagens auf Holzstoff 1088.
 Bergell (P.), Aufbewahrung von Radiumemanationen 938*.
 Bergh (G. F.), Blomquist (A.), Delphin (T.) u. Westling (R.), Pharmacopoea Suecica [1703].
 Berghaus, Säuerung des Nährbodens durch Bakterien u. ihr Nachweis mittels Harnsäure 446.
 Berghausen (O.), s.: Abderhalden (E.).
 Bergmann (E.) u. Berliner (Th.), Darstellung von Dicalciumphosphat 575*.
 Bergtheil (C.) u. Briggs (R. V.), Best. von Indigo im Handelsindigo u. indigohaltigen Pflanzen 1531.
 Beringer (G. M.), Acetonkollodium 1623.
 Berju (G.), Best. von Mg 1524.
 Berl (E.), siehe: Lunge (G.).
 Berlemont (G.), Röhren für X-Strahlen mit automat. Regulator 195.
 Berlin (H.), siehe: Tröger (J.).
 Berliner (Th.), siehe: Bergmann (E.).
 Bernardini (F.) u. Albiano (L.), Einw. von Mercuriacetat auf Methyleneugenol u. Methylisoengenol 120.
 Berndt (G. W.) u. Boldt (C.), Physikalisches Praktikum [1703].
 Bernhard (H.), siehe: Graebe (C.).
 Bernhardt (F.), Gewinnung von Pottaschelsg. aus roher Wolle 1591*.
 Bernhart (R.), Best. des Mutterkorns im Mehl 1529.
 Bernthsen (A.), Lohse und Villiger, Methylenazur 58.
 Berntrop (J. C.), Best. des Arsengehaltes der Arsenspiegel 156.
 Berry (L. H.), Best. der Halogene in organ. Substanzen 1870.
 Bertelsmann (W.), Heizungs- und Beleuchtungswesen 287. — Technologie der CN-Verbb. [1298].
 Berthelot (M.), Unl. Alkaliverbb. in Pflanzen u. Humussubstanzen und ihre Rolle bei der Pflanzenphysiologie und beim Ackerbau 259. — B. endothermer Verbb. bei hohen Temp. 401. 1675. — Synthese der HNO_3 u. Nitrate aus den Elementen 403. 1637. — Absorption von N durch organ. Substanzen unter dem Einflusse radioaktiver Stoffe 660. — Kohlenstoffsuboxyde 1563. — Chem. Gleichgewichte bei der Einw. mehrerer Basen auf H_3PO_4 945. — Science et Philosophie [1671]. — Synthese des Amethysts; Färbung von Edelsteinen durch radioakt. Körper 1689.
 Berthelot (M.) u. André (G.), Metalle und Mineralien aus der Akropolis von Susa 468.
 Bertrand (G.) und Lanzenberg (A.), Kristallisierter, synthet. I-Idit 858.
 Berwerth (F.), Meteoriten u. seine Silikatausscheidungen 457.
 Beschke (E.), siehe: Wallach (O.).
 Besson u. Rosset, Phosphorchlornitrid 586.
 Besson (A.), Sicherheitskühler 993.
 Besthorn (E.) u. Ibele (J.), Chinaldinsäure 437. 1272.
 Bethmann (G.), Erzeugung von Anilinschwarz auf Fasergemischen 183*; auf Wolle 374*.
 Bettges (W.), Sarcina 541.
 Betti (M.), Rk. zwischen β -Naphтол, Formaldehyd u. NH_2OH 431.
 Betti (M.), Spaltung des Naphтолbenzylamins in seine opt. Antipoden 1614. — Oxydation bei Ggw. von Benzaldehyd 1617.
 Bettink (H. W.), Vergiftung durch gefärbte Kreide 179.
 Bettink (H. W.) u. Van den Driessen Mareeuw (W. H. P.), Vergiftung durch starke Essigsäure 1279.
 Betts (A. G.), Elektrolyt. Behandlung von elektrolyt. Schwamm 175.
 Bevan (P. V.), Einw. von W. auf Monochloressigsäure 106.
 Beyer (C.), siehe: Beckurts (H.).
 Beythien (A.), Pottaschegehalt der aufgeschlossenen Kakaopulver 148. — Unters. von Brauselimonaden 979. — Mehlhaltige Schokolade 1281. — Erfindungen der Nahrungsmittelchemie 1636.
 Beythien (A.), Bohrisch (P.) u. Hempel (H.), Zus. der 1905er Citronensäfte 265.
 Bialon (O.), Fettbest. in Milch u. Sahne 1138.
 Bianchi (G.), siehe: Tarugi (N.).
 Bibus (B.) u. Scheuble (R.), Darst. des Salicylsäurementylesters 385*.
 Bichel (C. E.), Wettersichere Sprengstoffe 1151*.
 Bidtel (E.), Bidtel (G. J.) u. Nutz (G. K. N.), Magnesiaement 939*.
 Bieber (A.), siehe: Kötze (A.).
 Biechle (M.), Strukturformeln der organ. Chemie [188].
 Biedermann (R.), Techn.-chem. Jahrbuch [1800].
 Biehringer (J.) und Borsum (W.), Schwefelsaure Salze des o-Tolidins und Titrierung des schwefelsauren Benzidins 681. — Umkehrbare Rkk. bei organ. Säurederiv. 1642.
 Bien (F.), siehe: Hanuš (J.).

- Bierry u. Giaja, Amylase und Maltase des pankreatischen Saftes 964.
- Bierry (H.) und Frouin (A.), Rolle der zellulären Elemente in der Umwandlung gewisser Kohlehydrate durch den Darmsaft 349.
- Bigazzi (A.), siehe: Tarugi (N.).
- Bigelow (W. D.) u. Cook (F. C.), Trennung von Proteosen und Peptonen von einfachen Aminokörpern 1875.
- Bigelow (W. D.), Gore (H. C.) und Howard (B. J.), Wachstum u. Reifen der Persimmonen 581.
- Biginelli (P.), Nachweis von isomeren Basen des Chinins im Chininsulfat 1692.
- Billmann (E.), Jarner (H.) u. Rosenkjaer (J.), Organ. Thiosäuren 1111.
- Billon (Ch.), Glycerinbest. im Wein 634.
- Biltz (H.), Qualität. Analyse [287].
- Biltz (H.) u. Alefeld (E.), Saures Chloropentamminkobaltsulfat 1639.
- Biltz (H.) u. Gärtner (R.), Gewinnung von geschm. Mo 1598.
- Biltz (H.) u. Kùppers (E.), Hieronymusquelle 1579.
- Biltz (W.), Hydrate in wss. Lsg. 1031.
- Biltz (W.) u. Geibel (W.), Ultramikr. Beobachtungen 851.
- Biltz (W.) u. Wilke-Dörfurt (E.), Sulfide des Rb u. Cs 1161.
- Binet du Jassonneix, Reduktion des Thoroxyds durch Bor u. Darst. von ThB_4 u. ThB_3 216. — Magnet. Eigenschaften der B-Mn-Verbb. 216. — Redukt. des Molybdändioxyds durch Bor u. Verb. von Bor mit Mo 668.
- Bingham (E. C.), Dampfdruck u. chem. Zus. 400. — Beziehung zwischen Verdampfungswärme u. Kp. 401.
- Binz (A.), Schwefelfarben der Methylenviolettgruppe 282. — siehe: Wendelstadt (H.).
- Binz (A.) u. Walter, Addition von Alkali an Indigo 1129.
- Biquard (R.), siehe: Moureu (Ch.).
- Birkeland, siehe: Aktieselskabet det Norske Kvälstofkompagni.
- Bishop (H. E.), siehe: Barnard (H. E.).
- Bjerrum (N.), Chromchloridsulfate 93.
- Blach (L.), siehe: Knoevenagel (E.).
- Blackler (M. B.), siehe: Hantzsch (A.).
- Blackman (Ph.), Relat. Stärke der SS. 202. — App. zur Best. von Mol.-Geww. 581. — Atomleitfähigkeit der Ionen 942. — Ionenleitfähigkeiten bei 25° 1593.
- Blaise (E. E.) u. Bagard (P.), Stereoisomerie bei ungesätt. α, β -acykl. SS. 106.
- Blaise (E. E.) u. Courtot (A.), Dehydratation von Alkyloxypropylaldehydestern 318. 860. — Laktonisierung der α -dimethylierten, β, γ -ungesätt. SS. 859.
- Blaise (E. E.) u. Houillon (L.), Beziehungen zwischen funktionellen Gruppen in entfernten Stellungen. Cyclische Imine 527; Dekamethylenimin 1126.
- Blaise (J.), Best. des Zuckers im zuckerarmen Harn 915.
- Blake (S. A.), siehe: Horn (D. W.).
- Blanc (G.), Isolaurolen u. Isolauronolsäure 108. — siehe: Haller (A.).
- Blanc (G. A.), Neues Element mit den radioakt. Eigenschaften des Th 1237.
- Blanc (G. A.) u. Angelucci (O.), Trennung des Radiothors v. Th-Salzen 1107.
- Blanc (E.), Aufnahme u. Verteilung von SiO_2 u. K in der Tabakpflanze 267.
- Blanksma (J. J.), Nitrierung des s-Nitrom-xylols 29. — siehe: Jaeger (F. M.). — siehe: Van Ekenstein (W. A.).
- Blas (C.) u. Ranvez (M.), Chimie pharmaceutique minerale [1703].
- Blafs (G.) & Sohn, Festmachen von fl. Fetten, Teeren u. dgl. 1590*.
- Bliss (H. J. W.), siehe: Tucker (S. A.).
- Bloch, Wasser des Yang-Tse und des gelben Flusses 1859. — Wasser v. Tien-Tsin 1859. — siehe: Seyewetz (A.).
- Bloch (L.), Durch die Nernstlampe erzeugte Ionen 1033.
- Bloemendal (W. H.), Gelber Farbstoff aus surinamschem Grünholz 527.
- Blome (W. H.), Handelsdiastase 1450.
- Blomquist (A.), s.: Bergh (G. F.).
- Blount (B.), Analyse einer Luftmenge, in der Flammen erlöschen 69.
- Bloxam (W. P.), Analyse v. Indigo 1532.
- Blum (F.), Pentosurie 1079. — siehe: Baer (J.).
- Blum (L.) u. Boehme (W.), Labferment bei Hunden mit Pawlowschem Nebennieren 1656.
- Blumenthal (F.), Biochem. Unterss. über Vergiftung u. Entgiftung bei der Lysolvergiftung 620.
- Blumenthal (F.) u. Wolff, Milchgärung 900.
- Blumer (E. R. L.), Farblacke 1544*.
- Blumer (L.), Darst. eines schellackähnlichen harzartigen Kondensationsprod. aus Phenol u. Formaldehyd. 724*.
- Blyth (M. W.), Einfluss organ. Substanz auf die Wirksamkeit von Desinfektionsmitteln 539.
- Bobek (J.) Die Valenz [1227].
- Bock (J.), Kristallisierter, nicht verwitternder Natronalaun 1745*.
- Bock (P.), siehe: Meyer (Richard).
- Bode (G.), Alkoholfreie Getränke 543.
- Bodenstein (M.), Reduktion von Azobenzol etc. 479*.
- Bodenstein (M.) u. Dietz, Fermentative B. u. Verseifung von Estern 1043.

- Bodländer (G.) u. Kerp (W.), Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie etc. [288]. [652]. [1227]. [1671]. [1752].
- Bodroux (F.), Darst. von HJ-Lsgg. 660. — Einw. der Chloressigester auf die Halogenmagnesiumderivate des o-Toluidins 773.
- Böckmann (F.), Zelluloid [1298].
- Bödtker (E.), Adipinsäureanilid 1247. — Derivate des tertiären Butylbenzols 1724. — Norwegische Pyrite 1863.
- Böhler (O. A.), Molekulare Vorgänge beim Härten 463.
- Böhm (C. R.), V. der seltenen Erden 551. — Elektr. Glühlampen 1025. — Thoriumindustrie 1463.
- Böhm (R.), Reduktion des Formisobutyraldols und sein Oxim 1817.
- Böhme (A.), Ernährungsverss. mit Perhydrasemilch 1860.
- Böhme (P.), Ringbrenner 1545.
- Böhme (R.), Best. von Petroleum, Petroldestillaten u. Bzl. in Terpentinöl, Kienöl u. Terpentinölersatzmitteln 566.
- Boehme (W.), siehe: Blum (L.).
- Boehringer (C. F.) & Söhne, Alkalinitrite aus Nitraten 1092*. — Elektrolyt. Darst. von Aminen 1539*. — Darst. von Kampher durch Oxydation von Isoborneol 1790*.
- Boeke (H. E.), Verh. von $BaCO_3$ u. $CaCO_3$ bei hohen Temperaturen 1162. — Mischkristalle von wasserfreiem Natriumsulfat, -molybdat u. -wolframat 1305. — Erniedrigung der Umwandlungstemperatur bei Mischkristallen 1598.
- Bölling (F.), Körper aus Silicium- oder Borcarbid 1028*.
- Boerner (H.), Vorschule der Chemie u. Mineralogie [1703].
- Börnstein (E.), Zers. fester Heizstoffe beilangsam gesteigerter Temperatur 920.
- Böttcher (K.), Dialkylmalonamide 107. — siehe: Zincke (Th.).
- Böttcher (R.), Chem. Unterricht in der Volksschule [651].
- Böttger (G.), Principi di Analisi chimica qualitativa [1227].
- Böttger (W.), Löslichkeit von Silberchlorid, -bromid und -rhodanid bei 100° 593.
- Bogdan (P.), Dissociation der HNO_3 in Wasser-Äthergemischen 744.
- Bogert (M. T.) u. Cook (E. P.), 6-Nitro-2-methyl-4-ketodihydrochinazoline aus 5-Nitroacetantranil und primären Aminen 1766.
- Bogert (M. T.) und Renshaw (R. R.), 4-Aminophtalsäuredimethylester 116.
- Bogert (M. T.) u. Soil (H. A.), 3-Aminochinazolin und das entsprechende 3,3'-Dichinazolyl aus 6-Nitroacetylantranil u. Hydrazinhydrat 687.
- Bogomolny (A.), siehe: Ryss (A.).
- v. Boguski (J. J.), Dibenzylnaphtalin 1197.
- Bohlmann (R.), Milchversorgung von Dortmund 623.
- Bohrisch (P.), siehe: Beythien (A.).
- Boi (E.), siehe: Mameli (E.).
- Boidin (A.), Mikrobenarbeit in der Brennerei 284. — Verflüssigung des Stärkemehls 1563.
- Boizard (G.), Leitvermögen v. $(NH_4)_2SO_4$ in Schwefelsäure u. W. 92.
- Bokorny (Th.), Giftwirkung der Carbonsäure 141. — Physiol. Wrkg. des Acidols u. freier SS. 1013. — Trennung von Leben u. Gärkraft in Hefe 1451.
- Boldt (C.), siehe: Berndt (G. W.).
- Bolton (Ch.), Physiolog. Wrkg. eines afrikan. Pfeilgiftes 694.
- v. Bolton (W.), Tantal und die Tantalampe 1173.
- Boltwood (B. B.), Radioaktivität von Th-Mineralien u. -Salzen 215. 591. — Radioaktivität von Ra-Salze 215. 592. — siehe: Rutherford (E.).
- Bonamartini (G.), Trennung der Salicylsäure von Saccharin in Nahrungsmitteln 559.
- Bone (W. A.) u. Andrew (G. W.), Rk. gut getrockneter Mischungen von KW-stoffen u. Sauerstoff 14.
- Bone (W. A.) u. Drugman (J.), Explosive Verbrennung von KW-stoffen 14.
- Borchers (W.) u. Stockem (L.), Elektrolyt. Gewinnung v. Cermetal etc. 991*.
- Bordas, siehe: d'Arsonval.
- Bordas (F.) u. Touplain, Absorption von Gerüchen durch Milch 264. — Best. der albuminoiden u. gelatinösen Substanzen mittels Aceton 279.
- Borgo (A.), siehe: Mazzara (G.).
- Borland (W. D.), Zündung von NO_2 -Verb. in Patronen 467.
- Bornemann (G.), Fettindustrie, Seifen- u. Kerzenfabrikation 178. — Fette und fette Öle 285.
- Borns (H.), Elektrochemie 1375.
- Bornwater (J. Th.), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Borodowski (W.), Synthese, Schmelz- u. Umwandlungskurven der S-Verb. des As 297.
- Borsche (W.), Überführung der Aldoxime in Säurenitrile 678.
- Borsche (W.) u. Fels (A.), B. ungesätt. Ketolaktone aus α,β -Diacylcarbonsäureestern 39. — Acetylbenzoylessigsäureester 118.
- Borsche (W.) u. Gabrtz (G.), KOBr-Oxydation d. aromat. Purpursäuren 1604.

- Borsche (W.) u. Lange (W.), Thioborneol u. andere S-haltige Deriv. des Kampfans 518. — Thioborneol 1325.
- Borsum (W.), siehe: Biehringer (J.).
- Bosch (N. M.), s.: Lotman-Bosch.
- Bose (E.), Widerstandsänderungen dünner Metallschichten durch Influenz. Best. der Zahl der negativen Leitungselektronen 395. — Ein thermochem. Satz Thomsens 595.
- Boswell (M. C.), siehe: Jackson (C. L.).
- Bouchard (Ch.) u. Balthazard (V.), Toxische Wrkg. und Lokalisation der Radiumemanation 695.
- Boucherie (L.) u. Coudray (E.), Guide pratique de Chimie [287].
- Boudet, Best. des Tannins in Gerbstoffen 1291.
- Boudouard (O.), Silicone 409. 1160. — Mikr. Metallographie 909.
- Bougault (J.), Antimontartrat $C_4H_3O_6Sb$ 107. — Cinnametylparakonsäure 515. — Einw. von nasc. HJO auf SS. mit Äthylcharakter: Jodlaktone 1117.
- Boulouch (R.), Gemische von P u. Phosphoresquisulfid 6. — Nichtexistenz des P_2S_3 587.
- Boulud, siehe: Lépine (R.).
- Bouveault (L.) u. Chereau (F.), α -Chlorcyklohexanon 125.
- Bouveault (L.) u. Locquin (R.), Einw. von Na auf Fettsäureester; Acyloine 1113. — Hydrierung der Acyloine; Symmetr. bisek. Glykole, Alkohole $R \cdot CHOH \cdot CH_2 \cdot R$ und entsprechende Ketone 1114. — Oxydation von Acyloinen; α -Diketone 1115. — Sterische Verhinderung bei Derivaten des Pivaloins 1115. — Hydrierung der Oximinoester und Synthese eines neuen Leucins 1829.
- Bowen (J. L.), siehe: Richardson (F. W.).
- Boylston (A. C.), siehe: Baxter (G. P.).
- Bozenhardt (C.), Nitrihaltiges Ätzalkali u. AsH_3 489.
- Bradley (H. C.), Cu-Rk. u. mikrochem. Probe auf Zn 1873.
- Bradley (W. P.) u. Fenwick (G. P. O.), Vorkühlung bei Verflüssigung von Luft 486.
- Bragg (W. H.), α -Partikeln von Uran u. Th 213. — α -Strahlen des Ra 303.
- Bran (F.) u. Van Oordt (G.), Trennung der Beryllerde von Tonerde u. Fe 1370*.
- Brand (J.) u. Jais (J.), Farbbest. der Würze u. des Bieres 171.
- Brandel (I. W.) u. Kremers (E.), Perkolation 967.
- Brandes (H.), Die radioakt. Emanation der Bodenluft u. der Atmosphäre [1227].
- Brandstätter (F.), App. u. Schulverss. im chem. Experimentalunterricht [1227].
- Brannt (W. T.), siehe: Dawidowsk (F.).
- Brasch (W.), Schwefelstoffwechsel beim Phthisiker 1518.
- Brassert (W.), siehe: Houben (J.).
- Brauer (E.) u. Lawaczek (F.), Konstruktion der Wage [1751].
- Brauer (J. E.), Sterilisier. des Malzes 285.
- v. Braun (J.) u. Müller (C.), Imidbromide u. ihre Spaltung 235.
- Brautlecht (Ch. A.), siehe: Johnson (T. B.).
- Bravetta (E.), Cheddite 921.
- Breadley (W. M.), s.: Penfield (S. L.).
- Bréaudat (L.), Aceton produzierende Mikrobe 448.
- Breazeale (J. F.), Verhältnis des Na zum K im Boden u. in Nährsalzlgg. 968.
- Bredig (G.), Handbuch der angewandten physik. Chemie (v. Ihering) [1299]; (Kuenen) [1299].
- Bredig (G.) u. Fraenkel (W.), Antikatalyt. Wrkgg. des W. 106.
- Bredig (G.) u. Lichty (D. M.), Kinetik in konz. H_2SO_4 (Zerfall d. Oxalsäure) 596.
- Bredig (G.), Tetetow (J.) u. v. Antropow (A.), Heterogene Katalyse; Oxydat. des Hg 1039.
- Bredt (J.) u. Burkheiser (K.), Elektroreduktion der Kampfcarbonensäure zu Borneolcarbonensäure; Dehydroborneolcarbonensäure 785.
- Breest (F.), siehe: Dieckmann (W.).
- Breit (E.), siehe: Bauer (H.).
- Bremer (W.), Einw. von Müllereierzeugnissen auf H_2O_2 148.
- Breteau (P.), Verändertes Cocainchlorhydrat 129. 1132.
- Breuil (P.), Kupferstahl 464. 1023. 1292.
- Brezina (E.), Donau vom Leopoldsberge bis Prefsburg, Abwässer von Wien 827.
- Briggs (R. V.), siehe: Bergtheil (C.).
- Briggs (W.), Synopsis of Matriculation Chemistry [1591].
- Briggs (W.), Steward (R. W.) u. Bausor (H. W.), Chemical Analysis [651].
- Brill (O.), Dampfspannung von fl. NH_3 1708.
- Briner (E.), Unters. heterogener Gleichgewichte unter variablem Druck 196. — Heterogene Gleichgewichte: B. von Phosphoniumchlorid, Ammoniumcarbamat u. -sulfhydrat 392. — Chem. Gleichgewichte 655.
- Bring (G. G.), Vorrichtung zur nafs-magnet. Aufbereitung 372*.
- Brissemoret, Deriv. des Kaffeins u. Rkk. seines Glyoxalinkernes 322.
- Bristol (W. H.), Thermoel. Pyrometer 186*.

- Brittlebank (C.), s. Kohlschütter (V.).
 Broca (A.) u. Turchini (S.), Widerstand von Elektrolyten gegen Wechselströme von hoher Frequenz 205.
 Broniewski (W.), Beziehungen zwischen der Änderung des elektr. Widerstandes u. der Ausdehn. fester einatom. Stoffe 657.
 Bronson (H. L.), Ionisat. durch α -Strahlen 200. — Umwandlungszeiten von Radium A, B und C 591.
 Brown (O. H.), Kolloid. Bestandteil des Strychnins 1340.
 Brown (O. H.) u. Joseph (D. R.), Injektion des Extraktes von Knochenmark des Schweines auf den Blutdruck von Hunden 139.
 Browne (A. W.) u. Mehling (M. F.), Schwefelwasserstoffapp. 738.
 Browning (C. H.) u. Sachs (H.), Anti-amboceptoren 1622.
 Bruckmoser (J.), siehe: Focke (F.).
 Brückner (K.), Verhalten des S zu Kaliumchromat u. -dichromat 10. — Einw. von J auf Hg-Oxydul- u. -Oxydsulfat 592.
 Brugsch (Th.), siehe: Umber (F.).
 Bruhns (G.), Titerstellung von Jod-, bezw. Thiosulfatlgg. 277. — Kohlensäurebest. in W. 1019. — Best. kleiner Mengen H_2SO_4 1522.
 Brun (A.), siehe: Le Royer.
 Brunck (O.), Metallanalyse 912. — Jodometr. Best. des H_2S 1521.
 Brunel (R. F.), siehe: Acree (S. F.).
 Brunet (L.), Darst. S-haltiger Antimon- u. Arsenfarben 727*.
 Bruni (G.) u. Contardi (A.), Doppelte Umsetzung zwischen Alkoholen u. Estern 517. 1845.
 Bruni (G.) u. Ferrari (L.), Additionsverb. der aromat. KW-stoffe mit Polynitroderiv. 610.
 Bruni (G.) u. Padoa (M.), Fällung u. Lösung von Metallsulfiden 662.
 Brunner (E.), Reaktionsgeschwindigkeit u. freie Energie 195. — Elektrochemie der Jodsauerstoffverb. 1233.
 Bruno (W.), Glühkörper für Gasglühlicht mit Kupferzellulose als Oxydträger 919.
 Bruschi (D.), Vitalität u. Verdauung des Eiweißes der Graminaceen 1851.
 Buchböck (G.), Hydrat. der Ionen 392.
 Bucherer (H.), Darst. von α -Aminosäuren 236. — Teerfarbenchemie 832.
 Bucherer (H.) u. Schwalbe (A.), ω -Sulfosäuren u. ω -Cyanide aromat. Amine 1489. — Aldehyddisulfite u. Hydrosulfite 1491.
 Buchner (E.) u. Gaunt (R.), Essiggärung 1513.
 Buchner (E.) u. Meisenheimer (J.), Chem. Vorgänge bei der alkoh. Gärung 1449. — Milchsäuregärung 1512.
 Buchner (G.), Indisches Gheddawachs 259. — Klin. Best. des Eiweißgehaltes im Harn 717. — Metallfärbung [1298].
 Buchwald (E.), siehe: Littmann (S.).
 Buchwald (W.), $MgCl_2$ als Schlicht- u. Appreturmittel 371.
 Bucky (A.), siehe: Reverdin (F.).
 Budde (C. Ch. L. G.), Sterilisieren von fl. Nahrungs- u. Genussmitteln mittels H_2O_2 839*.
 Budde (Th.), Unters. chirurg. Nähseide 568.
 Büchner (E. H.), Mineral, das die Entladung eines Elektroskops verlangsamt 151. — Mischbarkeit von Diphenylamin u. CO_2 1030.
 Bühner (A.), siehe: Thiele (J.).
 Bühler (C.), Sterilisierung des Gummischleimes 1080.
 Buelens, siehe: Henry (L.).
 Bülow (C.), 1-Amino-3,4-triazol 1440.
 Bülow (C.) u. Busse (F.), Fettaromat, gemischte Disazoverbb. des p-Phenylendiamins mit heterocykl. Seitenketten 676.
 Bülow (C.) u. Deseniss (M.), Umwandlungen des Phthalylacetylacetons 511.
 Bülow (C.) u. Schmid (C.), Chinoide Benzopyranolderiv. 256.
 Bülow (C.) u. Weidlich (R.), Kondens. von Dihydraziden zweibas. Säuren 1561.
 Bünz (R.), siehe: Gutbier (A.).
 Büttner (F.), Harzfarben aus Pigmenten u. Elemiharz 728*.
 Büttner (M.), Aluminiumzellen 1883.
 Buhlert u. Fickendey, Bakteriolog. Bodenunters. 703.
 Buisson (A.), Best. des NH_3 in W. durch Nesslers Reagens 907. 1581.
 Buisson (H.) siehe: Fabry (Ch.).
 v. Bunge (G.), Lehrbuch d. organ. Chemie f. Mediziner [1298].
 Bunge (K.), Kursus der chemischen Technologie [188].
 Bunte (H.), Berechnung des Nutzeffektes der Feuerungsanlagen 1887.
 Buraczewski (J.) u. Marchlewski (L.), Blutfarbstoff 527.
 Burger (O.), siehe: Sand (J.).
 Burgess (Ch. H.) u. Chapman (D. L.), Vereinigung von Cl u. H 1595.
 Burkheiser (K.), siehe: Bredt (J.).
 Burmann (J.), Darst. von Methylamin aus NH_3 u. Methylsulfat 1716.
 Burnazzi (T.), Ernährung v. Schweinen mittels zentrifugierter Magermilch 905.
 Burschell (E.), Entfernung von H_2S aus Gasen 732*.
 Burton (E. F.), Wrkg. von Elektrolyten auf kolloidale Lsgg. 1706.

- Burton (E. F.) u. Phillips (P.), Suszeptibilität von Eisen in kolloid. Lsgg. 94.
- Busch, Verhalten einer Bacillenwolke im fließenden W. 568.
- Busch (A.), Im Magensaft wl. Jodwismuteiweißpräparat 1791*.
- Busch (M.), Best. des N-Gehaltes der Nitrozellulose 1020.
- Busch (M.) u. Schneider (S.), Best. des N-Gehaltes v. Nitrozellulose 1020.
- v. Buschmann (J. O.), Das Salz [1751].
- Buschmann (K.), Wägegläschen für Fil. 1705.
- Busck (G.), Photobiologische Sensibilatoren u. ihre Eiweißverbb. 1511.
- Busse (F.), siehe: Bülow (C.).
- Busti (G.), siehe: Ponzio (G.).
- Butler (D. B.), Portland Cement [1591].
- Buttenberg (P.) u. Stüber (W.), Sardellenbutter 1531. — Gelatine u. Leim 1535.
- Buxton (B. H.), siehe: Teague (O.).
- Buxton (B. H.) u. Shaffer (Ph.), Agglutination etc. in physikal. Hinsicht 1857.
- Buxton (B. H.) u. Teague (O.), Agglutination in physikal. Hinsicht 1858.
- Caffart, siehe: Sarda.
- Calabresi (G. A.), Pentosane in Pflanzen 964.
- Calamai (A.), siehe: Tarugi (N.).
- Calberla (R.), siehe: Thiele (H.).
- Caldarella (A.), siehe: Palazzo (F. C.).
- Caldwell (K. S.), siehe: Hantzsch (A.).
- California Products Company (The), Weinstein aus calciumtartrathaltigem Material 1790*.
- Callegari (A.), Cu- und Ni-Salze von Aminosäuren 1118.
- Calmette (A.), Épuration biologique et chimique des Eaux d'égout [287].
- Calvin (J. W.), s.: Mathewson (W. E.).
- Cambier (R.), Tixier (A.) und Adnet (Ch. E.), Sterilisation von W. etc. mit unl. Erdalkalimanganaten 939*.
- Cameron (F. K.), Drainagewässer von Alkalidistrikten 1453.
- Cameron (F. K.) u. Bell (J. M.), System Kalk, Gips, W. bei 25° 1235. — Superphosphate des Ca 1236.
- Campagne (E.), Die maschinellen Hilfsmittel der chem. Technik [652].
- Campbell (A.), Dielektrizitätskonstante von Papier u. fester Zellulose 1184.
- Campbell (E. D. M.) u. White (A. H.), Konstanz des Volumens von Portlandzementen 1664.
- Campbell (N. R.), Radioaktivität von Metallen u. ihren Salzen 4.
- Campbell (W.), Wrkg. des Erhitzens bei C-reichen Stahlsorten 1665.
- Candlot (E.), Ciments et Chaux hydrauliques [651].
- Canello (J. M.), Darst. von Leuchtfäden für elektr. Glühlampen 578*. 1095*.
- Cantoni (H.), Zers. der Erdalkalioxalate durch wss. Lsgg. der Alkalisulfate 419.
- Cantoni (H.) u. Basadonna (M.), Löslichkeit der Erdalkalimalate in W. 1246.
- Canzoneri (F.), Olivenblätter 1573.
- Carapelle (E.), siehe: Palazzo (F. C.).
- Carette (H.), Rautenöl 615.
- Carles (P.), Techn. Weinsäurebest. 822. — Flußspatkristalle 971.
- Carletti (O.), Nachweis freier Mineralsäuren bei Ggw. organ. SS. 825.
- Carlson (A. J.), Chem. Bedingungen der Herztätigkeit; bes. von Limulus 443.
- Carlson (C. E.), Guajakblutprobe 170.
- Carlson (T.), siehe: Klason (P.).
- Carmichael (A. D.), Entschwefung von Schwefelzeren etc. 1150*.
- Caro (N.), Einheimische N-Quellen 1366.
- Carobbio (A.), Nachw. von Spuren von Resorcin 632.
- Caroll (H.), siehe: Duchemin (R.).
- Carpi (U.), siehe: Morgenroth (J.).
- Carrara (G.) u. Ferrari (G.), Molekulargröße organ. Verb. in fl. Zustand 224.
- Carrasco (O.) u. Padoa (M.), Katalyt. B. u. Zers. des Indolkerns durch Ni 683.
- Carré (P.), B. von Indazyldderivaten aus o-Hydrazobenzoessäure 611.
- Carrol (Ch. G.), siehe: Jones (H. C.).
- Carse (G. A.), siehe: Laby (T. H.).
- Carstens (J.), siehe: Seubert (K.).
- Cartaud (G.), siehe: Osmond (F.).
- Carughi (A.), siehe: Padoa (M.).
- Carveth (H. R.) u. Magnusson (J. P.), Zus. von Dämpfen 995.
- Cassel (G. E.), Überführung des bei Behandlung von Luft mit elektr. Entladungen entstehenden Gasgemisches in NH₃ 1370*.
- Cassella (L.) & Co., Drucken von Sulfifarben auf pflanzlichen Fasern 183*. — Buntätzen v. Baumwollfärbungen 374*. — Beizenfärbende Monoazofarbstoffe 643*. — o-Nitro-o-amino-p-acetaminophenol 984*. — 5-Oxynaphtbenzaldehydin- u. 5-Oxynaphtdiaminobenzaldehydin-7-sulfosäure 985*. — 5-Oxynaphtomonoaminobenzaldehydin-7-sulfosäure 1538*. — Polyazofarbstoffe 1748*. — p-Nitroso-p-acetylamindiphenylamin u. dessen o-Sulfosäure 1788*. — Nachchromierbare o-Oxymonoazofarbstoffe 1793*.
- Castellana (V.), Nachw. von Borsäure 165. — Umwandlung von Pyrrolen in Pyrazolderiv. 1126.
- Castellana (V.) und d'Angelo (A.), Diazoindole 1127.

- Castoro (N.), Hemizellulosen 1441. — siehe: Schulze (E).
- Catel (J.), siehe: Guyot (A.).
- Cavazzani (E.), Viskosimetr. Rk. der Milch 350.
- Caven (R. M.) u. Lander (G. D.), Systematic Inorganic Chemistry [1592].
- Cazes (E.), siehe: Matignon (C.).
- Cecchetti (C.), siehe: Bellucci (I.).
- Cederholm (A. M.), s.: Moore (F. J.).
- Centralstelle f. wissenschaftlich-technische Untersuchungen, Veredeln v. Al-Legierungen 837*. — Darst. W-haltiger Legierungen 838*.
- Cermak (P.), Gleichgewichtspunktzwisch. ozonbildender u. ozonzerstörender Wrkg. der Spitzenentladung in O₂ 585.
- Cesàro (G.), Formel des Milarits, Leukophans etc.; Glühverlust; Zus. der intermediären, fluorhaltigen Silikate 355.
- Chablay (E.), Redukt. der prim. ungesätt. Alkohole der Fettsäurereihe durch Metallammoniumverb. 669.
- Chabrié (C.) u. Levallois (F.), Ultramarine 918.
- Chalker (W. C.), s.: Johnson (T. B.).
- Chapman (D. L.), s.: Burgess (Ch. H.).
- Chapman (H. G.), s.: Welsh (D. A.).
- Charabot (E.) u. Laloue (G.), B. und Verteilung von Terpenverb. beim süßfrüchtigen Orangenbaum 1851.
- Charlottenburger Farbwerke, Darst. v. lithograph. Druckfarben aus Firnis u. Glycerin 575*.
- Charlton (H. W.), siehe: Shutt (F. T.).
- Chassy (A.), Eindr. des Druckes u. der Entladung auf die B. v. Ozon 1035.
- Chavanne (G.), siehe: Simon (L. J.).
- Chella (S.), siehe: Battelli (A.).
- Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering), Farbenphotographien 187*. — Barbitursäure u. deren O-Alkyl-äthanol 1226*. — 5-Mono- u. Dialkyl-2-imino-4,6-dioxypyrimidine 1465*.
- Chemische Fabrik in Billwärdler, vorm. Hell & Sthamer, Aufschließen v. Chromeisenstein 384*.
- Chemische Fabrik C. H. Boehringer Sohn, Unters. v. techn. Milchsäure 167.
- Chemische Fabrik Flörsheim Dr. H. Noerdlinger, Gewinnung eines in verd. Alkalilauge II. Prod. aus Birkenholzteer 574*. — Gewinnung v. Pech aus Teer u. schweren Teerölen 574*.
- Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Darst. v. HNO₃ 185*. — Indophenolsulfosäuren 477*. — Monoazofarbstoff für Wolle 643*. — Nachchromierbarer Monoazofarbstoff 644*. 987*. — Blaue Schwefelfarbstoffe 649*.
- Blauer Monoazofarbstoff 986*. — Beizenfärbende Monoazofarbstoffe 987*.
- Chemische Fabrik Güstrow, Dr. Hillringhaus & Dr. Heilmann, Darst. v. Milchsäureestern und reiner Milchsäure 470*.
- Chemische Fabrik von Heyden, Guanlyldiäthylbarbitursäure 885*. — Wismuttannat 930*. — Bornylester der arom. Monooxycarbonsäuren 1589*.
- Chemische Fabrik Rhenania und Projahn (F.), Gewinnung von S aus H₂S 926*.
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz, o-Oxymonoazofarbstoffe 1748*.
- Chemische Fabrik Uerdingen, Liebau & Co., u. Naschold (W.), Darst. v. Pinenhydrochlorid 1695*.
- Chemisch-elektrische Fabrik Prometheus, Elektr. Widerstandskörper 936*.
- Chéneveau (C.), Brechungsexponenten gel. Stoffe in nichtwss. Lösungsmitteln 396.
- Chereau (F.), siehe: Bouveault (L.).
- Chodat (R.), Wrkg. der Peroxydase 894.
- Cholodny (P.), Kolloidales Se 1471.
- Chrétien (P.), Reduktion des Antimon-selenids 205. 408.
- Christensen (A.), Verb. der Chlorhydrat. Alkaloide mit Metallchloriden; entsprechende Bromverb. 1680.
- Christensen (O. T.), Amethystfarbe des Eisenalauns u. Mischkristalle v. Fe- u. Mn-Alaun 1807.
- Christian, Desinfizierende Wrkg. des H₂O₂ in statu nascendi 64.
- Christomanos (A. C.), Rk. auf O 1139.
- Christow (A.), Abhängigk. der Absorpt. v. der Oberflächenspannung 198.
- Chronik (L.), siehe: Darling (R.).
- Chrustalew (A.), Best. des Harnstoffs im Harn 1361.
- Ciamician (G.) u. Silber (P.), Chem. Lichtwirkungen 1313.
- Cianci (C.), Wrkg. des intravenös oder subkutan eingeführten Phenols 897.
- Cingolani (M.), siehe: Ulpiani (G.).
- Cirelli (D.) u. Balbiano (L.), Einw. v. Mercuriacetat auf Asaron 121.
- Cirkel (F.), Herst. v. Roheisen im elektr. Ofen 639.
- Ciusa (R.), Einw. v. Br auf Pseudocumol 1053. — Verb. der Trinitrobenzolderiv. mit arom. Subst., die die Seitenkette —CH: N— enthalten 1053. — Chem. Wrkgg. des Lichts 1054. — Einw. v. Hydroxylamin auf Ketone R.CH:CH.CH.CO.R 1842. — s.: Plancher (G.).
- Ciusa (R.) u. Agostinelli (C.), Addi-

- tionsverb. der Derivate des Trinitrobenzols mit aromat. N-Substanzen 1249.
- Claassen (H.), Rübenzuckerfabrikation 918. — Saftgewinnung aus Rüben 1144.
- Claefsen (C.), Darst. zelluloidartiger Massen 736*. 1631*.
- Clamond (Ch.), Trennung von Gasgemischen 376*.
- Clark (F. E.), siehe: Mc Cheyne Gordon (C.).
- Clarke (L.), siehe: Jackson (Ch. L.).
- Clarke (L.) u. Shreve (R. N.), Isohexan u. ein neues Dodekan 308.
- Claude (G.), Verflüssigung der Luft 295. 1708. — Verflüssigung u. Zerlegung von Gasgemischen 934*. — Trennung gasförmiger Gemische 1747*.
- Clausmann, siehe: Gautier (A.).
- Claussen (N. H.), Sarcinakrankheit des Bieres 541. — V. der Bierpediokokken 622.
- Clayton (A.), siehe: Morgan (G. Th.).
- Clemens (P.), siehe: Edinger (A.).
- Closson (O. E.), Ausscheidung des Kreatinins 263. — siehe: Mendel (L. B.). — siehe: Underhill (F. P.).
- Clough (G. W.), Kondensat. von Benzophenonchlorid mit α - u. β -Naphthol 248.
- Coates (J. E.), siehe: Inglis (J. K. H.).
- Cobb (Ph. H.), Chloride der o-Sulfobenzoesäure 329.
- Coehn (A.), Elektr. Erscheinungen beim Zerfall von Ammonium 409. 410. 1034.
- Coffignier (Ch.), Einw. der Phenole u. des Naphtalins auf die Kopale 1262.
- Coffin (F. B.), siehe: Baxter (G. P.).
- Cohen (E.) u. Van Heteren (J. W.), Physikal.-chem. Verh. v. Ag u. Au 1040.
- Cohen (J. B.), Sterische Hinderung bei der Rk. von Menthol mit di-o-substit. Benzoylchloriden 1643.
- Cohen (J. B.) u. Armes (H. P.), Drehung der Mentylester der Dinitrobenzoesäuren 1643.
- Cohen (J. B.) u. Dakin (H. D.), 2,3,4,5-Tetrachlortoluol 1566.
- Cohn (H.), siehe: Rouse (Th.).
- Cohn (P.), Verwendung der Chemikalien als Heilmittel [580].
- Cohn (R.), Entfärb. einer schwach alkal. Phenolphthaleinlg. durch A. 908.
- Cohnheim (O.), Energieaufwand der Verdauungsarbeit 896. — Spaltung des Nahrungseiweißes im Darm 1447.
- Coleman (C. J.), siehe: Purvis (J. E.).
- Collardon (L.), Plastische Massen aus Kasein etc. 1632*.
- Colles (W. M.), Aldehydrol u. B. von Hydraten der Verb. mit einer Carbo-nylgruppe 1112.
- Collet, siehe: Le Royer.
- Collin (E.), Verfälschung von Nahrungsmitteln durch Reisspreu 267.
- Collins (S. H.), App. zur Best. von CO₂ in Carbonaten 625.
- Colman (J.), siehe: Gabriel (S.).
- Colomba (L.), Barytin 1863.
- Colombano (A.), siehe: Oddo (G.).
- Comanducci (E.) u. Arena (M.), Chemische Analyse von Vesuviasche 1215.
- Comella (M.), siehe: Puxeddu (E.).
- Comessatti (G.), Assimilationsgrenze für Zucker 1686.
- Comte, Korsische Schafsmilch 1136.
- Conduché (A.), Einw. von Oxyharnstoff auf Benzaldehyd; Benzalcarbamidoxim 606. — Einw. von W. auf Benzalcarbamidoxim 606.
- Cone (L. H.), siehe: Gombert (M.).
- Conrad (M.), 1-Alkyl-3-methyl-4-amino-2,6-dioxypyrimidine 1792*.
- Conrad (M.) u. Zart (A.), 1-Phenyl-3-oxy-5-pyrazolonverb. 434.
- Constam (E. J.) u. Rougeot (R.), Best. der Verbrennungswärme von Steinkohlen 1870.
- Constam (E. J.) u. Schläpfer (P.), Entgasung von Steinkohlen 1222.
- Contaldi (A.), siehe: Abati (G.).
- Contardi (A.), siehe: Bruni (G.). — siehe: Körner (G.).
- Cook (A. N.), Aluminiumphenolat 114.
- Cook (C. W.), siehe: Kraus (E. H.).
- Cook (E. P.), siehe: Bogert (M. T.).
- Cook (F. C.), siehe: Bigelow (W. D.). — siehe: Leclerc (J. A.).
- Cooke (W. T.), Argon u. Helium 90.
- Copaux (H.), Cobalt et Nickel [388].
- Coppadoro (A.), Elektrolyse der Alkalichloride mit Wechselstrom 1806.
- v. Cordier (V.), Neue Strahlenarten [1227]. — Stereoisomerie beim Guanidin 1487.
- Cormimbœuf u. Grosman (L.), Unterscheid. der pharmazeutisch verwendeten Benzoessäuren 812.
- Cornalba (G.), Fettbest. in Butter 980.
- Cornu (F.), Fluorit als B. der Teplitzer Therme 451. — Nephelinausscheidlinge in Tinguaitporphyrgängen 452. — Unterscheid. von Dolomit u. Calcit 1213. — Hibscht 1576. — Granat aus Granulit 1577.
- Cornu (F.) u. Himmelbauer (A.), Anthophyllit aus Biotitgranit 1865.
- Corr (R.), siehe: Avery (S.).
- Corradi (R.), Analyse von Zinn u. Verzinnungen 1525. — Wrkg. u. Nachweis von Formaldehyd in Milch 1781.
- Corsini (A.), Methylviolettverb. in der Best. der Mineralsäuren in der Bromatologie 69.

