

REGISTER.

83. Jahrgang (5. Folge. 16. Jahrgang) 1912 II.

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

I. Autoren-Register.

- Abderhalden (E.), Fütterungsverss. mit vollst. bis zu Aminosäuren abgebautem Eiweiß und mit Ammoniumsalzen 133. — Synthese der Zellbausteine in Pflanze u. Tier [403]. — Handbuch der biochem. Arbeitsmethoden [468]. — Brauner Farbstoff aus Tryptophan. Eiweißkörper aus der Spongiosa des Femurkopfes; an Tryptophan reiche Prodd. bei Melanurie. Verhalten von spinalen Nerven- u. Sympathicusfasern, quergestreiften u. glatten Muskelfasern gegen Suprarenin. Vorschläge zur Vereinfachung der Nomenklatur 518. — Schicksal der Eiweißabbauprodukte im Darmkanal. Vork. der einzelnen Aminosäuren in verschiedenen Teilen des Darmkanals 531. — Biochem. Handlexikon [887]. — Physiologisches Praktikum [887]. — Schutzfermente des tierischen Organismus [1711].
- Abderhalden (E.) u. Hanslian (R.), Verhalten des im Fleisch enthaltenen Eisens und Calciums bei der Verdauung 1834. — Zus. der Blasensteine von Bewohnern Kleinasiens 1843.
- Abderhalden (E.) u. Hirsch (P.), B. von Glykokoll im tierischen Organismus 535. — Fortgesetzte Verss., den Eiweißbedarf des Hundes durch Ammoniumsalze und ferner durch einzelne Aminosäuren ganz oder teilweise zu decken 1831.
- Abderhalden (E.) u. Kautzsch (K.), Veresterung von Monaminosäuren mittels Jodäthyl. Trennung der Pyrrolidincarbonsäure von der Glutaminsäure 516. — l-Prolin als prim. Spaltprod. der Proteine 519. — Glutaminsäure u. Pyrrolidonylamid 834.
- Abderhalden (E.) u. Lampé (A. E.), Fettspaltungsvermögen des Blutes und des Plasmas 526. — Frage nach der Vertretbarkeit von Eiweiß, resp. eines vollwertigen Aminosäuregemisches durch Gelatine und Ammoniumsalze 1930.
- Abderhalden (E.) u. Straßner, Vork. der peptolyt. Fermente 528.
- Abderhalden (E.) u. Weil (A.), Derivv. von Monoaminosäuren. Pikrolonate des Glykokolls, des d-Alanins und des dl-Leucins 517.
- Abegg (E.), siehe: Rupe (H.).
- Abel (E.), Hydrolyse des Jods 801. — Katalyt. Reaktionsauslese 1331.
- Abelin (J.), Toxikologie u. Pharmakologie einiger Hg-Verbb. 1575.
- Abeljanz (H.), siehe: Städeler.
- Abell (R. D.), 1,3-Ketocenoläther u. Derivv. des Dibenzoylmethans 1028. — Tautomere Formen des Dibenzoylmethans 1029.
- Abelous (J. E.) u. Bardier (E.), Unmittelbare Erzeugung des anaphylakt. Shocks 849.
- Aboulenc (J.), siehe: Senderens (J. B.).
- Abramow (S.), Exper. Diphtherieintoxikation und -immunität 2131.
- Abt (G.