- Costa (T.), Existenz der Chromsäuren 745.
- Costachescu (N.), Gase im Steinsalz u. den Vulkanen Rumäniens 906.
- Cosyns, Vulkanische Asche 1138.
- Cottrell (F. G.), Luftverflüssiger 486.
- Couchet (Ch.), siehe: Duparc.
- Coudray (E.), siehe: Boucherie (L.).
- Coulin (P.), Gewinnung von Pseudojononhydrat u. einer Verb. $C_{13}H_{22}O_8$, 723*.
- Courtot (A.), Dehydratation der β -Alkyl-oxypivalinester 317. 318. — Einw. von α, α -Dimethyl- β, γ -dibromsäuren auf Alkalicarbonate 1116. — s.: Blaise (E. E.).
- Cousin (H.), Fettsäuren des Cephalins 895.
- Couzens (E. G.), siehe: Morgan (G. Th.).
- Cowles (R. E.), siehe: Mann (E. A.).
- Cowley (R. C.), Volumetrische Methoden; Verwend. von Islandkalkspat für Normallgg. 1581. — Volumetr. Methoden 1735.
- Cox (A. J.), Chromate von Hg, Bi u. Pb 1169.
- Crétien, siehe: Arth (G.).
- Cribb (C. H.) und Arnaud (F. W. F.), Best. der Borsäure 71.
- Crichton (D. C.), Elektrolyse des dipropylmalonäthylestersäuren K 500.
- Crookes (W.), B. von He aus Ra 1234. — Ultravioletspektrum des Y 999.
- Crossley (A. W.) u. Hills (J. S.), Einw. von PCl_5 auf Trimethyldihydroresorcin 780.
- Crowther (J. A.), Absorptionskoeffizient der β -Strahlen des U 1475.
- Crudo (E.), Gewinn. von Ätzalkali aus Ätzalkalisulfat u. Monocalciumphosphat 929*.
- Cserhádi (A.), Qualität des Weizens 1777.
- Cumming (A. Ch.), Methylderivate von o- u. m-Aminobenzoesäuren 1007.
- Cunnington (A. V.), Gewinn. von Zn aus zinksilikathaltigen Zinkerzen 990*.
- Curie (P.), u. Laborde (A.), Radioaktivität der Gase aus Thermalquellen 396.
- Curry (B. E.), Elektrolyt. Korrosion von Bronzen 1041.
- Curtiss (R. S.), Rk. v. N_2O_3 säure Malonensäureester 320.
- Curtius (F.) & Co., Al_2O_3 aus Bauxit 1148*.
- Curtius (Th.), Darapsky (A.) u. Müller (Ernst), Pseudodiazoacetamid 1826.
- Curtius (Th.) u. Thompson (J.), Einw. v. NH_3 auf Diazoacetyl-glycinester 1824.
- Cuttitta (S.), 2,4,8-Trinitro-7-methylakridon 347.
- v. Czadek (O.), Nahrungsmittel Midzume 1279.
- Czapek (F.), siehe: Kohn (E.).
- Czerwek (A.), Trennung von Sb u. Sn 911.
- Dadourian (H. M.), Radioaktivität des Th 214. 591.
- Dahlerus (C. C.), Industrie minière et métallurgique de la Suède [188].
- Dains (F. B.), Einw. von Säurechloriden auf Gemische von Aminen 1186.
- Dakin (H. D.), siehe: Cohen (J. B.).
- Dale (H. G.), Meldola (R.).
- Dale (H. H.), Wirkungen d. Ergotins 141.
- Dalebroux (R.) u. Wuyts (H.), Synthese tertiärer halogenerter Alkohole mittels Organomagnesiumverb. 1179.
- Dalmon (H.), Venin des Serpents [1703].
- Dammann (K.), Repeitorium der organischen Chemie [1298].
- Danneel (H.), B. der HCl im Magen; Verdauungskraft der Pflanzen 1074.
- D'Ans (J.), Saure Natriumsulfate 92. — Ammoniumsungenit 1638.
- D'Ans (J.) u. D'Arcy Shepherd (L.), Zwei saure Sulfate des Na 490.
- Danysz fils (J.), Radioaktives Pb aus Pechblende 1039.
- Darapsky (A.), siehe: Curtius (Th.).
- D'Arcy Shepherd (L.), s.: D'Ans (J.).
- Darling (R.) u. Chronik (L.), Darst. von Sammlerelektroden aus gewellten Bleiplatten 577*.
- Darzens (G.), Aldehyde der allgem. Formel $R_1 > CH \cdot CHO$ 1297*. — Glycidsäuren d. allgem. Formel $R_1 > C \begin{matrix} R_2 \\ | \\ O \end{matrix} \cdot CH \cdot COOH$ 1298*.
- Dautwitz (F.), Kondens. von Tiglinaldehyd mit Aceton 1112.
- Davidson (J.), Best. von CaO , $CaSO_4$ u. Na_2SO_4 in der Seife 165.
- Davidson (J.) u. Weber (G.), Best. d. Verseifungszahl in Ölen u. Fetten 1141.
- Davies (J. H.), siehe: Perman (E. Ph.).
- Davies (J. H.) u. Perman (E. Ph.), Rückreaktion bei Jodtitrationen 459.
- Davis (O. Ch. M.), Thio- u. Dithiocarbamidderivate des Äthylenanilins u. der Äthylentoluidine 111.
- Davis (W. A.), Magnesiumcarbonate 1163.
- Davison (J. M.), siehe: Howard (K. S.).
- Dawidowski (F.) u. Brannt (W. T.), Gelatine, Isinglass, Cements etc. [188].
- Dawson (H. M.), Einfl. starker Elektrolyte auf Verteilungsphänomene 1633.
- Dax (R.), Photodynamische Erscheinung bei alkal., neutraler u. saurer Rk. 1511.
- Day (L. A.) u. Shepherd (E. S.), Kalksilikatmineralreihe 1730.
- Dean (G.), Best. von SiO_2 in tonerdehaltigen Eisenerzen 819.
- De Blasi (D.), Giftwrkg. des NaCl und des Rohrzuckers auf die roten Blutkörperchen des Hundes 1622.

- Debuchy, Sterilisierung der Laminaria-
 stiele 1658.
 Decker (F.), Farbstoff im Safran 962.
 Decker (H.), Konjugierte Dioniumring-
 systeme 1437.
 Decker (H.) u. Dunant (G.), Darst. von
 Akridin aus Akridon 1205.
 Decker (H.), Ferrario (E.), Sassu (M.),
 Laube (E.), Würsch (A.) u. Schenk
 (C.), Cöroxen u. Isologe 795.
 Decker (H.) u. Würsch (A.), Isorosindon
 und analoge Verbb. 1206.
 Deckers (A.), Einfl. von NH_3 u. NH_4 -
 Salzen auf die Titration des Zinks 1087.
 Dedichen (G.), Affinitätsgrößen cykli-
 scher Basen 254.
 De Heen (P.), siehe: Micheels (H.).
 Dehn (W. M.), Urometerform; Abände-
 rung der Hypobromitmethode 1580.
 Deite (C.), Handbuch der Seifenfabri-
 kation [1298].
 Dejonghe (G.), Homogenität d. Maischen
 in Gärung 284.
 Dekker (J.), Konstitution des Tannins
 678. — HCN in Nandina 1276.
 Delacere (M.), Chem. Individualität und
 Konstitut. des Pinakolins 496. — Rkk.
 d. Pinakolins 499. — Pinakolinalkohole
 499. — Konstitution des Pinakons und
 Pinakolins 499. — Tert. Pinakolinalko-
 hol 756. — Trennung des sek. u. tert.
 Pinakolinalkohols 1718.
 Delaite (J.) u. Legrand (J.), Best. der
 l. und unl. flüchtigen Fettsäuren 1289.
 Delbrück (M.) u. Lange (H.), Zustand
 der Zelle 1773.
 Delépine (M.), Ir-K-Doppelsulfat, $\text{Ir}_2(\text{SO}_4)_8$
 + $3\text{K}_2\text{SO}_4$ 413. — Einw. von h. H_2SO_4
 auf Pt- u. Ir-Salze in Ggw. v. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
 1760. — siehe: Gautier (A.).
 Delétra (E.), siehe: Reverdin (F.).
 Delphin (T.), siehe: Bergh (G. F.).
 Delury (R. E.), Berechnungsmethode in
 der Kinetik 995.
 Dember (H.), Lichtelektr. Effekt u. Ka-
 thodengefälle an einer Alkalielektrode
 in Argon, He u. H_2 395.
 Denicke (G.), Oxydation der Harnsäure
 bei Ggw. von NH_3 1565.
 Denison (R. B.) u. Steele (B. D.), Mes-
 sung der Hydrolyse in wss. Lsgg. 291.
 1031. 1633. — Genaue Messung von
 Überführungszahlen 1803.
 Dennert (E.), Chem. Praktikum [1671].
 Dennstedt (M.), Vereinfachte Elementar-
 analyse 162. — Verhütung der Explo-
 sion von Petroleumlampen 641. — Ver-
 wendung einer nur 5 cm langen Kupfer-
 oxyddrahtnetzrolle bei der Elementar-
 analyse 816. — siehe: Baumert (G.).
 Dennstedt (M.) u. Hassler (F.), Abbau
 von Eiweiß 1273. — Schwefelbest. im
 Pyrit 1581.
 Denny (G. A. u. H. S.), Goldindustrie 1144.
 Denstorff (O.), siehe: Hantzsch (A.).
 Desch (C. H.), siehe: Baly (E. Ch. C.).
 Deschauer (A.), siehe: Anschutz (E.).
 Descudé (M.), Substitut. des H durch Cl
 im Methylal 226. 1814. — Darst. des
 symm. Dichlormethoxyds (Methylen-
 oxydichlorids) 1813.
 Deseniss (M.), siehe: Bülow (C.).
 Desgrez (A.) u. Guende (B.), Einflus
 der H_3PO_4 , der Mono- u. Trinatrium-
 phosphate auf den Stoffwechsel 263.
 Desmoulière (A.), Best. des Harn-
 schwefels 1582.
 Determann, Viskosität des Blutes 1071.
 Deussen (E.), Flusssäure 204.
 Deutsche Bauke-Gas-Gesellschaft,
 Verf. in Generatoren erzeugte Gase von
 SO_2 zu befreien 732*.
 Deutsche Gasglühlicht-Aktien-Ges.
 (Auergesellschaft), Leuchtörper für
 elektr. Glühlampen 937*.
 Deutsche Solvay-Werke, Darst. von
 Halogensauerstoffsalzen 928*.
 De Waal (A. J. C.), siehe: Schreine-
 makers (F. A. H.).
 Dewar (J.), Erscheinungen bei tiefen
 Temperaturen 1675.
 Diamand (B.), Abscheid. der in Mineral-
 ölen etc. enthaltenen asphalt- u. harz-
 artigen Stoffe 989*.
 Dibdin (W. J.), Biolog. Behandlung von
 Abwässern 569.
 Dieckmann (W.) u. Breest (F.), Verb.
 v. Carbonsäuren gegen Phenylisocyanat
 1247.
 Dieckmann (W.) u. Kämmerer (H.),
 1,3-Diphenylpropen 1263.
 Diederich (E.), L'action diastatique dans
 les Fermentations industrielles [1751].
 Dieffenbach (O.), Konzentration von
 verd. HNO_3 1091*.
 Diels (O.) u. Rosenmund (K.), Diphenyl-
 methan- u. Xanthonreihe 525.
 Dienert (F.), Mineralisation der unter-
 irdischen Gewässer 155.
 Dienert (F.) u. Étrillard, Kalkgehalt
 von Brunnenwässern 272.
 Dieseldorff (A.), Brasilianische Monazit-
 sandlagerstätten 972.
 Diesler (Ch.), Vorrichtung zur Über-
 hitzung von Gasen oder Dämpfen mittels
 Elektrizität 579*.
 Dietz, siehe: Bodenstein (M.).
 Dinglesche Maschinenfabrik, Er-
 zeugung teerarmer Gase 1149*.
 Ditmar (R.), Zeitschrift für die Chemie
 u. Industrie der Kolloide [1752].
 Ditte (A.), Étude générale des Sels [388].

- Dittmer (O.), siehe: Vongerichten (E.).
 Dittrich (M.), Chem. Praktikum für Naturwissenschaftler [1299].
 Dixon (A. E.), Acylthiocyanate 773.
 Doeltz (C.), Reaktionsgeschwindigkeit in Silikatschmelzen 268. — Minerogenese u. Stabilitätsfelder der Minerale 451. — Unters. von Silikatschmelzen 813. — Optische Best. der FF. 943.
 Doeltz (F. O.), Petroleumkoks für metallurgische Laboratoriumszwecke 370.
 Doerincel (F.), Verbb. von Mn mit Si 1173.
 Döring (Th.), Verh. des aluminothermisch dargestellten Cr gegen Halogenwasserstoffsäuren 10.
 Doermer (L.), Struktur des elektrolyt. Ca 207.
 Doescher (H.), siehe: Houben (J.).
 Doht (R.), siehe: Haager (J.).
 Dold (H.), Wrkg. des Äthylalkohols etc. auf das Froschherz 264.
 Dolezalek (F.), Zeigerelktrometer 1029.
 Dolezalek (F.) u. Finckh (K.), Heterogenes hydrolyt. Gleichgewicht 1098.
 Dolezalek (F.) u. Krüger (F.), Demonstration der Ungültigkeit des Spannungsgesetzes für Elektrolyte 1157.
 de Dominicis (A.), Verbleiben u. Eliminierung von HCN 620.
 Dominikiewicz (M.), Butterunters. 1626.
 Donath (B.), Farbenphotographie [651].
 Donath (E.), Fossile Kohlen 153. — Gewinnung von Graphit u. amorphem C 1585.
 Donnan (F. G.) u. Barker (J. T.), Ausdehnung des Portlandzementes 1525.
 Dony (O. u. A.), Radioaktivität d. H₂O₂ 203.
 Dorlencourt, siehe: Tiffeneau.
 Dormaar (J. M. M.), Bepaling van het Atoomgewicht van Antimonium [1703].
 Dorn (E.), Heliumröhren mit elektrolyt. eingeführtem Na u. K 84.
 Dorschky (K.), siehe: Rupe (H.).
 Dougal, Proberöhrchen 653.
 Doyle (A. M.), Schreibmaschinenbänder 567.
 Doyon, Gautier (Cl.) u. Kareff (N.), Koagulierbarkeit des Leberblutes 1723.
 Doyon, Morel (A.) u. Kareff (N.), Regenerator von Fibrin 139.
 Drägerwerk H. & B. Dräger, Knallgasbrenner, bes. f. Kalklichtlampen 79*.
 Dralle (Chr.), Glasindustrie 176.
 Drawe (P.), Salpetersäurebest. im W. 459.
 Dreaper (W. P.) u. Wilson (A.), Absorption von Gallussäure durch organ. Kolloide 442.
 Dreser (H.), HCl des Magensaftes 806.
 von Drjewezki (A.), Einfluss der alkal. Rk. auf die autolyt. Vorgänge in der Leber 806.
 Drossbach (G. P.) & Co., Glückkörper mit Kupferzellulose als Oxydräger 1147.
 Drost (Th.), Förderung der Kristallisation von Zuckermassen 992*.
 Drugman (J.), Oxydat. von KW-stoffen durch Ozon 594. — siehe: Bone (W. A.).
 Dryfuss (B. J.) u. Wolf (C. G. L.), Physiolog. Wrkg. des La, Pr u. Nd 263.
 Duboin (A.), Jodmerkurate des Mg u. Mn 207. — Isomorphismus des HgJ₂ mit ZnJ₂ u. CdJ₂ 592. — Jodquecksilberverbb. des Na u. Ba 946.
 Dubovitz (H.), Zelluloidanalyse 1364.
 Duchemin (R.) u. Caroll (H.), Angriff der mit denaturiert. Spiritus gespeisten Lampen u. Vorwärmer 1293.
 Duclaux (J.), Waschen v. kolloid. Ndd. 845. — Diastasen 1071.
 Dueck (H.), siehe: Lossen (W.).
 Dünkelberg (F. W.), Reinigung des W. [388].
 Dürsteler (W.), siehe: Gnehm (R.).
 Dufau (E.), siehe: Grimbert (L.).
 Duguet (M.), Abweichungen in den FF. v. Amiden aliph. Sulfosäuren 494.
 Duhem (P.), La Théorie physique [188].
 Duisberg (C.), Chem. Unterricht [1751].
 Dujardin (P. F.), Metallograph. Technik 630.
 Dukelski (M.), Entstehung v. Quecksilberoxychloriden 217. — Borate 1036.
 Dumanski (A.), Kolloidales Fe(OH)₃ 1474.
 Dumont (J.), Phosphorhumminverbb. des Bodens 699.
 Dunant (G.), siehe: Decker (H.).
 Dunger (R.), Ersatz der Ehrlichschen Diazork. durch die Methylenblauprobe 1518.
 Dunlop (H.), Nachweis v. Rindsfett in Schweineschmalz 461. — siehe: Thomson (R. T.).
 Dunstan (A. E.), Innere Reibung von Flüssigkeitsgemischen 1231.
 Dunstan (A. E.) u. Hewitt (J. T.), Methylierung des Chrysophenols 1679.
 Dunstan (A. E.) u. Stubbs (J. A.), 9-Bromphenylakridin 801.
 Dunstan (W. R.), Henry (T. A.) u. Auld (S. J. M.), Phaseolunatin im Flachs 893. — Phaseolunatin in Cassava 893.
 Dunstan (W. R.) und Jones (B. M.), Thorianit 355.
 Duparc, Couchet (Ch.) u. Schlosser (R. C.), Elektrolyse v. KNO₃ 1160.
 Duparc (L.) u. Pearce (F.), Geolog. u. petrograph. Unters. im Nordural 456.
 Dupont (F.), Vereinheitlichung der Saccharimeterskalen 560.

- Dupré (P. V.), Feuchtigkeitsbest. im Cor-
dit etc. 913.
- Dupuis (P.), siehe: Thomas (V.).
- Durham (H. E.), siehe: Elliot (T. R.).
- Durig (A.), Physiologie des Menschen im
Hochgebirge 694. — Einw. v. A. auf
die Steigarbeit im Hochgebirge 1074.
- Dussert (P.), Manuel de fabrication des
Alcools [480].
- Dutoit (P.) u. Gagnaux (L.), Kinetik der
Umwandl. Thioharnstoff \rightarrow Ammonium-
sulfoeyanid in verd. wss. Lsg. 675.
- Dutoit, Gyr, Levier, Ottiker, Rap-
port, Nicollier u. Gagnaux, Leit-
fähigkeit u. Dissociation v. Lösungs-
mitteln 1101.
- Dyckerhoff & Widmann, Reinigung
v. Abwässern 1152*.
- Dziewonski (K.), siehe: Noelting (E.).
- Eakle (A. S.) und Sharwood (W. T.),
Lumineszierende Zinkblende 971.
- Eaton (F. M.), siehe: Stone (C. H.).
- Ebeling (M.), Lehrbuch der Chemie u.
Mineralogie [1703].
- Ebert u. Meincke, Sulfopyrin 968.
- Ebstein (E.), siehe: Abderhalden (E.).
- Eccles (R. G.), Bedeutung der Konser-
vierungsmittel für die Ernährung [1703].
- Eckardt (M.), siehe: Goldschmidt (H.).
- Eckel (E. C.), Amerikan. Schiefertone u.
Dachschiefer 1866.
- Ecker (O.), siehe: Straus (F.).
- Eckhardt (F.), App. zum Entkeimen v.
Malz 391.
- Eckstein (O.), Chinolinchlorhydrat und
Einw. v. Säurechloriden auf Chinolin
346.
- Edelmann (O.), Explosionen in der Alu-
miniumbronzeindustrie 1536.
- Eder (J. M.), Photochemie [1227]. 1378.
— Handbuch der Photographie [1671].
- Edinger (A.) u. Clemens (P.), Rhodan-
verb. im Tierkörper 1076.
- Edison (Th. A.), Darst. v. fein verteilt.
Eisenmaterial für negat. Polelektroden
v. Sammlern 576*. — Elektr. Sammler
mit alkal. Elektrolyten 1094*.
- Eger (E.), Darst. von perchloratfreiem
Natronsalpeter 468*.
- Ehrenberg (P.), siehe: Pfeiffer (Th.).
- Ehrenfeld (R.), Entwicklungsgeschichte
der chem. Atomistik [651].
- Ehrhardt (R.), siehe: Precht (H.).
- Ehrlich (F.), Spaltung racem. Amino-
säuren mittels Hefe 501. — Verhalten
racem. Aminosäuren gegen Hefe 1118.
— Gewinnung v. Fuselöl und dessen
Bestandteilen 1790*.
- Ehrmann, siehe: Poirrier.
- Eibner (A.), Umlagerung v. Phtalidderivv.
in Indandione 528.
- Eibner (A.) und Laue (O.), Gemischte
Azoverbb. 483.
- Eibner (A.) u. Löbering (M.), Chino-
naphthalon 529. — Isopyrophtalon 787.
- Eichengrün (A.), Autanverf. (Form-
aldehyddesinfektion) 1135.
- Eijdman fils (F. H.), Kolorimetrie u.
Best. der Dissociationskonst. der SS. 3.
- Einhorn (A.), Darst. v. CC-Dialkylbarbi-
tursäuren 725*.
- Ekeley (J. B.), Ein zweites α, δ -Dihydro-
chinoxalin 60.
- Ekenberg (M.), Behandlung v. nassem
Torf u. anderem Verkohlungsgut 375*.
- Elb (M.), Darst. v. Briketts mit Sulfit-
zelluloseablage 924*.
- Elektrische Zinkwerke, Entzinken v.
Kiesabbränden 935*.
- Elektrizitäts - Aktiengesellschaft
vorm. Schuckert & Co., App. zur
elektrolyt. Darst. u. getrennten Auf-
fangung v. Gasen 1370*.
- Elektrochemische Werke, Entwässer-
ung v. Alkoholen 1666*.
- Elektro-Metallurgie, Darst. v. Nickel-
niederschlägen 1027*.
- Elion (H.), Reinhefefabrikation 832.
- Ellinger (A.), Oxydat. des Tryptophans
zu β -Indolaldehyd 683.
- Elliott (T. R.) u. Durham (H. E.), Sub-
kutane Injektion v. Adrenalin 1857.
- Ellrodt (G.), Diastasegehalt v. Malzen 177.
570.
- Elsner (J. A.), Abscheidung der in Hoch-
ofengasen enthaltenen festen magneti-
sierbaren Bestandteile 183*.
- Elster (J.) u. Geitel (H.), Verminderung
der Ionenbeweglichkeit im Nebel 200. —
Radioaktivität des Th 302. — Quadrant-
elektrometer 582. — Luftelektr. Beob-
achtungen bei tot. Sonnenfinsternis 583.
- Emde (H.), Styrylaminbasen, Ephedrin u.
Pseudoephedrin 1342. 1420.
- Emmerling (O.) u. Kristeller (L.), Deri-
vate des Propionylpropionsäureesters
861. — β -Äthoxymethakrylsäure 1563.
- Emurich, Verwend. u. Reinigung der
Abwässer, besonders der Schnitzelpres-
u. Diffusionswässer 917.
- Endrifs (K.), Steinöl aus bituminösem Ge-
stein 1090*.
- Engel u. Plaut, Fett in der Nahrung
stillender Frauen u. Wrkg. seiner Ent-
ziehung auf das Milchfett 692.
- Engelhardt (V.), Techn. Elektrochemie
1142.
- Engels (O.), siehe: Kling (M.).
- Engels (P.) und Perkin jun. (W. H.),
Derivate des Brasileins 432.

- England (J. W.), Sirup v. wilder Kirsche 352.
- Engler (C.) u. Kintzi, Entstehung des Erdöles 1017.
- Enklaar (J. E.), Wrkg. von Basen auf Chloralhydrat 1814.
- Ephraim (F.), Kolloidales NaCl 91.
- Ephraim (J.), Darst. v. Gewehr- u. Geschützpulver 1702*.
- Erban (F.), Lichtehtheit u. Ätzbarkeit der Schwefelfarbstoffe 179. — Vorgänge beim Chromieren von Oxydations- und Dampfnilinschwarzfärbungen 1294. — Garnfärberei mit den Azoentwicklern [1299]. — siehe: Pick (L.).
- Erdmann (E.) u. Tomaszewski, p-Phenylendiamin als Kosmetikum und Eugatol als sein Ersatz 264.
- Erdmann (H.), Lehrbuch der anorg. Chemie [1671].
- Erdmann (H.) u. Hauser (O.), Spektre der Edelerden, des Ra u. des N 998.
- Erdmann-König, Grundriß der allgem. Warenkunde [1800].
- Ericson-Aurén (T.) u. Palmaer (W.), Auflösung v. Metallen 1805.
- Erlenmeyer jun. (E.) u. Barkow (C.), Stereoisomere Zimtsäuren 42.
- Erlwein, Darst. v. Kalkstickstoff 849.
- Ernest (A.) Zellulosen 284.
- Errera (L.), Bibliographie du Glycogène et du Paraglycogène [1227].
- Eschbaum (F.), Darst. seifenartiger Verb. des Phenyl dimethylpyrazolons 734*. — Aloe-harn 139.
- Escherich (F.), siehe: Schultz (G.).
- de la Escosura y Tablares (J.), Ensayos electrolíticos prácticos [188].
- Étard (A.), La Biochimie et les Chlorophylles [1752].
- Étrillard, siehe: Dienert (F.).
- Euler (H.), Pseudosäuren 28. 505. — Rk. zwischen AgNO₃ u. organ. Halogenverb. 1483.
- Evans (E.), siehe: Wallach (O.).
- Evans (J. C.), Physico-Chemical Tables [1299].
- Evans (J. R.), Laboratory Handbook for the Analysis of Milk, Butter and Cheese [188].
- Evans (P. N.), Adsorption gel. Stoffe 394.
- Eve (A. S.), Best. des Ra in Mineralien durch die γ -Strahlung 666. — Radioaktive Stoffe der Erde und der Atmosphäre 1137.
- Evers (R.), Konzentration von Schwefelsäure, Salpetersäure etc. 1668*.
- Ewert (R.), Kupferwrkg. auf die Pflanze 137.
- Exner (W.) u. Vetter (A.), Annalen des Gewerbeförderungsdienstes [1800].
- Eyermann (J.), Stilbit, Natrolith, Prehnit etc. 453.
- Fabry (Ch.) u. Buisson (H.), Messungen der Wellenlängen im Eisenspektrum zur Herst. eines Systems spektroskopisch. Normalen 665.
- Fahrion (W.), Fettanalyse u. Fettechemie 720. — Lederbildung 1025.
- Failyer (G. H.), siehe: Schreiner (O.).
- Falding (F. J.), Schwefel u. Pyrite in der Fabrikation von Sulfitzellulose 1144.
- Falk (K. G.), Explosionstemperatur von H-O-Gemischen 1803. — s.: Thiele (J.).
- Fallada (O.), Zuckerindustrie 719. — Zus. von Samenrübenrieben u. Rübenkeimlingen 904.
- Falta (W.), Bedeutung der Magenverdauung für die Eiweißausnützung 1447.
- Faltis (F.), Opiumalkaloide; Konst. von Berberin u. Morphin 1011.
- Fanto (R.), Säurezahlen 1873.
- Fantuzzi (M.), Radium 1387.
- Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Azinderiv. der Anthrachinonreihe 80*. — Acetylzelloseemulsionen für photograph. Zwecke 187*. — 2-Thio-4,6-dioxyypyrimidin u. C-Alkylsubstitutionsprod. 386*. — Anthrachinonderiv. 386*. — Urethane der Polynitroaminoanthrachinone 468*. — Oxydationsprod. des Alizarinblaus, bezw. salzartige Verb. jenes Körpers 470*. — Anthrafin u. Chryszazin 471*. — Erythrooxyanthrachinon 471*. — Zur Überführung in p-Nitroderivate der α -Oxyanthrachinone geeignete Nitrokörper 474*. — Alkyloxyacetylverb. des Guajakols, Kreosots etc. 478*. — Methionsäurechlorid 572*. — Monoazofarbstoffe für Wolle 643*. — Azofarbstoffe 644*. — Blaugrüner Säurefarbstoff der Anthracenreihe 645*. — Oxyanthrachinonsulfosäuren 646*. — Flavanthrenartige Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 647*. — 1,2,2',1'-Anthrazin 725*. — Färbn. mit Schwefelfarbstoffen 923*. — Aminoalkohole 923. — Diaminoalkylester 933*. — CC-Dialkylbarbitursäuren 1093*. — Dianthrachinonimid 1225*. — 1-Aminoanthrachinon, Alkyl- und Arylderivate 1465*. — Arylaminoanthrachinone und Derivate 1465*. — Rotorangefarbener Diazofarbstoff 1540*. — o-Oxyazofarbstoffe aus 1,5-Aminonaphthol 1540*. — Cyanacetylharbstoff u. Alkyl- u. Arylderivate 1590*. — 5-Dialkyl-2-cyanimino-4,6-diiminopyrimidine 1695*. 1696*. — Entw. von gasförmigem Formaldehyd aus polymerisiertem 1789*. — Baumwolle direkt färbende Disazofarbstoffe 131*

- 1792*. — Blaue bis blaugrüne Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 1794*. — Blauroter Farbstoff der Anthracenreihe 1795*. — Gelber schwefelhaltiger Farbstoff der Anthracenreihe 1797*.
- Farbwerke vorm. L. Durand, Huguenin & Co., Grün bis blau färbende Farbstoffe der Gallocyaninreihe 647*. — Blaue bis grünlichblaue Farbstoffe der Gallocyaninreihe 1796*. 1797*.
- Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning, CC-Dialkylbarbitursäuren 80*. — Darst. von SO₂ nach dem Kontaktverf. 184*. — Aminobenzoessäurealkaminester 471*. 472*. 473*. — N-alkylierte o- und m-Aminobenzoessäurealkaminester 472*. — Chlorsubstituierte Chinizarine 478*. — Grüne bis blaue Farbstoffe der Anthracenreihe 645*. — Rötliche bis violettrotliche Schwefelfarbstoffe 648*. — Blaue Farbstoffe der Chinolingrouppe 650*. 1095*. — Wl. Zinkformaldehydsulfoxylat 723*. — Darst. organ. Verb. durch elektrolyt. Oxydation oder Reduktion 724*. — Lichtempfindliche photographische Schichten 839*. 1632*. — CC-Dialkyl-2-aryliminobarbitursäure 984*. — Alkylierte Arylp-diaminoanthrachinonsulfosäuren 987*. — Konz. fl. oder pastenförmige Indigweißpräparate 1296*. — Tanninzimtsäureverb. 1296*. — Oxydation substituierter arom. KW-stoffe 1297*. — Gelber Monoazofarbstoff 1540*. — Beizenfärbender o-Oxymonoazofarbstoff 1540*. — o-Oxymonoazofarbstoffe 1540*. 1542*. 1793*. 1794*. — Rote bis rotviolette Schwefelfarbstoffe 1542*. — Phenylglycin u. Homologe 1700*. 1746*. — Entwässerung mittels Elektrosmose 1741*. — Darst. schwarz., chlorechter Azofarbstoffe auf der Faser 1741*. — Beizenfärbende Säurefarbstoffe 1749*. — Grüne, beizenfärb. Säurefarbstoffe 1749*. — Roter Monoazofarbstoff f. Farblacke 1750*. — Gelbe Monoazofarbstoffe 1751*. — Violetter Schwefelfarbstoff 1798*. — Rötlicher bis violetter Schwefelfarbstoff 1798*. — Beizenfärbende Farbstoffe der Indigoreihe 1799*. 1800*.
- Farmer (R. C.), siehe: Silberrad (O.).
- Farnsteiner (K.), Verunreinigung von Grundwasser durch Abwässer einer Harzverarbeitungsanlage 569. — Faktor für die Mineralstoffe bei der indirekten Extraktbest. 1529.
- Farr (E. H.) und Wright (R.), Extrakt von Nux vomica 813. — Best. des Strychnins 825.
- Farrington (O. C.), Schiefereisen 1731.
- Farup (P.), Elektrolyt. Reduktion 676. —
- Einwirkungsgeschwindigkeit von O, CO₂ u. H₂O-Dampf auf C 1234.
- Fauvel (P.), Ausscheidung der endogenen Purine und Harnsäure 263. — Einfluss von Schokolade und von Kaffee auf Harnsäure 263. — Wrkg. der Leguminosen auf Harnsäure 443.
- Feder (E.), Best. der Pikrinsäure 1087.
- Federer (M.), siehe: Neuberg (C.).
- Fedotjew (P.), Techn. Analyse der Mineralestoffe [1227].
- Feenstra (R.), siehe: Werner (A.).
- Feigensohn (M.), Schwefelsäurefabrikation 1291.
- Feigl (J.) u. Meier (H.), Wrkg. des Chlf. auf den Organismus 1135.
- Feit (W.) u. Przibylla (K.), Best. des At.-Gew. der Elemente der seltenen Erden 1166.
- Feld (W.), Gewinnung von Ammoniumnitrat 1744*.
- v. Fellenberg (Th.), Einw. von Mg-Benzylchlorid auf Mesityloxyd u. Phoron 227.
- Fels (A.), siehe: Borsche (W.).
- Felten & Guillaume-Lahmeyerwerke, Flüssigkeitswiderstand mit selbsttätiger Zirkulation der Fl. 578*.
- Fenaroli (P.), Gewichtsbest. von Ozon; Ozonzahl von Ölen 1521.
- Fendler (G.), Sekret von Butyrospermum Perkkii 259. — siehe: Thoms (H.).
- Fendler (G.) u. Mannich (C.), Nachweis von Methylalkohol in Spirituspräparaten 821.
- Fenizia (C.), Il Radio e i suoi fenomeni [1227].
- Fenton (H. J. H.), Indikator für starke SS. u. Basen 276.
- Fenwick (G. P. O.), s.: Bradley (W. P.).
- Ferchland (P.), Elektrolyt. Chlor 1157.
- Fermi (C.), Nachw. proteolyt. Enzyme 563.
- Fermor (L. L.), Blauer Amphibol 1455.
- Fernbach (A.), siehe: Wolff (J.).
- Fernbach (A.) u. Wolff (J.), Transformation der bei Verzuckerung der Stärke entstehenden Dextrine in Maltose 229.
- Fernekes (G.), Hg-Ferricyanide 108.
- Ferrari (G.), siehe: Carrara (G.).
- Ferrari (L.), siehe: Bruni (G.).
- Ferrario (E.), siehe: Decker (H.).
- Fersmann (A.), Gmelinit 1352.
- Fichter (F.), Ungesättigte Säuren 1819.
- Fichter (F.) u. Alber (E.), Benzylcrotonsäure 1823.
- Fichter (F.) und Füeg (G.), Einw. von Phenylhydrazin auf Citrakonsäure 1820.
- Fichter (F.) u. Gageur (R.), peri-Aminonaphtol 1615.
- Fichter (F.) u. Latzko (W.), Diphenylvinyllessigsäure 1823.

- Fichter (F.) und Müller (H.), Affinität von einbas. ungesätt. Fettsäuren 761.
- Fichter (F.) u. Philipp (K.), Jodierte Phenylhydrazine 1821.
- Fichter (F.) u. Preiswerk (E.), Crotonyltoluylendiamin 1821.
- Fichter (F.) und Rosenberger (G.), Tolimidazole aus Fettsäuren 1822.
- Fichter (F.) u. Schlaepfer (C.), α, γ -Dimethyl- u. α -Äthylitakonsäure 20.
- Fichter (F.) u. Schwab (J.), β -Methylglutakonsäuren 761. — 3,4-Diaminogujakol 1606.
- Fichter (F.) u. Tschudin (E.), Citradibrombrenzweinsäure u. aromat. Amine 1819.
- Fichter (F.) u. Vortisch (R.), Citra- u. Mesadibrombrenzweinsäure u. aromat. Hydrazine 1820.
- Fickendey, siehe: Buhlert.
- Filsinger (F.), Pottaschegehalt der aufgeschloss. Kakaopulver 544.
- Finckh (K.), siehe: Dolezalek (F.).
- Finger (H.), Gechlorte Derivv. des Diacetamids 1115. — Hydrazinderivv. der Diaminodiphenylmethanreihe 1125.
- Finger (H.) u. Schupp (L.), Einw. von Iminoäthern auf Aminoester 1124.
- Fingerling (G.), Einfluss fettreicher und -armer Kraftfuttermittel auf die Milchsekretion 617. — siehe: Morgen (A.).
- Finkelstein (A.), Dissoc. des BaCO_3 93.
- Fink-Huguenot (L.), Vorrichtung zur Oxydation von Metallen 384*.
- Finn (A. N.), Best. von U u. V 1779.
- Fiorentino (G.), siehe: Marino (L.).
- v. Fircks (F.), Erzlagerstätten der Provinz Almeria 153. 972.
- Fischer (Emil), Spaltung der α -Aminoisovaleriansäure in die opt.-akt. Komponenten 671. — Polypeptide 1397.
- Fischer (Emil) u. Abderhalden (E.), B. von Dipeptiden bei Hydrolyse der Proteine 424.
- Fischer (Emil) u. Jacobs (W. A.), Spaltung des Serins 1396.
- Fischer (Emil) u. Raske (K.), Stereochemie der 2,5-Diketopiperazine 59.
- Fischer (Emil) u. Schmitz (W.), Phenylbuttersäuren u. α -Aminoderivv. 679.
- Fischer (Ferd.), Jahresbericht über die Leistungen der chem. Technologie [652]. [1592].
- Fischer (Franz), s.: Pfanhauser (W.).
- Fischer (Franz) u. Marx (H.), Nachweis des Ozons 846. — Therm. B. von Ozon u. NO 846.
- Fischer (Fritz), Widerstandsänderung von Pt-Drähten bei der Wasserstoffokklusion 395.
- Fischer (Fritz) & Röwer, Glashahn mit grossem Durchlaß 841.
- Fischer (J.), Thermochem. Theorie der Assimilation 1573.
- Fischer (Otto) u. Limmer (Fr.), Benzimidazole u. deren Aufspaltung 1502.
- Fischer (Otto) und Römer (F.), Aufspaltung des Imidazol- und Oxazolringes 250.
- Fischer (Otto) u. Schindler (E.), Oxydat. des Naphtophenazins mit CrO_3 441.
- Fischer (R.), siehe: Herzig (J.).
- Fischer (Th.), Erstarrungsgrad von Paraffin 713.
- Fischler (F.), Urobilinfrage 1075.
- Fisher (A.), Darst. reinen Ahornzuckers u. Ahornsirups u. Bedeutung dieser Industrie 570.
- Fitschy (P.), HCN in d. wss. Destillaten von Pflanzen 1653.
- Flanders (F. F.), Qualität. Probe für Ca 1873.
- Flawitzki (F.), Wechselwrkg. fester Stoffe in kryohydrat. Gemischen und eutekt. Legierungen 742.
- Fleischmann, siehe: Haber (F.).
- Fleissner (H.), siehe: Harpf (A.).
- Fleurent (E.), Weissmachen d. Mehle 371.
- Flügge (A.), Darst. neutraler konz. Eisen-carbonatpaste 734*.
- Flürscheim (B.), Wechselnder Affinitätswert einfacher Bindungen 290.
- Foà (C.), Wrkg. komprimierter Gase auf Mikroorganismen u. Fermente 695.
- Focke (Fr.) u. Bruckmoser (J.), Blaufarbiges Steinsalz 854.
- Förster (F.), Aktivierung des N 848. — Stickstoffverbrennung 849. — Elektroanalyt. Best. des Cu 1524.
- Foersterling (H.), Darst. v. SnO_2 930*.
- Fokin (S.), Rolle der Metallhydrüre bei Reduktionen. Zus. v. Fetten u. Tranen 758. 1641. — Fermentative Spaltung der Fette 1463.
- Forch (C.) u. Nordmeyer (P.), Spez. Wärme des Cr, S u. Si, sowie einiger Salze zw. — 188° u. $+20^\circ$ 300.
- de Forcrand, Schreibweise von Cäsium 206. — Rubidium, Cäsium u. Lithium 206. — Chloride u. Sulfate des Rb u. Cs 589. — Alkali- und Erdalkalioxyde 1473. — Gips 1712.
- Ford (A. P.), Gasentwickler 481.
- Ford (W. E.), Beryllkristalle und deren Begleiter 1213. — s.: Penfield (S. L.).
- Ford (W. H.), Ggw. von A. in Blut u. Geweben u. die Wärmeproduktion 1855.
- v. Foregger (R.) u. Philipp (H.), Erdalkalien u. deren Peroxyde 207.
- Formenti (C.) u. Scipiotti (A.), Italienische Tomatensäfte 1517.

- Forschbach(J.), Glucosaminkohlensäure-äthylester 755.
- Forssman (J.), siehe: Bang, (I).
- Fortner (P.), Cider 543.
- Foss (A.), siehe: Wöhler (L).
- Fosse (R.), Rkk. von Säureanhydriden. Reihe von SS. mit Pyrankern 611.
- Fosse (R.) u. Lesage (L.), Basizität des Xanthylsauerstoffs. Xanthyl-Metallhaloiddoppelsalze 527.
- Fosse (R.) u. Robyn (A.), Einführung der Dinaphtopyryl- u. Xanthylradikale in elektronegative Moleküle 885.
- Foster (G. W. A.), Einw. des Lichtes auf Kaliumferrocyanid 502.
- Fouard (E.), Rk. vom Oxydasetypus durch die Halogenverb. d. seltenen Erden 87.
- Foulerton (A. G. R.) u. Kellas (A. M.), Einw. elektr. Entladungen auf Bakterien 1014.
- Fournel (P.), Best. der Umwandlungspunkte einiger Stähle mittels d. elektr. Widerstandes 639. — Elektr. Widerstand von Stahlsorten ausserhalb der Umwandlungsgebiete 918.
- Fournier (H.), Einw. von HBr auf gesätt. prim. u. sek. Alkohole 1042.
- Frabot, Mittels Fluoriden konserviertes Eigelb 1289.
- Fraenkel (A.) u. Lilienfeld (L.), Herst. seidenähnlicher Effekte 374*.
- Fränkel (S.), Darst. v. Reindiasase 922*.
- Fränkel (S.) u. Hamburg (M.), Reindiasase 804.
- Fraenkel (W.), siehe: Bredig (G.).
- Francesconi (L.) u. Bargellini (G.), Fluoreszenz u. Konstit. organischer Substanzen 1240.
- Franchet (L.), Metallablagerungen auf Emailen u. Gläsern 1534.
- Franck (W.), siehe: Kauffmann (H.).
- François (M.), Verb. von HgJ₂ mit Monomethylamin 225; mit Aminen 494.
- Frank (A.), Verwertung des N der Atmosphäre zur Gewinnung von Düngemitteln etc. 369. — H aus Wassergas 1090*. 1743*.
- Frank (A.), H aus Wassergas 1743*. — Darst. von Graphit 1092*.
- Frank (F.), siehe: Alexander (P.).
- Franke (H.), Best. von Kakaoschalen in Kakao 169. — Mediz. wichtige Tanninverb. 811. — Best. von Gerbsäuren 916. Gerbstoffanalyse 1882.
- Franke (M.), siehe: Tröger (J.).
- Frankforter (G. B.), Wasser der Todeschlucht 554. — Terpentin u. Terpene der Rottanne u. der Douglasfichte 1844.
- Frankforter (G. B.) u. Frary (F. C.), Chlorhydrochloride v. Pinen u. Firpen 1843.
- Frankforter (G. B.) u. West (R. M.), Entw. von Formaldehydgas aus Lsgg. bei deren Einw. auf KMnO₄ 1309.
- Frankl (E.), siehe: Wegscheider (E.).
- Franzen (Hartwig), Verwendung des Natriumhydrosulfits in der Gasanalyse 357. — μ -Phenyl n-amino-2,3-naphtoglyoxalin 883.
- Franzen (Hartwig) und v. Mayer (O.), Einw. von Hydrazinhydrat auf komplexe Kobaltsalze 1550.
- Franzen (Hartwig) u. Zimmermann (F.), Quartäre Hydrazine 870.
- Frapis (G. S.), Ausnutzbarkeit der Phosphorsäure des Bodens 703.
- Frary (F. C.), siehe: Frankforter (G. B.).
- Frazer (J. C. W.), siehe: Morse (H. N.).
- Frébault (P.), siehe: Aloy (J.).
- Fredenhagen (C.), Spektralanalyt. Studien 158. — Passivität 1809.
- Frehse, Fälschung von Minium 166.
- Frenot (E. L.), Darst. von Glühfäden für elektr. Glühlampen 579*.
- Frerichs (G.), siehe: Beckurts (H.).
- Presenius (C.), Beseitigung der bei Reinigung v. Fettstoffen, Harzen u. KW-stoffen entstehend. Emulsionen 730*.
- Freund (H.), Isopropyl- γ -stilbazol, m-Methyl- γ - u. - α -stilbazol 1326.
- Freund (J. H.) gen. Müller, siehe: Ullrich (J.).
- Freund (M.), Darst. von Tetraphenylmethan 430.
- Freund (M.) u. Reitz (H. H.), Verh. des Cotarnins gegen Grignardsche Lsgg. 438.
- Freundler (P.), Überführ. der o-carboxylierten Azokörper in o-Oxyindazylderivate 127. — Cyklohexanreihe 781.
- Frevert (H. L.), siehe: Baxter (G. P.).
- Frey (E.), Kaffeindiurese 1772. — Phlorhizindiurese 1772. — Quecksilberdiurese 1772.
- Frey (O.), Stativ zur Befestigung der Schmelzpunktröhrchen 190.
- Fribourg (Ch.), Beurteilung von Schmierölen 1291. — siehe: Pellet (H.).
- Fricke (L.), App. zur Best. des Gesamtkohlenstoffs in Eisen u. Stahl 702. — Best. v. P im Eisen u. Stahl 978.
- Friderich (L.), Konstanten a u. b der Zustandsgleichung 82.
- Friderich (L.), Mallet (E.) und Guye (Ph. A.), Darst. von PbO₂ 465.
- Friedberger (E.), Forens. Eiweissdiffenzierung 174.
- Friedel (J.), Grünes, der Assimilationsfähigkeit bares Organ 137.
- Friedländer (P.) u. Löw-Beer (O.), Darst. von Oxybenzoesäuren aus Kresolen 471*.
- Friedmann (E.) u. Baer (J.), Überführ. von Cystin in α -Thiomilchsäure 764.

- Friedrich (K.), Blei und Silber 413. — Gastiegelofen für metallograph. Unterss. 700.
- Friedrich (K.) u. Leroux (A.), Silber u. Arsen 414; Silber u. Schwefelsilber 667.
- Friend (J. A. N.), Rk. zwischen H_2O_2 u. Kaliumpersulfat 847.
- Fries (J. A.), Darmgase 1073.
- Fries (L.), Löten von Al u. Al-reichen Legierungen 838*.
- Fritsch (J.), Fabrikation de la Fécule et de l'Amidon [651].
- Fröhlich (Fr. W.), Einw. von CO_2 u. A. auf den Muskel 1443.
- Frölich (O.), Darst. kalt leitender elektrischer Glüh- oder Heizkörper 579*.
- Fromm (E.), Ungesättigte Disulfide 792.
- Fromm (E.) u. Schneider (K.), Dithiobiurete 793. — Einw. von Phenylhydrazin auf ungesättigte Disulfide. Synthese von Triazolinen 793.
- Fromm (E.) u. de Seixas Palma (J.), Benzylsulfinsäure u. Benzyldisulfoxyd 1602. — Oxyde des H_2S 1603.
- Frossard (J.), siehe: Scheunert (A.).
- Frouin (A.), siehe: Bierry (H.).
- Fry (H. S.), Synthese von Methylxantogensäureäthylester 501.
- Fuchs (W.), siehe: Nathan (L.).
- Füeg (G.), siehe: Fichter (F.).
- Fühner (H.), Physiologisches zur Konstitut. der Farbanmoniumbasen 687.
- Fühner (H.) u. Neubauer (E.), Best. der hämolyt. Wrkg. einwert. Alkohole 137.
- Fürstenberg (A.), siehe: König (J.).
- Fürstliche Bergwerksdirektion zu Waldenburg i. Schl., Gew. von Leuchtgas u. dichtem Koks aus Staubkohle 989*.
- Fürth (A.), Hydramide 1837.
- v. Fürth (O.), u. Russo (M.), Kristallin. Chitosanverb. aus Sepienschulpen 133.
- v. Fürth (O.), u. Schütz (J.), Einfluß der Galle auf die fett- u. eiweißspaltenden Fermente des Pankreas 1655.
- Fuhrmann (F.), Bakterien des Flaschenbieres. *Pseudomonas cerevisiae* 621.
- Funaro (A.) u. Bastelli (A.), Organische Bindung des P. im Wein 900.
- Funk (W.), Trennung des Fe von Mn, Ni, Co u. Zn 912; des Fe u. Mn von Ni u. Co 1524.
- Funke (P.) & Co., Abmefsvorrichtung für Flüssigkeiten 1301.
- Gabel (W.), siehe: Beckmann (E.).
- Gabriel (S.), Einw. von Br auf α -Laktylharnstoff etc. 766.
- Gabriel (S.) u. Colman (J.), Tertiäre u. quartäre Basen aus Piperidin 1268. — Angebliche Penthiazolderivate 1271.
- Gabutti (E.), Rkk. des Coniins 74.
- Gadais (L. u. J.), Best. des Kochsalzes im Eigelb 713.
- Gadamer (J.), Alkaloide der Columbowurzel 1438.
- Gärtner (R.), siehe: Biltz (H.).
- Gageur (R.), siehe: Fichter (F.).
- Gagnaux (L.), siehe: Dutoit (P.).
- Gahrzt (G.), H_2O_2 als Bleichmittel für Zuckerlagg. 284. — s.: Borsche (W.).
- Gaidukov (N.), Ultramikroskop. Eigenschaften der Protoplasten 135.
- Galeotti (G.), Löslichkeit des Globulins in $MgSO_4$ -Lsgg. 1272.
- Galimard (J.), siehe: Hugounenq (L.).
- Galimard (J.), Lacomme (L.) u. Morel (A.), Mikrobekultur auf chemisch bestimmtem Medium 1078. — Natur der α -Glucoproteine von Lepierre 1275.
- Gallo (G.), Elektrochem. Äquivalent des Jods 1158.
- Gambarjan (St.), siehe: Wieland (H.).
- Ganassini (D.), Toxikologisch. Nachweis von HCN 1783.
- Gans (J.), siehe: Vanino (L.).
- Gans (R.), Darst. von wasserhaltigen Erdalkalialuminatsilikaten 928*. — Konstit., Herst. u. Verwendung d. Zeolithe 1731.
- Ganz (C.), Benzosalin 1862.
- Garcia (C. A.), Best. der organ. Substanz mit Permanganat in sauren u. alkal. Fl. 357. 1139.
- Gardioli (A.), siehe: Baezner (C.).
- Garelli (F.) u. Barbieri (G. A.), Additionsverb. des 1-Phenyl-2,3-dimethylpyrazolons 1339.
- Garrigues (W. E.), Dest. v. Glycerin 731*.
- Garrod (A. E.) u. Hurtleley (W. H.), Cystinurie 546.
- Gary (M.), Verwitterung von Marmor 454.
- Gascard, siehe: Georges (L.).
- Gascard (A.), Best. des Molekulargewichts der Alkohole u. Phenole mit Benzoesäureanhydrid 914.
- Gasmaschinenfabrik-Aktienges. in Amberg, Mischregler zur Erzielung eines Gasgemisches v. bestimmter D. 78*.
- Gastine (G.), Mikroskop. Analyse der Mehle und Nachweis von Reis in Getreidemehlen 280.
- Gatin-Gruzewska (Z.), Wirkung des Adrenalins auf den Gehalt des Muskels an Glykogen 141.
- Gattermann (L.), Synthesen aromat. Aldehyde 602. — Tabelle zur Berechnung der volumetr. N-Bestst. [288].
- Gaudechon (H.), Wrkg. der elektr. Entladung auf Cyan 675.

- Gaunt (R.), siehe: Buchner (E).
- Gautier (A.), Einw. von Wasserdampf auf Sulfide bei Rotglut. B. von gegiegenes Metallen. Anwendungen auf vulkan. Erscheinungen 403. 1805. — Einw. von CO auf Wasserdampf u. von H auf CO₂ bei Rotglut. Anwendung auf vulkan. Erscheinungen 425. 1830. — Einw. von H₂S auf Oxyde von Metallen u. Metalloiden. Anwendungen auf vulkan. Erscheinungen u. Thermalwässer 586. 1805.
- Gautier (A.) u. Clausmann, Best. des CO in Gasgemischen 823.
- Gautier (A.) u. Delépine (M.), Cours de Chimie organique [480]. [1227].
- Gautier (Cl.), siehe: Doyon.
- Gawalowski (A.), Löslichkeit des BaSO₄ in H₂O₂ 7. — Argentum carbonicum 967. — Kristallisierte schwefelsaure Tonerde 1236. — Verhalten von CS₂ gegen naszierenden H 1248. — Quecksilberchromate 1307. — Nachweis v. Saccharose u. Milchsucker 1359. — Portwein 1576. — Mentholalicylate 1623.
- Gay (J.), Physique et Chimie [1703].
- Gee (W. W.), Verwendung ausbalanzierter Elektroden 583.
- Gehlhoff (G.), Radioaktivität v. Quellsedimenten 1018.
- Gehrcke (E.) u. v. Baeyer (O.), Anwendung der Interferenzpunkte an planparallelen Platten zur Analyse feinstes Spektrallinien 396.
- Geib (P.), siehe: Beckmann (E).
- Geibel (W.), siehe: Biltz (W.). — siehe: Zincke (Th.).
- Geiger (W.), siehe: Leuchs (H.).
- Geipert (R.), Berechnung des Nutzeffektes von Feuerungsanlagen 180.
- Geitel (H.), siehe: Elster (J.).
- Geitz (A.), Pyrogene Rkk. in der Hochspannungsflamme [651].
- Gekawerke u. Krebs (G.), Rauchfreie, nicht explosive Leuchtsätze 938*.
- Georges (L.) u. Gascard, Kolorimetr. Best. des Morphins 172.
- v. Georgievics (G.), Konstit. u. Körperfarbe von Nitrophenolen 37. — Teerfarbenfabrikation 371.
- Georgiew (J.), siehe: Baezner (C).
- Gérard (G.), Rk. des Theobromins 167.
- Gerlinger (P.), siehe: Noelting (E.).
- Gesellschaft für chemische Industrie in Basel, Darst. brauner Schwefelfarbstoffe 649*.
- Getman (F. H.), Viskosität v. Systemen aus zwei fl. Bestandteilen 1813.
- Giaja, siehe: Bierry.
- Gibbs (H. D.), Flüssiges Methylamin als Lösungsmittel 1716.
- Gibbs (W. T.), Nasse Aufschliessung von Silikaten 929*.
- Gies (W. J.), Phrenosin u. Cerebron 1346.
- Giesel (F.), Spektrum des He aus RaBr, 487.
- Gieser (K.), siehe: Klages (A.).
- Gilbert (A.), Analyse von Molybdänlanz 913. — siehe: Hett (P.).
- Gin (M.), Uran-Vanadiummetalle; elektrolyt. Darst. von Vd u. dessen Legierungen 1172.
- Giolitti (F.), Pseudolsgg. von Fe(OH)₃ 1170. — Metalladd. in der mkr. Analyse von Legierungen 1216.
- Giolitti (F.) u. Battisti, Pseudolsgg. von Fe(OH)₃ 1808.
- Giolitti (F.) u. Liberi (G.), Gleichgewichte zwischen den Hydraten d. Uransulfats 1810.
- Girod (P.), Widerstandsmasse für elektr. Öfen 579*.
- Gittelmacher-Wilenko (G.), Hippokoprosterine 1242.
- Glaessner (K.) u. Pick (E. P.), Phloridzindiabetes 1451.
- Glangaud (Ph.), Vulkanische CO₂ 975.
- Glassmann (B.), Trennung des Be von Al 1584. — Best. des Be 1584.
- Glinzer (E.), Heizwertbest. von fl. Brennstoffen 1138.
- Gloger (F.), Hammergarnachen von Kupfer mittels Si 176.
- Gloger (R.), Kalium tellurosum in Medizin u. Hygiene 63.
- Gnehm (R.) u. Dürsteler (W.), Unters. beschwerter Seide 1364.
- Gnehm (R.) u. Knecht (O.), Nitrophenolsulfosäuren 872. 1315.
- Godchot (M.), Hydroanthracenderivv. 248.
- Goecke (E.), Metallographie der Eisen-Kohlenstofflegierungen 220.
- Göckel (H.), Laboratoriumsausgufs 653.
- Gössling (W.), Pharmazeut. Chemie 811.
- Goettsch (H.M.), Absorptionskoeffizienten von Uranverbb. 1809. — s.: Mc Coy (H. N.).
- Goetze (F. R. O.), Sterilisierbare Tropfflasche 81.
- Goitein (S.), Einfluss der Ca- u. Mg-Zufuhr auf deren Umsatz u. Menge im Organismus 1685.
- Goldberg (E.), siehe: Luther (R.).
- Goldberg (I.), Phenylierungen bei Ggw. von Cu 40.
- Goldberg (I.) u. Ullmann (F.), Arylanthranilsäuren 931*.
- Goldmann (H.), Anthelminticum (Täniol) 1452.
- Goldschmid (J. E.), Zusammenballen mulmiger Eisenerze 936*.
- Goldschmidt (C.), Best. von Cd 166.

- Goldschmidt (H.), Autoracemisation v. opt.-akt. NH_4 -Salzen 231. 772.
 Goldschmidt (H.) u. Eckardt (M.), Bedukt. von Nitrokörpern durch alkal. Zinnoxidulsgg. 1406.
 Goldschmidt (H.) n. Sunde (E.), Bedukt. von Nitrokörpern durch Zinnhalogenüre 1056.
 Goldschmidt (R. B.), s.: Polzeniusz.
 Goldschmidt (Th.), Gewinn. farbloser ZnCl_2 -Laugen aus Abfalllaugen 334*.
 Goldschmidt (G.), Verhalten von Alkyl am N gegen sd. HJ 1832.
 Gombert (M.) u. Cone (L. H.), Triphenylmethyl 1498. 1609.
 Gonnard (F.), Herschelit u. ihn begleitende Zeolith 1214.
 Gonnermann (M.), Spaltungsvermögen von Leberhistozym u. einiger Enzyme auf Glucoside u. Alkaloide 617.
 Goode (J. A.) u. Perkin (F. M.), Gutzeitliche Probe auf As 630.
 Goppelsroeder (F.), Anleitung zum Studium der Kapillaranalyse [188].
 Gordin (H. M.), Alkaloidproben 1630.
 Gordin (H. M.) u. Harrison (W. H.), Abscheidung von Morphin aus seiner Lsg. in Glycerin 1620.
 Gore (H. C.), Hohe Vakua im Exsikkator 653. — siehe: Bigelow (W. D.).
 Gorke (H.), Chem. Vorgänge beim Erfrieren der Pflanzen 1443.
 Gosio (B.), Anhäufung von As in Früchten von Pflanzen 691. — Fermentative Produkt. von Cumarinen in der Entw. von Hyphomyceeten 695.
 Gottlieb (B. N.), Best. von HNO_3 in HCl 817.
 Gottschalk (W.), siehe: Jannasch (P.).
 Gourdon (E.), Mikrolith. Gesteine vom Grahamland 905.
 Gouy (M.), Elektrokapillarität 996. 1546.
 Graebe (C.) u. Kraft (H.), Verh. der Sulfosäuren in der Oxydationsschmelze 871.
 Graebe (C.), Thode (C.) u. Bernhard (H.), Methylierung der Oxyanthrachinone 1336.
 Graefe (E.), Braunkohlenteerindustrie 571. [1592].
 Gräfe (E.), Kalorimeter zur Heizwertbest. von Gasen 1869.
 Grafe (E.), Ammoniakbest. in tierischen Geweben 629.
 Grafe (V.) u. Linsbauer (K.), Wechselseitige Beeinflussung von Nicotiana Tabacum u. N. affinis beim Pfropfen 1276.
 Graftiau (J.), Best. der H_2PO_4 1737.
 Graham (R. P. D.), Pseudomorphosen von Orthoklas nach Laumontit u. Pseudomorphose nach Korund 552.
 v. Gramatica (K.), s.: Schindler (J.).
 Grandmougin (E.), Erzeugung zweifarbiger Effekte auf Wolle durch Aufdruck von H_2SO_4 285. — Kondensation von Galloxyaminfarbstoffen mit Aminosulfosäuren 286. — Spaltung von Azofarbstoffen mit Natriumhydrodisulfid 832. — Anilinschwarz 1024. — Ligninrk. 1780. — Verhalten von Farbstoffen gegen fl. SO_2 1786.
 Grandmougin (E.) u. Walder (E.), Methylengrün 1012.
 Granger (A.), Céramique industrielle [388]. [651].
 Gray (C. W.), siehe: Morse (H. N.).
 Gray (R. W.), At.-Gew. des N nach Stas 1035.
 Gray (Th.), Thomsonsches Kalorimeter 68.
 Gredt (P.), siehe: Talbot (B.).
 Green (A. G.) u. King (P. E.), Konstit. der Phenol- u. Hydrochinonphtaleinsalze 520.
 Green (A. G.) u. Perkin (A. G.), Konstit. der Zellulose 321.
 Gregor (G.), Zuckerbest. mit Nylanders Reagens 363.
 Gregory (A. W.), s.: Mc Farlane (J.).
 Gregory (J. W.), Erzlagerstätten 1457.
 Greinacher (H.), Radium u. Radioaktivität 1156.
 Grélot (P.), Maskierung von Jod durch zuckerartige Substanzen 1084.
 Greshoff (M.), Indische Nahrungsmittel 1135. — Kakaokerne 1208. — HCN im Pflanzenreiche 1571.
 Grgin (D. J.), Indoleninbase 1128.
 Grigorjew (A.), s.: Tischtschenko (W.).
 Grigorjew (G.), s.: Tischtschenko (W.).
 Grimaldi (S.), Verfälschung von Pfefferkörnern 565. — Gutachten über Leder 641.
 Grimbert (L.) u. Dufau (E.), Unterscheidung des wahren Eiweißes von mucinoiden Substanzen in Harn 1142.
 Grimmer (W.), siehe: Scheunert (A.).
 Gröger (A.), Chem.-tech. Vademekum für Zuckerrfabriken [1703].
 Gröger (M.), Chromate des Co 95.
 Gröndal (G.), Magnet. Aufbereitung von Erzschlammern oder -sanden, bes. von Eisenerz 78*. — Erzeugung v. Eisenschwamm aus Eisenerz u. Kohle 935*.
 Gromow (T.), Einfluss einer starken Zuckerkonzentration auf die Arbeit der Endotryptase in abgetöteten Hefezellen 261.
 Grosjean (A.), Acidität der Diffusionsäfte 831.
 Grosman (L.), siehe: Cormimbœuf.
 Grosse-Bohle (H.), Reinheitszustand d. Gewässer 976.

- Grosse-Leege (C. W.), Eindampfen von Flüssigkeiten 1668*.
- Grossmann (H.), siehe: Lunge (G.).
- Grossmann (Hermann), Bedeutung v. Bleisalzen für die polarimetr. Unters. des Harns u. der Gewebssäfte 1141. — Rkk. des dreiwertigen Ti 1239.
- Grossmann (Hermann) u. Aufrecht (A.), Best. von Formaldehyd u. Ameisensäure mit KMnO_4 in saurer Lsg. 713.
- Grossmann (Hermann) u. Pötter (H.), Drehungssteigerung u. Drehungsumkehrung bei komplexen Molybdän- und Wolframmaten 1485.
- Grossmann (Hermann) u. Schück (B.), Einw. v. Äthylendiamin auf Co- u. Pt-Verbb. 216. — Verbb. der Metallrhodanide mit organ. Basen 1047. — Äthylendiammoniumdoppelsalze 1048. 1243. — Nickelrk. 1585. 1873.
- Grossmann (J.), Vermeidung schädlicher Abflüsse bei Darst. von $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 833. — Elements of Chem. Engineering [1752].
- Gruber (Th.), Gärungsreger in Milch. *Bacillus coli* und *Bacterium aerogenes* 899. — siehe: Weigmann (H.).
- Gruner (P.), Radioaktive Substanzen u. Theorie des Atomzerfalles [1592].
- Grünmach (L.), Oberflächenspannung v. fl. O u. N 1035.
- Gschwendner (B.), Stärkeabbau durch Osmose und Hydrolyse 914. — siehe: Strauss (E.).
- Guareschi (F.), Nuova Enciclopedia di Chimica [1671].
- Guarnieri (P.), Nachweis von Benzoe- u. Salicylsäure in Tomatenkonserven 460.
- Gubser (A.), siehe: Werner (A.).
- Guende (B.), siehe: Desgrez (A.).
- Günther (A.), Weinstatistik 1367.
- Günther (F.), siehe: Thiele (J.).
- Günther (O.), siehe: Thiele (J.).
- Günzel (E.), Alkaloide der Columbowurzel 1439.
- Guérin (G.), Best. der Harnsäure 167.
- Guerry (E.) u. Toussaint (E.), Citromechanische Best. der H_2PO_4 1085.
- Guignard (L.), Rosaceen mit HCN 1653. — HCN-liefernde Bohne u. Nachweis von HCN 1849.
- Guigues (P.), Rektifikation v. Ä. 1109. — Chininformiate 1620.
- Guild (F. N.), Mexikanische Eruptivgesteine 974.
- Guillemard (H.) u. Moog (R.), Hyperglobulie in den Höhen 1772.
- Güllet (L.), „Spezial“-messing 221. — Etude industrielle des Alliages métalliques [1671].
- Guleke (N.), Akute Pankreaserkrankungen 1451.
- Gulinow (G.), Erkennung und Unterscheidung von künstlichen organ. Farbstoffen 1783.
- Gunn (A.), Phenazon oder Antipyrin 527.
- Guntz (A.), Ba aus Ba-Suboxyd 1037.
- Guntz (A.) u. Bassett jr. (H.), Darst. bas. Ca-Salze 490.
- Guntz (A.) u. Roederer (G.), Amalgame des Sr 663. — Metallisches Sr 664.
- Gushow (M.), s.: Tischtschenko (W.).
- Gutbier (A.) u. Bünz (R.), Peroxyde des Bi 306. 1172.
- Gutbier (A.) u. Woernle (M.), Äthylen- u. Propylendiaminverb. des Pd 1479.
- Guthe (K. E.), Elektrochem. Äquivalent des Ag 412.
- Gutknechts (H.) Erben, Gewinnung von Cyanverb. aus Gasreinigungsmasse etc. 381*.
- Gutzeit (E.), Einw. des Hederichs auf die Nitrifikation der Ackererde 699.
- Guye (Ph. A.), Revision d. Atomgewichte 196. — Dampfdrucke 1229. — siehe: Friderich (L.). — siehe: Mallet (E.).
- Guye (Ph. A.) u. Ter-Gazarian (G.), Atomgewicht des Ag 1238.
- Guyot (A.) u. Catel (J.), α, α' -Arylderivate des Benzo- β, β' -dihydro- α, α' -furfurans 788.
- Gwyer (A. G. C.), Al-Bi- u. Al-Sn-Legierungen 222.
- Gyárfás (J.), Versuchsergebnisse auf einem Rieselfeld 1283.
- Gyr, siehe: Dutoit.
- Gyzander (C. R.), Best. des S in Pyriten 556.
- Haager (J.) und Doht (R.), Einw. von salpetriger S. auf Monotolyharnstoffe, m-Xylyl- u. Thiophenylharnstoff 510.
- Haanel (E.), Elektr. Schmelzen 1144.
- Haarmann (O.), Nebenproduktenindustrie der Steinkohle [1299].
- Haas (A. E.), Newtonsches u. Coulombsches Gesetz 1470.
- Haas (P.), V. von CH_4 in Zersetzungsprod. N-haltiger Substanzen als Fehlerquelle bei der N-Best. 68.
- Haber (F.), Opt. Analyse der Industriegase 1138.
- Haber (F.) u. Fleischmann, Gasketten bei hohen Temp. 199.
- Habermann, Autoxydation der Steinkohle 270.
- Habermann (J.), Kupferhydroxyd und $7\text{CuO} \cdot 2\text{SO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 1238.
- Hackspill (L.), Legierungen von Pb u. Ca 856.
- Haehn (H.), B. der Ketone 17. 18. — Vakuumdestillierapp. für feste Stoffe 1373.

- Haenlein (F. H.), Ledertrocknung 641.
 Haensel (H.), Äth. Öle 1495.
 Haeussermann (C.), Tertiäre aromat. Amine 1488. — Pyroxyline 1830.
 Hahn (E.) u. Holfert (J.), Spezialitäten u. Geheimmittel [1671].
 Hahn (H.), Physikal. u. chem. Unterricht in Frankreich [1299].
 Hahn (O.), Prod. des Aktiniums 96. — α -Strahlen des Radiothoriums 213. 491. 591. — Ionisationsbereich der α -Strahlen des Aktiniums 1038. — siehe: Rutherford (E.).
 Haïd (R.), Nitro- und Aminoderivv. des α -Naphtochinolins u. die Oxydation zu 7,8-Chinolindicarbonsäure 612.
 v. Halban (J.), siehe: Werner (A.).
 Haldane (J. S.), s.: Le Neve Foster (C.).
 Halfpaap (G.), siehe: Kühn (B.).
 Hall (A. D.), Miller (N. H. J.) u. Marmu (N.), Best. von C im Erdboden etc. 69.
 Hall (A. D.) u. Morison (C. G. T.), Funktion der Kieselerde in der Ernährung von Cerealien 61.
 Halle (W. L.), B. des Adrenalins im Organismus 140.
 Haller (A.) u. Blanc (G.), Kondensation des β,β -Dimethylglycideesters mit N-Malonester. Synthese der Terebin- u. Brenzterebinsäure 421.
 Haller (A.) u. Minguin (J.), Prodd. der Einw. von Natriumisobutylat u. propylat auf Kampfer 238.
 Halphen (G.), Nachweis von Weinverfälschungen 1879.
 Hamburg (M.), siehe: Fränkel (S.).
 Hamburger (A.), siehe: Abegg (R.).
 Hamburger (H. J.), Best. des osmot. Druckes sehr geringer Flüssigkeitsmengen 741.
 Hamill (Ph.), siehe: Bancroft (J.).
 Hamm (A.), Bräune des Rotweins 147.
 Hanausek (E.), Erdmann-Königs Grundrifs der allgem. Warenkunde [1800].
 Hanausek (T. F.), Techn.-mikroskop. Unters. 356.
 Hancock (W. C.), Temp. beim Brennen von Waren aus feuerfestem Ton 829.
 Hanel (R.), Jahrbuch der Österreichischen chem. Industrie [652].
 Hankel (M.), Membranfilterpresse 1738.
 Hanow (H.), Maischen u. Schlempen 176. — Farbbest. der Würze 915. — Stärkefabrikation 1463. — Spiritus- u. Prefshefefabrikation 1785.
 Hansen (C.), siehe: Henriques (V.).
 Hanson (R. E.) und Babcock (E. N.), Koniferenöle 1261.
 Hansteen (B.), Flechten als Nahrungsmittel 901.
 Hantzsch (A.), Pseudosäuren 324. 1313; und amphotere Elektrolyte 679. — Trinitromethan u. Triphenylmethan 755. — Konstitution u. Körperfarbe von Nitrophenolen 1408. — siehe: Ley (H.).
 Hantzsch (A.) u. Caldwell (K. S.) aci-Nitroformester 754.
 Hantzsch (A.) u. Denstorff (O.), Anlagerung von Halogenen u. Perhalogenwasserstoffsäuren an O-Verbb. 1197.
 Hantzsch (A.), Prätorius (W.), Morgan (E.) u. Blackler (M. B.), Körperfarbe u. Konstitution bei SS., Salzen u. Estern 1408.
 Hanuš (J.), Fettbest. in Kakao 563.
 Hanuš (J.) u. Bien (F.), Zuckerarten der Gewürze; weißer Zimt 1516.
 Harang (P.), Best. der Trehalose in Trehala 169.
 Harekman (P.), Wrkg. des Partikularzustandes auf Mikrobenkulturen 897.
 Harden (A.) u. Young (W. J.), Koferment des Hefesaftes 1853.
 Harding (E. P.) App. und Methode zur Best. des gesamten S im Kohlen gas 706.
 Hári (P.), Wärmetönung der Trypsinverdauung des Eiweißes 1683. — Intramolekulare Wasserstoffaufnahme bei der trypt. Verdauung des Eiweißes 1683.
 Harker (G.), Gärung der Zuckerrohrmelassen 1359.
 Harker (J. A.), Kew-Temperaturskala 1802.
 Harms (F.), Photoelektr. Photometer 994.
 Harpf (A.) u. Fleissner (H.), Explosion eines App. zur Darst. von NaOH 994.
 Harries (C.) und Neresheimer (H.), Ozonide hydroaromat. Verbb.; Beständigkeit von Ringsystemen 1422.
 Harries (C.) u. Thieme (C.), Ozonid u. Ölsäure 1394.
 Harris (I. F.), siehe: Osborne (Th.).
 Harrison (H. G.), siehe: Rideal (S.).
 Harrison (W. H.), s.: Gordin (H. M.).
 Hartig (J.), Schmelzsicherung 577*.
 Hartl (F.), siehe: Vanino (L.).
 Hartley (H.) u. Thomas (N. G.), Löslichkeit von Triphenylmethan in organ. Fl. 954.
 Hartley (W. N.), Absorptionsspektren u. chem. Struktur farbloser u. gefärbter Substanzen 594. 1041. — Anwendung der Photographie auf chem. Probleme 1378.
 Hartman (R. N.), siehe: Michael (A.).
 Hartmann (E.) u. Benker (F.), Niedenführscher Intensivbetrieb 719. — Röstöfen beim Bleikammerprozess 827.
 Hartwich (C.), Unterscheidung gekochter u. ungekochter Milch 1460. — Pfeffer 1879.
 Hartwich (L.), siehe: Beckurts (H.).
 Hasenbäumer (J.), Abscheidung der SiO₂ bei Best. der citronenöl. P₂O₅ 556.

- Haskins (H. D.), Stickstoffstoffwechsel 1856. — Harnstoffbest. 1880. — siehe: Macleod (J. J. R.).
- Haslinger (C.), 1,4-Anthrachinon 1617.
- Hasse (P.), Berechnung des Stärkesirups in Fruchtsäften u. Marmeladen 1288.
- Hassler (F.), siehe: Dennstedt (M.).
- Hassreidter (V.), Bestimm. des $ZnSO_4$ -Schwefels in gerösteten Blenden 1083.
- Haupt (H.), Fettbest. in Milchpulvern u. Fettkäsen 1087. — siehe: Ludwig (W.).
- Hauser (A.), Radioaktivität des Teplitz-Schönauer-Thermalwassers 1018.
- Hauser (H.), siehe: Lorenz (R.).
- Hauser (O.), siehe: Erdmann (H.).
- Hausmann (W.), Arsengewöhnung 693. — Von Schimmelpilzen gebildete gasförmige As-Verbb. 898.
- Hausmann (W.) u. Wozasek (O.), Entgiftung des Solanins durch CO_2 682.
- Haussner (A.), Mechan. Technologie der Faserstoffe, Spinnerei, Weberei, Papierfabrikation [651].
- Hawthore (J.), Acylthiocyanate 34.
- Hayduck (F.), Beziehungen des O zur Vermehrung u. Gärtätigkeit der Hefe 898.
- Haynes (G. S.), Wrkg. von Digitalis, Strophantus u. Scilla 810.
- Hazewinkel (J. J.), Anwend. der pyknometr. Methode zur Gewichts- u. Volumbest. suspendierter Ndd. 1732.
- Heber (E.), Beseitigung des dem russischen Kienöl anhaftenden brenzl. Geruches 730*.
- Hébert (A.), HCN in Pflanzen 1850.
- Hedin (S. G.), Wrkg. von Trypsin 966.
- Hedley (E. P.), Dynamische Isomerie des Phloroglucins 115.
- Heermann (P.), Lösungsmedium u. Beizfähigkeit metallischer Beizen 1886.
- Heiduschka (A.), Phosphorlebertran 1863.
- Heiliger (F.), Thermophormasse 735*.
- Heilner (E.), Wrkg. des dem Tierkörper zugeführten Traubenzuckers 896.
- Heim (L.), Nachweis der Verunreinigungen v. Abwasser, Flufwasser u. Trinkwasser 1520. — Bakterienfilter 1520.
- Heimann (E.), siehe: Jannasch (P.).
- Heinrici (W.), Halbbarmachen von wss. Lsgg. v. H_2O_2 1096*.
- Heinz, Physiol. Verhalten der α -Alkylhydrocotarninsalze 441.
- Heinz (E.), Füllmaterial für Schwefelsäuretürme 175.
- Heinze (B.), Wrkg. des CS_2 auf niedere pflanzl. Organismen u. die Fruchtbarkeit des Bodens 699.
- Heinze (B.), Mikrobiolog. Bodenkunde 903.
- Heinzelmann (G.), Spiritus- u. Prefshefefabrikation 1740.
- Heleh (H.), Rk. des Pilocarpins 462.
- Helle (K.), Einfluss der Kontrolle auf die Milch 145.
- Heller (G.), Neue Reduktionsstufe der Nitrogruppe 513.
- Heller (G.) u. Langkopf (O.), Mineralsaure Salze der Phtaleinreihe 681.
- Heller (G.) u. Mayer (Heinr. G.), Derivv. des o-Nitromandelsäurenitrils 512.
- Hellwig (A.), Bereitung v. Bierwürze aus Malz 182*.
- Helwes, Vergiftungen durch bleihaltiges Brunnenwasser 539.
- Helwig (P.), Inhomogenität des thermischen Zustandes 1676.
- Hempel (E.), siehe: Schulz (F. N.).
- Hempel (H.), siehe: Beythien, (A.).
- Hempel (W.) u. Heymann (O.), Nachweis v. N_2O in Bleikammern 1088.
- Henderson (G. G.), Ammoniumsalze der Molybdän- u. Wolframmilchsäure 760.
- Henderson (L. J.), Gleichgewicht in Phosphatlsgg. 205.
- Henle (F.), Redukt. von α, β -ungesättigt. Carbonsäureestern durch Al-Amalgam 1051. — siehe: Thiele (J.).
- Henneberg (W.), Einfluss von SS , A., Formaldehyd u. NaOH auf infizierte Brennerei- u. Prefshefe 1777.
- Henning (F.), siehe: Kohlrausch (F.).
- Hennis (W.), siehe: Jordis (E.).
- Henrich (F.), Verss. mit frisch geflossener Vesuvlava 907.
- Henriques (V.) u. Hansen (C.), Stickstoffgleichgew. durch Heteroalbumosen 1074. — Eiweißsynthese im Tierkörper 1772.
- Henry (L.), Molekularer Zustand des W., seine chem. Konstitut. und relat. Wert der Wirkungseinheiten des O-Atoms 6. — Alkoholfunktion 15. — Synthese des Pentamethyläthylalkohols 15. 493. — Hexamethyläthan 101. — Flüchtigkeit in verschied. Gruppen zusammengesetzter Körper 201. — Methylenverb. 226. — Synthet. Rkk. des Pinakolins 596. — Acetylchlorid u. HCl als Reagenzien zur Unterscheidung einatomiger aliph. Alkohole 747. — Pentamethyläthanol und Hexamethyläthan 748. — Unterscheidung sek. u. tert. aliph. Alkohole mit Br 1109. — Die Alkoholgruppe 1178. — Bernsteinäurepinakon 1639.
- Henry (L.), Buelens u. Muset, Sekund. Alkohole des diatomischen Oktans $(CH_3)_2CH \cdot (CH_2)_4 \cdot CH_3$ 669.
- Henry (L.) u. Massalske, Addition von $HOCl$ an Verb. mit Äthylenbindung 1550.

- Henry (T. A.), siehe: Dunstan (W. R.).
 Henry (Y.), Caoutchouc en Afrique Occidentale Française [480].
 Hensel & Prinke, Citronensaft 149.
 Henstock (H.), Derivate des 2- u. 3-Phenanthrols 1765.
 Hepner (A.), siehe: Pfeiffer (Th.).
 Heraeus (W. C.), Einrichtung zum Schutz v. Quarzglasgefäßen 578*. — Herst. v. Hohlkörpern aus Quarzglas 735*. — Kontaktvorrichtung aus Platindrahtnetz für die Elementaranalyse 907. — Blasenfreies Quarzglas 1631*.
 Herbette (J.), Isomorphismus des $KClO_3$ u. KNO_3 , 589. — Mischkristalle des $BaCl_2$ u. $BaBr_2$, 946. — Isomorphismus 970.
 Herbig (W.), Fette u. Öle 571. — Analyse der Türkischrotölle 1462.
 v. Herff (O.), Katgutsterilisation 903.
 Hérissey (H.), HCN lieferndes Glucosid in den Samen v. *Eryobotrya jap.* 1652.
 Herkenrath (F.), Bleilöten mittels elektr. Widerstandserhitzung 283.
 Herlitzka (A.), Katalyt. Vorgänge 1754.
 Hermann (W.), Spektroskopie des N 848.
 Herms (P.), siehe: Berend (L.).
 Herold (V.), siehe: Sachs (F.).
 Herpertz (J.), Spektre v. As u. Geißlerrohrspektrum v. Sb 1105.
 Herrenschildt (H. L.), Abscheid. reiner Vanadinsäuren aus Alkalinadatlegg. 927*.
 Herring (P. T.), siehe: Schäfer (E. A.).
 Hertz (C. A.), Bakterienprozesse im Intestinaltraktus bei Anämie 1847.
 Hertz (A. F.), Filtration durch tier. Membranen und Salzgehalt des Blutes 693.
 Herweg (J.), Hochspannungsbatterie für elektrostat. Messungen 1374.
 Herz (W.), Physikalische Chemie 1706. — Lehre v. d. Reaktionsbeschleunigung durch Fremdstoffe (Katalyse) [1704].
 Herzberg (W.), Harzgehalt v. Zellstoffen 1785.
 Herzfeld (A.), Hydrosulfite als Bleichmittel in der Zuckerfabrikation 570. — B. v. Raffinose in Rüben 894.
 Herzfeld (H.), Best. v. Bzn. im Terpentintöl 567.
 Herzig (J.), Pollak (J.), Fischer (R.), Kluger (W.) u. Mayrhofer (A.), Brasilin u. Hämatoxylin 1265.
 Herzig (J.) u. Tichatschek (J.), Verdrängung v. Acetyl durch Methyl 104.
 Herzig (J.), Wenzel (F.) u. Hornstein (E.), Kernalkylierung bei Phenolen 1836.
 Herzog (A.), Opt. Verhalten der Gelatine-seide 372.
 Herzog (G.), siehe: Schultz (G.).
 Herzog (R. O.), Geschwindigkeit der Fermenttrkk. 658. — Chem. Geschehen im Organismus [1592].
 Hesse (August), Salzunterss. 545. — Best. des Säuregrades im Rahm 1141.
 Hesse (W.) u. Niedner, Best. v. Bakterien in Fl. 636.
 Hett (P.) u. Gilbert (A.), Jodometr. Best. v. Vanadinsäure in Vanadinerz 913.
 Heumann (K.), Die Anilinfarben u. ihre Fabrikat.: Azofarbstoffe (Schultz) [1299].
 Hewitt (J. Th.), siehe: Dunstan (A. E.).
 Hewitt (J. Th.) u. Mitchell (H. V.), Beweglichkeit v. Substituenten in Derivv. des β -Naphthols 1061.
 Heyl (F.), Universaltrockenapparat 827.
 Heyl (F. W.), siehe: Johnson (T. B.).
 Heyl (G.), Extractum *Hydrastis canadensis* fluidum 1452.
 Heyl (Gebr.) & Co. und Wultze (A.), Darst. v. Bleiweiß 988*. — Aus Bleicarbonat bestehende weiße Farbe 988*. — Darst. v. Bleiacetat 1093*.
 Heymann (E.), Positive Polelektrode 936*.
 Heymann (O.), siehe: Hempel (W.).
 Heyn (E.), Anwend. der Metallographie in der Eisenindustrie 176.
 Heyn (E.) u. Bauer (O.), Innerer Aufbau gehärteten u. angelassenen Werkzeugstahls 463. — Kupfer u. Phosphor 1597.
 Hicks (W.), siehe: Knorr (L.).
 Hicks (W. L.), siehe: Titherley (A. W.).
 Hiendlmaier (H.), s.: Hofmann (K. A.).
 Higson (A.) u. Thorpe (J. F.), Darst. der Bernsteinsäure u. Alkylderivv. 1561.
 Hilbert (H.) u. Bayerische Aktien-Gesellschaft f. chem. u. landwirtschaftlich-chemische Fabrikate, Vorbereit. der Knochen für die Leimgewinnung 729*. — Darst. v. Leim u. Gelatine aus Knochen 730*.
 Hildebrandt (H.), Fermentimmunität 537. — Nachw. v. Chloraten im Harn 1881.
 Hildebrandt (W.), Urobilinurie u. Ikterus 1079.
 Hilgermann (R.), *Bacillus prodigiosus* als Indikator bei Wasserunterss. 1660.
 Hill (E. G.), Hydrolyse der NH_4 -Salze 1105.
 Hillebrand (S.), Serpentin u. Heulandit 553.
 Hills (J. S.), siehe: Crossley (A. W.).
 Himmelbauer (A.), siehe: Cornu (F.).
 Himstedt (F.), Radioaktivität [1703].
 Hinden (F.), Aufschließen v. Silikaten mittels HF u. HCl 356.
 Hines (M. A.), siehe: Baxter (G. P.).
 Hinrichs (G. D.), Atomgew. d. Terbiiums 93. — Die Atomgewichte aller Elemente sind kommensurabel u. die Materie ist einheitlich 197. — Kpp. v. sek. u. tert. Alkoholen 1110. — Ionisation durch Auflösung 1635.

- Hinrichsen (F. W.), s.: Sahlbom (N.).
 Hinrichsen (F. W.) u. Sahlbom (N.),
 Atomgewicht des Ta 1388.
 Hinsberg (O.), Isomerie bei ar-Thioverb. 1004.
 Hiorn (A. H.), Einw. gewisser Elemente auf Cu 830.
 Hirschson (F.), Registrierendes Galvanometer für pyrometr. Zwecke 1802.
 Hirzel (H.), Kontinuierliche, frakt. Dest. v. Mineralölen, Teerölen, Fetten, Ölen u. dgl. 731*.
 Hissink (D. J.), Einw. v. Salzwasser auf den Boden 352.
 Hockauf (J.), Nachweis geringer Mengen Mehl oder Stärke im Paprikapulver 281.
 Höft (H.), Milchunters. 1022.
 Hönigschmid (O.), Silicid des Th und Th-Al-Legierung 12. — Zirkonsilicid u. Titansilicid 853. — s.: Moissan (H.).
 Höring (P.), Darst. v. Anethoxyd u. Isosafroloxyd 1223*.
 Hörlein (H.), siehe: Knorr (L.).
 Hoernes (Ph.), siehe: Skraup (Z. H.).
 Hörnstein (F.), siehe: Paal (C.).
 v. Hoesslin (H.), Veränderung des Blutes nach Aderlässen 1134.
 Hofer, Selbstreinigung im W. 637.
 Hoffmann (B.), siehe: Stock (A.).
 Hoffmann (E. J.), s.: Morre (H. N.).
 Hoffmann (J.), Gewinnung des Borsulfids aus Ferrobor 661. — Borultrammin 720.
 Hoffmann (J. F.), Trocknung von Getreide 1024. — Durch Gleichungen darstellbare Katalysen 1232.
 Hoffmann (W.), Einfluss hohen CO₂-Druckes auf Bakterien in W. u. Milch 898. — Löslichkeit des Fe in Essig 1368. — Abtötung von Rindertuberkelbacillen bei der Herst. der Trockenmilch 1729.
 Hoffmann-La Roche (F.) & Cie., Theobrominnatrium-Natriumformiat 835*.
 Hofmann (A.), Golderzvorkommen von Kasejovic 905.
 Hofmann (K. A.), Anorg. Chemie 585.
 Hofmann (K. A.) u. Arnoldi (H.), Zerfall von Hydroxylamin in Ggw. von Ferrocyanwasserstoff; B. von kristallis. Eisencyanviolett u. Nitroprussidsalz 502. — Diazoniumperchlorate 1405.
 Hofmann (K. A.) u. Hiendlmaier (H.), O-Übertragung durch brennendes K 1303. — Verb. v. CrO₄ mit Äthylendiamin u. Hexamethylenetetramin 1306.
 Hofmann (K. A.) u. Seiler (E.), Verb. von HgCl₂ u. Alkoholen mit Dicyklopentadien 1313.
 Hofmann (R.), siehe: Pschorr (R.).
 Holde (D.), Fettechemie 1461.
 Holde (D.) u. Schäfer (K.), Nachweis von tierischem Fett in pflanzlichem 1461. — Unters. von Asphaltpulvern auf Bitumengehalt 1692.
 Holde (D.) u. Schlüter, App. zur Elementaranalyse 161.
 Holfert (J.), siehe: Hahn (E.).
 Holleman (A. F.), Einfl. von Zusätzen bei der Substitution in arom. Kernen 27. — Darst. des Pinakons 748. — Nitrierung der Dibrombenzole 770. — Lehrbuch der anorg. Chemie [1227]. Substitution bei arom. Verb. 1229. — Arom. Fluorverb. 1830.
 Holleman (A. F.) u. Sluiter (C. H.), Nitrierung des Acetanilids 773.
 Holley (Cl. D.), In Nahrungsmitteln gebundenes Natriumsulfid 967.
 Hollrung, Steigerung der Rübenerträge durch Reizmittel 904.
 Holmberg (B.), Dithiocarbaminglykolsäure 1308.
 Holmberg (O.), Reines Neodymoxyd; Trennung seltener Erden 1595.
 Holmes (W. E.), siehe: Wood (J. T.).
 Holtschmidt (W.), Best. der CO₂ 460.
 Holtz (W.), Metallbäume durch innere Ströme 1473.
 Holzmüller (G.), Neue Wandlungen der elektr. Theorien [1592].
 Honcamp (F.), Nährwert u. Verdaulichkeit von Haferspелzen, Hirse- u. Erbsenschalen 905.
 Hooper (D.), Melanterit 1455.
 Hopfelt (E.), Widerstandsmaterial aus zerkleinertem Kohlenstoff 577*.
 Hopkins (B. S.), siehe: Morse (H. N.).
 Hopkins (N. M.), Experimental Electrochemistry [652].
 Horn (D. W.) u. Blake (S. A.), Veränderliche Empfindlichkeit in der Kolorimetrie 1218.
 Horne (W. D.), Trockene Bleiklärung bei der opt. Zuckeranalyse 823. 1140.
 Hornstein (E.), siehe: Herzig (J.).
 v. Horoszkiewicz (St.) u. Marx (H.), Wrkg. des Chinins auf den Blutfarbstoff u. Nachw. von CO im Blut 1878.
 Hotter (E.), Steirische Obstfrüchte 697.
 Houben (J.), Darst. von Borneol u. Bornylacetat aus Pinenchlorhydrat 49. — Veresterung v. Alkoholen u. Phenolen 49.
 Houben (J.) u. Brassert (W.), Alkylierung u. Arylierung der Anthranilsäure 1418.
 Houben (J.) u. Doescher (H.), Hydro-pinensulfinsäure, Hydropinencarbitio-säure, Thioborneol u. Thiokamfer 1643.
 Houben (J.) u. Pohl (H.), Arylcarbitio-säuren 1492.
 Hough (A.), Nitroverb. der Kohlehydrate 938*.

- Houillon (L.), siehe: Blaise (E. E.).
 Howard (B. J.), siehe: Bigelow (W. D.).
 Howard (C. D.), Modifikation d. Fluoridprobe im hängenden Tropfen 1357.
 Howard (K. S.) u. Davison (J. M.), Aërolith 554.
 Howitz (J.) u. Nöther (P.), Halogen-derivate des o-Toluchinolinis u. Nitro-o-chinolin-aldehyds 1202.
 Hubbard (R. A.), siehe: Baxter (G. P.).
 Huber (P.), D. u. Extraktbest. d. Weines 716. — siehe: Kelhofer (W.).
 Hubert (A.), Best. der flüchtigen Säuren im Wein 816.
 Hubert (A.) u. Alba (F.), Best. des As, Cu, Pb u. Zn in Weinen 1872.
 Hudler (J.), Berechnung des Nutzeffektes der Feuerungsanlagen 1887.
 Hudson (O. F.), Mikrostruktur von Messing 307.
 Hübner (C.), Schweißkohle 180.
 Hüneke (H.), siehe: Martini (C.).
 Hüttner (K.), siehe: Wallach (O.).
 Huff (W. B.), Elektrostat. Ablenkung der α -Strahlen des Radiotellurs 659.
 Hug (A.), siehe: Baumann (L.).
 Hugouneq (L.), Vitellin 261.
 Hugouneq (L.) u. Galimard (J.), Diaminosäuren aus Ovalbumin 688.
 Hugouneq (L.) u. Morel (A.), Bei Spaltung der Eiweißkörper erhaltene Leuceine u. Glucoproteine 257.
 Hull (G. F.), Einfluss elektr. Felder auf Spektrallinien 658.
 Hunke (L.), siehe: Zincke (Th.).
 Hunter (A.), siehe: Abderhalden (E.).
 Hunter (M. A.), Molekularzustand verflüssigter Gase 485.
 Hurmuzescu, siehe: Severin (E.).
 Hurlley (W. H.), siehe: Garrod (A. E.).
 Hufs (H.), Chlorentwicklungsapp. für mkr. Unters. von Pflanzenstoffen 1081. — siehe: Weigmann (H.).
 Hussak (E.), Zus. des Chalmersits 268. — Gyrolith u. andere Zeolithe 269. — V. von gediegenem Cu 269. — Palladium und Pt in Brasilien 1456. — Phosphat-favas von diamantführenden Sanden 1577. — Diamantlager 1866.
 Hutchinson (H. B.), Kristallbildung in Kulturen denitrifizierend. Bakterien 621.
 Hutchison (R.), Ernährungsfragen 1210.
 Hyde (A. Ch.) u. Swan (K. R.), Darst. von Leitern aus oxydierbarem Metall für elektr. Glühlampen oder dgl. 578*.
 Ibele (J.), siehe: Besthorn (E.).
 v. Ihering (A.), Wasserkolbenluftpumpe 718. — Maschinenkunde für Chemiker [1299].
 Imbert (A.) u. Marqués (H.), Färbung der Kopfhaare und des Bartes durch X-Strahlen 694.
 Inagaki, siehe: Schwenkenbecher.
 Inamura (R.), Wirksamkeit v. Calciumcyanamid 550.
 Inglis (J. K. H.) u. Coates (J. E.), DD. von fl. O u. fl. N u. ihren Mischungen 487. 1035.
 Initiativ-Komitee für die Herstellung von stickstoffhaltigen Produkten, Stromverteilungsanlage z. Gewinnung von N-Verbb. aus Gasgemischen 1091*.
 Inouye (K.), Nukleinsäure aus Spermatozoen des Hamo 614.
 Ipatjew (W.), Einfluss des Druckes auf den Gang der Katalyse 86. — Reduktionskatalyse 86. — Dehydratation unter dem katalyt. Einflusse der Tonerde 87.
 Ipsen, Nachweis von Atropin 565.
 Ireland (G. W.) und Sugden (H. St.), Darst. von NH_3 aus dem N der Luft durch Überleiten von Luft u. Wasserdampf über erhitzten Torf 1148*.
 Irvine (J. C.), Spaltung der Milchsäure durch Morphin 499.
 Irvine (J. C.) u. Moodie (A. M.), Addition von Alkylhaloiden an alkylierte Zucker u. Glucoside 1401.
 Irvine (J. C.) u. Rose (R. E.), Konstit. des Salicins; Synthese des Pentamethylsalicins 345.
 Isaac (E.), siehe: Wallach (O.).
 Isküll (W.), Kristallformen der Metallide Cd_3Sb_2 u. $FeSb_2$ 1307.
 Jaboulay (E.), Best. des C in d. Eisenlegierungen 164.
 Jackson (C. L.) und Boswell (M. C.), Einw. von Jodchlorid auf Brenzkatechin 327.
 Jackson (C. L.) u. Clarke (L.), Additive Verbb. von Arylaminen mit aromat. Nitroverbb. 32. — Formel des Curcumin 432. — Einwirkung von Br auf Dimethylanilin 1487.
 Jackson (F. G.), s.: Richards (Th. W.).
 Jackson (H.) u. Lauri (D. N.), Verh. des Acetylens gegen elektr. Entladungen 857. — Verh. von Methylalkohol- und Acetaldehyddämpfen gegen elektr. Entladungen 858. 1041.
 Jackson (R. F.), siehe: Lewis (G. N.).
 Jacob (L.), Fütterungsverss. an Tauben u. Ratten 550.
 Jacobs (W. A.), siehe: Fischer (Emil).
 Jacobsen (A.) u. Schmelck (V.), Verfälschung des Fleisches etc. u. Untersuchungsmethoden [1703].
 Jacobsen (J.), Mikrostruktur von Cu-Legierungen 1367.

- Jacobsohn (F.), siehe: Rosenheim (A.).
 Jacobson (P.), Meyer-Jacobsons Lehrbuch der organ. Chemie. Jacobson (P.) u. Stelzner (R.), Verbb. der Fettreihe [388]. — Ergänzungsbände zur 3. Aufl. des Handbuches der organ. Chemie von F. Beilstein [1591]. [1751].
 Jaeger (C.), siehe: Tambach (R.).
 Jaeger (F. M.), Kristallographie organ. Verbb. 325. — Mischbarkeit kristallisierter Phasen 951. — Kristallographisches Verh. in der Aminogruppe substituierter 1,2,4-Dinitroaniline etc. 1313.
 Jaeger (F. M.) und Blankma (J. J.), Die sechs Tribromxylole 1831.
 Jäger (G.), Fortschritte der kinet. Gastheorie [480].
 Jaeger (P.), siehe: Meyer (Richard).
 Jaeger (W.) und v. Steinwehr (H.), Eichung eines Verbrennungskalorimeters mittels Pt-Thermometers 1869.
 Jaffé (M.), Entstehung des Kreatins im Organismus 1074.
 Jais (J.), siehe: Bergdolt (B.). — siehe: Brand (J.).
 Jalowetz (E.), Extraktabelle für Bierwürze 281.
 Jannasch (P.) und Gottschalk (W.), Verwendung des Ozons zu quantitat. Analysen 711.
 Jannasch (P.) u. Heimann (E.), Quantitative Verflüchtigung der H_3PO_4 aus ihren Salzen 1857.
 v. Janson (A.), ω -Chloracetanilid u. Homologe 1694*.
 Janson (F.), siehe: Abel (J.).
 Janssens (L. C.), Dest. d. Glycerins 273.
 Japelli (G.), Physiko-chem. Bedingungen der Speichelabsonderung 1277.
 Jarnier (H.), siehe: Biilmann (E.).
 Jaapisstein & Lemberg, Regulierdüse für Bunsenbrenner 373*.
 Jean (F.), Karité-Butter 696. 1280. — Analyse des nach ungarischer Methode gegerbten Leders 1534.
 Jellinek (K.), Zersetzungsgeschwindigkeit von NO 89.
 Jenkins (Ch. D.), Best. des Gesamtschwefels im Leuchtgas 707.
 Jensen (O.), Milchsäuregärung im Ementaler Käse 1349.
 Jensen (O.) u. Plattner (E.), Käseanalyse 1218.
 Job (A.), Oxydationen durch Luft. Vergleichung von Geschwindigkeiten 402.
 Jochen Silk Weighting Company, Behandlung von Seide mit Metallsalzen u. Eiweißstoffen 1667*.
 Jochmann (G.), siehe: Müller (E.).
 Jodlbauer (A.) u. v. Tappeiner (H.), Wrkg. des Lichtes auf Fermente (Invertin) bei Sauerstoffabwesenheit 693. — Einw. des ultravioletten Lichtes auf Enzyme (Invertin) 1512.
 Jörgensen (G.), Phosphorsäurebest., besonders in Düngemitteln 359.
 Jörgensen (S. M.), Laerebog i organisk Kemi [1227].
 Johannsen (O.), Mikrophotographie von Faserstoffen [1227].
 John (G.) u. Sachsse (R.), Lehrbuch d. Chemie [1671].
 Johns (C. O.), siehe: Johnson (T. B.).
 Johnsen (A.), Vesuviasche 458.
 Johnson (Ch. M.), Best. von C in Eisen u. Stahl 819.
 Johnson (E. S.), Best. von CS_2 u. S im Handelsbenzol 1283.
 Johnson (T. B.), Bateman (E.), Palmer (E. S.) u. Brautlecht (Ch. A.), Thio-cyanate u. Isothiocyanate 1834.
 Johnson (T. B.) u. Johns (C. O.), 2,5-Dicarbäthoxy-3,4-diketotetrahydrofuran 1433.
 Johnson (T. B.), Johns (C. O.) u. Heyl (F. W.), 5-Nitrocytosin u. dessen Reduktion zu 2-Oxy-5,6-diaminopyrimidin 1066.
 Johnson (T. B.) u. Mc Collum (E. V.), Einw. von KSCN auf Imidechloride 1063. — Purine aus Harnstoffpyrimidinen 1064.
 Johnson (T. B.), Mc Collum (E. V.) u. Johns (C. O.), Synthese von Isobarbitursäure u. 5-Oxycytosin 889.
 Johnson (T. B.), Meade (H. A.) u. Chalcker (W. C.), o-, m- u. p-Jodhippursäure 1419.
 Johnson (T. B.) u. Menge (G. A.), 5-Äthylecytosin 1507.
 Johnson (W. A.), siehe: Long (J. H.).
 Johnston (J.), Methylderivate v. p-Aminobenzoensäure u. Glycin 1006.
 Johnston (S. M.), Erhöhung des Kp. von wss. Elektrolytsgg. 1103.
 Jolles (A.), Physiolog. Chemie 348.
 Jones (B. M.), siehe: Dunstan (R. W.).
 Jones (H. C.), Hydrate von Elektrolyten in wss. Lsg. 1. — Electric Nature of Matter and Radioactivity [1800].
 Jones (H. C.), Lindsay (Ch. F.) u. Carroll (Ch. G.), Leitfähigkeit von Salzen in gemischten Lösungsmitteln: W., Methyl-, Äthyl- u. Propylalkohol 658.
 Jones (H. C.) und Mc Master (L.), Leitfähigkeit u. Viskosität von Salzen in W., A., CH_3OH , Aceton u. deren Mischungen 1547.
 Jones (W.) u. Austrian (C. R.), Verteilung der Fermente des Nucleinstoffwechsels 262.
 Jones (W. R.), Textbook of Chemistry [1227].
 Jonscu (D.), Kresoleim Organismus 1510.

- de Jong (A. W. K.), Umformungen der Salze der Brenztraubensäure 762. — Alkaloide der Koka 804. — Extraktion der Kokablätter 1881.
- Jongkees (W. J. A.), siehe: Weermann (R. A.).
- Jordis (H.) u. Hennis (W.), Silikate 1549.
- Jorissen (W. P.), Chlorgehalt von Regenwasser 1579.
- Jorissen (W. P.) u. Ringer (W. E.), Leitfähigkeit von Luft in Berührung mit sich oxydierenden Stoffen 88. 295. — Einfluß von Ra-Strahlen auf Chlorknallgas und Knallgas 303. 592. 745.
- Joseph (A. F.), Reziproker Ersatz von SS. in heterogenen Systemen 85.
- Joseph (D. B.), siehe: Brown (O. H.).
- Jowitschitsch (M. Z.), Konstitution der Knallsäure 417.
- Judd (J. W.), Gesteine von Funafuti 974.
- Judge (G. H. B.), siehe: Price (T. S.).
- v. Jüptner (H.), Dampftension 291. — Chemie des Eisens 665. — Lehrbuch d. chem. Technologie der Energien [480].
- Jürgensen (R.), Extraktion der Olivenester durch CS_2 oder CCl_4 1145.
- Jumeau (P.), Ablagerungen von Calciumphosphat 162. 705.
- Jungfleisch (É.) u. Leroux (H.), Gutta-percha von Palaquium Treubi 241. 520.
- Junker (F.), siehe: Beckmann (E.).
- Junkers (H.), Heizwertbest. strömender Wärmegase 1026*.
- Jurisch (K. W.), Blausäure in Feuergasen 181. — Ammoniaksozialindustrie 1221. 1366. 1739. 1784.
- Justin-Mueller (E.), Anwendung von Phenol beim Wolldruck 371. — Wrkg. der Fettkörper während der B. der Azofarbstoffe auf der Faser 640.
- Kaas (C.), Reinigung von Kienöl 730*.
- Kaas (K.) u. Skraup (Z. H.), Phosphorgehalt von Hühnerweiß 802.
- Kablukow (L.), siehe: Luginin (W.).
- Kabrhel (G.), Filtrationseffekt der Grundwasser 1886.
- Kadiera (V.), siehe: Noelting (E.).
- Kämmerer (H.), s.: Dieckmann (W.).
- Kaestle, siehe: Sand (J.).
- Kahlenberg (L.) u. Anthony (R. B.), Spez. Induktionsvermögen von Schwermetalloleatlgg. 1818.
- Kahn (H. M.), Löslichkeit von C in Calciumcarbid 588.
- Kailan (A.), Veresterung der Benzoesäure durch alkoh. HCl 777.
- Kaiser (E.), Trennungsapp. für Lsgg. 941.
- Kaiser (M.), Streptokokken in Milch 146.
- Kaiser (W.), Technik des modernen Mikroskopes [1672].
- Kalb (L.), siehe: Willstätter (E.).
- Kalle & Co., Monoalphyll- α_1 -naphtylamin- α_4 -sulfosäuren 473*. — Salzartige Cu-Verbh. von Eiweißspaltungsprodd. 572*. 726*. — Monoazofarbstoffe 643*. — Bi_2O_3 in kolloidaler Form enthaltende Substanzen 725*. — Bromdialkylacetamide 1693*. — Feste, wasserlösliche, kolloidale Silbersalze enthaltende Präparate 1697*. — 1,2-Diazooxy-naphtalinsäuren 1699*. — Überführung von o-Diazooxy-naphtalinsulfosäuren in höher sulfierte Prodd. 1745*. — Nitroderivate der aus 1,2- u. 2,1-Aminonaphtolsulfosäuren erhältlichen Diazooxyde 1746*. — 2-Naphtylamin-8,6,8-trisulfosäure 1746*. — Acetylsalicylamid aus Salicylamid 1789*. — Rote Farbstoffe 1887*. 1888*.
- Kallmann, siehe: Lebbin (G.).
- Kalman (W.), Anleitung zur chem. Unters. von Rohstoffen u. Prodd. der landwirtschaftl. Gewerbe u. der Fettindustrie [1672].
- Kantorowicz (H.), s.: Sachs (Franz.).
- Kapff (S.), Reduktion organ. u. anorgan. Verbb. 1667*.
- Karaseff (F.), Zum Denaturieren von Spiritus etc. geeignetes Ketonöl 1538*.
- Kardachew, Halphensche Bk. 631.
- Kareff (N.), siehe: Doyon.
- Karo (W.), siehe: Pschorr (R.).
- Kaserer (H.), Oxydation von H durch Mikroorganismen 1211.
- Kast (H.), Gefrier- u. Schmelzpunkt des Nitroglycerins 948.
- Katayama (T.), Reizwrkg. von Mn- u. Fe-Salzen auf Gerste 531. — Kondensierte vegetabil. Milch 540. — Vegetabil. Käse aus dem Proteïn der Sojabohne 540.
- Katz (J.), Makrobin 1030.
- Kauffmann (H.), Magneto-opt. Messung des Zustandes von Benzolderiv. 322. — Konst. u. Körperfarbe von Nitrophenolen 428. — Beziehungen zwischen Fluoreszenz u. chem. Konst. [1152].
- Kauffmann (H.) u. Franck (W.), Verteilungssatz der Anoxochrome 1321.
- Kaufler (F.), Verseifungsgeschwindigkeit von Naphtalindinitrilen 126.
- Kaufmann (F.), Metallhüttenkunde 361.
- Kaufmann (H.), siehe: Spiegel (L.).
- Kaufmann (L.), Experimente über Radioaktivität [388]; über Phosphoreszenz [388].
- Kaufmann (W.), Konst. d. Elektrons 396.
- Kauschke (P.), Lederfärberei 1787.
- Kautzsch (K.), s.: Abderhalden (E.).
- Kay (F. W.) u. Perkin jun. u. sen. (W. H.), Synthese des opt.-akt. Δ^3 -p-

- Menthenols-(8) u. $\Delta^{3,8(9)}$ -p-Menthadiëns 342.
- Kaye (F.), siehe: Schidrowitz (Ph.).
- Kayser (E.) u. Manceau (E.), Zähewerden der Weine 697.
- Kayser (G.), siehe: Kötz (A.).
- Kayser (R.), Citronensäure im Himbeersaft 169.
- Kedesdi, Legierungen von Fe, Ni, Mn u. C 1698.
- Kehrmann (F.) u. Prager (H.), Oxydat. der Diaminophenole 1605.
- Kelbetz (L.), Sprengstoffe 1151*.
- Kelhofer (W.) u. Huber (P.), Anwend. von S u. Kaliummetasulfid zur Konservierung des Weines 1687.
- Kellas (A. M.), s.: Foulerton (A. G. R.).
- Keller (Ch.), Angebliche Verschiebung der Funkenlinien 1231.
- Kellner (O.), Wrkg. nicht eiweißartiger N-Verbb. auf den N-Umsatz im Tierkörper 896.
- Kempf (R.), Schüttelgefäßs 289.
- Kennon (W. L.), siehe: Morse (H. N.).
- Kerp (W.), siehe: Bodländer (G.).
- Kerr (J.) & Co., Wägefäßchen 1098.
- Kertess (A.), Anilinschwarz 1024.
- Kessler (A.), siehe: v. Walther (R.).
- Kessler (J.), siehe: Klages (A.).
- Kickton (A.), Farbstoffrkk. dunkler Weine 1022.
- Kiesel (A.), Veränderungen der N-haltigen Bestandteile grüner Pflanzen bei Lichtabschlufs 1443.
- Kiessling (W.), Kondens. von Acetessigester mit Phenylharnstoff 1569.
- Kinder (H.), Titrimetr. Best. des Fe mit Permanganat 820. 1086.
- King (P. E.), siehe: Green (A. G.).
- Kintzi, siehe: Engler (C.).
- Kinnersley (H. W.), s.: O' Shaughnessy (F. R.).
- Kipke (C.), Praktisches Arbeiten im Brauereilaboratorium [1299].
- Kirner (A.), Erzeugung von Halbstoff auf Torf 839*.
- Kirpal (A.), Chinolinsäureester 798. — β -Benzoylpikolinsäure 799.
- Kirschbraun (L.), siehe: White (A. H.).
- Kisch (F.), Postmortal. Glykogenschwund 139.
- Kisskalt (K.), Verunreinigung der Lahn u. Wiesack durch Abwässer von Gießen 449.
- Kisling (R.), Tabakchemie 350. — S-Gehalt des Petroleums 467. — Erdölindustrie 833. — Konstanten in der Mineralschmierölanalyse 1363.
- Kistjakowski (W.), Regel für die kapillaren Erscheinungen 741. — Silberfunktionsvoltmeter 1302.
- Kitagawa (F.) u. Thierfelder (H.), Sphingosin 138. — Cerebron 1845.
- Klages (A.), Alkaloidsalze der inakt. sek. Butylbenzolsulfosäure 232. — Redukt. partiell hydrierter Benzole 515. — Hydrobenzoin 526.
- Klages (A.) u. Kessler (J.), Asymmetr. Diphenyläthylenoxyd 53.
- Klages (A.) u. Klenk (K.), Phenylallen 873.
- Klages (A.), Lauck (E.) u. Gieser (K.), Redukt. aromat. Carbinole 874.
- Klages (A.) u. Sautter (R.), Opt.-akt. Benzolkohlenwasserstoffe 123.
- Klages (A.) u. Sommer (F.), $\Delta^{3,6,8(9)}$ -Menthatriëne u. ihre Umwandlg. in p-Cymole 515.
- Klar (M.), Holzverkohlung 722.
- Klarfeld (H.), siehe: Zaloziecki (R.).
- Klason (P.) u. Carlson (T.), Organische Nitrate 1481.
- Klason (P.) u. Norlin (E.), Herst. von reinem Methyl- u. Äthylalkohol u. deren D.D. 1480.
- Klaudy (J.), Überführung nitroser Gase in HNO_3 849. — Mineralöle etc. 1740.
- Kleeman (R. D.), Wiedervereinigung der durch α -, β -, γ - u. X-Strahlen erzeugten Ionen 1377.
- Klein, Schweinefütterung mit Trockenkartoffelpülpe u. Erdnußmehl 905. — Fütterung mit Kokosölemulsion 969.
- Klein, Schanzlin u. Becker, Filterplatten mit durch Drahtgewebe geschützten Filtertüchern 718.
- Klein (J.), Best. der Ameisensäure mit KMnO_4 1358.
- Kleine (A.), App. zur Best. von As 626; von C 1868; von S 1868.
- Klenk (K.), siehe: Klages (A.).
- Klimont (I.), siehe: Ulzer (F.).
- Kling (M.) u. Engels (O.), Best. des K in K-Salzen u. Mischdüngern 360.
- Klobb (T.), Phenylurethan des Arnidiols 1243. — Mineralquelle der Laxière 1579.
- Kluge (J.), Denaturierungsmittel für Spiritus aus Exkrementen 922*.
- Kluger (W.), siehe: Herzig (J.).
- Klut, Lösungsfähigkeit des W. für Blei u. Best. kleinster Mengen Blei 713. — Nachw. von Humussubstanz im W. 1081.
- Knapp (B.), Nährwert des Glycerins 1510.
- Knecht (O.), siehe: Gnehm (R.).
- Knight (N.) u. Menneke (F. A.), Best. der SiO_2 1584.
- Knösel (T.), siehe: Schubert (M.).
- Knoevenagel (E.) und Beer (H.), Saure Kondensation des Acetons 1559.
- Knoevenagel (E.) u. Blach (L.), Alkalische Kondensation des Acetons 1559.

- Knoevenagel (E.) und Schwartz (R.), Keton von der Zus. des Xylitons 1556.
- Knoll & Co., Darst. arom. Sulfinssäuren 469*. — Neutrale Säureester aus Santelöl 1093*. — Verflüssigung v. Steinkohlenteerdestillaten 1150*. — Narcein- und Homonarceinderivate 1372*. — Acetylierte Morphine 1539*. — Phtalsäure Salze des Cotarnins 1539*.
- Knorr (F.), siehe: Windaus (A.).
- Knorr (L.), Symm. sek. Hydrazine aus Antipyrinen 1245.
- Knorr (L.) und Hicks (W.), Fall von Desmotropie 1243.
- Knorr (L.) u. Hörlein (H.), Trioxyphenanthren aus Oxycodoin 1335.
- Knorr (L.) u. Köhler (A.), Symm. Dimethylhydrazin 1244.
- Knorre (A.), Umwandlung von Ölsäure in feste Fettsäuren 989*.
- Knox (J.), Ionenbildung des S und der Komplexionen des Hg 585.
- Kober (H.), Himbeermarmeladen 1781.
- Kobert (K.), Antisept. Wrkg. von ätherischen Ölen 1498.
- Koch (A.), Darst. v. fuselölaromen od. fuselölfreien vergorenen Fll. 132*.
- Koch (L.), Mkr. Analyse von Drogenpulvern [1299].
- Kochs (J.), Lytrol 1519.
- Köck (G.), Hetetriebkraftapp. 700. — Formaldehyd als Pflanzenschutzmittel 1012.
- Köhler (A.), siehe: Knorr (L.).
- Köhler (H.), Nachweis v. Verfälschungen im Naturasphalt 567. — siehe: Walach (O.).
- Koелеmann (D.), siehe: Schweller (A.).
- Kölner Akkumulatoren-Werke Gottfried Hagen, Metallischer Zusatz zur wirksamen Masse alkal. Sammler 576*.
- Koenig (A.), Diamantproblem 587.
- Koenig (G. A.), Chemistry simplified [288].
- König (J.), Best. der Rohfaser in Kakao 1021. — Unters. landwirtschaftl. u. gewerblich wichtiger Stoffe [480]. — Zus. u. Nährgehalt der Nahrungsmittel [1299]. — Best. der Zellulose, des Lignins und Kutins in der Rohfaser 1528.
- König (J.), Fürstenberg (A.) u. Murdfield (R.), Zellmembran 1442.
- Koenigs (W.), Merochinen u. Konstitut. der Chinaalkaloide 684.
- Königsberger (J.) u. Müller (W. J.), B. von Quarz und Silikaten 268.
- Koenigsberger (J.) u. Reichenheim (O.), Temperaturgesetz der elektr. Leitfähigkeit fester Substanzen 850. — Elektrizitätsleitung kristallisierter Oxyde, Sulfide und des Graphits 1213.
- Königswarter & Ebell, Flüssigkeit zur Übertragung tiefer Temperaturen 1747*.
- Koeppe (R.) & Co., Stuckgips aus gefälltem u. dann gebranntem Gips 1028*.
- Koerner (F.), $MgCl_2$ als Appreturmittel 1786.
- Körner (G.), Aromat. Substanzen mit 6 Atomen C 323.
- Körner (G.) u. Contardi (A.), Sechstes Nitrodibrombenzol 323.
- Kötz (A.), Bieber (A.) u. Schüler (P.), α, γ -Diketocarbonsäureester der Cyclopentan- u. Dicyclo-[0,1,3-]hexangruppe 783.
- Kötz (A.) u. Kayser (G.), Zweikernige Systeme mit indirekt verbundenen Sechseringen 782.
- Kötz (A.) und Michels (A.), B. des m-Menthanon-2 und m-Menthanon-4 aus Methyl-1-cyclohexanon-2 und Methyl-1-cyclohexanon-4 782.
- Kohl (F. G.), Assimilator. Funktion des Karotins und das zweite Assimilationsmaximum bei F 442.
- Kohler (E. P.), Rk. zwischen α, β -ungesättigten Nitrilen u. organ. Mg-Verbb. 46; zwischen stereoisomeren ungesättigten Verbb. u. organ. Mg-Verbb. 1058.
- Kohlert (E.), siehe: Schindler (J.).
- Kohlhaus (W.), siehe: Schultz (G.).
- Kohlrausch (F.), Wrkg. der Bequerelstrahlen auf W. 6. — Best. einer Kapillarkonstante durch Abtropfen 845.
- Kohlrausch (F.) u. Henning (F.), Leitvermögen wss. Lsgg. von $RaBr_2$ 12.
- Kohlschütter (V.) u. Brittlebank (C.), Thioharnstoffcuprosalze 1563.
- Kohlschütter (V.) und Müller (R.), Kathod. Verstäubung von Metallen in verd. Gasen 7.
- Kohn (E.) u. Czapek (F.), B. von S. u. Alkali in künstlichen Nährsubstraten von Schimmelpilzen 899.
- Kohn (M.), Reduktion der blauen Eisencyanverbb. 321. — Gefälltes basisches Zinkcarbonat und gefälltes Kadmiumcarbonat 1237.
- Kohn-Abrest, HCN entwickelnde Stoffe des Phaseolus lunatus 689.
- Kollo (C.), Säurebest. im Harn 1087.
- Kondakow (J.), Bornyl- u. Fenchylalkohole 343. — Buccoblätterkampfer 1763.
- Kondakow (J.) u. Schindelmeiser (J.), Schwedisches Terpentinöl 680.
- v. Konek (Fr.), Elektr. Elementaranalyse 626. — Elementaranalyt. Aschebest. 631.
- Koning (C. J.), Storchsche Rk. 824. — Chem. u. biolog. Unters. 1349. 1872.
- Konowalow (M.), Nitrierung von gesätt. KW-stoffen mit zwei Isopropylgruppen 312. 313. — N-Verbb. aus der Menthanreihe 343. — Einw. von verd. HNO_3 auf Halogenverbb. 1552.

- Konowalow (M.), Miller (K.) u. Timtschenko, Synthese von Alkoholen mittels magnesiumorgan. Verbb. 311.
- Konschegg (A.), Konstit. der aus dem p-Tolyhydrazon des Isopropylmethylketons dargestellten Indolinbase 55.
- Konsortium für elektrochem. Industrie, Darst. von Trichloräthylen aus s. Tetrachloräthan 571*. — Darst. von Persulfaten durch Elektrolyse 928*.
- Konsortium für elektrochem. Industrie und Müller (E.), Darst. von Persulfaten 185*. — Elektrolyt. Darst. von Na-Persulfat 380*.
- Konsortium für elektrochem. Industrie u. Nernst (W.), Glühkörper aus Wolfram oder Wolframlegierungen u. Leitern zweiter Klasse 1701*.
- Konto (K.), Rk. auf Indol 633.
- Kopecki (F.), Gerbstoffbest. mit chromiertem Hautpulver 635.
- Korczyński (A.) u. Marchlewski (L.), Farbstoffe der Wurzel von *Datisca Cannabina* 1265.
- Korn (O.), Best. von Phenol und HSCN in Abwässern 1526.
- Koss (M.), siehe: Rosenheim (A.).
- Kossowicz (A.), Einfluß von Mycoderma auf die Hefen 144.
- Kostytschew (S.), siehe: Palladin (W.).
- Kother (R.), Elektrolyt. App. für Bleichlauge 1147*.
- Koydl (Th.), Bewertung des Rohzuckers nach Kristallgehalt 824.
- Koźniewski (T.) u. Marchlewski (L.), Pechmannsche Farbstoffe 1189.
- Kraeger (J.), Unters. u. Beurteilung des Bieres etc. [288].
- Krafft (F.), siehe: Stoecker (M.).
- Krafft (F.) und Krell (K.), Derivv. der Sebacinsäure 420.
- Kraft (E.), Typischer Pentosenfall 915.
- Kraft (F.), Mutterkorn 1571.
- Kraft (H.), siehe: Graebe (C.).
- Krassowski (N.), Öl aus den Samen der Beeren von *Rhamnus cathartica* 348.
- Kraus (E. H.) u. Cook (C. W.), Dato-lith 552. 1353.
- Kraus (R.), siehe: Manchoth (W.).
- Krauss (L.), Trinkwasserunters. 1520.
- Kraut (K.), Verbreitung von Ni u. Co in der Natur 1864.
- Krebs (G.), siehe: Gekawerke.
- Krebs (R.), siehe: Weinland (R. F.).
- Kreider (J. L.), siehe: Winton (A. L.).
- Krell (K.), siehe: Krafft (F.).
- Kremann (R.), Lösungs-gleichgewicht zwischen 2,4-Dinitrophenol u. Anilin 1122. — Fälle von Katalyse, die sich der Eulerschen Theorie unterordnen 1246. — Abspaltung der Acylgruppen bei Estern durch Hydroxytionen 1391.
- Kremers (E.), siehe: Brandel (I. W.).
- Kretschmer (F.), Leptochlorite 152.
- Krimberg (R.), V. von Carnosin, Carnitin u. Methylguanidin im Fleisch 1072. — Extraktivstoffe der Muskeln 1444.
- Kristeller (L.), siehe: Eummerling (O.).
- Kronstein (A.), Verf. Gegenstände gegen Hitze und chem. Agenzien widerstandsfähig zu machen 728*.
- Krüger, Nutzbarmachung des atmosphärischen N 904.
- Krüger (E.), Giftwrkg. v. Prefsrückständen der Erdnußölfabrikation 1625. — Probleme der Konservenindustrie 1740.
- Krüger (F.), siehe: Dolezalek (F.).
- Kruis (K.) u. Ringhoffer (F.), Prefshefe 922*.
- Krull (F.), Hydrolith 745.
- de Kruyff (E.), Amylasemikroben 1349.
- Kryptolgesellschaft, Elektrisch geheizter Verbrennungs-Ofen 580*.
- Krzyżan (R.), Talkbest. 280. — Ölpipette 1029. — Eiweißkaffeeglasur 1136. — Gefärbter Paprika 1136. — Veränderung des Himbeersaftes beim Lagern 1282. — Himbeersäfte 1517.
- Kubierschky, Entfernung des Cl aus Rohrbrom 1092*.
- Kučera (B.) u. Mašek (B.), Strahlung des Radiotellurs 1232. — Sekundärstrahlung der α -Strahlen des Radiotellurs 1472.
- Küchler (H.), siehe: Stock (A.).
- Kühl (H.), siehe: Weinland (R. F.).
- Kühn (B.) u. Bengen (F.), Halphensche Rk. auf Baumwollsaamenöl 1022.
- Kühn (B.) u. Halfpaap (G.), Welmansche Rk. auf Pflanzenöle 1691.
- Kühn (G.), siehe: Paal (C.).
- Kühne (G.), Bandenspektrum des Bors 1105.
- Kühne (H.) u. Maass (H.), Dialyse bei toxi-kolog. u. pharmazeut. Unters. 1088.
- Kuennen (J. P.), Verdampfung u. Verflüss. v. Gemischen u. frakt. Dest. [1299].
- Küspert (F.), Redukt. des CaCO_3 . Glühen des Kalkspats. Oxydation größerer Eisenmengen zu Ferroferrioxyd. Gewinn. v. CO_2 aus einer Siphonflasche 87. 88.
- Küster (F. W.), Explosion eines App. zur Darst. v. NaOH 994. — Logarithmische Rechentafeln für Chemiker etc. [1227].
- Küttner u. Ulrich, Rahmfettbest. 170. — Zus. naturreiner Citronensäure 266.
- Kuhtz (E.), Vergär. des Traubenzuckers durch *Bacterium coli* 1013. — siehe: Pschorr (R.).
- Kunckell (F.), Einw. v. Acetylbromid auf Benzyleyanid 1261.

- Kunheim & Co., Darst. v. Alkalinitrit 1092*.
- Kuptsche (K.), Best. der schwefligen S. im Wein 163.
- Kurilow (B.), Übergang v. kristallinen zu kolloidalen Körpern 1802.
- Kurlbaum (F.) u. Schulze (G.), Temp. nichtleuchtender, mit Metallsalzen gefärbter Flammen 486.
- Kurnakow (N.) u. Shemtschushny (S.), Isomorphismus der K- u. Na-Verbb. 91.
- Kurz (K.), Fadenablesung am Blattelektrometer 391.
- Kusnezow (M.), Exsikkator zum Trocknen der Gase 737.
- Kutscher (F.), Liebigs Fleischextrakt 147. — Spaltung des Oblitins durch Bakterien 613. — Novain 1395. — Nachw. toxischer Basen im Harn 1445. — Verdauung im Dünndarm 1855.
- Kutscher (F.) u. Lohmann (A.), Nachweis toxischer Basen im Harn 73. 1073. 1444. — Physiol. Wrkg. v. Basen aus Rindermuskeln 1448.
- Kwisda (A.), Uffelmansche Milchsäurereaktion 1087.
- Laborde (A.), siehe: Curie (P.).
- Laby (T. H.) u. Carse (G. A.), Beweglichkeit u. Volumen der Ionen organ. SS. u. Basen 3.
- Lacombe (H.), siehe: Urbain (G.).
- Lacomme (L.), siehe: Galimard (J.).
- Lacroix (A.), Sylvinkristalle in den Auswurfsblöcken des Vesuvs 273. — Laven des Vesuvs 554.
- Ladenburg (A.), Isoconiin u. Synthese des Coniins 888.
- Ladenburg (R.), Temp. der glühenden C-Teilchen leuchtender Flammen 1707.
- La Franca (S.), Ionenkonzentration u. Ionengiftigkeit in Systemen von Eiweißkörpern, Metallsalzen u. W. 1272.
- Lagodzinski (K.), 1,4-Anthrachinon 55.
- Lahousse (E.), Cours élémentaire de Chimie physiologique [652].
- Lainé (E.), Gegenstände aus Magnesia, $MgCl_2$ -Lsg., Zellulose u. Harz 1096*. — siehe: Müntz (A.).
- Laine (V. J.), Ableitung der Absorption der β -Strahlen des Ra in den Elementen als Funktion von deren Konstanten 293.
- Lallemant (E.), Ausziehen des Zuckers aus der Rübe 831.
- Laloue (G.), siehe: Charabot (E.).
- Lamargese (C.), Zementierung von Metallen 576*; v. Eisen u. Stahl 576*.
- Lambert (T.), Glue, Gelatine etc. [288].
- Lampen (A.), Elektr. Widerstandsöfen für die Messung hoher Temperaturen mit dem optischen Pyrometer 828. — siehe: Tucker (S. A.).
- Landolt (H.), Änderungen des Gesamtgewichtes chem. sich umsetzender Körper 82.
- Landsiedl (A.), siehe: Bamberger (M.).
- Lang (W. E.), siehe: Manning (R. I.).
- Lange (H.), siehe: Delbrück (M.).
- Lange (W.), siehe: Borsche (W.).
- Langkopf (O.), siehe: Heller (G.).
- Langlet (A.), Absorptionsspektren der seltenen Erden 1473.
- Langstein (L.), siehe: Rietschel (H.).
- Langenberg (A.), siehe: Bertrand (G.).
- Lapworth (A.), Anlagerung von HCN an C-Verbb.: Cyandihydrocarvon 608.
- Laqueur (E.), Fettspaltendes Ferment im Sekret des kleinen Magens 138. — Wrkg. des Chinins auf Fermente 1074.
- Larguier des Bancels (J.), Einfluss der Nichtelektrolyte auf die gegenseitige Fällung der Kolloide von entgegengesetztem Vorzeichen 582.
- Larsen (B.), siehe: Russ (F.).
- Laseker (R.), Analyse von Na_2O_2 361.
- Latzko (W.), siehe: Fichter (F.).
- Laube (E.), Benzococeroxoniumverb. 436. — siehe: Decker (H.).
- Laube (G. C.), Böhm. Bitterwässer 1867.
- Lauck (E.), siehe: Klages (A.).
- Laue (O.), siehe: Eibner (A.).
- Laur (F.), Au u. Ag in der Trias von Meurthe-et-Moselle 270.
- Laurie (D. N.), siehe: Jackson (H.).
- Lauterbach (F.), Kampf des Waides mit dem Indigo [1672].
- Lautsch (H.), siehe: Wallach (O.).
- Laves (E.), Darst. eines in W. u. Weingeist ll. Eisenpräparates 735*.
- Law (H. D.), Elektrolyt. Oxydation 1427.
- Lawaczek (F.), siehe: Brauer (E.).
- Lazennec (I.), siehe: Moureu (Ch.).
- Lazzari (A.), Kalk in verschiedener Form bei der Düngung von Getreide 903.
- Leach (F. P.), Derivv. des Picnins 430.
- Leach (M. F.), Chemismus des Bacillus coli comm. 448.
- Leather (J. P.), siehe: Ross (R.).
- Lebbin (G.), Ameisensäure als Konservierungsmittel 1688.
- Lebbin (G.) u. Kallmann, Wrkg. stark verd. Ameisensäurelsgg. auf den tier. Organismus 1689.
- Lebeau (P.), Einw. von F auf Cl 1472. — Cuprosilicium 1758. — Kupfersilicid; B. des in HF lösl. Si 1759. — siehe: Moissan (H.).
- Le Blanc (M.), Zwitterelemente 1100.
- Le Blanc (M.) u. Niiranen, Best. von NO in Luft 910.
- Leclerc (I. A.) u. Cook (F. C.), Stoff-

- wechselunters. mit anorg. u. organ. P 1856.
- Lecomte (O.), Trauben aus Persien 543. — Weine aus Persien 1515.
- Lederer (L.), Lsgg. der Zelluloseester u. anderer Bestandteile von Lacken 1544*.
- Le Docte (A.), Zuckerbest. in der Rübe 1527.
- Leduc (E.) u. Pellet (M.), Entwässerungstemperatur des Alabasters u. Binden des Gipses 983.
- Lefèvre (J.), Gaswechsel einer grünen Pflanze bei Abwesenheit von CO_2 964.
- Leffmann (H.), Rk. auf Saccharose und Milchezucker 823. — Analysis of Milk and Milk Products [288].
- Lefranc (L.), siehe: v. Türckheim (H.).
- Legendre (R.), Gehalt der Seeluft an CO_2 1690.
- Léger (E.), Hordenin 889. 1847.
- Legradi (Th.), Konstit. von Cinchonin u. Chinin 348.
- Legrand (J.), siehe: Delaite (J.).
- Lehmann (A.), Kulturgeschichtliche Bilder. Der Alchemist [1299].
- Lehmann (C.) u. Rosenfeld (F.), Wrkg. des Asparagins auf den N-Umsatz 140.
- Lehmann (F.), Aufschließen holzhaltiger Stoffe zur Viehfutterherst. 838*.
- Lehmann (H.), Direkte Farbenphotographie mittels stehender Lichtwellen [1228].
- Lehmann (O.), Struktur der scheinbar lebenden Kristalle 2. — Kontinuität der Aggregatzustände u. die fl. Kristalle 2. — Dampf- u. Lösungstension an krummen Flächen 393. — Farbenscheinungen bei fließenden Kristallen 858. — Stoffe mit drei fl. Zuständen 1599. — Erweiterung des Existenzbereiches fl. Kristalle durch Beimischungen 1802.
- Lehne (A.), Tabellar. Übersicht über die künstl. organ. Farbstoffe [652].
- Lehner, Kunstseide 1369.
- Lehnkering (P.), Phosphorwasserstoffvergiftung durch Ferrosilicium 899. — siehe: Bahr.
- Leighton (M. O.), Field Assay of Water [1228].
- Leighton (V. L.), siehe: Michael (A.).
- Leiser (H.), Rührer 1154.
- Leithäuser (G.), siehe: Warburg (E.).
- Lemoult (P.), Saure Phosphite prim. cykl. Amine 110.
- Le Neve Foster (C.) u. Haldane (J. S.) Investigation of Mine Air [1227].
- v. Lengyel (R.), Wärmetönung der Pepsinverdauung des Eiweißes 1683.
- Lenz (W.), Vorrichtung zur Kühlung mit W. von bestimmtem Wärmegrade 1801.
- Lenze (F.), Fallhammermethode zur Best. der Empfindlichkeit von Sprengstoffen 1740.
- Leopold, siehe: Thiele (J.).
- Leopold (M.), siehe: Lossen (W.).
- Lepère (E.), Zers. bei Teigwaren 544.
- Lépine (R.) u. Boulud, Ursprung des CO im Blut 1072. — Virtueller Zucker des Blutes 1621. — Dialyse des Zuckers des Blutes 1728.
- Le Renard, Wrkg. der Cu-Salze auf die Keimung von Penicillium 1727.
- v. Lerch (F.), Trennung des Radiums C vom Radium B 411.
- Lermantow (W.), Härtebest. fester Körper 830.
- Le Rossignol (R.), siehe: Smiles (S.).
- Leroux (A.), siehe: Friedrich (K.).
- Leroux (H.), siehe: Jungfleisch (E.).
- Le Royer, Brun (A.) u. Collet, Künstl. Darst. des Periklases 355.
- Lesage (L.), siehe: Fosse (R.).
- Lespiau (R.), Einw. der Luft auf KJ u. K_2AsO_3 auf dem Mont Blanc 1187.
- Lesser (E. J.) Katalase 443.
- Leuchs (H.), Zers. des Malonesterchlorids 1394.
- Leuchs (H.) u. Geiger (W.), Serin 1396.
- Leuze (W.), siehe: Paal (C.).
- Levallois (F.), siehe: Chabrié (C.).
- Levene (P. A.) u. Alsberg (C. L.), Spaltungsprödd. des Vitellins 1343.
- Levene (P. A.) u. Beatty (W. A.), V. von Prolinglycyanhydrid bei der trypt. Verdauung der Gelatine 263. — Spaltung der Gelatine mittels H_2SO_4 1769. — Spaltungsprödd. der Gelatine 1769.
- Levene (P. A.) und Mandel (J. A.), Nukleinkörper des Schellfischeies 1769.
- Levi (G.), Reine Tonerde und Alkalisilikat aus natürl. Doppelsilikaten 1147*.
- Levi (M. G.) u. Voghera (M.), Funktion des Katalysators im Deacon-Prozefs 827.
- Lavier, siehe Dutoit.
- Levin (M.), Theorie der Löslichkeitsbeeinflussung 197. — Ursprung der β -Aktivität d. Th u. Aktiniums 665.1107. — Absorption der α -Strahlen des Poloniums 668. — Radioakt. Eigenschaften des U. 1757.
- Levites (S.), Einfluss neutraler Salze auf die peptische Spaltung des Eiweißes 614. — Verdauung der Fette 1855.
- Levy (L.), Ursprung der Hefen 621.
- Levy (P.), Amerikan. Kolophonium 1325.
- v. Lewicki (T.), Zurückhaltung der Nichtzuckerstoffe der Zuckerrüben in den Schnitzeln 991*.
- Lewin (L.), Miethe (A.) u. Stenger (E.), Photographie der Absorptionsbänder der Blutfarbstoffe 396. — Wellenlängenbest.

- der photograph. Absorptionsbanden von Blutfarbstoffen 611.
- Lewis (G. N.), Potential der Sauerstoffelektrode 3. — Silberoxyd u. Silbersuboxyd 97. — Anwendbarkeit der Raoult'schen Gesetze zur Molekulargewichtsbest. in Lösungsmittelgemischen u. einfachen Lösungsmitteln, deren Dampf dissociert ist 294. — Komplexbildung, Hydratation, Farbe 656.
- Lewis (G. N.) u. Jackson (R. F.), Polarisation an einer Hg-Kathode 1032.
- Lewis (G. N.) u. Wheeler (P.), Elektr. Leitfähigkeit von Lsgg. in fl. Jod 659.
- Lexton (A. H.), Chemistry of the Materials of Engineering [1592].
- Ley (H.) u. Hantzsch (A.), Pseudosäuren in was. Lsg. 1389.
- Ley (H.) u. Werner (F.), Schwermetallsalze sehr schwacher SS. u. Darst. kolloidaler Metalloxyde 419.
- Liberi (G.), siehe: Giolitti (F.).
- Lichtenecker (K.), Projektionsthermometer 1374.
- Lichty (D. M.), siehe: Bredig (G.).
- Lidow, Die Abflusssäure d. Bleichereien etc. [1228].
- Lieben (S.), Wrkg. von Extrakten chromaffinen Gewebes auf Pigmentzellen 140.
- Lieber (H.), Radiumpräparat 579*.
- Liebermann (C.), 1,4-Anthrachinon 249. — Xantho- u. Glaukophansäure 422.
- Liebermeister (G.), Nukleoproteid des Bluteserums 1132.
- Liebig (J. M.), Turmfüllungen 1883.
- Liebreich (O.), Trockene Präparate für Chloroformerzeugung 1789*.
- Liefmann (E.) u. Stern (R.), Glucämie u. Glucosurie 1451.
- Liesche (O.), siehe: Beckmann (E.).
- Lifschütz (J.), Zerlegung von wollethaltigen Prodd. in einen W. leicht und einen dasselbe schwer absorbierenden Teil 780*.
- Lilienfeld (J. E.), Best. der Temp. u. Wärmeleitfähigkeit d. positiven Glimmlichtes 200.
- Lilienfeld (L.), siehe: Fraenkel (A.).
- Lillie (S. M.), Beseitigung der Krustenbildung an Heizflächen beim Eindampfen von Kristalle ausscheidenden Lsgg. 375*.
- Limb (C. M. J.), Reduktion der Bariummanganite zur Erzeugung von Bariumcarbid u. Mangan 1669*.
- Limmer (F.), siehe: Fischer (O.).
- Linck (G.), Tabellen zur Gesteinskunde [1228].
- v. Linde (C.), Darst. v. O 935*.
- Linde (O.) u. Peters (W.), Chem. Unters. des Wassers [1592].
- Lindemann (L.), Nachweis der Acetessigsäure im Harn 717.
- v. Linden (M.), Assimilation bei Puppen u. Raupen von Schmetterlingen 1857.
- Lindenberg (F.), Asphaltindustrie [480].
- Lindet u. Ammann (L.), Lösl. Eiweißstoffe der Milch 265. 1136.
- Lindner (P.) u. Stockhausen (F.), Assimilierbarkeit d. Selbstverdaungsprodd. der Bierhefe 1657.
- Lindsay (Ch. F.), siehe: Jones (H. C.).
- Linsbauer (K.), siehe: Grafe (V.).
- Lippich (F.), Isolierung reinen Harnstoffs aus menschl. Harn 230. — Isobutylhydantoinensäure; Nachweis kleiner Mengen von Leucin 1312.
- Lippmann (G.), Direkte Farbenphotographie 846.
- Lissauer (M.), Bakteriengehalt v. Fäces 1012.
- Litter (H.), siehe: Möhlau (R.).
- Littlebury, (W. O.), siehe: Pickard (R. H.).
- Littmann (S.), Bleikammerprozess 1143.
- Littmann (S.) u. Buchwald (E.), Selen im H₂SO₄-Betrieb 980.
- Lloyd (T. H.), Bakteriolog. Prüfung von Desinfektionsmitteln 622.
- Lockemann (G.), Wasserstoffentw. im Marshschen App. 709. — App. zur Demonstration der Verbrennungsprodd. einer Kerze 1801. — s.: Reckleben (H.).
- Loequin (R.), Darst. der Methyläthylbrenztraubensäure u. Derivv. 1824. — siehe: Bouveault (L.).
- Lode (A.), Serumhämometer 1579.
- Löb (A.), Abfallfette 1369.
- Loeb (J.), Befruchtung 808. — Hemmung der toxischen Wrkg. hypertotonischer Lsgg. auf das Seeigellei durch O-Mangel u. KCN 964.
- Löb (W.), Assimilation der CO₂ 692.
- Loebell (W.), Reinigung des Rohviscins aus Hexarten 1150*.
- Löbering (M.), siehe: Eibner (A.).
- Löbisch (W.), Nukleinsäure-Eiweißverb. 134.
- Loele (W.), Anwendung von Formalin bei dem Uhlenhutschen Verf. 716.
- Lösener (W.), Trinkwasser u. Wasserversorgungsanlagen [1672].
- Loew (O.), Kondensat des Formaldehyds 17. — Veränderung des Zellkernes durch kalkfällende Mittel 529. — Kalk- und Magnesiadüngung 700.
- Löw (O.) u. Asó (K.), Katalyt. Wrkgg. von Platinschwarz 492.
- Löw-Beer (O.), siehe: Friedländer (P.).
- Löwe (F.), Temperiereinrichtungen zum Eintauchrefraktometer 1354. — Refraktometr. Milchfettbest. 1355.

- Löwenberg (E.), siehe: Anschütz (R.).
 Löwenstein (L.), Verhinderung d. Hinüberwanderns des Metalles der posit. nach der negat. Polelektrode bei Sammlern etc. 577*.
 Loewenthal (R.), Chem. Technologie der Spinnfasern 372.
 Loewenthal (S.), Einw. von Radiumemanation auf den Körper 897.
 Loewinson-Lessing (F.), Beziehung zwischen Viskositätskurven u. Molekularvolumina bei Silikaten 66.
 Loewy (A.), Entgiftung der Mineralsäuren 966.
 Löwy (J.), Bedeutung der Rk. des Digitalisinfuses für seine Wirksamkeit 1863.
 Logeman (W. H.), Erzeugung von sekundären Strahlen durch die α -Strahlen d. Poloniums 1239.
 Lohmann (A.), siehe: Kutscher (F.).
 Lohse, siehe: Bernthsen (A.).
 Lombardi (U.), Diaphragmen f. Elektrolysen u. Formeln zur Berechnung der Ausbeuten 199.
 London (E. S.), siehe: Aberhalden (E.).
 Long (J. H.), Extraktion von Fett aus Fäces u. V. von Lecithin 565. — Physiological Chemistry [288].
 Long (J. H.) u. Johnson (W. A.), Phosphorgehalt des Fettes aus Fäces 1854.
 Longinescu (G. G.), Wasserlöslichkeit u. physikalische Konstanten 1374.
 Longmuir (P.), Elementary Metallurgy: Iron and Steel [288].
 Lonner (E.), Fettilöslmachen von Salicylsäure 990*.
 Lorentz (H. A.), Elektronentheorie [388]. — Lehrbuch der Physik [580].
 Lorenz (M.), Gewinnung von Zymasewürze 1741*.
 Lorenz (R.) u. Hauser (H.), Oxydtheorie der Knallgaskette 1706.
 Lorenz (R.) u. Ruckstuhl (W.), Kaliumbleichchloride 1758.
 Lorenzen (J.), Zersetzbarkeit der Perhydrolysgg. 402.
 Losanitsch (S. M.), Grenzen des period. Systems 842.
 Lossen (W.), Mendthal (E.), Bergau (W.), Schörk (W.), Niehrenheim (M.), Dueck (H.), Leopold (M.) und Treibich (A.), Halogenierte aliphatische Säuren 1179.
 Lotman-Bosch, Handboek voor het onderzoek van grondstoffen en producten der Suikerindustrie [1299].
 Lott (F. E.) u. Matthews (C. G.), Bierhefe als Nebenprod. 545.
 Lotterhos, Fettbest. im Rahm 170.
 Lotterhos (G.), siehe: Pitsch (M.).
 Lottermoser (A.), Kolloide 845. — Verhalten der irreversiblen Hydrosole gegen Elektrolyte 1031. — B. von Hydrosolen durch Ionenrkk. 1597.
 Louguine (W.), siehe: Luginin (W.).
 Low (W. H.), Best. von Borsäure 709.
 Lowry (Th. M.), Stereoisomere Halogen-derivate des Kampfers 784.
 Lowry (Th. M.) u. Magson (E. H.), Isomere Sulfonderivate des Kampfers 784.
 Lubimenko (W.), Einfluß der Absorption von Zuckerarten auf die Keimung der Pflänzchen 530. — Wrkg. d. Lichtes auf durch Pinus Pinea absorbierten Zucker 1574. — Veränderung d. Chlorophyllassimilation mit Licht u. Temperatur 1727.
 Lucion (R.), Elektrolyt. Alkalichloridzerlegung mit fl. Metallkathoden [1672].
 Luckow (C.), Regenierung elektr. Sammler 1094*.
 Ludwig (E.), Panzer (Th.) u. Zdarek (E.), Vöslauer Therme 457.
 Ludwig (W.), Best. der Rohfaser im Kakao 1021.
 Ludwig (W.) u. Haupt (H.), Refraktion der nicht flüchtigen Fettsäuren der Butter 1878.
 Lüders (R.), Chem.-pharm. Industrie 547.
 Lüdy, Ichthyol u. Ersatzprodd. 1212.
 Lührig (H.) u. Segin (A.), Pentosangehalt der Kakaobohnen 1021.
 Lüring (W.), Volumetr. Best. der Fettsäuren in Seife u. Fett 567.
 Lühje (H.), Eiweißsynthese im Körper 1076.
 Luff (A. P.) u. Page (F. J. M.), Manual of Chemistry, inorganic and organic [1228].
 Luginin (W.) u. Kablukow (I.), Best. der Wärme, die bei Addition von Br durch ungesätt. Verb. frei wird 658.
 Luginin (W.) u. Schtschukarew (A.), Handbuch der Kalorimetrie [1592].
 Lumière (A. u. L.) und Barbier (H.), Beständigkeit der wss. u. alkoh. Lsgg. des Essigsäureanhydrids 1042.
 Lumière (A. u. L.) u. Seyewetz (A.), Gerbung der Gelatine bei der Entwicklung bes. mit Pyrogallol 179. 372. — Unlöslichwerden der Gelatine durch d. Luftoxydationsprodd. der Körper mit Phenolcharakter 919. — Einw. d. Tonerdosalze auf Gelatine 1069. — Unlöslichmachung von Gelatine durch Formaledehyd 1847.
 Lunge (G.), Füllmaterial für Schwefelsäureräume 826. — Bericht der internat. Analysenkommision [1227]. — Schwefelbest. im Pyrit 1872. — Vorgänge im Gloverturm u. in d. Bleikammern 1886.

- Lunge (G.) u. Berl (E.), Stickstoffoxyde u. Bleikammerprozefs 366.
- Lunge (G.) u. Grossmann (H.), Best. von Verbrennungswärmen 1871.
- Lunge (G.) u. Rittener (A.), Best. der CO_2 für sich od. mit anderen Gasen 1874.
- Lusk (G.), siehe: Mandel (A. R.).
- Luther (R.), Fortpflanzung chemischer Rkk. 1030.
- Luther (R.) u. Goldberg (E.), Sauerstoffhemmung der photochem. Chlorrkk. in ihrer Beziehung zur photochem. Induktion, Deduktion u. Aktivierung 676.
- Luther (R.) u. Mac Dougall (F. H.), Rk. zwischen Chlorsäure u. HCl 88.
- Lutz (O.), Brechweinstein als Urtiter-subst. in der Jodometrie 817.
- v. Lutzau (G.), siehe: Meyer (Richard).
- Lux (F.), Rauppsches Gaskalorimeter 158.
- Luzzi (E.), siehe: Paolini (V.).
- Lyon (W.), Best. des Traubenzuckers in Früchten 978.
- Maag (R.), siehe: Ullmann (F.).
- Maass (H.), siehe: Kühne (H.).
- Mabery (Ch. F.) u. Quayle (W. O.), S-Verbb. u. ungesätt. KW-stoffe im Kanadischen Petroleum 76.
- Maccagno (L.) u. Mizzi, Fettbest. in der Milch 633.
- Mc Cheyne Gordon (C.) u. Clark (F. E.), Polarisationskapazität u. Passivität von Fe 1676. 1807.
- Mc Collum (E. V.), siehe: Johnson (F. B.).
- Mc Connan (J.) u. Titherley (A. W.), Isomerie bei Acylderivaten des Salicylamids 1415.
- Mc Connell Sanders (J.), Beckmannapp. für Molekelgewichtsbestst. 390. — Pipitzahoinssäure 432.
- Mc Coy (H. N.) u. Goettsch (H. M.), Absorption der α -Strahlen des U 1810.
- Mc Coy (H. N.) u. Ross (W. H.), Beziehung zwischen Radioaktivität u. Zus. von Th-Verbb. 214.
- Mc Crudden (F. H.), Uric Acid [652].
- Mac Dougall (F. H.), siehe: Luther (R.).
- Mc Dowall (J.), Nullsystem für chem. Wagen 1353. — Schleiern der Platten im tropischen Klima 1753.
- Mc Farlane (J.) u. Gregory (A. W.), Best. von S in Roheisen 555. — Best. von CO_2 u. CO 1353.
- Mache (H.) und Rimmer (T.), In der Atmosphäre enthaltene Zerfallsprodd. des Ra 1237.
- Mc Intosh (D.), Additionsprodd. v. Halogenwasserstoffsäuren an organ. O enthaltende Substanzen 101.
- Mac Kay Chace (E.), Best. von Citral in Citronenölen u. -extrakten 1882.
- Mc Kee (R. H.), Darst. von Cyanaminen 1046.
- Mc Kenzie (A.) u. Wren (H.), Asymm. Synthesen aus Brenztraubensäure- β -bor-nylester 53.
- Mackh (C.), Wrkg. des Viferrals 811.
- Mc Kim Marriott (W.) u. Wolf (C. G. L.), Best. kleiner Mengen Fe 460.
- Macleod (J. J. R.) u. Haskins (H. D.), Endogene Purinausscheidung beim Menschen 1857.
- Macleod Neave (E. F.), siehe: Marshall (C. R.).
- Mc Master (L.), siehe: Jones (H. C.).
- Mc Neil (H. C.), Konstit. natürl. Silikate 66.
- Mc Phail Smith (G.), Konstit. der Amalgame 1172.
- Mc William (A.), siehe: Arnold (J. O.).
- Madsen (Th.) u. Noguchi (H.), Toxine und Antitoxine 1770.
- Mager (R.), Schnellmischmaschine 1.
- Magnanini (G.), Best. der Härte von W. 458.
- Magnus (R.), Wrkg. synthet. Gallensäuren auf die pankreatische Fettspaltung 694.
- Magnusson (J. P.), s.: Carveth (H. R.).
- Magson (E. H.), siehe: Lowry (Th. M.).
- Maguire (J. A.), s.: Nieuwland (J. A.).
- Mai (C.) u. Rath (C.), Kolorimetr. Best. kleiner Mengen Morphin 1362.
- Maier (J.), siehe: Meyer (Richard).
- Mailhe (A.), Synthesen von Aminen mittels fein verteilter Metalle 417. — siehe: Sabatier (P.).
- Maitland (W.), siehe: Abegg (R.).
- Majone (V.), siehe: Bakunin (M.).
- Maki (S.) u. Tanaka (S.), Regenerierung von überkalktem Boden 548.
- Malengreau (F.), s.: Abderhalden (E.).
- Malenkovič (B.), Nachweis von Verfälschungen im Naturasphalt 173. — Ernährung holzzerstörender Pilze 695. — Holzkonservierung im Hochbau [1672].
- Malerba (C.), Antipyret. Wrkg. der Isobernsteinsäurederiv. des Anilins, p-Toluidins u. p-Aminophenols 349.
- Malfatti (H.), Trübung des Harns beim Kochen 1133.
- Malfitano (G.), Veränderungen d. Flockengröße im kolloidalen Ferrihydrochlorid 211. — Osmot. Druck im kolloidalen FeCl_3 410. — Elektr. Leitvermögen von kolloidalem FeCl_3 865. — Stärkesubstanzen 1312.
- Mallet (E.), siehe: Friderich (L.).
- Mallet (E.) u. Guye (Ph. A.), Diaphragmen aus Fe_2O_3 bei der Elektrolyse der Alkalichloride 662.
- Mameli (E.), Methylenbrenzkatechin 1494. — siehe: Oddo (G.).

- Mameli (E.) u. Boi (E.), Methylenbrenzkatechin 1005.
- Mammola (G.), Paolini (V.) u. Balbiano (L.), Einw. von Merkuriacetat auf Apiol u. Isoapiol 121.
- Manasse (A.), Gehalt des Eidotters an Lecithin 805. — Best. von Zucker im Harn 1692.
- Manceau (E.), siehe: Kayser (E.).
- Manchot (W.), Autoxydation u. Oxydation mit NO 1709.
- Manchot (W.) u. Kraus (R.), Chromdioxyd u. Konstit. der Chromsäure 1709.
- Mancini (St.), Die im Organismus an das Nukleoprotein gebund. Pentosenmenge. Pathogenese der chron. Pentosurie 892.
- Mandel (A. R.) u. Lusk (G.), Rolle der Milchsäure im Stoffwechsel 140.
- Mandel (J. A.), siehe: Levene (P. A.).
- Mangold (E.), siehe: Schulz (F. N.).
- Mann (E. A.) u. Cowles (R. E.), Westaustralische Rinden 1344.
- Mann (E. W.), Strophantus u. Strophantian 826.
- Mann (G.), Chemistry of the Proteids [652].
- Mann (K.), Emulgierung von Asphalt u. ähnlichen mit W. nicht mischbaren Stoffen 728*.
- Mannich (C.), Tautomerie d. Cyklohexanons 48. — siehe: Fendler (G.).
- Manning (E. J.) u. Lang (W. E.), Best. der H_3BO_3 allein u. in Ggw. von H_3PO_4 819.
- Mansier, Kalorimetr. Wertbest. d. Senfmehles 282.
- Manuelli (A.), Einw. von S auf Metallsalzsgg. 667.
- Manville (O.), Zustandsänderungen des amorphen C mit der Temperatur 90. 408.
- Maquenne (L.), Stärke u. ihre Verzuckerung durch Diastase 1727.
- Maquenne (L.) u. Roux (E.), Verzuckerung durch Diastase 138. — Malzextrakt 261. — Stärke und ihre Verzuckerung durch Diastase 1727.
- Marc (R.), Verhalten des Se gegen Licht und Temperatur 1381.
- Marchetti (G.), siehe: Angeli (A.).
- Marchionneschi (M.), s.: Tarugi (N.).
- Marchlewski (L.), Pflanzliche Lecithine 259. — Ursprung des Cholehämatins (Bilipurpurins) 537. — siehe: Buraczewski (J.). — s.: Koźniewski (T.).
- Marchlewski (L.) und Matejko (L.), Bixin 1264.
- Marcille (R.), Mikroskop. Mehlanalyse 1876.
- Marckwald (L.), Gewinnung von Essigsäure 834*.
- Marckwald (W.), Polonium u. Radiotellur 412.
- Marckwald (W.) u. Meth (R.), Stereoisomere Zimtsäuren 236. — Opt.-akt. 1-Methylcyklohexyliden-(4)-essigsäuren 237. 783. — Zimtsaure Salze des Brucins 1193.
- Marcusson (J.), Entstehung des Erdöles 1018. — Theorie der Verseifung 1813.
- de Mare (F.), Behandlung v. Gasen oder Dämpfen mit elektr. Entladungen 1147*. 1742*.
- Maréchal (J.), Regenerierung von zur Reinigung von Leuchtgas benutztem Ammoniakwasser 732*.
- Marek (J.), Verwendung einer nur 5 cm langen CuO-Schicht bezw. CuO-Asbestschicht bei der Elementaranalyse 273. 1580.
- Margosches (B. M.), Die Viskose [1228].
- Marini (C.), siehe: Parravano (N.).
- Marino (L.), Elektrolyt. Darst. der Vanadosalze; Vanado- u. Vanadisalze 1040.
- Marino (L.) u. Fiorentino (G.), Hydrolyt. Wrkg. der Maltase aus Malz 1654.
- Marmu (N.), siehe: Hall (A. D.).
- Maron (D.), Gelbe bis grüne substantive Schwefelfarbstoffe 1797*.
- Marquart (L. C.), Bogenlichtkohle für hochaktinisches Licht 1095*.
- Marquès (H.), siehe: Imbert, A.
- Marsden (E. G.), siehe: Baly (E. Ch. C.).
- Marshall (A.), Formen von Dampfdruckkurven binärer Mischungen 292. 1635.
- Marshall (C. R.) und Macleod Neave (E. F.), Bakterientötende Wrkg. v. Ag-Verbb. 1211.
- Martin (F.), Thioindigrot B 286.
- Martini (C.) u. Hüneke (H.), Erzeugen u. Auffangen nichtoxydierender Schutzgase zum Fortdrücken von Rohpetroleum etc. 939*.
- Marx (E.), Geschwind. der X-Strahlen 741.
- Marx (H.), siehe: Fischer (F.). — siehe: v. Horoszkiewicz (St.).
- Marx (J. S.), siehe: Newfield (J.).
- Marzahn (R.), Materialienkunde für den Kautschuktechniker [580].
- Mascarelli (L.), Zwei Formen v. HgJ_2 1387. — Additionsprodd. v. aromat. Nitroverb. und Hg-Halogenosalzen 1832.
- Mascarelli (L.) und de Vecchi (A.), Doppelsalze von Jododervv. mit $HgCl_2$ u. $HgBr_2$ 27.
- Maschhaupt (J. G.), Einstellen der Normalsäuren 358.
- Maschinenbau-Anstalt Humboldt, Vorrichtung zum Verdampfen von Sole u. dergl. 381*. — Abrüstung von Zinkblenden 837*.
- Maschinenbaugesellschaft Nürnberg, siehe: Vereinigte Maschinenfabrik Augsburg.

- Mašek (B.), siehe: Kučera (B).
 Massalske, siehe: Henry (L).
 Massot (W.), Faser- u. Spinnstoffe 286.
 Massoulier (P.), Widerstand u. Viskosität von Elektrolytlsgg. 1033.
 Mastbaum (H.), Mindestfettgehalt und Milchkontrolle in Portugal 450.
 Matejko (L.), siehe: Marchlewski (L).
 Materne (O.), Schnellbest. der Metalle der Arsengruppe 557.
 Mathesius (W.), Zerkleinerung v. Thomas-schlacke durch gespannt. Wasserdampf 642*. — Abscheidung von Verunreinigungen aus Metallbädern 1700*.
 Mathewson (C. H.), Legierungen v. Na mit Pb, Cd, Bi u. Sb 1175.
 Mathewson (W. E.), Drehung u. D. alkoh. Gliadinlsgg. 257. — Drehung v. Gliadin in organ. Lösungsmitteln 1848.
 Mathewson (W. E.) u. Calvin (J. W.), Best. v. H_2O_2 u. Ferrosalzen etc. 1082.
 Mathieu (L.), Best. der schweifigen S. 629. — Verhältnis Alkohol-Glycerin in den Weinen 900.
 Matignon (C.), Neodymchlorid 852. — Lanthanchlorid. Samariumchlorid 1167. — Ytterbiumchlorid 1167. — Yttriumchlorid 1168. — Darst. der wasserfreien Chloride der seltenen Metalle 1168. — Praseodymchlorid 1168. — Electrometallurgie des Fontes, Fers et Aciers [1672].
 Matignon (C.) u. Cazes (E.), Samariumchlorür 1167.
 Matignon (C.) u. Trannoy (R.), Einw. v. NH_3 auf Neodymchlorid 8. 853. — Oxydierende Katalysatoren und Lampe ohne Flamme 202.
 Matolesy (N.), Elektrolyt. Best. des Hg in Decoctum Zittmanni 166. — Alkaloidbest. von Cortex etc. Chinae 172. — Best. der D. v. Salben u. Pflastern 351.
 Matthes (H.) u. Müller (F.), Kakao 979. — Best. der Rohfaser in Kakao 1021.
 Matthews (C. G.), siehe: Lott (F. E).
 Matthews (J. M.), Reinigen von Baumwolle 722.
 Matthies (W.), Dampfdrucke des S 204.
 Mauguin (Ch.), siehe: Simon (L. J).
 Mauricheau-Beaupré, Rk. des Phosphors 278.
 Maurizio (A.), Gärung des Mehlteiges 897.
 Mauthner (J.), Anlagerung von HCl an Cholesterin 493. — Drehungsvermögen v. Cholesten- u. Cholestankörpern 595.
 Maxson (R. N.), Kolorimetr. Best. kleiner Mengen Au 72.
 Mayer (A.), Verb. d. reinen Albumins 1621.
 Mayer (H.), siehe: Nowicki (R).
 Mayer (H. G.), siehe: Heller (G.).
 v. Mayer (O.), siehe: Franzen (H).
 Mayer (P.), Spaltung der lipoiden Substanzen durch Lipase u. opt. Antipoden des natürl. Lecithins 493. — Lecithinzucker u. Jekorin; Verh. des Zuckers im Blut 536.
 Mayrhofer (A.), siehe: Herzig (J).
 Mays (K.), Erepsin im Pankreas 1771. — Wrkg. des frischen Hundepankreassaftes 1771.
 Mazzara (G.) u. Borgo (A.), Einw. von Sulfurylchlorid auf Pyrazol 684. 1617.
 Mazzucchelli (A.) u. Barbero (C.), Elektrolyt. Potential von Peroxyden 745. 1101.
 Meade (H. A.), siehe: Johnson (T. B).
 Medicus (L.), Analyt. Chemie 1732.
 Medinger (P.), Derivv. des Brenzkatechin-methylenäthers 38.
 Medri (L.), Best. oxydierender Substanzen mittels Hydrazinsulfat 459.
 Mehling (M. F.), siehe: Browne (A. W).
 Mehner (H.), Gewinnung von Zn u. anderen flücht. Metallen im Schachtofen 835*.
 Mehner (H.) u. Plock (C.), Beseitigung der Kaliendlaugen durch Kalk u. Verwendung der MM. zum Bergeversatz 373*.
 Mehring (H.), siehe: Anschütz (R).
 Mehrrens (G.), siehe: Paal (C).
 Meier (H.), siehe: Feigl (J).
 Meigen (W.), Elsbare Erde 350.
 Meigen (W.) u. Nottebohm (E.), Brom-p-aminochinolin 886.
 Meillère (G.), Inosit 1527.
 Meinecke, siehe: Ebert.
 Meisenburg, Harnsäurebest. 1880.
 Meisenheimer (J.), siehe: Buchner (E).
 Meisenheimer (J.) u. Patzig (E.), Redukt. aromat. o- u. p-Dinitroverb. 863. — Einführung von Aminogruppen in aromat. Nitrokörper 865.
 Meisenheimer (J.) u. Schwarz (M.), Aliph. Polynitroverb. 867.
 Meister (O.), Lichtbeständige zinnbeschwerte Seide 372.
 Meitner (L.), Absorpt. der α - u. β -Strahlen 1000.
 Meldola (R.), Der lebende Organismus als chem. Agens; Photosynthese durch wachsende Pflanzen 137. — Derivate des α -N-alkylierten Naphtylamins 1614.
 Meldola (R.) u. Dale (H. G.), 4-Brom-2-nitro-1(α)-naphtylamin 881.
 Meldola (R.) u. Stephens (F. G. C.), Dinitroanisidine u. ihre Diazotierungsprodd. 511.
 Mendel (L. B.) u. Closson (O. E.), Ausscheidung des Rubidiums 141.
 Mendel (L. B.) u. Sieher (D. F.), Ausscheidung des Ba 141.

- Mendthal (E.), siehe: Lossen (W.).
 Menge (G. A.), siehe: Johnson (T. B.).
 Menneke (F. A.), siehe: Knight (N.).
 Mennicke (H.), Wiedergewinnung des Sn 283.
 Menschutkin (B.), Monoätherat des $MgBr_2$ 417. 1481. — Einw. einbasischer Fettsäuren auf Ätherate; Verbb. des $MgBr_2$ u. MgJ_2 mit einbasischen Fettsäuren 1481. — Molekulare Verbb. des $CaCl_2$ 1715. — Verbb. des $MgBr_2$ u. MgJ_2 mit Säurederivaten 1719. — Verbb. des $MgBr_2$ u. MgJ_2 mit Aldehyden, Ketonen u. Acetalen 1838. — Einw. des Anilins u. Phenylhydrazins auf Ätherate; Verbb. des $MgBr_2$ u. MgJ_2 mit Anilin u. Phenylhydrazin 1839. — Verbb. des $MgBr_2$ u. MgJ_2 mit Derivaten der CO_2 1840.
 Menschutkin (N.), Einfluß von Katalysatoren auf die B. von Aniliden 325.
 Menschutkin sen. (N.), Geschwindigkeit chemischer Umsetzung in der Polymethylenreihe 1402. 1724.
 Mercanton (P. L.), Explosionsgefahr beim Ra u. Undurchdringlichkeit v. erhitztem Glas für Radiumemanation 303.
 Merck (E.), Bariumsuperoxydhydrat 185*. — Mg- u. Zn-Superoxyd 880*. — Cumarcincarbonsäureamide 724*. — CC-Dialkyliminobarbitursäuren 985*. — CC-Dialkylbarbitursäuren 1871*. 1792*. — Cyanderivate des Pyrimidins 1698*. — Bariumpercarbonat 1743*.
 Merkel (H.), Verwend. von Formalinlsgg. bei der Blutunters. 825.
 Merling (G.), Δ -4-Cyklogeraniumsäure 1694*.
 Merriman (H. J.), siehe: Silberrad (O.).
 Mestrezat (W.), Best. der Äpfelsäure etc. in Fruchtsäften 714. — Arsenhaltige Weine 1281.
 Meth, Nachweis von Formaldehyd 822.
 Meth (R.), siehe: Marckwald (W.).
 Mettler (C.), Elektrolyt. Redukt. aromat. Carbonsäuren 1413. — Darst. aromat. Alkohole durch elektrolyt. Reduktion aromat. SS. 1790*.
 Meunier (L.), Best. der H_2SO_4 im Leder 1083. — Vergärung von Apfelmost 1785.
 Mewes (R.), Elektrolyt. Metallgewinnung 75. — Glühstrumpf 372*. — Luftverflüssigung u. Gastrennung 1700*.
 Mey (P.), Pepsinverdauung 63.
 Meyer (A.), App. für die Kultur von Bakterien bei hohen Sauerstoffkonzentrationen etc. 695.
 Meyer (F.), Verbb. des NH_3 mit $AuCl$, $AuBr$ u. AuJ 856.
 Meyer (H.), Äther des Kynurins 528.
 Meyer (J.), Molekulargewichtsbest. in festen Lsgg. 1231.
 Meyer (O.), siehe: Peters (T.).
 Meyer (O. B.), Gefäßmuskulatur und Adrenalinwrkg. 1279.
 Meyer (Richard), Austausch organ. Komplexe 1307.
 Meyer (Richard) u. Bock (P.), Isobernsteinsäure 499.
 Meyer (Richard), v. Lutzau (G.), Jaeger (P.) und Maier (Joh.), Ringschließung 505.
 Meyer (Richard) u. Tögel (K.), Grignardsche Rk. 508.
 Meyer (R. J.), Seltene Erden 1714.
 Michael (A.), Konstitution des Kohlenboxyds 230. — Verteilungsprinzip 308. — Addition von W. an Hexin-(2) 309. — Konstit. des Tribenzoylenbenzols 344. — Einw. von HCl auf Propenoxyd u. Propenalkohol 1307.
 Michael (A.) u. Hartman (R. N.), Konstitution des aus Mannit-Hexen dargestellten Hexylalkohols 310.
 Michael (A.) u. Leighton (V. L.), Addition von $HClO$ an Isobuten 311. — Einw. von HCl auf Isobutenoxyd 1308.
 Michael (A.) u. Turner (H. J.), Einw. von Cl auf Hexan 310.
 Michael (A.) u. Wilson (F. D.), Zers. von gemischten Fettäthern durch HJ 747.
 Michaelis (A.) u. Schlecht (H.), Azobenzolderivv. des Antipyrins u. Thiopyrins 346.
 Michaelis (F.), siehe: Sachs (Franz).
 Michaelis (L.), Ultramikroskop u. seine Anwendung in der Chemie 705. — Einw. von Alkaloiden auf Küchenschaben 1448.
 Micheels (H.) u. De Heen (P.), Reizwrkg. des Mn auf die Keimung 805. — Wrkg. des Ozons auf keimende Körner 805.
 Michel (F.), Darst. von s-Tetrachloräthan u. Hexachloräthan 746.
 Michels (A.), siehe: Kötzt (A.).
 Micklethwait (F. M. G.), siehe: Morgan (G. Th.).
 Micko (K.), Hydrolyse des Fleischextraktes 625.
 Middlemiss (C. S.), Sapphirinführendes Gestein 1457.
 Mie (J.), Ionen u. Elektronen [580].
 Mieli (A.), Verseifung des Äthylcitrats 762.
 Miethe (A.), siehe: Lewin (L.).
 Milchwirtschaftlicher Verein im Allgäu, Best. des Fettgehaltes im Käse 1026*.
 Millberg (C.), $CuSO_4$ -Gewinnung aus Kiesabbränden u. minderwert. Kupfererzen 75.
 Miller (A. S.), Manual of Assaying [1228].

- Miller (E. H.), siehe: Richmond (H. D).
 — siehe: Thompson (J. F.). — siehe:
 Van Dyke Cruser (F.).
 Miller (K.), siehe: Konowalow (M.).
 Miller (N. H. J.), siehe: Hall (A. D.).
 Millochau (G.), Photographie des infra-
 roten Spektrums 397. — Messung der
 infraroten Strahlen des Sonnenspek-
 trums 584.
 Millosevich (F.), Bournonit 66.
 Minek (P. H.), siehe: Barth (J. D.).
 Minet (A.), Anwendung u. Ausbeute des
 elektr. Stromes 1550.
 Minguin (J.), siehe: Haller (A.).
 Miškowski (O.), N-Substanzen im Biere
 65.
 Mitchell (H. V.), siehe: Hewitt (J. Th.).
 Mitchell (Ph. H.), Einfluß der Autolyse
 auf den Pentosegehalt des Pankreas 443.
 Mittler (H.) und Neustadt (L.), App.
 zur kontinuierlichen Best. der D. von
 Destillaten 1783.
 Mixer (W. G.), Therm. Konstanten von
 Acetylen 414.
 Mizzi, siehe: Maccagno (L.).
 Mochizuki (J.) u. Arima (K.), B. von
 Rechtsmilchsäure bei Autolyse tierischer
 Organe 1443.
 Modrakowski (G.), Innervation des Pan-
 kreas. Wirkung des Atropins auf die
 Bauchspeicheldrüse 1347.
 Möhlau (R.) u. Litter (H.), Konstit. des
 Murexids und der Purpursäure 503. —
 Einw. prim. Amine auf Alloxantin 504.
 Möller (A.), Mykorrhizen und Stickstoff-
 ernährung 692.
 Möller (J.) u. Thoms (H.), Realenzyklo-
 pädie der gesamten Pharmazie [1752].
 Möller (R.), Abscheid. des Nitroglycerins
 bei der Nitroglycerinherst. 840*.
 Moir (J.), Thiocarbamid als Lösungsmittel
 für Gold 220. 354. 1456. — Konstitut.
 des Cörolignons 247.
 Moissan (H.), Dest. des Kupfers 217. —
 Sieden des Os, Ru, Pt, Pd, Ir und Rh
 220. — Dest. von Gold, von Gold-
 Kupfer- und Gold-Zinn-Legierungen;
 Darst. von Cassius Purpur 220. — Darst.
 reiner Gase 392. — FF. und Kpp. der
 P-, Si- u. Borfluoride 404. — Dest. der
 einfachen Körper 350. — *Traité de*
Chimie minérale [1900]. — Sieden u.
 Dest. des Ni, Fe, Mn, Cr, Mo, W u. U
 1806. — Dest. des Ti u. Temperatur der
 Sonne 1310.
 Moissan (H.) und Hönigschmid (O.),
 Darst. des Th 853. 1635.
 Moissan (H.) u. Lebeau (P.), Einw. von
 F auf die Sauerstoffverb. des N; Ni-
 trylfluorid 1549.
 Moitessier (J.), Einw. von NaF auf
 Methämoglobine 738.
 Moldenhauer (P.), s.: Tarchanoff (J.).
 Molinari (E.) u. Soncini (E.), Konstit.
 der Ölsäure und Einw. von Ozon auf
 Fette 1392.
 Molitoris, Verhalten des Strychnins im
 Vogeltierkörper 538.
 Mollard (J.), siehe: Vignon (L.).
 Monaco (E.), Giobertit 452. — Leucit-
 felsen beim Düngen 1625.
 Monni, Zusatz von Kohle zu Nitrozellu-
 lose-Nitroglycerinpulvern 1387.
 Montanari (C.), Knochenphosphate und
 Mineralsuperphosphate im Boden 1624.
 Montemartini (L.), Bindung von atmo-
 sphärischem N während der Zers. der
 von den Bäumen gefallenen Blätter 616.
 de Montessus de Ballore (R.), Le
 Radium [238].
 Monti (N.), Rk. von Akonitin 1630.
 Moodie (A. M.), siehe: Irvine (J. C.).
 Moody (S. E.), Hydrolyse der Salze von
 Fe, Cr, Sn, Co, Ni u. Zn in Ggw. von
 Jodiden u. Jodaten 1106. 1638.
 Moog (B.), siehe: Guillemard (H.).
 Moore (B.) u. Whitley (E.), *The Bio-*
Chemical Journal [257].
 Moore (B. E.), Spektroskop. Studie an
 Legg. von Cu u. Co 305.
 Moore (F. J.), Drei-Phasensystem aus
 Piperonal u. HCl 1323.
 Moore (F. J.) u. Cederholm (A. M.), B.
 von Benzoyl-p-bromphenylharzstoff bei
 der Darst. von Benzbromamid 1251.
 Moore (B. B.) u. Schlund (H.), Tren-
 nung des Uraniums X von Uranium 1476.
 Moore (R. W.), Jalapananalysen 917. —
 Analysen von *Asa foetida* 917.
 Moré (A.), siehe: Reissert (A.).
 Moreau (G.), Ionisation von Salzdämpfen
 1102.
 Morel (A.), Verknüpfung der sich von
 den Albuminen ableitenden Aminosäure-
 n 671. — siehe: Doyon. — siehe:
 Galimard (J.). — siehe: Hugouenq.
 Morgan (E.), siehe: Hantzsch (A.).
 Morgan (G. Th.) u. Clayton (A.), s-Di-
 methyl-4,6-diamino-m-xylo 950.
 Morgan (G. Th.) u. Micklethwait (F.
 M. G.), Residualaffinität des Cumarins
 bei B. der Oxoniumsalze 337. — Diazo-
 derivate der aliph.-aromat. ω -Benzol-
 sulfonylaminobenzylamine 1055. — Az-
 iminoverbb. aus arom. p-Diaminen 1339.
 Morgan (G. Th.), Micklethwait (F.
 M. G.) u. Couzens (E. G.), Einw. v.
 HNO₃ auf Arylsulfonylemetadiamine 120.
 Morgan (J. L. R.), *Elements of Physical*
Chemistry [1223].
 Morgen (A.), Beger (C.) u. Fingerling

- (G.), Wrkg. der Nährstoffe auf die Milchproduktion 617.
- Morgenroth (J.), Schlangengifte u. ihre Antitoxine 618.
- Morgenroth (J.) u. Carpi (U.), Toxolecithid des Bienengiftes 1854.
- Morison (C. G. T.), siehe: Hall (A. D.).
- Morochowitz (L.), Laktoglobulin 963. — Einheit der Proteinstoffe [1708].
- Morse (H. N.), Frazer (J. C. W.), Hoffmann (E. J.) und Kennon (W. L.), Osmot. Druck u. Gefrierpunktserniedrigung v. Rohrzuckerlsgg. 863.
- Morse (H. N.), Frazer (J. C. W.) und Hopkins (B. S.), Osmot. Druck u. Gefrierpunktserniedrigung v. Glucoselsgg. 862.
- Morse (H. N.) u. Gray (C. W.), Elektr. Best. v. H, C u. S in organ. Verb. 159.
- v. Mosengeil (K.), Phosphoreszenz v. N u. Na 848.
- Moser (L.), Einw. v. H_2O_2 auf Bi-Salze 1039.
- Moslard, Bleiglanzentschwefelungsprozesse 1886.
- Moss (R. J.), Zustand des He in der Pechblende 972.
- Mossler (G.), Prüfungsmethoden der Pharmacoepoa Austriaca [1672].
- Mouneyrat (A.), Best. kleiner Mengen Fe 72. — Nachweis v. Fe in lebenden Geweben 558.
- Moureaux (C.), Notions fondamentales de Chimie organique [1703].
- Moureaux (Ch.), Gase der Thermalquellen; v. v. Argon u. Helium 156. 1690.
- Moureaux (Ch.) u. Biquard (R.), Ggw. v. Neon in Gasen v. Thermalquellen 661.
- Moureaux (Ch.) u. Lazennec (I.), Synthese der Pyrazolone 434. 1766. — Acetylenamide u. -nitrile 759. — Synthese der β -substituierten, β -oxyalkylierten Akrylnitrile 759. — β -substituierte β -Oxyphenylakrylsäurenitrile 760. — β -substituierte β -Oxyakrylsäureamide 760. — Kondensation der Acetylenitrile mit Aminen. Synthese der β -substituierten, β -aminosubstit. Akrylsäurenitrile 1842.
- Moye (A.), Gips 298.
- Much (H.) u. Römer (P. H.), Belichtete Perhydrasemilch 1859.
- Mügge (O.), Kristallform des Bischofites u. der verwandten Chlorüre v. Co u. Ni 452.
- Müller (Alex.), Sandbadbrenner 1801.
- Müller (Arthur), Hydrosol des Thoriumoxyhydrats 1387. — Glühkörper aus Kunstseide 1693.
- Müller (C.), Steingutmasse 938*. — siehe: v. Braun (J.).
- Müller (E.), Gerbstoffanalyse 1087. — siehe: Konsortium für elektrochem. Industrie.
- Müller (E.) u. Jochmann (G.), Nachw. proteolytischer Fermentwrkgg. 807. — Proteolyt. Fermentwrkgg. der Leukozyten 808.
- Müller (E.) u. Spitzer (F.), Anodische Oxydbildung u. Passivität 1375.
- Müller (Ernst), siehe: Curtius (Th.).
- Müller (F.), siehe: Aron (H.). — siehe: Matthes (H.). — siehe: Stock (A.).
- Müller (Gust.), Baumé-Spindel 81. — Bürettenaufsatz zur Absorption v. CO_2 etc. 194. — Abdampfschalen mit Notizrand 482.
- Müller (H.), siehe: Fichter (F.).
- Müller (H. A.), Sulfinazofarbstoffe 1587.
- Müller (M.), Eiweißsparende Wrkg. des Asparagins bei der Ernährung 61.
- Müller (P. Th.), Streptokokken in Milch 146. — Reduktionsprobe der Milch 146.
- Müller (R.), siehe: Kohlschütter (V.).
- Müller (Wilh.), siehe: Naumann (A.).
- Müller (W. J.), s.: Königsberger (J.).
- Müller-Jacobs (A.), Sprengstoffe 1151*.
- Müller-Pouillet u. Pfaundler (L.), Lehrbuch der Physik u. Meteorologie [580].
- Müller-Thurgau (H.), Einfluß der SO_2 auf Obstweine 1687.
- Müntz (A.) u. Lainé (E.), Nutzbarmachung der Torflager für die Produktion v. Nitraten 271.
- Münzer (E.), siehe: Pohl (J.).
- Mulder (A.), Synthese sekund. gemischter Amiae 15. — Synthese alkylierter Derivate des 2,4-Dinitranilins u. der Isopropyl-2,4,6-trinitraniline 33. — Oxydat. der 2,4-Dinitraniline mit CrO_3 33. — Darst. v. Hexanitrodiphenylaminen 34.
- Mulert (B.), β -Äthylcinchoninsäure und α -Oxy- β -äthylcinchoninsäure 129.
- Muller (J. A.), Bildungswärme der Carbonylferrocyanwasserstoffsäure 426.
- Munblit (N.), siehe: Spiegel (L.).
- Munson (L. S.) u. Walker (P. H.), Best. reduzierender Zucker 560.
- Murdfeld (R.), siehe: König (J.).
- Murmann (E.), Best. d. At.-Gew. v. Cu 593.
- Muset, siehe: Henry (L.).
- Mylo (B.), siehe: Sachs (Franz).
- Nagaoka (M.), Reizwrk. von Mn auf Reis 531.
- Nakamura (S.), Wrkg. einer Ausdehnung auf die opt. Konstanten v. Metallen 850.
- Nalenz (C.), Exsikkator 841.
- Namikawa (S.), Süßwasseralgen als menschl. Nahrungsmittel 544. — Wrkg. von Kalidüngern auf das Wachstum von Colocasia antiq. 550.

- Nance (J. T.), Rosten des Eisens 94.
 Nardacci (A.), siehe: Balbiano (L.).
 Naschold (W.), siehe: Chemische Fabrik Uerdingen, Lienau & Co.
 Nasini (R.), Chem. Stöchiometrie u. Atomtheorie 740.
 Nasini (R.), Anderlini (F.) u. Salvadori (R.), Gas vom Vesuv u. von den Phlegräischen Feldern etc. 272.
 Nathan (L.), Vergärung von Bierwürze 1666*.
 Nathan (L.) u. Fuchs (W.), Beziehungen des O u. der Bewegung der Nährlsg. zur Vermehrung u. Gärbarkeit der Hefe 63.
 Nathan (L.), Schmidt (A.) u. Fuchs (W.), Einfluß der Metalle auf gärende Fll. 696.
 Nau (J. B.), Vorfrischen von fl. Roheisen durch oxydisches Eisenerz 936*.
 Naumann (A.) u. Müller (Wilh.), Best. der Hydrolyse durch Dest. 1634.
 Naumann (A.) u. Rücker (A.), Best. der Hydrolyse 1633. — Hydrolyse von NH_4 -Salzen 1634.
 Naylor (W. A. H.), Heilmittel 811.
 Negreanu (D.), Leitungswiderstände der natürlichen Mineralwässer 975.
 Neide (E.), Bakterien u. deren zuckerstörende Wrkg. in der Diffusionsbatterie 918.
 Neimann (E.), siehe: Neuberger (C.).
 Neisser (M.) u. Sachs (H.), Forens. Blutdifferenzierung durch hämol. Wrkg. 1631.
 Nemsler (M. H.), Schicksal des per os gereichten Kalomels 1278.
 Neresheimer (H.), siehe: Harries (C.).
 Nernst (W.), B. von NO bei hoher Temp. 89. — Helligkeit glühender, schwarzer Körper u. ein Pyrometer 294. — Berechnung chem. Gleichgewichte aus therm. Messungen 397. — Gleichgewicht u. Reaktionsgeschwindigk. beim NO 849. — s.: Konsortium f. elektrochem. Industrie.
 Nernst (W.) u. v. Wartenberg (H.), Dissociation von Wasserdampf 1330. — Dissociation von Kohlensäure 1381.
 Nestler (A.), Frucht von Capsicum annum 259.
 Neubauer (E.), siehe: Fühner (H.).
 Neubauer (H.), Lupinen 700.
 Neuberger (C.), Tryptophan 892. — Carcinomfrage 902. — Entstehung optisch-aktiver Fettsäuren in der Natur 1132. — Biochem. Zeitschrift [1704]. — siehe: Albu (A.). — s.: Wohlgenuth (J.).
 Neuberger (C.) u. Ascher (E.), Aktive α, β -Diaminopropionsäure u. β -Thioglycerinsäure 1119.
 Neuberger (C.) u. Federer (M.), α, α -Diaminoazelaensäure, α, β -Diaminobuttersäure u. α -Oxy- β -aminobuttersäure 764.
 Neuberger (C.) u. Neimann (E.), Gelatinöse anorgan. Erdalkalisalze 590.
 Neuberger (A.), App. zur Verwertung des Luftstickstoffs 719.
 Neumann (B.), Elektrolyt. Fällung des Au aus Cyanidlsg. 1040. — Metallurgie u. Hüttenkunde 1785.
 Neumann (K. C.), Hochpolarisierende Substanzen in Rüben 1023.
 Neumann (M.), Gloverturmprozess und Herst. von H_2SO_4 in Türmen 1884.
 Neumann (R. O.), Einw. des Protylins auf die Phosphorausscheidung des Menschen 810. — Kakao 1014.
 Neustadt (L.), siehe: Mittler (H.).
 Neustädter (V.), Methyläthylacetaldehyd u. Kondensationsprodd. 1815.
 Neuwirth (V.), Zeolith 452.
 Newfield (J.) u. Marx (J. S.), Nitrometer 816.
 Nichols (E. L.), Fluoreszenz u. Phosphoreszenz 1378.
 Nielloux (M.), Best. kleiner Mengen Chlf. in Luft, wss. Fll. u. Blut 362. — Best. von A. im Chlf. 362. — Ausscheidung des Chlf. durch den Harn 619.
 Nicola (F.), Sterilisierung von wss. Lsgg. von Cocainchlorhydrat 1658.
 Nicolau (Th.), Schwefelkristalle 813.
 Nicollier, siehe: Dutoit.
 Niederstadt, Keßr 900.
 Niedner, siehe: Hesse (W.).
 Niehrenheim (M.), siehe: Lossen (W.).
 Nielsen (C.), siehe: Stock (A.).
 Niementowski (St.), o-Azoacetanilid 511. — Oxychinakridin u. Phlorchinyl 1437.
 Nierenstein (M.), Analyse der Gerbstoffe 1221. — Färbvermögen der Gerbstoffe 1783.
 v. Niessen (K.), Schützen der Kupferod. Messingrohre in der Zuckerindustrie 940*.
 Nietzki (R.), Chemie der organ. Farbstoffe [652].
 Nieuwland (C. H.), s.: Van Itallie (L.).
 Nieuwland (J. A.) u. Maguire (J. A.), Ek. des C_6H_6 mit Hg- u. Ag-Lsgg. 947.
 Nihoul (E.), Chromtaupulver bei der Analyse von Gerbstoffen 1142.
 Niiranen, siehe: Le Blanc. (M.)
 Noble (A.), Researches on Explosives [288]. — Explosivstoffe 1887.
 Noble (C.), Eléments de Chimie generale [1592].
 Noelting (E.) u. Dziewoński (K.), Rhodamine 1196.
 Noelting (E.) u. Gerlinger (P.), Einfluß von Kernsubstituenten auf die Nu-

- ance des Malachitgrüns 242. — o-Hydroxylierte Triphenylmethanderivv. 244.
- Noelting (E.) u. Kadiera (V.). Phenylsigsäureketonfarbstoffe. Trioxydesoxybenzoin u. Derivv. 245.
- Noelting (E.) u. Witte (E.), Kondens. von Chinaldin mit Aldehyden 1203.
- Nörner, Empfindlichkeit der Milch gegen Gerüche 696.
- Nöther (P.), siehe: Howitz (J.).
- Noguchi (H.), Toxine u. Antitoxine 1771. — siehe: Madsen (Th.).
- Nordmeyer (P.), Physik u. physik. Chemie 290. — siehe: Forch (C.).
- Norlin (E.), siehe: Klason (F.).
- Normann (W.), Kupferalkalzellulose 719.
- Norton (F. A.), Mißfärbung von Früchten u. Vegetabilien in verzinnnten Gefäßen 1861.
- v. Nostitz, App. zur Best. von S 702.
- Nottebohm (E.), siehe: Meigen (W.).
- Novak, Probenitrierapp. 841.
- Nowicki (R.) u. Mayer (H.), Flüssige Luft [1300]. [1592].
- Noyes (A. A.), Qualitat. Analyse, die fast alle metall. Elemente in sich begreift 69. — Qualitat. Analyse der Wo-Gruppe 627.
- Noyes (W. A.) u. Taveau (R. de M.), Kampfersäure: Derivv. der Aminolauronsäure 27.
- Nutz (G. K. N.), siehe: Biddel (E.).
- Nyberg (B.), siehe: Scholl (R.).
- Occialini (A.), siehe: Battelli (A.).
- Oddo (G.), Mesohydrie 1811.
- Oddo (G.) u. Colombano (A.), Prodd. aus Solanum sodomaeum 127. — Solanin aus Solanum sodomaeum Linn. 1650.
- Oddo (G.) u. Mameli (E.), Trichloräthyläther-1,2,2 669.
- Oddo (G.) u. Puxeddu (E.), 5-Azoegenole u. Konst. v. o-Oxyazoverbb. 1191.
- Oechsner de Coninck (W.), Selen 1104. — Seleniumsulfoxyd 1104. — Cours de Chimie organique [1752].
- v. Oefele (F.), Gehalt des Kotes an freier Cholalsäure 139. — Ahrweine 541. 542. — Flüchtige N-Verbb. im Kot 1682.
- Oerum (H. P. T.), Einw. v. Licht auf das Blut 1077.
- Oesten (G.), Grundwasserenteisung 365.
- Oesterle (O. A.), Aloeomodindarst. 882.
- Oettel, Merkwürdige Kristalle 1037.
- Oettel (F.), Elektrode 184*.
- Offer (Th. R.), N-halt. Kohlehydrate 806.
- Ohly (J.), Darst. v. NH_4 - u. Na-Üranat 465.
- Olbés y Zuloaga (L.), Lecciones elementales de Química [1703].
- Olie jr. (J.), Darst. v. Cr 1755. — Gleichgewichte u. Umwandlungen der isomeren Chromchloridhydrate 1755.
- Olivari (F.), siehe: Rimini (E.).
- Oliviero, Redukt. d. Zimtsäure zu Cinnamen durch Mucedineen 608.
- Olzewski (K.), Verflüssigung v. He 90. — Kritischer Punkt des H 850.
- Oppenheimer (C.), Darmgärung 619. — N im Stoffwechsel der Tiere 809.
- Orlow (E.), Isomeres Diazoaminobenzol 1569.
- Orlow (N.), Bk. des H_2O_2 auf Osmium. Wrkg. des AgJ auf PdCl_2 630. — Reindarst. der Cerverbb. 1037.
- Ormerod (E.), Acetondicarbonsäureäthylester 1395. — Rk. zwischen Nitroformazyl, CS_2 und KOH 1437. — siehe: Armstrong (H. E.).
- Ortoleva (G.), Einw. von J auf Benzalphenylhydrazon in Pyridin 788.
- Osann (W.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Osborne (Th.) u. Harris (I. F.), Grenzen der Fällung mit $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ bei vegetabilischen Proteinen 1681.
- O'Shaughnessy (F. R.) u. Kinnersley (H. W.), Kolloide in Abwässern 1365.
- Osmond (F.) u. Cartaud (G.), Kristallographie des Fe 302. 490.
- Ossendowski (A. M.), Fossile Kohlen u. C-Verbb. des Ostens v. Rußland 456.
- Ost (H.), Geschichte der Strontianentzuckerung 832.
- Ost (H.) u. Voigt (O.), Zelluloseacetate 672.
- Ostertag (R.), Nachweis des Pferdefleisches 980.
- Ostwald (W.), Chem. Reichsanstalt [1228]. — Lehrbuch der allg. Chemie [1672].
- Ott (G.), siehe: Wüst (F.).
- Ottiker, siehe: Dutoit.
- Otto (A. T.), Herst. von HNO_3 1886.
- Otto (C.), Elektr. Eisen- u. Stahlerzeugung 1463.
- Otto (C.) & Co., Gewinnung der Nebenprodd. bei der Steinkohlendest. 375*. 1025*. — Verkoken von Kohle u. dgl. in Koksöfen 375*. — Herst. von Koks 1090*.
- Otto (M.), Giftwrkg. v. Aspergillus fumigatus u. Penicillium glaucum 1078.
- Ouvrard (L.), Borstannate der Erdalkalien; Nordenskjöldin 971.
- Oxnam (T. H.), Cyanidverf. für Silbergoldderze 640.
- Paal (C.) u. Hörnstein (F.), d-Gluconsäure 1182.
- Paal (C.) u. Kühn (G.), Organosole u. Gele des NaCl 1304; des NaBr 1304.
- Paal (C.) u. Leuze (W.), Kolloidales CuO 97. — Kolloidales Cu 97.
- Paal (C.) u. Mehrrens (G.), Best. des Salpeters in Fleisch 1530.

- Paal (C.) u. Weidenkaff (E.), Asymm. Diphenyläthylenoxyd u. Diphenyläthylenglykol 242. — d-Galaktonsäure 1183.
- Pabisch (H.), Pfeilgifte 1509. — Fischgiftwurzeln 1509.
- Padoa (M.), Hydrierungsprodd. des Pyrrols mittels Ni 1502. — siehe: Bruni (G.). — siehe: Carrasco (O.).
- Padoa (M.) u. Carughi (A.), Umwandl. von Chinolin in Methylketol 1011.
- Padoa (M.) u. Savarè (B.), Jodstärke 108.
- Padova (R.), Kondensationen mit Anthranol 682.
- Paessler (J.), Unterscheidung von Gerbextrakten 1022. — Gerbmaterialanalyse 1023.
- Page (F. J. M.), siehe: Luff (A. P.).
- Pagniello (A.), Best. von Jalappa u. Scammona in einem Gemisch 786.
- Pajetta (R.), Löslichkeit von Benzoaten: Strontiumbenzoat 951. — Best. von K 1086. — Verh. von Kaliumpersulfat zu Salzsgg. 1523.
- Palazzo (F. C.), Einw. v. NH_2OH auf Dimethylpyrondicarbonsäureester 885.
- Palazzo (F. C.) u. Caldarella (A.), Stickstoffderiv. des Acetylcarbinols 756.
- Palazzo (F. C.) u. Carapelle (E.), Einw. v. NH_2OH auf Diacetylmalonester 885. — Konstitution der Cyansäure 1723.
- Palazzo (F. C.) u. Salvo (N.), Einw. von NH_2OH auf Acetylmalonsäureester 885.
- Palladin (W.) u. Kostytschew (S.), Anaerobe Atmung, Alkoholgärung u. Acetonbildung bei Samenpflanzen 616. 894.
- Palladino (P.), Osmotischer Druck 82.
- Pallas (A.) u. Ballard (A.), Le chimiste Dizé [1703].
- di Palma (S.), Zus. der Ziegenmilch 900.
- Palmaer (W.), Unabhängige Wanderung der Ionen 741. — Demonstrat. der Konzentrationsänderungen während der Elektrolyse 742. — siehe: Ericson-Aurén (T.).
- Palmer (E. S.), siehe: Johnson (T. B.).
- Pampe (O.), Gleichmäßiger Druck in den Kühlschlangen der Dephlegmatoren u. Ausscheid. der leicht flüchtigen Nebenprodd. der Alkoholgärung 923*.
- Panchaud (A.), Wertbest. der Chinarrinde 1212.
- Pankrath, Malzunters. in geschlossenen Bechern 458.
- Pantanelli (E.), Einflus der Kolloide auf Invertasen 143. — Proinvertase u. Reversibilität der Invertase in *Mucor* 446.
- Panzer (Th.), Forens. Nachw. neuerer Arzneimittel 174. — Cholekämpfersäure 607. — Protagon der Niere 1276. — siehe: Ludwig (E.).
- Paolini (V.), siehe: Albiano (L.). — siehe: Mammola (G.).
- Paolini (V.), Luzzi (E.) u. Albiano (L.), Einw. von Mercuriacetat auf Safrol u. Isosafrol 120.
- Paolini (V.), Vespignani (G.) u. Albiano (L.), Einw. von Mercuriacetat auf Pinen u. Kampfen 126.
- Papasotiriou (J.), Einfl. von Bakterien auf Pepsin 895.
- Pappadà (N.), Koagulation 1154.
- Parkin (W. C.), Verf., Zelluloid oder Nitrozellulosemischungen schwer entzündlich zu machen 736*.
- Parlati (L.), siehe: Bakunin (M.).
- Parnicke (A.), L'appareillage mécanique des Industries Chimiques [652].
- Parr (S. W.), Klassifikat. von Kohlen 1786.
- Parravano (N.), siehe: Bellucci (L.).
- Parravano (N.) u. Marini (C.), Unterphosphorsäure 1159. 1712.
- Parrot (G.), Herst. v. Ölfarben oder Pasten aus Zinkoxyd etc. 1096.
- Parsons (Ch. L.) u. Robinson (Wm. O.), System BeO , Oxalsäure u. W. 8.
- Paschen (F.), Elektrometer 581.
- Passerini (N.), Menge von Cu im Öl, das von mit Kupferkalkbrei behandelten Oliven stammt 541. — Soxhletkühler 993. — Calcimeter 1019. — B. u. Menge v. Aldehyden im Wein 1280. — Trübung von Ausbruchweinen 1281. — Weine mit hohem Alkoholgehalt 1514.
- Patein (G.), Eiweißstoffe des Blutersums 535. — Best. der Laktose in Milch 824. 1877.
- Patterson (T. S.), Theorie der optischen Drehung 943.
- Patzig (E.), siehe: Meisenheimer (J.).
- Paul (F. P.), Foyaitisch-theralithische Gesteine 1578.
- Paul (L.), Gnajakolsulfosäuren u. Nitroguajakol 1320.
- Paulmyer (L.), Best. fremd. Beimischungen zum Kokosöl 73.
- Pauly (A.), Mineral der Zeolithgruppe 1353.
- Pavy (F. W.), Carbohydrate Metabolism [1300].
- Pawlewski (B.), Synthesen der Ketoazinazolinderivate 58.
- Pawlikowski (R.), Darst. endotherm. Verb. durch Erhitzung 376*.
- Pawlow (P.), B. v. Kristallen verschied. Form in einem fl. Medium 353. — Gleichgewicht zwischen fl. u. kristall. Phasen 353.
- Peano (E.), Ggw. u. Best. esterartiger Verb. im Weine 542.
- Pearce (F.), siehe: Duparc (L.).
- Pécheux (H.), Best. der FF. v. Legie-

- rungen des Al mit Pb u. Bi mit Thermo-
elementen 1177. — L'Oxygène et l'Ozone,
les Acides minéraux, l'Ammoniaque,
les Vitriols, les Aluns [1672].
- Peckolt (Th.), Heil- und Nutzpflanzen
Brasilien 136. 691.
- Peet (B. W.), Laboratory Experiments in
Chemistry [1228].
- Pélabon (H.), Sulfide, Selenide u. Telluride
des Sn 99; des Ag 854.
- Pelikan (A.), Gesteine mit primärem
Analcim; Entstehung der Zeolithe 455.
- Pellerin (G.), Guide pratique de l'Expert-
chimiste en Denrées Alimentaires [580].
- Pellet (H.), Best. der Saccharose u. Raffi-
nose in Ggw. v. Invertzucker u. Dextrose
280. — Rohrzucker melassen v. Java 283.
— Best. des Zuckers in der Rübe 561.
1526. — Zuckerfabrikation auf Java 570.
— Best. des Kristallzuckers, des wirk-
lichen Zuckers u. der Stärke in Schoko-
lade 715. — Best. des Zuckers im
Zuckerrohr und in Bagasse 1140. —
Fehlerquellen bei der citromechan. Best.
der H_2PO_4 1284. — Analyse zucker-
armen Harns 1290. — SO_2 in der Zucker-
fabrik 1293. — Gewebssubstanz des
Zuckerrohrs 1727. — Best. des Wertes
der Kohlen als Brennmaterial 1734.
- Pellet (H.) u. Arnaud (A.), Best. der
Feuchtigkeit u. der flüchtigen Stoffe in
Kohlen 557.
- Pellet (H.) u. Fribourg (Ch.), Analyse
u. Entfärbung v. Rohrzucker melassen
279. — Löslichkeit der Saccharose in
W. in Ggw. v. Invertzucker 1722.
- Pellet (M.), siehe: Leduc (E.).
- Pellini (G.), Isomorphismus zwischen Te
u. Se 427. 659. 1548.
- Pellini (G.) u. Vio (G.), Isomorphismus
zwischen Te u. Se 945. 1548.
- Penfield (S. L.) u. Bradley (W. M.),
Filterröhren 390.
- Penfield (S. L.) u. Ford (W. E.), Stibi-
tantalit 551. 1353.
- Pentschew (P. B.), Spannungsabfall in
der posit. Schicht in H 292.
- Pépin (C.), Kadeöl 615. 1498.
- Pérad (J.), Einw. v. Phenylmagnesium-
bromid auf die Ester der Dialkylamino-
benzoylbenzoesäuren 882.
- Perkes (H. H.), siehe: Tee (H.).
- Perkin (A. G.), Rk. der Ellagsäure und
Flavellagsäure 235. — Oxydation des
Indigotins 1434. — Indigogelb 1483. —
siehe: Green (A. G.).
- Perkin (A. G.) u. Steven (A. B.), Einw.
v. Isoamylnitrit auf Pyrogallol 328.
- Perkin (F. M.), Rotierende Elektrode 276.
— siehe: Goode (J. A.).
- Perkin jun. (W. H.), Synthese des tert.
Menthols u. inakt. Menthens 341. — s.:
Engels (P.). — siehe: Kay* (F. W.).
- Perkin jun. (W. H.) u. Pope (W. J.),
1-Methyleyklohexyliden-(4)-essigsäure
236.
- Perkin jun. (W. H.) u. Robinson (R.),
Brasilin u. Hämatoxylin 882.
- Perkin jun. (W. H.) u. Simonsen (J.
L.), Einw. v. Tribrompropan auf Na-
triummalonester 426.
- Perkin jun. (W. H.) u. Thorpe (J. F.),
Einw. v. Na u. Jodmethyl auf Dimethyl-
butantricarbonsäureester 239. — Syn-
these der Kampfersäure 241.
- Perkin sen. (W. H.), App. zur Messung
magnet. Rotationen u. zur Erzeugung
v. Natriumlicht 1. — s.: Kay (F. W.).
- Perman (E. Ph.), Absorptionsröhre 389.
— siehe: Davies (J. H.).
- Perman (E. Ph.) und Davies (J. H.),
Physikal. Konstanten des NH_3 : Einfl.
v. Temperatur- u. Druckänderung 660.
- Perotti (E.), Anwendung v. Sulfoeyaniden
beim Düngen 1282. — Bakterielle Zers.
v. Sulfoeyanür 1777.
- Perrot (E.) und Frouin, Les Matières
premières usuelles d'origine végétale
indigènes et exotiques [1592].
- Peschek (E.), Fettextraktionsapp. 1098.
- Peters (F.), Wrkg. des Kondenswassers
aus menschl. Atemluft und aus Ver-
brennungsgasen von Leuchtmaterialien
auf das Froscherz 444.
- Peters (T.), Salmon (M.) u. Meyer (O.),
Chem. Experimente [652].
- Peters (W.), Rkk. bei tiefer Temperatur.
Cyanide 1312.
- Petersen (E.), Reaktionsfähigkeit einiger
SS. in alkoh. Lsg. 228. — Bezeichnungen
u. Berechnungen in der Mafsanalyse 908.
- Petersen (J.), Nachw. v. Au u. Pt 361.
- Petersen-Schepelern (Chr. A.) und
Schwanenflügel (C. W.), Raffinieren
v. Rohspiritus mittels H_2O_2 182*.
- Petrenko (G. J.), Legierungen v. Ag mit
Th, Bi u. Sb 1174.
- Petrenko-Kritschenko (P.) u. Zonew
(N.), Kondens. v. Acetondicarbonensäuren
mit Benzaldehyd in Ggw. v. NH_3 1619.
- Petry (E.), Einw. des Labferments auf
Kasein 803.
- Petterd (W. F.), Tasmanische Mineralien
1455.
- Pfanhauser (W.) u. Fischer (F.), Elek-
trolyt. Abscheid. eines Überzuges von
Zinn oder Zink auf Eisen u. Stahl 837*.
- Pfaundler (L.), s.: Müller-Pouillet.
- Pfeiffer (P.), Terpene 608. — Natür-
liche Farbstoffe 1766.
- Pfeiffer (P.) u. Osann (W.), Tetra-
thiovanadatodipyridinchromsalze 301.

- Pfeiffer (P.), Osann (W.) u. Tapuach (M.), Salzbildende Metallhydroxyde 208.
- Pfeiffer (P.) u. Tapuach (M.), Hydratisomerie bei Cr-Salzen 209. — Chlorostibane von Dichlorosalzen 298.
- Pfeiffer (Th.), Ehrenberg (P.) und Reichenbach (E.), Stickstoffbindung im Ackerboden 1624.
- Pfeiffer (Th.), Schneider (W.) und Hepner (A.), Einfluß des Asparagins auf die Erzeugung der Milch 1625.
- Pflüger (E.), Nachweis d. Pferdefleisches 914. — Fleischbeschaugesetz 980. — Glykogenanalyse 1286.
- Philipp (H.), siehe: v. Foregger (R.).
- Philipp (K.), siehe: Fichter (F.).
- Philippow (N. W.), siehe: Wicktorow (P. P.).
- Phillips (H. A.), siehe: Silberrad (O.).
- Phillips (P.), Ionengeschwindigkeiten in Luft 1155. — siehe: Burton (E. F.).
- Physikalisch-Technisches Laboratorium, Drahtwiderstand aus Material mit hohem Temperaturkoeffizienten 577*.
- Piccini (P.), Therapeut. Verwendung des Chininformats 351.
- Pick (E. P.), siehe: Baumgarten (A.). — siehe: Glaessner (K.).
- Pick (H.), siehe: Aberg (R.).
- Pick (L.) u. Erban (F.), Bleichen pflanzlicher Faserstoffe 1741*.
- Pickard (R. H.) u. Littlebury (W. O.), Spaltung von ac-Tetrahydro 2-naphthol mit l-Menthylcarbimid 1126.
- Pickard (R. H.) u. Yates (J.), Spaltung der Tetrahydro-naphthoesäuren 962. — Katalyt. Einw. von Basen auf Verbb. der Δ^2 -Dihydro-1-naphthoesäure 1650.
- Pictet (A.), Alkaloide d. Tabaks 684. 1619. — B. der Alkaloide in den Pflanzen 1574.
- Picton (N.), siehe: Sudborough (J. J.).
- Pieraerts (J.), Hydrolyse der Raffinose mittels Citronensäure 24. — Opt. Best. von Mischungen von Saccharose u. Raffinose 562. — Matières Azotées [1704].
- Pierron (P.), Aromat. Azocyanamine 1054.
- Pieszczyk (E.), Blaues Steinsalz 906.
- Pietre (M.), siehe: Vila (A.).
- Pincussohn (L.), Wrkg. des Kaffees u. Kakaos auf die Magensaftsekretion 693.
- Piorkowski (M.), Blutdifferenzierung 562.
- Pitsch (M.) u. Lotterhos (G.), Best. der Fettsäure in Seifen und Seifenlaugen 837*.
- Piutti (A.), Einw. von Alkalihydraten u. -alkoholaten auf ungesättigte Imide 1417.
- Piutti (A.) und Bentivoglio (G.), Anwendung von CCl_4 zum Nachweis von Farbstoffen in Teigwaren 1629.
- Plancher (G.) u. Ciusa (R.), Kondensationsprodd. der Pyrrole 1847.
- Plato (W.), Erstarrung reiner Salze und ihre therm. Begleiterscheinungen 298.
- Platten (F.), Raffinierung u. Verarbeitung des Cu 465.
- Plattner (E.), siehe: Jensen (O.).
- Plaut, siehe: Engel.
- Plock (C.), siehe: Mehner (H.).
- Plotnikow (W.), Verbb. von Dimethylpyron mit Trichloressigsäure. Elektr. Leitvermögen in Äthylbromid, Chlf. u. Bzl. 56.
- Plüddemann (W.), siehe: Wöhler (L.).
- Pochettino (A.), Photoelektr. Effekt beim Anthracen 1199.
- Pochettino (A.) u. Trabacchi (G. C.), Verh. des Se gegen Wechselstrom 744.
- Poekels (F.), Lehrbuch der Kristalloptik [652].
- Poeh (K.), Stahlsorten u. Vorgänge beim Härten 640.
- Pötter (H.), siehe: Grossmann (Herm.).
- Pohl (H.), siehe: Houben (J.).
- Pohl (J.) u. Münzer (E.), Entgiftung v. Mineralsäuren durch Aminosäuren und Harnstoff 445.
- Pohl (R.), Widerstandsänderung an dünnen Metallschichten durch Influenz 584.
- Poincaré (H.), Wissenschaft u. Hypothese [1228].
- Poirrier und Ehrmann, Darst. neuer Beizenfarbstoffe 371.
- Polenske (E.), siehe: Baur (E.).
- Pollacci (E.), Veränderungen von Mineralkermes u. Sulphur auratum 812.
- Pollak (J.), Elaterin 1765. — siehe: Herzig (J.).
- Polzeniusz (F. E.) u. Goldschmidt (R. B.), Elektrolyt. Herst. poröser Zinkplatten für elektr. Sammler 1701*.
- Pomeranz (H.), Paranitranilinrot 178.
- Ponzio (G.), Einw. von N_2O_4 auf Benzaldoxim 328. — Tetrabromkohlenstoff 947. — Hypochlorit des Acetoxims 949. — Darst. der primären Dinitro-KW-stoffe 950. 1003. — Einw. von NaClO auf Dioxime 951. — 1,2-Dinitrosonaphthalin 1264. — Verh. der Benzaldoxime gegen HNO_3 u. NO_2 1494. 1607.
- Ponzio (G.) u. Busti (G.), Einw. von NaOCl auf Aldoxime 232. 1494.
- Pope (W. J.), siehe: Perkin jr. (W. H.).
- Popovici (J.), siehe: Pschorr (R.).
- Popp (M.), Stickstoffbest. in der Milch 163.
- Popper (H.), siehe: Baumgarten (A.).
- Porai-Koschitz (A.), siehe: Rupe (H.).
- Porcher (Ch.), Nachweis kleiner Mengen von Glucose im Urin 1362.
- Portier (P.) u. Richard (J.), Entnahme von Meerwasser 157.

- Posner (Th.), Anlagerung von Hydroxylamin an Zimtsäure, β -Hydroxylamino- β -phenylpropionsäure 1607.
- Pottevin (H.), B. und Zers. von Estern durch Pankreasdiastasen 1346.
- Poulenc (C.), Les Nouveautés Chimiques pour 1906 [1704].
- Poullsson (E.), Flechtenkohlehydrate im Organismus 1511.
- Power (F. B.) und Tutin (F.), Öl der Frucht v. *Pittosporum undulatum* 954. — Früchte v. *Chaillitia toxicaria* 1209. — *Grindelia* 1623.
- Pozzi-Escot (E.), Best. der flüchtigen SS. des Weines 907. — Les Actualités Chimiques et Biologiques [652]. — Acclimatation des Levures à l'acide sulfureux [1704]. — Précis de Chimie physique [1704].
- Praetorius (A.), Verseifung des Benzolsulfosäuremethylesters 951.
- Prätorius (W.), siehe: Hantzsch (A.).
- Prager (H.), siehe: Kehrmann (F.).
- Prandtl (W.), Literatur des Vanadiums [1672].
- Pratt (J. H.), S und Pyrit in den Vereinigten Staaten 454. — Metalle zur Hartstahlfabrikation 464. — Pt-Produktion im Jahre 1903 466.
- Precht (H.) u. Ehrhardt (R.), Die Norddeutsche Kaliindustrie [1300].
- Preis (J.), siehe: Skrabal (A.).
- Preiswerk (E.), siehe: Fichter (F.).
- Prescher (J.), Best. des Mn im Trinkwasser 1458. — Best. u. Nachweis der Borsäure [1592].
- Prianischnikow, s.: Prjanischnikow.
- Přibram (H.), Cholesterin u. Cholesterinester im Organismus 1510.
- Price (T. M.), Herst. von Emulsionen aus rohem Petroleum 640.
- Price (T. S.), Anwendung d. physikal. Chemie auf pharmakol. Probleme 811.
- Price (T. S.) u. Judge (G. H. B.), Elektrolyt. Fällung von Zn 630.
- Priestley (J. H.), siehe: Usher (F. L.).
- Pringsheim (H. H.), Bios-Frage; Gewöhnung der Hefe an gezuckerte Mineralsalznährsgg. 143. — Stickstoff assimilierendes Clostridium 1657.
- Prinsen-Geerligs (H. C.), Faserstoff des Zuckerrohrs 805.
- Prior (G. T.), Teallit, ein neues Bleisulfostannat 971.
- Prjanischnikow (D.), Wert verschiedener Phosphate 1454.
- Procter (H. R.), Gerbmaterianalyse 173.
- Procter (H. R.) u. Bennett (H. G.), Unters. von Fischtranen 1220.
- Proumen (H.), Les Rayon X; le Radium; les Rayons N [580].
- Prud'homme (M.), Umwandlung von arom. Ketonen in Imine 1501.
- Przibylla (K.), siehe: Feit (W.).
- Pschorr (R.), 9-Äthylphenanthren 1333.
- Pschorr (R.) u. Karo (W.), Darst. und Hydrierung von N-Methyl- β -naphthindol 1267. — Konstit. des Apomorphins 1332.
- Pschorr (R.), Tappen (H.), Hofmann (R.), Quade (F.), Schütz (M.) u. Popovici (J.), Phenanthren-derivate 1327.
- Pschorr (R.), Vogtherr (H.), Kutz (E.) u. Roth (H.), Halogenderivate von Morphin u. Codein 1333.
- de la Puerta, Analisis quimico-bacteriologica de las Aguas potables [288].
- Purdie (Th.) u. Rose (R. E.), Alkylierung der l-Arabinose 1045.
- Purdie (Th.) u. Young (Ch. R.), Alkylierung der Rhamnose 1045.
- Purucker (G.), siehe: Reichard (A.).
- Purvis (J. E.), Einfluss eines elektromagnet. Feldes auf die Funkenspektren von Vd, Pt und Ir 1478; von Pd, Rh und Ru 1479.
- Purvis (J. E.) u. Coleman (C. J.), Einfluss des Salzgehaltes des Seewassers auf die Zers. der Abwässer 1585.
- Puschl (K.), Über Äquivalentgewicht u. Elektrolyse [1228].
- Puxeddu (E.), 5-Aminoderivat der Salicylsäure 1058. — Isomerie bei Oxyazoverbb. 1124. — Reduktion der Azoderivate arom. Oxyssäuren mit Phenylhydrazin 1495. — siehe: Oddo (G.).
- Puxeddu (E.) u. Comella (M.), Nitroisoeugenol 1607.
- Quade (F.), siehe: Pschorr (R.).
- Quartaroli (A.), Esterartige Verbb. im Wein 1281.
- Quastler (J.), Pharmakologische Neuerungen 1452.
- Quayle (W. O.), siehe: Mabery (Ch. F.).
- Quennessen (L.), Einw. der H_2SO_4 auf Pt 220. 1041.
- Quensel (P. D.), Aschen, Bomben und Laven des Vesuvs 975. — B. von Quarz in Silikatschmelzen 1864.
- Qurin (I.), Absorbieren von CO_2 durch Pottaschelauge 1370^{*}.
- Rabe (H.), Winkelkörper für Reaktionstürme 175.
- Rabe (O.), Thalliumoxyde 1161.
- Raciborski (M.), Chemomorphosen des *Aspergillus niger* 622. — Extrazelluläre Oxydase 1441. — Jodidrk. des *Aspergillus niger* 1442.
- Racine (R.), Zwiebackextrakt 148. — Kunstmilch 149. — Kreide zur Mehl-

- fälschung 149. — Kasein als Verfälschungsmittel für Butter 149. — Wasserlösl. Kesselstein 176.
- Radai (F.), Schwimmende Löseschale 1301.
- Rahn (O.), Paraffin zersetzender Schimmelpilz 696. — Einfluß der Stoffwechselprod. auf das Wachstum der Bakterien 898.
- Rahtjen (A.), Darst. v. Indigo aus α -Isatinanilid 1095*.
- Raikow (P. N.), Bohren von Glas 1153. — Gasolingebläse 1705.
- Rakusin (M.), Cholesteringehalt der Fette u. Erdöle 1651.
- Ramberg (L.), Platosalze S-haltig. organ. SS. 1402. — Optisch-aktive Formen der α -Brompropionsäure 1560.
- Ramsay (W.), Reinigung der Abwässer 569. — Thorianit 972. — The gases of the Atmosphere [1228].
- Ramsay (W.) u. Spencer (J. F.), Chem. u. elektr. Veränderungen durch ultraviolettes Licht 1593.
- Ranfaldi (F.), Kristallographie neuer organ. Substanzen 669. — Doppelsalze des Hydrazins 998.
- Ranvez (M.), siehe: Blas (C.).
- Rappeport, siehe: Dutoit.
- Rasche (A. H.), Anlaugen von Golderz mittels KCN-Lsg. 336*.
- Raschig (F.), Herst. v. zelluloidähnlichen Massen 1702*.
- Raske (K.), siehe: Fischer (Emil).
- Rastelli (A.), siehe: Funaro (A.).
- Rath (C.), siehe: Mai (C.).
- Ratner, Physiol. Wrkg. des Tabakrauches auf den Organismus 619.
- Rau (H.), Kanalstrahlen 293.
- v. Baumer (E.), Milchkontrolle 1876.
- Baupp (H.), Se in der Gastechnik 641.
- Rauter (G.), Anorgan. chem. Industrie 176. 1142.
- Rây (P. Ch.), Fischers Salz u. seine Zers. durch Hitze 12.
- Rebenstorff (H.), Heber 81. — Wasserstoffheber für Explosionsvers. 81. — Stopfenpipette 289. — Senkwage mit Centrigrammspindel 289. — Vereinfachte Abmessung und Reduktion von Gasen 482. — Auflösung von NH_3 in W. 742. — Acidimetrie durch H-Messung 908.
- Recchi (V.), Kriegspulver u. deren Einw. auf Gewehrläufe u. Geschützrohre 1535.
- Reckleben (H.) und Lockemann (G.), Gasometerschrank 1458.
- Reformatski (S.), Unorgan. Chemie [288]. — siehe: Zeltner (J.).
- Regel (K.), Best. des K mittels H_2PtCl_6 558.
- Regener (E.), Wrkg. kurzweiliger Strahlung auf Gase 1470.
- Regensburger (P.), Obergärige Bierhefe 621. 1014.
- Régnier (L. R.), Radioscopy, Radiographie, Radiotherapie [388].
- Reichard (A.) u. Purucker (G.), Extraktbest. in Gersten 1783.
- Reichard (C.), Rk. des Zinns 166; des Ni 166. — Rkk. des Berberins 364; des Chinoidins 364; des Cocains 634; des Thebains 915. — Glucosidrkk. (Arbutin) 634. — Farbenrkk. der HNO_3 910. — Alkaloidrkk. 1220. — Rkk. der Borsäure mit Opiumalkaloiden 1290.
- Reichardt (C. J.), Vorprüfung des Harnes 1290.
- Reichenbach (E.), siehe: Pfeiffer (Th.).
- Reichenheim (O.), siehe: Koenigsberger (J.).
- Reif (J.), Einw. magnesiumorgan. Verb. auf Crotonaldehyd 15.
- Reiff (H. J.), Beleuchtungsvorrichtung zur Projektion von Thermometern etc. 1301.
- Reijst (J. J.), Kokosöl 832.
- Reinhardtstöttner (C.), Vorrichtung zum Füllen u. Entleeren von Pyknometern 1545.
- Reinhardt (C.), Best. des S in Eisen 628.
- Reiniger, Gebbert & Schall, Best. der Röntgenlichtmenge 937*.
- Reisch (R.) u. Trummer (J.), Zus. der verschied. Mostpartien u. Weine 1586.
- Reiser, Schnellampfenwickler 190. — Beurteilung von Mörtel 362. — Aufsatz für Bakterienfilter 841.
- Reiss (E.), Ausscheidung opt.-akt. Aminosäuren durch den Harn 809.
- Reifs (F.), Butterpulver 1014.
- Beissert (A.) u. Moré (A.), Geschwefelte Anilide der Malonsäure, Bernsteinsäure u. Phenyllessigsäure 1567.
- Reitmayer (K.), siehe: Strache (H.).
- Reitz (H.), Bakteriolog. Unters. mit Stuttgarter Butter 450; mit Butter 1279.
- Reitz (H. H.), siehe: Freund (M.).
- Remington (J. P.), The Practice of Pharmacy [1672].
- Ramsen (L.) u. Seubert (K.), Anorgan. Chemie [1152].
- Rengade (E.), Oxydation des Cs 92. — Einw. von O auf Rubidiumammonium 410. 1638; auf Cäsiumammonium 1638.
- Renshaw (R. B.), siehe: Bogert (M. T.).
- Renstrom tempered copper company, Härten von Cu oder dessen Legierungen mittels CuSO_4 888*.
- Retter (L. F.), Fäulnis 1348.
- Beverdin (F.), Neue Farbstoffe 1786.
- Beverdin (F.) u. Bucky (A.), Nitrirung der p-Acetaminophenoxylessigsäure, des Diacetyl-p-aminophenols u. des p-Acetanisidids 1187.

- Reverdin (F.) u. Delétra (E.), Nitrierung des Mono- u. Dibenzoyl-p-aminophenols 115. — Methylester der Amino-p-dimethylaminobenzoesäure 119.
- Reychler (A.), Triphenylmethan aus Chlf. oder Benzylidenchlorid und Phenylmagnesiumbromid 1262. — Einw. von CHCl_3 etc. auf die B. der Organomagnesiumverb. 1718.
- Reynolds (W. C.) und Sutcliffe (R.), Trennung des Brucins vom Strychnin. Einfluss der HNO_3 bei der Oxydation durch HNO_3 463.
- Rhead (E. L.), Best. von Cu mit Titantrichlorid 1662.
- Rich (E. M.) u. Travers (M. W.), Konstit. des Ammoniumamalgams 307.
- Richard (J.), siehe: Portier (P.).
- Richards (J. W.), Metallurgical Calculations [1704].
- Richards (Th. W.), Nephelometer 356.
- Richards (Th. W.), u. Jackson (F. G.), Eichung von Thermometern 943.
- Richards (Th. W.) u. Wells (R. C.), Umwandlungstemperatur des NaBr 945.
- Richardson (Cl.), Nordamerikan. Erdöle 1016.
- Richardson (F. W.) u. Bowen (J. L.), Best. von Mineralsäuren im Essig 1361.
- Richardson (G. B.), Steinsalz, Borax u. Schwefel in Trans-Pecos, Texas 1866.
- Richardson (O. W.), Durch glühendes Pt in Gasen verursachte Ionisation 1155.
- Richmond (H. D.), Milch 449. — Best. des Fettes in homogenisierter Milch 715. — Analyse getrockneter Milch 716.
- Richmond (H. D.) und Miller (E. H.), Aldehydzahl der Milch 716. — Unters. von Milch 1690.
- Richard (T. A.), Pyrite Smelting [1228].
- Rideal (S.) u. Harrison (H. G.), Nachweis von Kokosnussöl in Butter 1022.
- Riebel (P.), siehe: Stoermer (R.).
- Riedel (J. D.), Darst. der Hg-Salze der Cholsäure 385*. — Chinazolin aus o-Nitrobenzaldehyd 1372*. — Bromalkylate der Morphinalkyläther 1698*. — In Pepsinsalzsäure unl. Verb. der Gallensäuren mit Eiweißkörpern 1791*.
- Riedel (R.), Löslichkeitsbeeinflussung 869.
- Riehl (M.), Invasion von Milchzucker durch das Gewebe der Lunge 1277.
- Rieke (R.), siehe: Simonis (M.).
- Riesenfeld (E. H.) u. Wohlers (H. E.), Spektralbrenner 941. — Spektralanalyt. Nachweis der Erdalkalien 1358.
- Riesenfeld (H.), Knallgasvoltmeter mit Ni-Elektroden; Nickelsuperoxyd 1032.
- Riesser (O.), Optische Isomere des Arginins u. Ornithins 1720.
- Rieter (E.), App. zur Milchfettbest. 355.
- Rietschel (H.) u. Langstein (L.), V. v. Aminosäuren im Harn der Kinder 537.
- Rigaud (M.), siehe: Will (H.).
- Riggs (R. B.), siehe: Scudder (H.).
- Rijst (J. J.), Het Kokosvet [652].
- Rimini (E.), Jodometr. Best. der Hydrazinsalze u. ihre Anwendung bei volumetr. Analysen 1662.
- Rimini (E.) u. Olivari (F.), β -Nitroisopiole 1125.
- Rimmer (T.), siehe: Mache (H.).
- Rimpel (Ch.), siehe: Semmler (F. W.).
- Rincker (F. G. C.) u. Wolter (L.), Erzeugung von Gas aus Öl und glühender Kohle 1701*.
- Ringer (W. E.), Stickstoffverb. u. Kieselsäure im Meerwasser 1459. — siehe: Jorissen (W. P.).
- Ringhoffer, (F.), siehe: Kruis (K.).
- Ringsdorff (J. F. P.), Darst. künstl., bes. für Dynamobürsten geeigneter Kohlen mit Metalleinlage 578*.
- Rinne (F.), Ein 1831 gefundenes Eisen 1867.
- Rittener (A.), siehe: Lunge (G.).
- Ritz (W.), Photographie der infraroten Strahlen 658.
- Rivier (H.), Phenylchlorthiocarbonate 1760.
- Robart, Füllmassenarbeit 831.
- Robertson (F. B.), Einfluss der Elektrolyte auf die Toxizität der Alkaloide 445.
- Robertson (P. W.), Kryoskopie der KW-stoffe u. ihrer Halogenderiv. in Phenollsg. 4.
- Robertson (R.), Reinigen und Haltbarmachen von Schiefbaumwolle 1295.
- Robin (L.), Best. des Rohrzuckers etc. in Schokolade 168. — Nachweis von Verfälschungen der Butter durch Kokosfett u. Oleomargarine 1691.
- Robinson (Ch. J.), Verbrennung halogenhalt. Verb. bei Ggw. von CuO 357. — siehe: Tingle (J. B.).
- Robinson (H. H.), Harz von Cochlospermum Gossypium 1652.
- Robinson (R.), siehe: Perkin (W. H.).
- Robinson (W. O.), siehe: Parsons (Ch. L.).
- Robitsek (A.), siehe: Anschütz (R.).
- Robyn (A.), siehe: Fosse (R.).
- Roche (R.), Formulaire général des Réactions et Réactifs chimiques et microscopiques [1704].
- Roche (E.), siehe: Abel (J.).
- v. Rockenthien (G.), Darst. einer weissen Deckfarbe 726*.
- Rocques (X.), Les industries de la Conservation des Aliments [1300].
- Rodano (G. A.), siehe: Ulpiani (C.).

- Rodié (J.), Öl von *Juniperus phoenicea*. 1845.
- Roederer (G.), Einw. von NH_3 auf Sr; Strontiumammonium 1163. — siehe: Guntz (A.).
- Röhm (O.), Leuchtgasfabrikat 1369.
- Römer (F.), siehe: Fischer (O.).
- Römer (P. H.), siehe: Much (H.).
- Rösing, siehe: Schroeter (G.).
- Rössler (O.), Reinigung v. Deckgläsern 655. — Nachweis von *Crenothrix polyspora* im Trinkwasser 1521.
- Roewer (F.), Ungefrierbare Nitroglycerinsprengstoffe 983.
- Rogerson (H.) u. Thorpe (J. F.), B. der Akonit- u. Citrazinsäure u. ihrer Alkylderivv.; Konstitut. der Akonitsäure 20. — Glutakon- u. Akonitsäure 761.
- Rogozinski (F.), Einfluss der Muskelarbeit auf die Organe des Tierkörpers 809.
- Rohde (G.), siehe: Schultz (G.).
- Rohland (P.), Temp. u. Farbintensität organ. Stoffe 5. — Faulen der Tone u. Ursachen ihrer Plastizität 283. — Katalyt. Wrkg. des W. 944; der H- u. OH-Ionen auf hydrolyt. Rkk. 1084.
- Rohm (K.), Best. der Phosphorsäure in Superphosphaten 163.
- Rolfe (G. W.), Polariscope in the Chemical Laboratory [1672].
- Roloff (M.) u. Siede (E.), Akkumulatorentechnik 1221.
- Rommel (W.), siehe: Schönfeld (F.).
- Rona (P.) siehe: Abderhalden (E.).
- Roncali (F.), Best. des Extrakts im Wein 1462.
- Roos (W. H.), Chem. Wrkg. des ultravioletten Lichtes 488.
- Rosanoff (M. A.), Opt. Superposition 1470.
- Rosati (A.), Mkr. Studium v. Felsen 973.
- Roscoe (H. E.), Life and Experiences [1592].
- Rose (R. E.), siehe: Irvine (J. C.). — siehe: Purdie (Th.).
- Rose (T. K.), Metallurgy of Gold [1228].
- Rosenberger (F.), Heptose im menschlichen Urin 1770.
- Rosenberger (G.), siehe: Fichter (F.).
- Rosenfeld (F.), siehe: Lehmann (C.).
- Rosenfeld (G.), Herzverfettung 698. — Muskelverfettung 1079.
- Rosenheim (A.), Darst. von Molybdänsäuredehydrat 1240.
- Rosenheim (A.) und Jacobsohn (F.), Einw. von fl. NH_3 auf Metallsäureanhydride 1286.
- Rosenheim (A.) u. Koss (M.), Halogenverb. des Mo und Wolframs 13.
- Rosenheim (A.), Stadler (W.) u. Jacobsohn (F.), Molekulargröße der Unterphosphorsäure 1302.
- Rosenkjaer (J.), siehe: Biilmann (E.).
- Rosenlew (E.), Darst. der Adipinsäure 420.
- Rosenmund (K.), siehe: Diels (O.).
- Rosenthal (J.), Röntgenröhren 290.
- Rosenthaler (L.), Temperaturerhöhung beim Mischen von Chlf. u. Äther 101. — Verhalten von Nesslers Reagens gegen Glucoside (Saponine) und Kohlehydrate 717. — Neue Arzneimittel organ. Natur [388]. — Arsensäurebest. 1523. — Alkal. HgJ₂-Lsg. als Reagens auf Hydroxylgruppen 1627.
- Roos (R.) u. Leather (J. P.), Zus. und Bewertung von Ölen zur Gasbereitung 1294.
- Roos (W. H.), siehe: McCoy (H. N.).
- Rosset, siehe: Besson.
- Roth (G.), Sprengstoffe 840*.
- Rothacker (O.), siehe: v. Walther (R.).
- Rothe (W.), siehe: Stutzer (A.).
- Rothe (W.), Wangnick (H.) u. Stutzer (A.), Verdauung der Proteinstoffe 965.
- Rothenbach (F.), Fortzucht von Reinzucht-Essigbakterien u. ihre Übertragung in den Betrieb 622.
- Rougeot (R.), Chem. Methoden zur Beurteilung v. Steinkohlenbriketts [1704]. — siehe: Constam (E. J.).
- Roure-Bertrand fils, B. u. Verteilung des äth. Öls (Terpenverb.) bei einer perennierenden Pflanze 533. 534. — Äth. Öle 534.
- Rouse (Th.) u. Cohn (H.), Brikettieren mulmiger Eisenerze 576*.
- Roux (E.), siehe: Maquenne (L.).
- Rowe (J. P.), Barytknollen und Gipskristalle 970.
- Royle (J. J.), Einrichtungen zum Weichmachen des W. 463.
- Rubens (H.), Emissionsvermögen u. Temp. des Auerstrumpfes bei verschied. Cergehalt 397.
- Rubner (M.), Erwärmung poröser Objekte durch gesättigte Wasserdämpfe 144. — Desinfektion durch gesätt. Wasserdämpfe u. flicht. Desinfektionsmittel 145. — Beziehungen zwischen Bakterienwachstum u. Konzentration der Nahrung (N- u. S-Umsatz) 447. — Energieumsatz im Leben von Spaltpilzen 448. — Spontane Wärmebildung in Kuhmilch u. die Milchsäuregärung 450.
- Ruckstuhl (W.), siehe: Lorenz (R.).
- Ruddiman (E. A.), Whys in Pharmacy [1704].
- Rudge (W. A. D.), Wrkg. v. Ra und anderen Salzen auf Gelatine 96.

- Rudorf (G.), Period. System u. Einteilung der Elemente 655.
- Rübencamp (R.), siehe: Zerr (G.).
- Rücker (A.), siehe: Naumann (A.).
- Rüdiger (M.), siehe: Thiele (J.).
- Rügheimer (L.), Einw. primärer Amine auf Aldehyde 102.
- Rühle (H.), Nahrungsmittelchemie 1135.
- Ruer (R.), Bleioxychloride 303. — Modifikationen des PbO 1171.
- Ruhemann (S.), Einw. v. Phenylpropionylchlorid auf Ketoverbb. 45. — Einw. v. Säurechloriden der Acetylen-carbonsäuren auf Ketoverbb. 236. — Dihydro-tetrazine 257. — Glutakonsäure u. Akonitsäure 421. — Äthylester der Acetonyl- und Acetophenylsäure; Einw. von Oxalester auf Acetanilid u. Homologe 1117. — Tetrazolin 1130.
- Ruhfus (A.), Vorgänge beim Stahl-schmelzen 639.
- Ruhland (W.), Arabinbildung durch Bakterien; Gummi der Amygdaleen 1348.
- Rule (A.), Dicyklopentadienderivv. 1403.
- Rullmann (W.) u. Trommsdorff (R.), Milchhygienische Unterss. 1729.
- Runkel (K.), siehe: Anschütz (R.).
- Rupe (H.) u. Dorschky (K.), Semicarbazone des Carvons 237.
- Rupe (H.) und Porai-Kosehitz (A.), Methinammoniumverb. 1761.
- Rupe (H.) u. Siebel (O.), Methinammoniumfarbstoffe 1324.
- Rupp (E.), Chem. Prüfung von Pflanzenpulvern 547. — Apparate zur Elementaranalyse 1355. — Titrationen mit alkal. KMnO_4 -Lsg. 1660.
- Ruppin (E.), Best. der elektr. Leitfäh. des Meerwassers 155.
- Russ (F.), Einfluß des Gefäßmaterials u. des Lichtes auf die B. von Ozon durch stille elektr. Entladung 203. — Zersetzung von Formaldehyd durch stille elektr. Entladung 227.
- Russ (F.) u. Larsen (B.), Best. v. Formaldehyd 363.
- Russ (V. K.), Einfluß der Röntgenstrahlen auf Mikroorganismen 144.
- Russig (F.), Teerprodukte 1025.
- Russo (M.), siehe: v. Fürth (O.).
- Rutherford (E.), Strahlung v. radioaktiven Körpern 942. — Verzögerung der α -Teilchen des Ra 947. — Masse und Geschwindigkeit der α -Partikeln des Ra und Aktiniums 1476.
- Rutherford (E.) u. Boltwood (B. B.), Relat. Verhältnis von Ra u. U in radioakt. Mineralien 666.
- Rutherford (E.) u. Hahn (O.), Masse der α -Partikeln des Th 1477.
- de Ruyter de Wildt, siehe: Weermann (R. A.).
- Ruziřka (St.), Herst. O-freier Luftatmosphäre 1656.
- Ryss (A.) u. Bogomolny (A.), Elektrolyt. Abscheidung des Fe aus Lsgg. des Chlorids u. Sulfats 1292.
- S. (M.), Kalorimeter zur Heizwertbest. v. Gasen 1869.
- Sabanejew (A.), siehe: Ssabanejew (A.).
- Sabat (B.), Einfluß der Radiumstrahlen auf das Leitvermögen der Elektrolyte 666.
- Sabatier (P.) und Mailhe (A.), Metall-oxyde als oxydierende Katalysatoren 402.
- Sabin (A. H.), Oxydat. v. Leinsamenöl 466.
- Sachs (François), Bez. zw. Gehalt der Rüben u. Reinheit des Diffusionsaftes etc. 831. — Zuckergehalt der Rüben u. Reinheit des Diffusionsaftes und der Füllmassen 1144. — Rübenanalyse 1527.
- Sachs (Franz), Darst. v. Aminophenolen 931*.
- Sachs (Franz) u. Kantorowicz (H.), p substit. p-Nitrobenzaldehyde 1322.
- Sachs (Franz) u. Michaelis (F.), Dialkylaminobenzaldehyde 233.
- Sachs (Franz), Sutter (Th.), Schädel (K.), Herold (V.), Appenzeller (E.) und Mylo (B.), Darst. aromatischer Amine 1430.
- Sachs (Fritz), Farbenrkk. zum Nachweis der Pentosen 1527.
- Sachs (H.), Tier. Toxine als hämolyt. Gifte 537. — siehe: Browning (C. H.). — siehe: Neisser (M.).
- Sachsse (R.), siehe: John (G.).
- Sackur (O.), Leitung der Elektrizität in Gasen 846. — Passivität u. Katalyse 1034. — Bedeutung der Elektronentheorie für die Chemie [652].
- Sadikoff (W.), siehe: Ssadikow (W.).
- Sadtler (S. S.), Analytische Notizen 1580.
- Sahlbom (N.), siehe: Hinrichsen (F. W.).
- Sahlbom (N.) u. Hinrichsen (F. W.), Radioaktivität der Aachener Thermalquellen 1458. — Titration der Kieselfluorwasserstoffsäure 1459.
- Sahmen (R.), Cu-Cd-Legierungen 221.
- Saiki (T.), Enzymatische Wrkg. des Rettigs 1275. — Verdaulichkeit etc. v. Polysacchariden aus Flechten u. Meeresalgen 1856.
- de Saintignon (F.), Le Radium et l'attraction dans les fluides [288].
- de Salas (G.), Kaffeeglasierung 625.
- Salecker (P.) u. Stutzer (A.), Verdaulichkeit von Eiweißstoffen 965.
- Salkind (J.), Einw. von Mg auf Bromisobuttersäureester 315.
- Salkowski (E.), Praktikum der physiol.

- u. pathol. Chemie [1300]. — Nachweis kleiner Eiweißmengen im Harn bei Ggw. von Mucin 1531. — Alkoholunlösliche, bezw. kolloidale Stickstoffsubstanzen im Harn 1622. — Patholog.-chem. Mitteilungen 1851.
- Salmon (M.), siehe: Peters (T.).
- Salomon (A.), App. zur Unters. von Saturations- und Kesselgasen 815.
- Salomone (G.), Schwärzung von Fischkonserven 543. — Mn u. die Entw. der Pflanzen 532.
- Salvadori (R.), Heizwertbest. v. Ligniten u. Torf 1356. — siehe: Nasini (R.).
- Salvendi (H.), Einw. der photodynam. Substanzen auf weiße Blutkörperchen 1511.
- Salvo (N.), siehe: Palazzo (F. C.).
- Salzbergwerk Neu-Staßfurt, Zers. des Kaliummagnesiumcarbonats bei der Pottaschedarst. 382*. — Darst. v. Tetra- u. Hexachloräthan aus Acetylen 1297*.
- Sand (J.) u. Burger (O.), Reduktion v. Molybdänsäure in rhodanwasserstoffsaurem Lsg. 217. — Oxydat. v. Chromosalzen 218.
- Sand (J.) u. Kaestle, Hydrolyse der Dichromate u. Polymolybdate 300.
- Sandberg (A.), Bereitung geruchloser Fettsäuren mit Fischöl 285.
- Sani (G.), Einw. v. Benzylamin auf α -Äthylcrotonat 430.
- Santi (L.), Neues Chininsalz 1205.
- Saposchnikoff (A.), siehe: Ssaposchnikow (A.).
- Sarason (L.), Umwandlung öligler und hygroskop. Substanzen in haltbare Emulsionen 734*. — Darst. einer Salbengrundlage 734*.
- Sarda u. Caffart, Gewinnung d. Häminkristalle in der Diagnostik v. Blutflecken 716.
- Sardo (S.), Elementi die Chimica generale secondo le teorie moderne [1704].
- Sassu (M.), siehe: Decker (H.).
- Satava (J.), Hopfen 616.
- Saunier, Best. der flüchtigen Säuren in Weinen 1290.
- Sauton, siehe: Trillat (A.).
- Sautter (R.), siehe: Klages (A.).
- Savaré (B.), Jodometr. Best. der Lävulinsäure 1628. — siehe: Padoa (M.).
- Savelsberg (A.), Entschwefeln der rohen Blei-, Silber- u. Goldzerze 836*.
- Savelsberg (J.), Schwefelung von oxydischen Erzen 836*.
- Sawjalow (W.), Muskelarbeit u. Eiweißumsatz 263.
- Saxl (P.), Mengenverhältnisse der Muskel-eiweißkörper 1655.
- Schachtebeck (F.), Darst. gelatinöser Nitroglycerinsprengstoffe 840*.
- Schade (H.), Vergärung des Zuckers ohne Enzyme 1774.
- Schädel (K.), siehe: Sachs (Franz).
- Schäfer (E. A.) und Herring (P. T.), Wrkg. v. Hypophysenextrakten auf die Niere 443.
- Schäfer (H.) u. Tollens (B.), B. v. Basen aus Acetophenon, Formaldehyd u. NH_4Cl 429.
- Schäfer (K.), siehe: Holde (D.).
- Schaer (E.), Firnisierung v. Kaffeebohnen 901. — Verwend. v. Saponinen bei brausenden Getränken 901.
- Schaffer (F.), Alkalität der Weinasche 1575.
- Schall (C.), Zähigkeit v. unterkühlten Lsgg. 1375.
- Schaller (W. T.), Siderit u. Baryt 1353.
- Schanzlin, siehe: Klein.
- Schaub (F.), siehe: Tröger (J.).
- Schaum (K.), Wissenschaftl. Photographie 85.
- Schaum (K.) u. Schloemann (E.), Bromsilberkieselgallerte 1102.
- Schellmann (W.), Plantagenkautschuk 1535.
- Schenck zu Schweinsburg (E.), s.: Stoermer (R.).
- Schenk (C.), Quartäre Ammoniumhydroxyde der Akridylpropionsäure 801. — siehe: Decker (A.).
- Schering (H.), Zerstreungsapp. u. quantitat. absol. Zerstreung 1.
- Schetke-Raffay (I.), geb. Hoflechner, Reinigung v. Zuckerlsg. 992*.
- Scheuble (R.), siehe: Bibus (B.).
- Scheunert (A.), Zelluloseverdauung im Blinddarm u. Enzymgehalt des Caccalsekretes 62.
- Scheunert (A.) u. Frossard (J.), Ätzen v. α -Naphthylamingranat mittels Formaldehydsulfoxylats 1293.
- Scheunert (A.) u. Grimmer (W.), In Nahrungsmitteln enthaltene Enzyme u. ihre Mitwrkg. bei der Verdauung 62. — Funktionen des Duodenums; funktionelle Identität der Duodenal- u. der Pylorusdrüsen 1510.
- Schidrowitz (Ph.) u. Kaye (F.), Best. der höheren Alkohole in Spirituosen 462.
- Schiemenz (P.), Beurteilung der Reinheitsverhältnisse der Oberflächenwasser nach makroskop. Tieren u. Pflanzen 1215.
- Schiff (H.), Best. v. Halogen in organ. Substanzen 1519.
- Schifferer (A.), Betriebslaboratorium u. -kontrolle für Brauereien [1300]. [1672].
- Schimmel & Co., Ätherische Öle 1496.
- Schimpf (H. W.), Systematic Course of

- qualitative chemical Analysis of Inorganic and Organic Substances [1672].
 Schindlmeiser (J.), Fowlersche Lsg. 1658. — Pfefferminzöl 1764. — siehe: Kondakow (J.).
 Schindler (E.), siehe: Fischer (Otto).
 Schindler (J.), von Gramatica (K.), Kohlert (E.) u. Waschata (K.), Hydraulische u. Spindelpressen 177.
 Schittenhelm (A.), s.: Abderhalden (E.). — siehe: Bendix (E.).
 Schittenhelm (A.) u. Bendix (E.), Purinkörper des Urins beim Schwein, Rind u. Pferd; Guaningicht der Schweine 262.
 Schjernerling (H.), Proteinsubstanzen der Gerste 1209. 1654.
 Schlaepfer (C.), siehe: Fichter (F.).
 Schläpfer (P.), siehe: Constam (E. J.).
 Schlecht (H.), siehe: Michaelis (H.).
 Schleichert (F.), Anleitung zu botanischen Beobachtungen u. pflanzenphysiologischen Experimenten [1800].
 Schliebs (G.), Verwendung v. Druckluft bei der Superphosphatanalyse 359.
 Schloemann (E.), siehe: Schaum (K.).
 Schloss (E.), Nachweis u. physiol. Verh. der Glyoxylsäure 1140.
 Schlosser (R. C.), siehe: Duparc.
 Schlüter, siehe: Holde (D.).
 Schlundt (H.), siehe: Moore (R. B.).
 Schmeil (O.), Leitfaden d. Botanik [1592].
 Schmeißer (C.), Bodenschätze u. Bergbau Kleinasiens 454.
 Schmid (A.), Best. des Alkohol- u. Extraktgehaltes v. Bier 462.
 Schmid (C.), siehe: Bülow (C.).
 Schmid (K.), siehe: Weinland (R. F.).
 Schmidlin (J.), Recherches chimiques et thermochimiques sur la constitution des Rosanilines [1800].
 Schmidt (A.), siehe: Nathan (L.).
 Schmidt (B.), Bakterientötender und gärungshemmender Einfluß des H_2O_2 145.
 Schmidt (Ernst), Umwandlung des Ephedrins in Pseudoephedrin 131. — Goldchloridchlorwasserstoff 855. — Anleitung zur qualit. Analyse [1800].
 Schmidt (Eugen), Essig, hygien. Wert u. Unterscheidung des Alkoholesigs v. Essigessenz 1531.
 Schmidt (F.), Compendium der prakt. Photographie [388].
 Schmidt (Franz), Begutachtung v. Erdnufsabfällen 550. — Giftwrkg. v. Prefsrückständen d. Erdnufsölfabrikat. 1283.
 Schmidt (G.), Resorption v. Methylenblau 965.
 Schmidt (O.), Portlandzement [288]. — Darst. des Kampfers aus Terpentingöl 722. — Reinzüchtung v. im Menschen- u. Tierkörper vegetierenden Kleinlebewesen außerhalb des tier. Körpers 734*. — Einw. v. Formaldehyd auf *as*-Dimethyl-*p*-phenylendiaminthsulfosäure; Benzothiazole 1009. — Verbv. v. Thiochwefelsäure mit Aldehyden 1010. — Darst. v. Alkalicyaniden 1670*.
 Schmidt (P.) & Desgraz, techn. Bureau, Erzeugung v. CO_2 -armem, teerfreiem Gas 989*.
 Schmidt (R.), Spektrum eines neuen Gases in der Atmosphäre 849.
 Schmidt (W.), Tabelle der At.-Geww. bekannter u. unentdeckter Elemente [1672].
 Schmidt (W.) & Cie., Gasentwicklungsapp. 481.
 Schmidt-Nielsen (S.), Identität von Pepsin u. Chymosin 262. — Verb. v. Enzymen (Chymosin) zu elektr. Licht 1134.
 Schmitz (B.), Best. der H_3PO_4 als Magnesiumpyrophosphat 911.
 Schmitz (F.), siehe: Anschütz (R.).
 Schmitz (W.), siehe: Fischer (Emil).
 Schneible (J.), Maischverf. 373*.
 Schneider (K.), siehe: Fromm (E.).
 Schneider (O.), Sekund. Mineralien v. Otavi, darunter ein Kadmiummineral 453.
 Schneider (S.), siehe: Busch (M.).
 Schneider (W.), siehe: Pfeiffer (Th.).
 Schnell y Fischer (J.), La fabrication de Azucar etc. [1752].
 Schneller (A.) u. Koelemann (D.), Behandeln v. Gasen mit dunklen elektr. Entladungen 925*.
 Schönfeld (F.) u. Rommel (W.), Heferasen D und K 1656.
 v. Schönthan (H.), siehe: Stock (A.).
 Schörk (W.), siehe: Lossen (W.).
 Scholl (E.) u. Nyberg (B.), Merkuriacinitroessigesteranhydrid 418. — Umlagerung des *a*-Nitro-*a*-methyl-*b*-phenylharnstoffs in symm. Methylnitrophenylharnstoff 773.
 Scholtz (M.), Pharmazeut. Chemie 1861.
 Scholtz (M.) u. Abegg (R.), Gleichgewicht bei den Rkk. $BaSO_4 + K_2CrO_4 \rightleftharpoons BaCrO_4 + K_2SO_4$ u. $BaCO_3 + K_2CrO_4 \rightleftharpoons BaCrO_4 + K_2CO_3$ 299.
 Schoop (M. U.), Ausbalanzierte Elektroden 942.
 Schoorl (N.), Gehaltsbest. v. Formalin 1873.
 Schott (G. A.), Elektronentheorie der Materie u. Erklärung der feinen Spektrallinien u. der Gravitation 584.
 Schott & Gen., Einricht. zum Durchlichten von Fll. mit Quecksilberlicht 373*.
 Schreiber (H.), Flußwasserreinigung 637.
 Schreinemakers (F. A. H.) u. Born-

- water (J. Th.), Li_2SO_4 im System: Wasser-Alkohol- $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 1306.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. De Waal (A. J. C.), System Wasser, Li_2SO_4 und $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ 1165.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Van Dorp jr. (W. A.), Löslichkeit von Li_2SO_4 im Wasser-Alkohol-Gemisch 1235.
- Schreiner (O.) u. Failyer (G. H.), Absorpt. von Phosphaten durch den Boden 549; von K durch den Boden 549.
- Schroeder (E.), siehe: Anschütz (R.).
- Schröder (G.), Fernandez-Krug (P.). Hampe (W.), Darst. künstlicher Düngemittel aus Hausmüll 1747*.
- Schröder (I.), Thermoskop u. Differentialgasthermometer 391.
- Schroeter (G.), B. der Methronsäure 230.
- Schroeter (G.) u. Rösing, Acylierung von Anilinsulfosäuren 35.
- Schryver (S. B.), Chemistry of the Albumens [580].
- Schtscherbakow (M.), Altern des Weines 623.
- Schtscherbina (N.), Mono- u. Diacetyl-dihydrophenazin 1621.
- Schtschukarew (A.), Wärmestrahlung bei kalorimetr. Verss. 1033. — siehe: Luginin (W.).
- Schubert (F.), Blauer Farbstoff aus Melasse 331.
- Schubert (M.) u. Knösel (T.), Zellulosefabrikation [388].
- Schucht (L.), Chem. Düngerindustrie [1300]. — Titration der Phosphorsäure 1582.
- Schüek (B.), s.: Grossmann (Hermann).
- Schüler (P.), siehe: Kötz (A.).
- Schürhoff (P.), Verfälschungen v. Drogenpulvern 149. — Quantit. botan. Analyse der Drogenpulver [1800]. — Pipettenglas 1545.
- Schütz (J.), siehe: v. Fürth (O.).
- Schütz (M.), siehe: Pechorr (R.).
- Schukarew (A.), siehe: Schtschukarew (A.).
- Shukow (I.), siehe: Shukow (I.).
- Schulte (W.), Best. des S in Fe 976.
- de Schulten (A.), Isomorphismus des Northupits u. des Tychits 1577.
- Schultz (G.), Azofarbstoffe [1299].
- Schultz (G.) u. Kohlhaus (W.), Griesssche Benzidindisulfosäure 1645.
- Schultz (G.), Rohde (G.) u. Herzog (G.), Hydrocyanarobodiphenylimid 1250.
- Schultz (G.), Würth (K.) u. Escherich (F.), Aminophenolsulfosäure III 1641.
- Schultz (W. H.), Wrkg. von Chloralhydrat auf den Herzmuskel 1076.
- Schulz (A.), Eiweiβbest. mit Hilfe der Präzipitink. 1359.
- Schulz (F. N.), Mangold (E.), Stübel (H.) u. Hempel (E.), Stoffwechsel bei unzureichender Ernährung 1346.
- Schulze (C.), Einw. der Bodensterilisation auf die Entw. der Pflanzen 1454.
- Schulze (E.), Abbau u. Aufbau organ. N-Verbb. 692. — Drehung des Glutamins 1311.
- Schulze (E.) u. Castoro (N.), Tyrosin-gehalt der Keimpflanzen von *Lupinus albus* 963. — B. von Homogentisinsäure aus Tyrosin in Keimpflanzen 964.
- Schulze (E.) u. Winterstein (E.), Verh. des Cholesterins gegen Licht 1242.
- Schulze (F.), Titration von Kalkmergel mit H_2SO_4 1358.
- Schulze (G.), siehe: Kurlbaum (F.).
- Schulze (H.), Aconitin u. Aconin aus *Aconitum Napellus* 128. — Darst. von porösem BaO 384*. — Darst. von Erdalkalihydroxyd 1744*.
- Schulze (R.), Leichtsteine 939*.
- Schumm (O.), Inhalt einer Chyluscyste 1770.
- Schumow-Simanowski (C.) u. Sieber (N.), Verh. des Lecithins zu fettspalten-den Fermenten 1388.
- Schupp (L.), siehe: Finger (H.).
- Schwab (J.), siehe: Fichter (F.).
- Schwalbe (A.), siehe: Bucherer (H.).
- Schwalbe (C. G.), Farbstoffe 178. 1145. — Redukt. von aromat. Sulfosäuren zu Merkaptanen mittels Alkalisulfhydraten 1315. — Unterscheidung von Sulfit- u. Natronzellsstoff 1784.
- Schwänenflügel (C. W.), siehe: Petersen-Schepelern (Chr. A.).
- Schwartz (R.), siehe: Knoevenagel (E.).
- Schwarz (L.) & Co., Reinigung v. Gasen 1667.
- Schwarz (M.), s.: Meisenheimer (J.).
- Schwarz (P. A.), Elektr. Ofen 1301.
- Schwarz (R.), Verunreinigungen des Weinsteinpräparates 983.
- Schwarzer Diamant, Adler & Kittler, Entwässerung von Torf 924*.
- Schweikert (H.), Zur Reinigung von W. geeignete Lsg. v. $\text{Fe}(\text{OH})_3$ 930*.
- Schwenkenbecher u. Inagaki, Wassergehalt der Gewebe bei Infektionskrankheiten 698.
- Sciotti (A.), siehe: Formenti (C.).
- Scott (L.), Jodospongion 1133.
- Scriba (F.), Nachweis kleiner Wassermengen 1458.
- Sudder (H.) u. Riggs (R. B.), Nachw. von Methylalkohol 1285.
- Sebelien (J.), Düngungsverss. mit neuen Stickstoffdüngemitteln 352.
- Sebelien (J.) u. Sollied (P.), Gehalt an

- Pentosan u. Methylpentosan in Vegetabilien 135.
- v. Seelhorst (C.), Einfluss der Strohdüngung auf die Ernte 969.
- Segin (A.), Zus. des Gänseeies 1014. — siehe: Behre (A.). — siehe: Lührig (H.).
- Seibert (H.), Aschenbest. im elektrisch geheizten Elementaranalysenofen 1627.
- Seidenschnur (F.), Verarbeitung von deutschem Rohpetroleum 731*.
- Seifert (W.), Berechnung des Zuckerzusatzes zu Most u. Wein. — Einfluss der Mostgewinnung etc. auf die Beschaffenheit des Weins 1586.
- Seil (H. A.), siehe: Bogert (M. T.).
- Seiler (E.), siehe: Hofmann (K. A.).
- Seitz (W.), Durch sehr weiche Röntgenstrahlen hervorgerufene Sekundärstrahlen 1708.
- de Seixas Palma (J.), s.: Fromm (E.).
- Seligmann (E.), Verb. der Kuhmilch zu fuchsinschwefeliger S.; Nachw. des Formalins in der Milch 170. — Nachw. von Erhitzung der Milch 1288.
- Semmler (F. W.), Äth. Öle [188]. [1752]. — Verhalten des Natriumamids gegen cyclische Ketone. Deriv. des Fenchons u. Kampfenilons 878. — Darst. einer Base $C_{10}H_{17}NO$ aus Pulegon 1094*. — Darst. von γ -, δ -, ε - etc. Glykolen etc. aus den entsprechenden Laktonen 1194.
- Semmler (F. W.) u. Rimpel (Ch.), $\Delta^{8,9(10)}$. Menthen u. $\Delta^{8,9(10)}$ -Menthadien 877.
- Semper (L.), siehe: Wieland (H.).
- Senier (A.) u. Austin (P. C.), Dinaphtakridine 1505.
- Seubert (K.), siehe: Remsen (I.).
- Seubert (K.) u. Carstens (J.), Chromsäure als Oxydationsmittel 1106.
- Séverin (E.), Dimethyl- u. Diäthylaminobenzoyldibrombenzoesäuren 247.
- Séverin (E.) u. Hurmuzescu, Radioaktivität des Bodens u. der Mineralwässer von Slánic 814.
- Seyewetz (A.), siehe: Lumière (A.).
- Seyewetz (A.) u. Bloch, Darst. aromat. Sulfamate 37. — Best. der hydroschwefligen S. in Hydrosulfiten u. ihren Verb. mit Formaldehyd 358.
- Seyffert (H.), Weichwässer zur Erzeugung edler Biere 922*. — Gerstenspelzen 1652.
- Shadinger (G. H.), s.: Acree (S. F.).
- Shaffer (Ph.), siehe: Buxton (B. H.).
- Sharwood (W. T.), siehe: Eakle (A. S.).
- Shaw (P. E.), Disruptive Entladung durch Flüssigkeitsschichten 1376.
- Shaw (R. H.), Prüfung von gebleichtem Mehl 562.
- Shemtschushny (S.), Legierungen des Zn mit Sb 100. 414; des Mg mit Ag 100. 414. — siehe: Kurnakow (N.).
- Shepherd (F. G.), s.: Tilden (W. A.).
- Shepherd (E. S.), siehe: Day (L. A.).
- Sherman (H. C.), Methods of Organic Analysis [1672].
- Sherman (H. C.) u. Williams (R. H.), Einfluss der Verdünnung u. der Ggw. anderer Zucker auf die Osazonprobe für Glucose u. Lävulose 229.
- Shores (J. H.), siehe: Anschütz (R.).
- Shreve (R. N.), siehe: Clarke (L.).
- Shrimpton (A. G.), Prodd. der Kondensation von α -Naphтол u. Benzophenonchlorid 610.
- Shukow (I.), siehe: Abegg (R.).
- Shutt (F. T.) u. Charlton (H. W.), Cyanamidverb. als N-haltiges Düngemittel 1624.
- Sibbern-Sibbers (Fr.), siehe: Stoermer (R.).
- Sicher (D. F.), siehe: Mendel (L. B.).
- Sichling (H.), Herst. künstl. Leders 467.
- Sidersky (D.), Chem. Kontrolle ländlicher Brennereien 1740.
- Siebel (O.), siehe: Rupe (H.).
- Sieben (J.), siehe: Anschütz (R.).
- Sieber (N.), s.: Hinrichsen (F. W.).
- Siebert (K.), siehe: Zincke (Th.).
- Siede (E.), siehe: Roloff (M.).
- Siedentopf (H.), Mikroskop für hohe Temperaturen 1029. — Kolloidale Alkalimetalle 1037.
- Siegfeld (M.), Chemie d. Milch- u. Molkeerprodd. 449. — Einfluss d. Kokoskuchenfütterung auf die Zus. d. Butterfettes 540. — Ziegenkolostrum 1014.
- Siegfried (K.), Cantharidinbest. 168.
- Siegfried (M.), Kyrine 131.
- Siemens & Halske, Härten v. Tantalmetall 837*.
- Siemens (A.), Roter Phosphor 1084.
- Siepermann (W.), Darst. v. cyansauren Alkalien 1669*. 1670*.
- Sikes (A. W.), P und Ca der menschlichen Milch 1853. — Best. von Eiweiss in menschlicher Milch 1877.
- Silber (P.), siehe: Ciamician (G.).
- Silberrad (O.) u. Farmer (R. C.), Zers. d. Nitrozellulose 1046. 1723.
- Silberrad (O.), Phillips (H. A.) und Merriman (H. J.), Best. von Nitroglycerin in Cordit etc. 1023. 1291. 1784.
- Silberrad (O.) und Simpson (W. S.), Schießpulver u. Kugeln v. 1641 1089.
- Simon (F.), Rk. auf freie HCl im Magen-inhalte 1883.
- Simon (L. J.), Einw. von Urethan auf Brenztraubensäure etc. 1184.
- Simon (L. J.) u. Chavanne (G.), Einw.

- von Urethan u. Harnstoff auf Glyoxylsäureester. Synthese v. Allantoin 598.
- Simon (L. J.) u. Maugin (Ch.), Phenyl-naphtochinolindicarbonsäure und Derivate 1505. — Dihydrophenylnaphtochinolindicarbonsäureester u. Derivv. 1678.
- Simon (W.), Manual of Chemistry [1300].
- Simonis (M.) u. Rieke (R.), Elektr. Versuchsofen mit kleinstückiger Kohlewiderstandsmasse 827.
- Simonsen (E.), Vejledning i Varekundskab [288].
- Simonsen (J. L.), siehe: Perkin jun., (W. H.).
- Simpson (G. C.) u. Atkinson, Ist der Staub in der Atmosphäre geladen? 658.
- Simonson (W. S.), siehe: Silberrad (O.).
- Simrock (K.), Zuckerbest. im Harn 717.
- Sinding-Larsen (A.), Quecksilberkathode zur Elektrolyse v. Salzlgg. 883*.
- Singer (L.), Mineralölanalyse u. -fabrikation 826.
- Sisley (P.), siehe: Barbier (Ph.).
- Skinner (C. A.), Gasentw. an der Kathode in He u. A 1711.
- Skrabal (A.) u. Artmann (P.), Fällung des Ba als Sulfat zur Trennung vom Ca 1523.
- Skrabal (A.) u. Preiss (J.), Permanganatameisensäurereaktion 757.
- Skraup (Z. H.), Desamidoglutin 1207. — siehe: Kaas (K.).
- Skraup (Z. H.) u. Hoernes (Ph.), Desamidokasein 1206.
- Skraup (Z. H.) u. Witt (R.), Peptone aus Kasein 1208.
- Slade (H. B.), Pflanzenveränderung 532.
- Slowzow (B.), Wrkg. des Lecithins auf den Stoffwechsel 809.
- Sluiter (C. H.), siehe: Holleman (A. F.).
- Smeaton (W. G.), Kolorimeter 1705.
- Smedley (I.), Einw. von Na auf α, α -Dichlorpropylen 857.
- Smeliansky (Ch.), Einfl. von Zusätzen auf die Labgerinnung d. Kuhmilch 1728.
- Smidt (H.), Reduktase der Milch 1655.
- Smieciuszewski (B.), s.: Alberti (L.).
- Smiles (S.) u. Le Rossignol (R.), Aromatische Sulfoniumbasen 112. — Einw. von SO_2 u. AlCl_3 auf aromat. Verb. 870.
- Smith (A.), Introduction to general Inorganic Chemistry [1704].
- Smith (Cl.), Sterische Hinderung in der Naphtalinreihe 1764.
- Smith (E. A.), Probe an Goldlegierungen 100.
- Smith (H. G.), Eukalyptus 805. — siehe: Baker (R. T.).
- Smith (R. H.), siehe: Zeleny (J.).
- Smith (W.), Chemistry of Hat Manufacturing [1752].
- Smith (W. B.), siehe: Tolman (L. M.).
- Snyder (H.), Dairy Chemistry [1152].
- Snowdon (R. C.), Elektrolyt. Abscheidung v. Pb aus essigsäuren Lsgg. 1021.
- Soave (M.), Inosit in Pflanzen 1726. — Organ. P im Wein 1726. — Cyanbildende Glucoside der Pflanzen u. Ausnutzung des Reserverstickstoffs 1726.
- Società anonima Ing. L. Vogel per la Fabricazione di Concimi Chimici, Darst. von H_2SO_4 186*.
- Société anonyme des plaques et papiers photographiques A. Lumière et ses fils, Darst. künstlicher Seide 733*. — Hervorrufen einer die aktin. Strahlen ausschließenden Färbung des Entwicklerbades für photographische Aufnahmen 839*. — Lichtempfindl. Platte zur Darst. von Photographien in natürlichen Farben 1027*. — Für die photograph. Entw. verwendbare Verb. des Hydrochinons 1224*.
- Société Casimir Bez et ses fils, Heizung mittels einer CaCl_2 -Lsg. 735*.
- Société générale belge de déglycération, Zerlegung v. Fettkörpern 731*.
- Soddy (F.), Entw. der Elemente 995. — Herst. eines Vakuums 1747*.
- v. Soden (H.) u. Treff (W.), Identität des künstl. u. natürl. Nerols 52.
- Söhngen (N. L.), Bakterien, welche CH_4 als Kohlenstoffnahrung u. Energiequelle verwenden 622.
- Sollied (P.), siehe: Sebelien (J.).
- Soltsien (P.), Sesamölrkk. 171. — Rkk. auf HNO_3 1020. — Nachw. von Talg und Schmalz nebeneinander 1462.
- Somermeier (E. E.), Best. flüchtiger Brennstoffe in Stein- u. Braunkohlen 980.
- Sommelet (M.), siehe: Béhal (A.).
- Sommer (E.), Ra u. Radioaktivität [1152].
- Sommer (F.), siehe: Klages (A.).
- Sommer (R.), Darst. organ. Säureanhydride 79*.
- Sommerfeld (P.), Hygien. Centralblatt [387].
- Sommerfeldt (E.), Geometr. Kristallographie [1152].
- Sommerhoff (E. O.), Verhalten der Trinitrobenzolderivv. mit cykl. Aminen 677.
- Soncini (E.), siehe: Molinari (E.).
- Spalteholz (W.), Darst. wss. Emulsionen v. schweren Steinkohlenteerölen, Phenolen u. rohen Mineralölen 735*.
- Spencer (G. L.), Handbook for Cane-Sugar Manufactures etc. [580].
- Spencer (J. F.), siehe: Ramsay (W.).
- Spezia (G.), Kristallbildung des Quarzes 1864.
- Spiegel (L.) u. Kaufmann (H.), Einw.

- von Tertiärbutylchlorid auf p-Nitrophenolsalze 1187.
- Spiegel (L.), Munblit (N.) u. Kaufmann (H.), Äther d. Aminokresole 1411.
- Spiegel (L.) u. Utermann (A.), Reduktion v. o,p-Dinitrophenylpiperidin 1200.
- v. Spindler (O.), Analyt. Wägungen 700. — siehe: Ackermann (E.).
- Spire (C. u. A.), Le Caoutchouc en Indo-Chine [1752].
- Spiro (K.), Labungsvorgang 803.
- Spissu (P.), Verhältnis zwischen Schmutzgehalt, Acidität u. Bakteriengehalt der Milch 539.
- Spitzer (F.), siehe: Müller (E.).
- Spring (W.), Hydrat des S 1036. 1302.
- Sproton (F.), Ester des Triacetsäurelaktons u. der Triacetsäure 1044.
- Ssabanejew (A.), Kolloidliteratur 116.
- Ssadikow (W.), Darst. tierischer Leimstoffe 258. — Verhalten tierischer Leimstoffe gegen Salzlsgg. u. Säure 804.
- Ssaposhnikow (A.), Allgemeine theoretische Chemie [1152].
- Ssum (N.), siehe: Tischtschenko (W.).
- Stadler (W.), siehe: Rosenheim (A.).
- Stadnikow (G.), siehe: Zelinsky (N.).
- Stallard (G.), o-Xylolderivate 326.
- Standard oil company, Herst. von mittels Oxydstearinsäure gehärteten Paraffinkerzen 1096*.
- Staněk (V.), Best. von Cholin u. Betain in pflanzlichen Stoffen; Lecithine 631.
- Stark (M.), Euganeengesteine 1578.
- Stauber (A.), Embryonales Auftreten diastatischer Fermente 1447.
- Staudinger (H.), Chlorentziehung aus α -chlorierten Fluorenderivaten 1500. — Diphenylenketen 1500.
- Stavenhagen (A.), Kurzes Lehrbuch der anorgan. Chemie [388].
- Stavenhagen (A.), Wölbling (H.) und Winter (H.), Anleitung zum analyt. Arbeiten [1228].
- Stearns (F.) & Co., Darst. von Superoxydsäuren aus Anhydriden zweibasisch. Säuren 79*.
- Stebbins (G. A.), App. zur Darst. von Disulfidlauge 927*.
- Steckhan (H.), Diffusion von Rübenschnitzeln oder Bagasse 991*.
- Steele (B. D.), siehe: Denison (R. B.).
- Steenbock (F.), Mit Phosphorsäuren u. deren sauren Salzen erhärtende Masse 1149*.
- Steensma (F. A.), Nachweis von Indol; Indol vortäuschende Stoffe in Bakterienkulturen 1218.
- Stein (M.), Automatische Pipette 1373.
- Steinmann (A.), Best. der Zucker durch Polarisation 561.
- v. Steinwehr (H.), Korngröße v. Hg_2SO_4 in Normalelementen 1032. — siehe: Jaeger (W.).
- Stelzner (R.), siehe: Jacobson (P.).
- Stenger (E.), siehe: Lewin (L.).
- Stenz (A.), siehe: v. Walther (R.).
- Stephens (F. G. C.), s.: Meldola (R.).
- Stern (D.), Opiumalkaloide 1205.
- Stern (R.), siehe: Liefmann (E.).
- Sternberg (W.), Dulcainolschokolade 1862.
- Steucl (H.), Oxydation der Nucleinsäure 1068.
- Steven (A. B.), siehe: Perkin (A. G.).
- Stevens (H. J.), Copper Handbook [1672].
- Steward (R. W.) siehe: Briggs (W.).
- Stewart (A. W.), siehe: Baly (E. Ch. C.).
- Stewart (A. W.) u. Baly (E. Ch. C.), Reaktionsfähigkeit substituiert. Chinone 38.
- Stiasny (E.), Einw. von Formaldehyd auf Gerbstoffe 1887.
- Stillich (O.), Sulfoessigsäure 751. — Sulfoessigsäure u. arom. Amine 1001.
- Stillman (Th. B.) u. Austin (P. T.), Analyse der Dynamitgelatine 365.
- Stobbe (H.), Farbe der Fulgide etc. 1762.
- Stock (A.), Hoffmann (B.), Müller (F.), v. Schönthan (H.) u. Küchler (H.), Rk. zwischen P_2S_5 u. NH_3 ; Thiophosphate u. Thiophosphorsäuren 404.
- Stock (A.) u. Nielsen (C.), Thermometer für tiefe Temperaturen 189. — Gasanalyt. Unters. hochprozentiger Gase 1734. — Mischungen von O u. N 1735.
- Stockem (L.), siehe: Borchers (W.).
- Stockhausen (F.), siehe: Lindner (P.).
- Stockhausen (J.), Verf., CCl_4 mit W. mischbar zu machen 731*.
- Stockmeier u. Wolfs, Extraktbest. in Gersten u. Abhängigkeit des Extraktgehaltes v. Gehalte an N-Substanzen 73.
- Stockmeier (H.), Explosionen in der Aluminiumbronzefarbenindustrie 1588.
- Stoecker (M.) u. Krafft (F.), Oxydation von Diphenyldiselenid 426.
- Stoermer (R.), Schenck zu Schweinsburg (E.), Sibbern-Sibbers (Fr.) u. Riebel (P.), Synthese von Aldehyden u. Ketonen aus asymm. disubstit. Äthylenglykolen u. deren Äthern 522.
- Stoklasa (J.), Chem. Vorgänge bei der Eruption des Vesuvus 907. — Assimilation von N durch Azotobakter u. Radiobakter 1211. — Milchsäure u. alkoh. Gärung in Pflanzengewebe 1656. — NH_3 in den Prodd. der Vesuverruption 1659. — Stickstoffverluste im Boden bei Düngung mit Chilesalpeter 1778.
- Stollé (R.) u. Bambach (A.), Dihydrasidchloride substituierter Benzoesäuren u. der α -Naphtoesäure 791.

- Stollé (R.) u. Weindel (A.), Dihydrazidchloride substit. Benzoesäuren 789.
- Stolze (F.), Katechismus der Grundgesetze der Chemie [1152]; der photogr. anorgan. Chemikalienkunde [1704].
- Stone (C. H.) u. Eaton (F. M.), Analyse des Wassers des Owens-Sees 1215.
- Story (W. H.), Ersatzmittel für Ebonit etc. aus Phenolen u. Formaldehyd 990*.
- Storz (L.), siehe: Weinland (R. F.).
- Strache (H.), Beleuchtungswesen 1025.
- Strache (H.) u. Reitmayer (K.), Parfümierung von nicht riechenden Leucht- u. Heizgasen 733*.
- Straus (F.) u. Ecker (O.), Dibenzalaceton u. Triphenylmethan 1427.
- Strauss (E.), siehe: Abderhalden (E.).
- Strauss (E.) u. Gschwendner (B.), Gerbstoffe 249.
- Streintz (F.), Akkumulatorproblem [1704].
- Ströhlein & Co., Bürette mit selbsttät. Einstellung 390.
- Ströszner (E.), Bakterizide Kraft des Rohlysoforms 1211.
- Stroh (H.), App. zum Entw. von Gas 377*. 925*.
- Strohmer (F.), B. u. Aufspeicherung der Saccharose in der Zuckerrübenwurzel 1283.
- Stroman (A.), Flammenverss. 1470.
- Strunk (H.), Latex der *Kickxia elastica* 689.
- Strunz (F.), Vorgeschichte u. Anfänge der Chemie [388]. — Chemie im klassischen Altertum [1592].
- Struthers, Siphonpipette 653.
- Strutt (R. J.), Verteilung des Ra in der Erdkruste 1137. — Becquerel Rays and Properties of Radium [1752].
- Strzyzowski (C.), *La Chimie biologique* [288]. — Ermittlung von Arsen in Lebensmitteln u. Tierobjekten 1778.
- Stubbs (J. A.), siehe: Dunstan (A. E.).
- de Stuecklé (H. W.), Darst. v. ZnS 726*.
- Stübel (H.), siehe: Schulz (F. N.).
- Stüber (W.), Tomate u. Tomatensaft 136. — siehe: Buttenberg (P.).
- Stuhetz (J.), Einw. v. NaClO auf Amino-verb. 1044.
- Stutzer (A.), Wrkg. von Nitrit auf Pflanzen 353. — Gehalt der Futtermittel an verdaulichem Eiweiß 978. — siehe: Rothe (W.). — siehe: Salecker (P.).
- Stutzer (A.), Wangnick (H.) u. Rothe (W.), Best. des pepsinl. N der Futtermittel 977.
- Stutzer (A.) u. v. Wolosewicz (J. E.), Best. des in der Rübenmelasse als Eiweiß enthaltenen N 1534.
- Stutzer (O.), Eisenerzlagerstätte Gellivare 152. — Eisenerzlagerstätten bei Kiruna 152. — Turmalinführende Kobalt-erzgänge 1456.
- Sucheni (A.), Amalgampotentiale 1599.
- Sudborough (J. J.) u. Picton (N.), Einfluss von Substituenten im Trinitrobenzol auf die B. von Additionsprodd. mit Arylaminen 31.
- Sugden (H. St.), siehe: Ireland (G. W.).
- Sunde (E.), siehe: Goldschmidt (H.).
- Sundwik (E. E.), Hilfe bei KCN-Vergiftungen 546.
- Surre (P.), Nachweis einer Wässerung von Wein u. Milch 171.
- Suteliffe (R.), siehe: Reynolds (W. C.).
- Sutherland (W.), Molekulare Konstitut. von wss. Lsgg. 582.
- Sutter (Th.), siehe: Sachs (F.).
- Suzuki (S.), B. von Anthocyan im Stengel der Gerste 531. — B. des Humus 548.
- Svedberg (The), Elektr. Darst. kolloidaler Lsgg. 82.
- Swaab (E. J.), Dest. von Äther 841.
- Swan (K. R.), siehe: Hyde (A. Ch.).
- Swarts (F.), Difluorchloressigsäure 499. — Bildungswärme organ. Fluorverb. 1567. — *Cours de Chimie organique* [1704].
- Swaving (A. J.), Ursachen des Auftretens niedriger RMZ. bei Butter 267.
- Swinton (A. A. C.), Erleichterung der sichtbaren elektr. Entladung durch Ra 491.
- Swirlowsky (E.), Einw. von verd. HCl auf Eiweißstoffe 614.
- Sy (A. P.), Bleiwert v. Ahornprodd. 714.
- Syme (W. A.), siehe: Acree (S. F.).
- Syndicat international des producteurs de glycérine, Extraktion des Glycerins bei der Fabrikation von Alizarinöl 1785.
- v. Szathmáry (L.), Einfluss von SO₂ im Leuchtgas auf die Best. des Glühverlustes im Zement 1526.
- Széki (T.), Deriv. des Asarons 780. — Diisoapiol, Diisoengenolmethyläther u. Diasaron 780.
- Szilágyi (J.), Betriebskontrolle einer landwirtschaftl. Spiritusfabrik 466.
- Szilárd (B.), Durch Licht bewirkte Zers. des in Chlf. gel. Jodoforms 223. — Elektrolyt. Darst. der Alkoholate u. Alkoholat-Carbonsäureester 594.
- Szili (A.), Hydroxyliengehalt des placentaren Blutes 1684. — Säureintoxikation 1684.
- Szydłowski (L.), Einw. von HNO₂ auf Lysin 1829.
- v. Tabora (D.), Magensaftsekretion und Darmfäulnis 1509.
- Taboury (F.), Selenverb. 1119.
- Taeger (H.), siehe: Tambach (R.).
- Tänzler (P.), Koeffizienten der inneren

- Reibung für Gemische zwischen Argon u. He 487.
- Takahashi (M.), Carbo animalis 1080.
- Takahashi (T.), Wein aus der Loquatfrucht 542. — Varietät von Mycoderma als Ursache einer Saké-Krankheit 621.
- Take (E.), Ferromagnetisierbare Manganlegierungen 1479.
- Talbot (B.) und Gredt (P.), Erblasen von Stahl und Flusseisen in der Birne 642*. 643*.
- Talbot (H. P.), siehe: Woodman (A. G.).
- Talon, B. von Athern der Glucosen und Fehlerquellen, die sie bei Best. der Zucker verursachen 714.
- Tambach (R.) u. Jaeger (C.), Narceïn 1340.
- Tambach (R.) und Taeger (H.), Wertbest. des Tannalbins 812.
- Tammann (G.), siehe: Treitschke (W.).
- Tanaka (S.), siehe: Maki (S.).
- Tanatar (S.), Wertigkeit und At.-Gew. des Be. Spez. Wärme des BeO 1807.
- Tangl (F.), Wärmetönung von Enzymrkk. 1683. — Hydrogenionenkonzentration im Magen 1684.
- Tangl (F.) und Weiser (St.), Glycerin-gehalt des Blutes 1685.
- Tanret (G.), Melezitose u. Turanose 424. 1722.
- Taponier (E.), Einw. der Alkalibromide auf BaCO₃ 299.
- v. Tappeiner (H.), s.: Jodlbauer (A.).
- Tappen (H.), siehe: Pschorr (R.).
- Tapuach (M.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Tarbouriech (J.), Technique desanalyses des Produits alimentaires et pharmaceutiques [1752].
- Tarchanoff (J.) u. Moldenhauer (T.), Radioaktivität der Pflanzen 1071.
- Tarugi (N.), Darst. des Hydroxyplati-diaminsulfats 492. — Best. kleiner Mengen Mn u. B. von Glycerose 558.
- Tarugi (N.) u. Bianchi (G.), Best. der Sulfate u. Ba-Salze 708.
- Tarugi (N.) u. Bigazzi (A.), Nachweis minimaler Mengen As in organ. Substanzen 630.
- Tarugi (N.) u. Calamai (A.), Bleisilberhaltiges Mineral 551.
- Tarugi (N.) u. Marchionneschi (M.), Thioessigsäure in der qualitat. Analyse 1733.
- Tatlock (R. R.) und Thomson (R. T.), Cyanogen in Java-, Birma- u. Haricotbohnen 1012.
- Taveau (R. de M.), siehe: Noyes (W. A.).
- Taylor (A. E.), Lipasewrkg. 1344.
- Taylor (M.), Konst. des Acetons 1042.
- Tchugaeff (L.) s.: Tschugajew (L.).
- Teague (O.), siehe: Buxton (B. H.), Agglutination in physikal. Hinsicht 1858.
- Teclu (N.), Studienbehefte f. den Unterricht in der Chemie [388].
- Tee (H.) u. Perkes (H. H.), Darst. von reinem Salz 382*.
- Teletow (J.), siehe: Bredig (G.).
- Telle (F.), Volumetr. Best. der gebund. H₂SO₄ 277.
- Téllez y Lopez (J.), Manual de Toxicologia y Medicina [1704].
- Ter-Gazarian (G.), Orthobare Dichten von Acetonitril u. Propionitril bis zum krit. Punkt 105. — s.: Guye (Th. A.).
- Teruuchi (Y.), s.: Abderhalden (E.).
- Testa (B.), Sparende Fähigkeit des Glycerins im Fettkonsum des tier. Organismus 349.
- Thal (R.), Tannalbin 151. — Analyse v. Ebonit 173. — Ichthyol und Ersatzprodd. 351. — Durit u. medizin. Gebrauchsgegenstände aus Kautschuk 902.
- Thamm (R.), Piment, Nelken u. Cardamom 1016.
- Thesmar (G.), siehe: Baumann (L.).
- Thiel (A.) und Windelschmidt (A.), Periodische Erscheinungen bei der Elektrolyse von Ni-Salzen 1474.
- Thiele (E.), Künstliche Fäden aus Zelluloselsgg. 990*.
- Thiele (H.), Wasserlösl. Kesselstein 176. — Best. des Luftgehaltes des Dampfes von Dampfkesseln 463.
- Thiele (H.) u. Calberla (R.), Best. der Löslichkeit von Salzgemischen bei Temp., die den Kp. der gesätt. Lsg. stark überschreiten 490.
- Thiele (H.) u. Wolf (K.), Abtötung v. Bakterien durch Licht 446.
- Thiele (J.), Volumgeww. von H u. O. Flammenquerschnitte. — Beeinflussung von Substituenten im Benzolkern 742.
- Thiele (J.), Balhorn (H.) u. Albrecht (W.), Kondens. des Cyklopentadiens 1050.
- Thiele (J.) u. Bühner (A.), Kondens. v. Inden mit Aldehyden 954.
- Thiele (J.) und Falk (K. G.), Kondensationsprodd. des o-Phtalaldehyds 775.
- Thiele (J.), Günther (O.) u. Leopold Phtalaldehyde 774.
- Thiele (J.), Günther (F.) u. Wedemann (W.), Abkömmlinge d. Dicyanhydrochinons 1258.
- Thiele (J.) und Henle (F.), Kondensationsprodd. des Fluorens 960.
- Thiele (J.) u. Rüdiger (M.), Indenoxal-ester 958.
- Thiele (J.) u. Wedemann (W.), Phenylangelikalakton und Isoktenlakton 779.
- Thieme (C.), siehe: Harries (C.).
- Thierfelder (H.), siehe: Kitagawa (F.).

- de Thierry (M.), Introduction à l'étude de la chimie [1152].
- Thiesen (M.), Reibung v. Gasgemischen 487.
- Thode (C.), siehe: Graebe (C.).
- Thom (Ch.), Pilze bei der Käsereifung: Camembert u. Roquefort 1014.
- Thomälen (A.), Lehrbuch der Elektrotechnik [288].
- Thomas (N. G.), siehe: Hartley (H.).
- Thomas (V.) u. Dupuis (P.), Rkk. des fl. Chlors 848.
- Thompson (J.), siehe: Curtius (Th.).
- Thompson (J. F.) u. Miller (E. H.), Legierungen von Pt und Ag 1217.
- Thompson (M. de K.), Freie Energie v. Halogen- und O-Verbb., berechnet aus Potentialmessungen 295.
- Thoms (H.), siehe: Moeller (J.).
- Thoms (H.) und Fendler (G.), Leinölnunters. 1087.
- Thomsen (J.) u. Traube (I.), Thermochem. Unters. [1300].
- Thomson (J. H.), Guide to the Explosives Act [388].
- Thomson (J. J.), Anzahl der Korpuskeln in einem Atom 195. — Anwendungen der Theorie der elektrischen Entladungen auf die Spektroskopie 1707.
- Thomson (J. M. u. W. Th.), Darst. von Nitrozellulose 840*.
- Thomson (R. T.), siehe: Tatlock (R. R.).
- Thomson (R. T.) u. Dunlop (H.), Prüfung von Olivenöl, Leinöl etc. 1289.
- Thomson (W.), Allotropische Form des Arsens; Best. kleiner Arsenmengen 1583.
- Thorp (A. W.), Nachweis v. Kokosnufsöl in Butter 461.
- Thorpe (J. F.), siehe: Higson (A.). — siehe: Perkin jun. (W. H.). — siehe: Rogerson (H.).
- Threlfall (R.), Statische Vergleichung von Gasdichten 290.
- Tichatschek (J.), siehe: Herzig (J.).
- Tichwinski (M.), Hydroazine 1620.
- v. Tiesenholt (W.), Zus. des Chloralkals 7.
- Tiffeneau, Wanderungen der Phenylgruppen bei Halohydrinen und α -Glykolen 430.
- Tiffeneau u. Dorlencourt, Umwandlung sekundär-tertiärer α -Glykole in Ketone u. Umlagerung des Hydrobenzoin 670.
- Tighe (A.), Best. des Tantals 821.
- Tilden (W. A.), Latex von *Dyera costulata* 1344.
- Tilden (W. A.) u. Shephard (F. G.), Einw. von Methylmagnesiumjodid auf d-Limonennitroschlorid 517.
- Timeus (G.), Triester Milch u. hygien. Kinderernährung 65. — Chem. u. bakteriolog. Wasseranalysen 68.
- Timmermans (J.), Jod als kryoskop. Lösungsmittel 197. — Beziehungen zwischen dissociierender Kraft u. Struktur der Lösungsmittel 484. — Mol.-Gew. des FeCl_3 in Lsg. 491. — Kritischer Lösungspunkt von ternären Gemischen 1231.
- Timitschenko, siehe: Konowalow (M.).
- Tingle (J. B.) und Robinson (Ch. J.), Einw. von Aminen auf Kampferoxal-säure 1423.
- Tinkler (Ch. K.), Konstitution der Hydroxyde u. Cyanide der Akridin-, Methylakridin- und Phenanthridinjod-methylate 347.
- Tischtschenko (W.), Einw. von Aluminiumalkoholaten auf Aldehyde. Esterkondensation der Aldehyde 1309.
- Tischtschenko (W.), Alexandrow (A.), Grigorjew (A.), Wischnjakow (M.), Ssum (N.) und Gushow (M.), Einw. von Aluminiumalkoholaten auf Aldehyde 1552.
- Tischtschenko (W.) und Grigorjew (G.), Einw. von Magnesiumamalgam auf Isobutyraldehyd 1555.
- Tischtschenko (W.) und Woronkow (M.), Einw. von Magnesiumamalgam auf Acetaldehyd 1556.
- Titherley (A. W.), s.: Mc Connan (J.).
- Titherley (A. W.) und Hicks (W. L.), Acetyl- und Benzoylderiv. des Phtalimids u. der Phtalaminsäure 116.
- Tixier (A.), Theorie der Firnisse 1693. — siehe: Cambier (R.).
- zum Tobel (K.), Glas für Tüpfelanalysen etc. 1626.
- Tobler (F.), Rutheniumrot als Reagens für Pektinstoffe 1020.
- Tocher (J. F.), Auffindung von Citraten u. Tartraten 843.
- Todtenhaupt (F.), Darst. von fein ver-teiltem, rotem P 380*.
- Tögel (K.), siehe: Meyer (Richard).
- Tollens (B.), Verh. der Stärke bei Hydrolyse mit ziemlich konz. H_2SO_4 424. — siehe: Schäfer (H.).
- Tolman (L. M.) und Smith (W. B.), Zuckerbestimmung mit dem Refraktometer 1869.
- Tomaszewski, siehe: Erdmann (E.).
- Tommasi (D.), Stromdichte 1155.
- Tonazzi (U.) u. Balbiano (L.), Einw. von Merkuriacetat auf Methylchavikol 120.
- Tone (F. J.), Gewinnung von Elementen, deren Reduktionstemperatur der Verflüchtigungstemperat. nahekommt 1150*.

- Torfkoks-Gesellschaft, Verkokung von wasserreichen Brennstoffen 1667*.
- del Torre (G.), Trattato di Chimica generale [1152].
- Toula (F.), Lehrbuch der Geologie [1752].
- Touplain, siehe: Bordas.
- Toussaint (E.), siehe: Guerry (E.).
- Tower (O. F.), Löslichkeit von NO und Luft in H_2SO_4 1383. — Conductivity of Liquids [1672].
- Townsend (C. P.), Elektrolyt. Darst. v. Bleiweiß 988*.
- Toyonaga (M.), Können kleine Dosen Cu chronische Kupfervergiftung hervorrufen? 538.
- Trabacchi (G. C.), s.: Pochettino (A.).
- Tralls (B. R.), Reinigung von Abwässern mittels eines Luftstromes 940*.
- Trannoy (R.), siehe: Matignon (C.).
- Traube (I.), siehe: Thomsen (J.).
- Traube (W.), Darst. v. CC-Dialkylbarbitursäuren 574*. 835*.
- Trautz (M.) u. Anschutz (A.), Einfluss des Lichtes auf das Kristallisieren übersättigter Lsgg. 83. — Löslichkeitsbest. der Bariumhalogenate 662.
- Travers (M. W.), Verteilungssatz für Adsorption u. Okklusion 655. — He in Mineralien 1455. — siehe: Rich (E. M.).
- Travis (W. O.) und Ault (E.), Biolog. Reinigung von Abwässern 1028*.
- Treff (W.), siehe: v. Soden (H.).
- Treibich (A.), siehe: Lossen (W.).
- Treitschke (W.), Legierungen von Sb mit Cd 1177.
- Treitschke (W.) und Tammann (G.), Zustandsdiagramm von Fe u. S 211.
- Trephilliew (H.), Methronsäure 109. 770. — Tetrahydrochinondicarbonsäureester 110. 784.
- Trevor (J. E.), Gleichungen der Theorie der Lsgg. 482.
- Trillat (A.), Formaldehyd in den Prodd. der Karamelisierung 1039.
- Trillat (A.) u. Sauton, Best. d. Kaseins im Käse 633. — Best. von Eiweiß in Milch 1877.
- Tröger (J.), Berlin (H.) u. Franke (M.), Konstitution der Sulfosäure aus SO_2 u. Diazobenzolsalz 1601.
- Tröger (J.) u. Franke (M.), Einw. von SO_2 auf Diazobenzolsulfat 1315.
- Tröger (J.) u. Schaub (F.), Einw. von SO_2 auf Diazo-m-toluolchlorid, bezw. -sulfat 1314.
- Tröger (J.), Warnecke (G.) u. Schaub (F.), Sulfosäure aus SO_2 und Diazo-m-toluol 1600.
- Trommsdorff (R.), s.: Rullmann (W.).
- Truchot (P.), Hydrometallurgie Cu haltiger Pyrite 638.
- Truffi (F.), Gaserzeuger 1154. — Verfälschung von schwarzem Pfeffer 1282.
- Trummer (J.), siehe: Reisch (R.).
- Tschelinzew (W.), Darst. individueller magnesiumorgan. Verb. 16. — Thermochem. Unters. der Zers. von magnesiumorgan. Ätherkomplexen durch W. 314. — Thermochem. Unters. der Zers. magnesiumorgan. Verb. durch W. 315. — Bildungswärme halogenierter, magnesiumorgan. Verb. aus den Elementen u. Wärmetönung ihrer Darstellungsreaktion aus halogenierten organ. Verb. und Mg 315. — Ätherische Komplexe magnesiumorgan. Verb. 1483.
- Tscherbakoff (M.) s.: Sechtscherbakow (M.).
- Tschermak (G.), Meta- u. Trisilikate 552.
- Tschitschibabin (A.), Synthese von Acetalsäureestern u. Äthoxyakrylsäuren 758. — Triphenylmethyl und Haloidverb. 1845.
- Tschudin (E.), siehe: Fichter (F.).
- Tschugajew (L.), Kobaltdioximine 1390. — Succinimidnickelderivate 1484. — Dioximine etc. 1618.
- Tswett (M.), Ultramikroskopie 458. — Phäophyceenfarbstoffe 529. — Chlorophyll 892. — Adsorptionsanalyse u. chromatographische Methode. Anwendung auf Chlorophyll 1286.
- Tuck (W. B.), siehe: Baly (E. Ch. C.).
- Tucker (S. A.) und Bliess (H. J. W.), Elektr. Darst. von Borcarbid 91.
- Tucker (S. A.) u. Lampen (A.), Temperatur bei B. von Carborundum 829.
- v. Türkheim (H.) und Lefranc (L.), Darst. von künstl. Marmor etc. 188*.
- Türkel (R.), Zuckerabspaltende Substanzen in der Leber 1654.
- Turchini, (S.), siehe: Broca (A.).
- Turner, (H. J.), siehe: Michael (A.).
- Tutin (F.), Umbellulon 952. — siehe: Power (F. B.).
- Tutton (A. E. H.), Ammoniumselenat 851.
- Ubbelohde (L.), Automat. Quecksilberluftpumpe mit App. zur Messung tiefer Vakua 191. — Barometer mit wiederherstellbarem Vakuum 193. — Vakuumdestillationsvorlage mit Quecksilberdichtungen 193. — Manometer 1545. — Abhängigkeit der Kpp. der Erddestillate vom Barometerstand 1886.
- Uhland (W. H.), Befeuchten von Dextrin 1702*.
- Uhlenhuth (P.), Unterscheidung verwandter Blutarten 1580.
- Ujhelyi (E.), Fettgehalt der Milch 540.
- Ullmann (F.), siehe: Goldberg (I.).

- Ullmann (F.) und Maag (B.), Chlnakridon 57.
- Ulrich (J.) und Freund (J. H.), gen. Müller, Nicht wegwaschbare Kalkfarbe 729*. 1590*.
- Ulpiani (C.) u. Cingolani (M.), Gärung von Guanin 968.
- Ulpiani (C.) u. Rodano (G. A.), Elektrothesen in der Gruppe der Oximinoäther 949.
- Ulrich, siehe: Küttner.
- Ultée (A. J.), Ketocyanhydrine 104.
- Ulzer (F.) u. Baderle (E.), Bericht der Versuchsanstalt für chem. Gewerbe 350.
- Ulzer (F.) u. Klimont (L.), Allgem. und physiol. Chemie der Fette [1228].
- Umber (F.) u. Brugsch (Th.), Fettverdauung im Magendarmkanal und die Fettpaltung 693.
- Underhill (F. P.) und Closson (O. E.), Einfl. subkutaner Injektionen von Dextrose auf den N-Stoffwechsel 1347.
- Ungemach, Erzlagerstätten des Villétales 1213.
- Unger (O.), Auslaugen von Erzen etc., die Cd u. Pb als Oxyde enthalten 786*.
- Union lead & oil company, Vorrichtung zur Darst. von Bleiweiß 650*.
- Uppenborn (F.), Wolfraamlampe 1370.
- Urbain, Verseifung von Ölen durch Fermente 178.
- Urbain (G.), Kathod. Phosphoreszenz des mit Kalk verd. Europiums. Ternäres Phosphoreszenzsystem: Kalk-Gadoliniumerde-Europiumerde 410. — Seltene Erden 852. 1714. — Kathodische Phosphoreszenzspektren von in Kalk gel. Terbium u. Dysprosium 1038.
- Urbain (G.) u. Lacombe (H.), Seltene Erden 207.
- Urban (J.), Substitution von K_2O durch Na_2O in der Rube 261.
- Ury (H.), Gallussäuren in den Fäces 1682.
- Usher (F. L.) u. Priestley (J. H.), C-Assimilation bei grünen Pflanzen. Photolyt. Zers. von CO_2 in vitro 1851.
- Utermann (A.) siehe: Spiegel (L.).
- Utz (F.), Milchunters. mittels Refraktometers 72. — Nachweis von Petroleumdestillaten im Terpentinöl 173. — Unters. von Terpentinöl 636. — Labessenz bei der refraktometr. Milchunters. 1140. — Prüfung von Kresolseifenlsg. 1286. — Unters. von Wollfett 1732.
- Vagedes, Paratyphusbacillen bei Mehlspeisenvergiftung 1013.
- Vageler (P.), Ortsteinbildungen an der Kurischen Nehrung 1214.
- Vahlen (E.), Clavin, ein Mutterkornbestandteil 690. — Darst. eines N-haltigen Bestandteils des Mutterkorns 1696*.
- Valenta (E.), App. zur Best. der Zähflüssigkeit von Firnissen 555. — Lichtechtheit u. Verhalten von Teerfarbstoffen als Druckfarben 1535. — Photochemie u. Photographie 1673.
- Vamvakas (J.), Nachweis v. Saponin 167.
- Van Bemmelen (J. M.), Absorptionsverb. Unterschied zwischen Hydraten u. Hydrogelen u. Modifikationen der Hydrogele (Zirkon- u. Metazirkonsäure) 9.
- Van Bijlert (A.), Unters. des Sandes in tropischem Boden 555.
- Van Daalen (C. K.), Best. von Humus säuren im Boden 1458.
- Van Dam (W.), Best. des N in salpetersauren Salzen 1872.
- Van den Driessen-Mareeuw, siehe: Bettink (H. W.).
- Van der Heyden (W.), Festmachen von fl. KW-stoffen 1741*.
- Vanderstichele (G.), La Brasserie de fermentation haute [580].
- Van der Wal (G. H.), Nachweis v. Gentian 363.
- Vandevelde (A. J. J.), Chem. Hämolyse 74. — Anwendung v. biolog. Methoden zur Analyse von Nahrungsstoffen 563. — Papiere u. Tinten 571. — Diffusion von Enzymen durch Zellulosemembrane 1509.
- Van Deventer (Ch. M.), Einw. von H_2SO_4 auf Cu 1107.
- Vandeweyer u. Wybauw, Wrkg. der Stahlwässer auf den Stoffwechsel 694.
- Van Dorp (W. A.), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Van Dorp (W. A. u. G. C. A.), Chloride der Fumar- u. Maleinsäure u. Derivv. 19.
- Van Dyke Cruser (F.) u. Miller (E. H.), Ünl. Chromicyanide 1185.
- Van Eijk (C.), Nachweis von weißem P in Zündhölzern 358. 1538.
- Van Ekenstein (W. A.) u. Blanksma (J. J.), Benzal- u. Toluyllderivv. der Oxy säuren 22. — Benzalderivv. der Zucker u. Glucoside 23.
- Van Eyndhoven (A. J.), Nutzbarmachung der Abgase der Ammoniumsulfat- u. -chloridfabrikation 186*.
- Van Heteren (J. W.), siehe: Cohen (E.).
- Vanino (L.), Künstl. Leuchtsteine [288]. — Kolloidales Gold 746.
- Vanino (L.) u. Gans (J.), Bologneser Leuchtsteine 4.
- Vanino (L.) u. Hartl (F.), Organ. Doppelsalze mit $BiCl_3$ 98. — B. kolloidaler Goldlsgg. mittels äth. Öle 307. — Einw. höherer Alkohole auf Bi-Salze; Darst.



- von Bi-Salzen mit Wismutnitrat-Mannit-
lsg. 1108.
- Van Itallie (L.) u. Nieuwland (C. H.),
Surinamens. Copaivabalsam 126. —
Samen u. Öl der Vogelbeeren 136.
- Van Kampen (G. B.), Phosphorsäurebest.
nach Woy 1357.
- Van Laar (J. J.), Schmelzkurven bei festen
Lsgg. (oder isomorphen Gemischen) 86.
Spinodale Kurven u. Faltenkurven 741.
— Vorträge über das thermochem. Pot.
tential, nicht verd. Lsgg. u. den osmot.
Druck [1752].
- Van Leeuwen (J. D.), Extraktionsapp. 389.
- Van Oordt (G.), siehe: Bran (F.).
- Van't Hoff (J. H.), Existenzgebiet u.
Spaltung v. Boronatrocaelit, Tricalcium-
pentaborat u. Darst. von Pandermit 813.
— B. der ozean. Salzablagerungen. Darst.
von Colemanit 1713.
- Van't Hoff (J. H.) u. Barschall (H.),
Gegenseitiges Verhalten von Kalium- u.
Natriumsulfat 662.
- Van't Hoff (J. H.) u. Behn (U.), Cal-
ciummonoborate 998.
- Vanzetti (B. L.), Elektrolyt. Zers. organ.
dicarboxylierter Säuren 321. — B. von
Siliciden im elektr. Ofen 830.
- Vanzetti (L.), Salze quaternärer Am-
moniumbasen mit organ. Säuren, bes.
Tetramethylammoniumformiat 1347.
- Vareille (K. J.), Darst. von O und H
durch Elektrolyse von W. 1744*.
- Varenne (E.) Franz. Liköre 265. — L'al-
cool dénature [1300].
- Vaubel (W.), Absorption v. Gasen durch
Kohle 1637.
- de Vecchi (A.), siehe: Mascarello (L.).
- Velardi (G.), Nachweis v. Borsäure 165.
— Giftigkeit der bittern Mandeln 963.
- Veley (V. H.), Best. der höheren Alkohole
822.
- Velich (A.), Nebennierenglucosurie 546.
- Venator (M.), Preßfähige Braunkohle
1026*.
- Venator (W.), Aufbereitung v. Erzen etc.
78*.
- Venema (T. A.), Anreicherung v. Bak-
terium coli im Wasser 64.
- Venturi (G. A.), Inversion von Zucker
in gegipsten Weinen 542.
- Verein der Spiritus-Fabrikanten in
Deutschland, Flüssigkeit für Leucht-
und Kraftzwecke 1590*.
- Verein für chemische Industrie,
Darst. v. Anhydriden der einbas. organ.
SS. 469*.
- Vereinigte Chininfabriken, Zimmer
& Co., Chininoxymagnesiumhaloide
1792*. — Chininester 1792*.
- Vereinigte Maschinenfabrik Augs-
burg, Maschinenbaugesellschaft
Nürnberg, Reinigen von Gasen 183*.
- Vespignani (G.), siehe: Paolini (V.).
- Vesterberg (A.), Pseudomorphosen-
kristalle von $\text{Fe}(\text{OH})_3$ und von wasser-
freiem Fe_2O_3 nach $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ 591. —
Elemiharz 680.
- Vetter (A.), siehe: Exner (W.).
- Vieth (H.), Wrkg. der Balsamika 1448.
- Vigneron, Jodtanninfrage 150.
- Vignon (L.), Benzidin-Anilin-Kuppelung,
Diphenylbisdiazoaminobenzol u. Diphe-
nyldisazoaminobenzol 344. — Chem.
Funktionen der Gewebe 1852.
- Vignon (L.) u. Mollard (J.), Chlorierung
der Wolle 286. 1145.
- Vigouroux (É.), Ferrowolframate 99. —
Einw. v. SiCl_4 auf Ni 216.
- Vila (A.) u. Piettre (M.), Fluoride und
Oxyhämoglobin 1063.
- Villarello (J. D.), Asbestartiges Mineral
452.
- Villiers (A.), Thermoregulator 390. —
Temperaturunterbrecher 390. — Wasch-
app. 737.
- Villiers (R.), Liebig'scher Kaliapp. 654.
- Villiger, siehe: Bernthsen (A.).
- Vining (A. W.), Elektrokapillarität 1802.
- Vinson (A. E.), Analyse ganzer Tier-
körper [288].
- Vintilesco (J.), Nachweis u. Best. des
Syringins 1070.
- Vio (G.), siehe: Pellini (G.).
- Viola (C.), Kristallograph. Konstanten
des 4-Chlorpyrazols 1766.
- Virgili (J. F.), Einw. der Sulfide auf
Nitropyruvat 909.
- Vitali (D.), Ferro- und Ferricyankalium
zum Nachw. u. zur Unterscheid. v. Me-
tallen in ammoniakal. Lsg. 1780. —
Nachw. von Salicylsäure in Wein und
Nahrungsmitteln 1782.
- Vittenet (H. E. A.), Darst. von künstl.
Seide u. Gewebestoffen auf Pyroxylin-
Aceton-Lsgg. 733*.
- Vivien (A.), Rolle des Zuckers und der
Phosphorsäure in der Ernährung der
Diabetiker u. Albuminuriker 546.
- Voegé (W.), Vakuummeter 581.
- Völtz (W.), Verhalten v. Amidsubstanzen
im Stoffwechsel 142.
- Vogel (J. H.), Vorschriften betr. Calcium-
carbid und Acetylen [1592].
- Vogel (R.), Legierungen des Au mit Bi
u. Sb 1174.
- Vogel v. Falckenstein, Gleichgewicht
des Deakonprozesses 1548.
- Vogelsang (A.), Elektrolyt. App. zur
Darst. v. Bleichlauge 1091*.
- Vogelsang (W.), s.: Windisch (W.).
- Voghera (M.), siehe: Levi (M. G.).

- Vogt (H.), Eiweißzers. bei verschiedener Nahrung 1134.
- Voigt (J. H. L.), Manganwiesenerz 973.
- Vogtherr (H.), siehe: Pschorr (R.).
- Vogt (O.), siehe: Ost (H.).
- Voigtländer (F.), s.: Dennstedt (M.).
- Voisenet (E.), Nachw. v. CH_3OH 1284.
- Volpert (F.), Dinitroglycerin 921.
- Vondráček (R.), Chemie der Eisenemailierung 370. — Sulfatisierende Röstung der sulfidischen Erze 1089.
- Vongerichten (E.) und Dittmer (O.), Überführung v. Morphenol in Trioxyphenanthren 54.
- Vorländer (D.), Benzoldiazoniumperchlorat u. Phenylakridinperchlorat 1404.
- Vortisch (R.), siehe: Fichter (F.).
- Voswinkel (A.), Darst. v. Kondensationsprodd. der Gallussäure mit Formaldehyd u. Harnstoff, bezw. Urethanen 469*.
- Vredenburg (E.), Eläolith- u. Sodalithsyenite 1457.
- de Vries (E.), Schiefs- und Sprengstoffindustrie 1536.
- Vuaflart (L.), Butterunters. 563.
- Wachholtz (F.), siehe: Weifs (O.).
- Wagmann (E.), Abwasserfrage u. Textilveredlungsindustrie 719.
- Wagner (B.), Best. des Sb im vulkanis. Kautschuk 817.
- Wagner-Schmidt (G.), Trennung von Gemischen flüssiger u. fester schmelzbarer Stoffe 924*.
- Wahl (A.), Dioximinobornsteinsäureester 597.
- v. Wahl (C.), Verderber von Gemüsekonserven 697.
- Walbaum (Heinr.), Moschusaroma 126.
- Walbaum (Herm.), Schädlichkeit der SO_2 u. ihrer Verb. 444.
- Wald (F.), Stöchiometrische Gesetze ohne Atomhypothese 1546.
- Walden (P.), Optische Aktivität u. Entstehung des Erdöles 154. — Lösungsvermögen organischer Lösungs- u. Ionisierungsmittel 483.
- Walder (E.), siehe: Grandmougin (E.).
- v. Waldheim (M.), Reagenzien u. Rkk. 1452.
- Walker (F. G.), Metallisch elastischer Stoff aus Kautschuk, Guttapercha u. feinen metallischen Spänen 735*.
- Walker (J.), Ionen von reinem W. 208. — Best. der Verseifungsgeschwind. 996. — Methylierte Aminosäuren 1008. — Theorie der amphoterer Elektrolyte 1377.
- Walker (J.) u. Wood (J. K.), Elektrolyse von Salzen der β, β -Dimethylglutarsäure 18.
- Walker (P. H.), siehe: Munson (L. S.).
- Wallach (A.), Elektrolyt. Darst. v. KClO_3 1158.
- Wallach (O.), Verb. der Cyklohexanonreihe 338. — Isomere Formen des Cyklo-dimethylhexylamins 608. — Synthese von Menthenen 608. — Isomerisationsverlauf bei Oximen 608.
- Wallach (O.), Hüttner (K.) u. Altenburg (J.), Isomerien bei vom 1,3-Methylcyklohexanon ableitbaren Basen 339.
- Wallach (O.), Isaac (E.), Beschke (E.) u. Evans (E.), Einfachste Methen-KW-stoffe der verschied. Ringsysteme u. deren Abwandl. in alicykl. Aldehyde 599.
- Wallach (O.) u. Köhler (H.), Einfachste Methen-KW-stoffe der verschied. Ringsysteme u. deren Abwandlung in alicykl. Aldehyde 602.
- Wallach (O.) u. Lautsch (H.), Isocaryoxim u. Konstit. des Carvolins, sowie Isomerisationsverlauf bei Oximen 340.
- Wallerant (F.), Isomorphismus u. Mitscherlich'sches Gesetz 392.
- Walter, siehe: Binz (A.).
- Walter (A.), Darst. v. Schwefelblüte 1742*.
- Walter (B.), Spektrum des von den Strahlen des Radiotellurs erzeugten Stickstofflichtes 295.
- v. Walther (R.) u. Kessler (A.), Benzimidazole aus 2,4-Nitraminodiphenylamin 1435.
- v. Walther (R.) und Rothacker (O.), Kondens. v. Diazobenzolimidinen mit Pyrazolonen 1434.
- v. Walther (R.) u. Stenz (A.), Einw. v. Basen auf Thioharnstoffe 1725.
- Wanderscheck (H.), siehe: Will (H.).
- Wangnick (H.), siehe: Rothe (W.), Stutzer (A.).
- Warburg (E.) u. Leithäuser (G.), Darst. des Ozons aus O und atmosphär. Luft 743. — Oxydation des N bei der Wrkg. der stillen Entladungen auf Luft 743.
- Warburg (O.), Spaltung des Leucinesters durch Pankreasferment 597.
- Warnecke (G.), siehe: Tröger (J.).
- Warren (E. B.), Extraktionskolben 289.
- v. Wartenberg (H.), Dissociation von Wasserdampf 1379. — siehe: Nernst (W.).
- Warth (H.), Verwendung v. Gips zur Gewinnung von NH_3 bei der Koksherstellung 287.
- Waschala (K.), siehe: Schindler (J.).
- Washington (H. S.), Syenit 974.
- Watkins (E. J.), Nachweis u. Verhütung des Fadenziehens an Mehl u. Brot 65.
- Watson (H. J.), Schäumender Leim 833.
- Watson (E. R.), Silberdioxyd u. Silberperoxynitrat 97.

- Watson (T. L.), Unakit 1213. — Bauxitlager in Georgia 1866.
- de Watteville (C.), Spektroskopie phosphoreszierender Stoffe 85.
- Watts (O. P.), Eisen und Calcium 1222.
- Weber (E.), siehe: Anschütz (R.).
- Weber (G.), siehe: Davidsohn (J.).
- Weber (J.), Fäkalstoff- u. Bakteriengehalt der Milch 1636.
- Wedekind (E.), Autoracemisation v. opt. akt. Ammoniumsalzen 772. — Organ. Chemie 857.
- Wedekind (E.) u. Weisswange (W.), Synthese eines Diketons der Cyclobutanreihe 25.
- Wedekind (R.) & Co., Darst. von p-Dichlorchryazin 478*. — Halogen-derivate der β -Oxanthrachinone 1699*.
- Wedemann (W.), siehe: Thiele (J.).
- Wedemeyer (K.), Öl der Javaoliven 1069. — Owalaöl 1070.
- Weehuizen (F.), *Merremia vitifolia*, eine Blausäurepflanze 1132. — Mikroskop. Rkk. des Pyramidons 1628.
- Weermann (R. A.) u. Jongkees (W. J. A.), Wrkg. von NaClO und von Br u. Natriumalkoholat auf Hydrozintensäureamid 778.
- Weerman (R. A.) und de Ruyter de Wildt (J. C.), Einw. von Formaldehyd auf Tetrahydrochinolin 800.
- Wefers Bettink (H.), siehe: Bettink (H. W.).
- Wegscheider (R.), Vorlesungsvers. über Kobaltinitrite 294. — Phasenlehre 1706. — Veresterung d. 4-Nitroptalsäure 1841.
- Wegscheider (R.) u. Frankl (E.), Inaktive Asparaginsäure 1002.
- Wehner (C.), Bildung von Oxalsäure durch *Aspergillus niger* 1348. — Lebensdauer und Leistungsfähigkeit von Milchsäurebakterien 1657.
- Weibull (M.), Best. des Fettes im Käse 563. — Prakt. Bodenanalyse 703.
- Weidenkaff (E.), siehe: Paal (C.).
- Weidlich (R.), siehe: Bülow (C.).
- Weidman (S.), Favalit 972.
- Weigel (G.), Balsam der *Hardwickia pinnata* 1426.
- Weigert (F.), Wrkg. der Depolarisation 84.
- Weigmann (H.), Gruber (Th.) u. Huss (H.), Bakteriolog. milchwirtschaftliche Unters. 1575.
- Weiller (P.) u. Weiller (A.), Darst. von Cu aus totgerösteten oder oxydischen Kupfererzen 836*.
- Weimarn (P.), App. zur Best. der Löslichkeit fester Körper in Fl. 701.
- Wein (E.), Stickstoffernährung der landwirtschaftlichen Kulturpflanzen 1454.
- Weindel (A.), siehe: Stollé (R.).
- Weinland (E.), Anaerober Abschnitt der intermediären chem. Prozesse in den Puppen von *Calliphora* 444.
- Weinland (R. F.), Anleitung für das Praktikum in der Mafsanalyse etc. [1704].
- Weinland (R. F.) u. Krebs (R.), Violette Chromisulfate 11.
- Weinland (R. F.) u. Kühl (H.), Verbb. von Stannisulfat mit Alkalisulfaten u. Bleisulfat 1478.
- Weinland (R. F.) u. Schmid (K.), Darst. von Jodmethyl u. Jodäthyl 1589*.
- Weinland (R. F.) u. Storz (L.), Halogen-salze von Nioboxychlorid und Nioboxybromid 1478.
- Weinschenk (E.), Anleitung zum Gebrauche des Polarisationsmikroskops [388].
- Weintraub (E.), Quecksilberbogen 1758.
- Weiser (St.), siehe: Tangl (F.).
- Weifs (E.), Chinaextrakte 150.
- Weifs (H.), Rinde u. Früchte von *Aegiceras majus* 127.
- Weifs (O.), Wachholtz (F.) und Worgitzki (F.), Schicksal des CO im Tierkörper 141.
- Weifs (P.), Kristallform des Magnetkieses 263.
- Weisswange (W.), s.: Wedekind (E.).
- Weiwers (I.), Naturweine 1515.
- Weitzenböck (R.), V. von Isoleucin im Kasein 1848.
- Wells (R. C.), Best. opaleszierender AgCl-Ndd. 361. — siehe: Richards (Th. W.).
- Weimans, Jodoformium liquidum 150.
- v. Welsbach (C. A.), siehe: Auer v. Welsbach (C.).
- Welsh (D. A.) u. Chapman (H. G.), Nd. der Präzipitink. und Rolle des homologen Eiweißes 1728.
- Wendelstadt (H.) u. Binz (A.), Gärungsküpe 76.
- Wendriner (M.), Darst. von Pech aus Teer oder Teerölen 729*.
- Wenzel (F.), siehe: Herzig (J.).
- Werder, Unters. u. Beurteilung von fl. CO₂ 1663.
- Werndl (F.), Eisenschüssiger Koks aus Kohle u. Gichtstaub 370.
- Werner (A.), Valenzfrage 842. — Triaminchromisalz 1384. — Trichlorotriamminkobalt 1386.
- Werner (A.) u. Feenstra (R.), Dichlorotetrapyridinkobaltsalze 95.
- Werner (A.) u. Gubaer (A.), Hydrate des Chromchlorids 208.
- Werner (A.) u. v. Halban (J.), Rhodatochromammoniakalze 1385.
- Werner (F.), siehe: Ley (H.).
- Wessels de Frise (H. J.), Luftzonierungsapp. 1663*.
- West (R. M.), s.: Frankfurter (G. B.).

- Westergård (A. H.), Klinozoisit 972.
 Westling (R.), siehe: Bergh (G. F.).
 Wetham (W. C. D.), Durchgang von Elektrizität durch Fll. 997.
 Wetzig (B.), Huelvaner Kieslagerstätten 455.
 Weyberg (Z.), Spinellartige Verbb. 1659.
 Weyl (Th.), Bindung von Ozon durch Ölsäure 1560.
 Wheeler (P.), siehe: Lewis (G. N.).
 Whipple (G. C.), Microscopy of Drinking Water [388].
 White (A. H.), s.: Campbell (E. D. M.).
 White (A. H.) und Kirschbraun (L.), Nitride von Zn, Al u. Fe 1677.
 White (G. R.), Ferromangananoden in NaOH-Lsgg. 999.
 Whiteley (M. A.), 1,3-Diphenylbarbitursäure und Derivate 1404.
 Whitley (E.), siehe: Moore (B.).
 Wichelhaus (H.), Molekulargröße des Indigos 1651.
 Wicktorow (P. P.) u. Philippow (N. W.), Darst. des roten Paranitrilanilins 178.
 Wieland (H.) u. Gambarjan (St.), Substituierte Diphenylhydroxylamine 1251.
 Wieland (H.) und Semper (L.), Benznitrosäure 869.
 Wiesler (A.), Zuckerbest. im Harn 1141. — Goldgehalt des Meerwassers 1867.
 Wildermann (M.), Rührvorrichtung an elektrolyt. Zellen 382*.
 Wilke-Dörfurt (E.), siehe: Biltz (W.).
 Will (H.), Sproßspilze ohne Sporenbildung in Brauereibetrieben 1658.
 Will (H.) u. Rigaud (M.), Nachw. von Sarcina 1774.
 Will (H.) u. Wanderscheck (H.), B. von H₂S durch Hefe 570.
 Will (W.), Sprengstoffprüfung 917. — Schwer gefrierbare Nitroglycerine 1000. — Zelluloid 1145.
 Willanen (K.), Verhalten des Ovomukoids im Organismus 598. — Entstehung des Rhodans im Organismus 619.
 Willcock (E. G.), Wrkg. der Radiumstrahlen auf Tyrosinase 138.
 Willcox (O. W.), Einw. von Säurechloriden auf Kaliumäthylxanthogenat 949.
 Willen (L.), Best. von Glucose im Urin in Ggw. von Hg 634.
 Williams (R. H.), s.: Sherman (H. C.).
 Williams (R. S.), Legierungen von Sb und Th 1173.
 Willstätter (R.) u. Benz (M.), Chinonazin 1647. — Azophenole 1649.
 Willstätter (R.) u. Kalb (L.), Oxydation des Benzidins 1645.
 Wilson (A.), siehe: Dreaper (W. P.).
 Wilson (F. D.), siehe: Michael (A.).
 Wilson (J. B.), Soxhletapp. 290.
 Wilson (Th. M.), Leitfähigkeit u. Gefrierpunkte von Körperflüssigkeiten bei Gesundheit u. Krankheit 1363.
 Wiltner (F.), Seifenfabrikation [1300].
 Windaus (A.), Cholesterin 224. 415. — Trennung v. tierischem u. pflanzlichem Cholesterin 1662.
 Windaus (A.) u. Knoop (F.), Histidin 789.
 Windelschmidt (A.), siehe: Thiel (A.).
 Windisch (K.), Chem. Vorgänge beim Werden des Weines [388].
 Windisch (W.) und Vogelsang (W.), Phosphorsäureverbb. in d. Gerste 1573.
 Winkelblech (H.), Gelatiniertemperaturen u. Dichten von Leimlsg. 1024.
 Winkelblech (K.), Zus. u. D. v. Lsgg., die Salz u. Säure desselben Anions enthalten 1100.
 Winteler (F.), Abrösten von Feinkiesen 570.
 Winter (H.), Gewinnung niederer Fettsäuren aus Kernöl u. Kokosöl 731*. — siehe: Stavenhagen (A.).
 Winterstein (E.), siehe: Schulze (E.).
 Wintgen (M.), Solaningehtalt der Kartoffeln 963. 1571.
 Winther (Chr.), Optische Drehung 1673. — Katalyt. Racemisierung 1673.
 Winton (A. L.) u. Kreider (J. L.), Best. der Bleizahl in Ahornsirup u. Ahornzucker 1287.
 Wischnjakow (M.), siehe: Tischtschenko (W.).
 Wislicenus (H.), Gerbmaterianalyse mit gewachsener Tonerde 1362.
 Wissenschaftliche Station für Brauerei, Herst. eines haltbaren Trockenfutters aus Hefe 1151*.
 Withrow (J. R.), Elektrolyt. Fällung von Au mit rotierender Anode 1780.
 Witt (O.), Aufbereitung von Kupfererzen 78*.
 Witt (O. N.), Technisch-chem. Institut der Techn. Hochschule zu Berlin [1228].
 Witt (R.), siehe: Skraup (Z. H.).
 Witte (E.), siehe: Noelting (E.).
 Wöhler (L.), Feste Legg. bei der Dissoziation v. Palladiumoxydul u. CuO 1759.
 Wöhler (L.), Foss (A.) und Plüddemann (W.), Schwefelsäurekontaktprozefs 1738.
 Wölbling (H.), siehe: Stavenhagen (A.).
 Wörner (E.), Ovogal 150. — Leicht emulgierbare Fette 1149*.
 Woernle (M.), siehe: Gutbier (A.).
 Wohl (A.), Herabsetzung der Reaktions-temperatur bei der Umsetzung organ. Cl-Verbb. 222.
 Wohlers (H. E.), s.: Riesenfeld (E. H.).

- Wohlgemuth (J.), Chemie der Phosphor-leber 619. — Aminosäurenstoffwechsel des Gichtikers 1452. — Knochenmark bei pathologischen Affektionen 1770.
- Wohlgemuth (J.) und Neuberg (C.), V. von Aminosäuren im normalen Harn 895.
- Wohlgemuth (L. M.), Der Fabrikchemiker [1872].
- Woker (G.), α -Naphtoflavonol 56. — Theorie der Fluoreszenz 485. — Struktur u. Geruch in organ. Verbb. 1000.
- Wolf (C. G. L.), siehe: Dryfuss (B. J.). — siehe: Mc. Kim Marriott (W.).
- Wolf (K.), Abtötung von Bakterien durch Licht; Selbstreinigung der Flüsse 1514. — siehe: Thiele (H.).
- Wolfes (O.), CC-Dialkylbarbitursäuren 1696*.
- Wolff, siehe: Blumenthal (F.).
- Wolff (C.), Kaffeinbest. im Rohkaffee 171. 566.
- Wolff (J.), Best. von Amylozellulose in Stärke 168. — siehe: Fernbach (A.).
- Wolff (J.) u. Fernbach (A.), Einfluss v. Mineralverbb. auf die Verflüssigung der Stärke 1046. — Einfluss von SS., Basen u. Salzen auf die Verflüssigung der Stärke 1046.
- Wolffram (H.), Wertverluste der Kohlen beim Lagern 180.
- Wolfs, siehe: Stockmeier.
- Wolosewicz (J. E.), s.: Stutzer (A.).
- Wolter (L.), siehe: Rincker (F. G. C.).
- Wolters (W.), Darst. II. Verbb. der H_3PO_4 mit SiO_2 575*.
- Wood (J. K.), Br- u. OH-Derivate der β, β', β'' -Tetramethyluberinsäure 19. — siehe: Walker (J.).
- Wood (J. T.) u. Holmes (W. E.), Absorptionskraft von chromierter Haut für Tannin 1222.
- Wood (R. W.), Interferenzfarben v. $KClO_3$ -Kristallen u. Isolierung von Wärmewellen 589. — Anomale Polarisation u. Farbe des Lichtes von absorbierenden Teilchen 942. — Fluoreszenz-, magnetische Rotations- u. Temperaturemissions-spektra von Joddampf 1472. — Fluoreszenz u. magnet. Rotationsspektrum von Na-Dampf 1806.
- Woodmann (A. G.) u. Talbot (H. P.), Atzprobe für kleine Mengen von Fluoriden 1736.
- Woodward (G. E.), Darst. von unentflammbarem Zelluloid 736*.
- Worgitzki (F.), siehe: Weifs (O.).
- Worms (W.), Eiweiß der Truthenneneier 1508.
- Woronkow (M.), s.: Tischtschenko.
- Wortmann (J.), Einfluss der Temperatur auf Geruch u. Geschmack der Weine 1686.
- Wozasek (O.), siehe: Hausmann (W.).
- Wren (H.), siehe: Mc Kenzie (A.).
- Wright (R.), siehe: Farr (E. H.).
- Wülfing, Dahl & Co., m-Amino-p-oxazofarbstoffe 987*.
- Würsch (A.), siehe: Decker (H.).
- Würth (K.), siehe: Schultz (G.).
- Wüst (F.) u. Ott (G.), Gießerei u. Hoch-ofenkoks 638.
- Wultze (A.), siehe: Heyl (Gebr.) & Co.
- Wunder (W.), Elektrolyse zähflüssiger Körper 926*.
- Wuyts (H.), Thioborneol 1261. — siehe: Dalebroux (R.).
- Wybauw, siehe: Vandeweyer.
- Wyer (S. S.), Producer Gas and Gas Producers [1704].
- v. Wyss (H.), Bromsalze im Organismus 1077.
- Yates (J.), siehe: Pickard (R. H.).
- Yockey (H.), Schnelle Analyse v. Babbittmetall 279. — Antimon in Babbitt-etc. Metallen 1779.
- Young (Ch. R.), siehe: Purdie (Th.).
- Young (W. J.), siehe: Harden (A.).
- Zänker (W.), Blauholz-Einbad-Schwarz auf tierischen Fasern 923*.
- Zaleski (W.), Rolle der Enzyme bei der Umwandlung organ. P-Verbb. in keimenden Samen 893. — Einfluss der Temperatur auf die Eiweißzers. u. Asparaginbildung keimender Samen 894.
- Zaloziecki (R.) u. Klarfeld (H.), D.D. u. Ausdehnungskoeffizienten von Rohöl 1088.
- Zambonini (F.), Scheelit 354. — Epidot 1352. — Beim Vesuvausbruch gebildeter Bleiglanz 1353.
- Zart (A.), siehe: Conrad (M.).
- Zdarek (E.), siehe: Ludwig (E.).
- Zedner (J.), Verhalten der Nickeloxylektrode im Jungner-Edison-Akkumulator 583.
- Zeifs (C.), Analyse v. Gasgemischen 1026*. — Natriumbrenner 1029.
- Zeitschel (O.), Nerol; Darst. aus Linalool 51.
- Zeleny (J.) u. Smith (R. H.), Dampfdruck der CO_2 bei niedriger Temperatur 1486.
- Zeleny (J.) u. Zeleny (A.), Temperatur fester CO_2 u. ihrer Mischungen mit A. u. A. bei verschiedenen Drucken 1723.
- Zelinsky (N.) u. Stadnikow (G.), Synthet. Darst. v. α -Aminosäuren 41.
- Zellner (J.), Fettsplattendes Ferment der

- höheren Pilze 530. — Chemie des Fliegenpilzes 615.
- Zelmanowitz (C.), App. zur Extraktion wss. Fl. mittels Äther etc. 737.
- Zeltner (J.) u. Reformatski (S.), Einw. v. Mg auf Ester bromsubstit. SS. u. auf ein Gemisch dieser Ester mit Aldehyden 316.
- Zemčuznyj (S.), siehe: Shemtschushny (S.).
- Zemiattschenski (P.), Silicomagnesiofluorit 972.
- Zemplén (G.), Oberflächenspannung wss. Lsgg. 844.
- Zenghelis (C.), Verdampfung fester Körper bei gewöhnl. Temperatur 1754.
- Zernik (F.), Sulfopyrin 968. — Mirgränin Höchst 968. — Neue Arzneimittel, Spezialitäten etc. 1518. 1862.
- Zerr (G.) u. Rübenkamp (R.), Handbuch der Farbenfabrikation [1300].
- Zickendraht (H.), Oberflächenspannung v. geschmolzenem Schwefel 1804.
- Zickler (K.), Lehrbuch der allg. Elektrotechnik [580].
- Ziegler (J.), siehe: Bechhold (H.).
- Zielstorff (W.), Agrikulturchemie 267.
- Zikes (H.), Anomalushefen 143.
- Zimmermann (A.), Gewinnung des Kautschuks von Manihot Glaziovii 640. — Kultur und Kautschukgewinnung von Castilloarten 1535.
- Zimmermann (F.), s.: Franzen (H.).
- Zimpell (K.), Sättigungsapp. für die Darst. v. schwefelsaurem NH_3 381*.
- Zincke (Th.), Einw. v. Br u. Cl auf Phenole: Substitutionsprodd., Pseudobromide u. Pseudochloride 1253.
- Zincke (Th.) u. Böttcher (K.), Tetrachlor-p-kresolpsendochlorid 1255.
- Zincke (Th.) u. Geibel (W.), Bromderiv. des p-Oxystilbens 1256.
- Zincke (Th.) u. Hunke (L.), Einw. tert. Amine auf Tetrachlor-p-kresolpseudo-bromid 1254.
- Zincke (Th.) u. Siebert (K.), Einw. v. o-Nitrobenzaldehyd auf Phenole 113.
- Zinkgewinnungs-Gesellschaft, Fällung von MgSO_4 -haltigen ZnSO_4 -Lsgg. mittels Ätzkalks 836*.
- Zinno (S.), Vesuvaschen 458.
- Zonew (N.), s.: Petrenko-Kritschenko (P.).
- Zopf (W.), Drüsensekrete von Gold- und Silberfarnen 690.
- Zsigmondy (R.), Amikroskop. Goldkeime 854. — Auslösung v. silberhaltigen Reduktionsgemischen durch kolloid. Au 855. — Teilchengrößen in Hydrosolen 1031.
- Zühl & Eisemann, Herst. zelluloidartiger Massen 990*.
- Zuntz (N.), Bedeutung der Verdauungsarbeit im Gesamtstoffwechsel 1278.
- Zwick (H.), Kalk u. Luftmörtel [288].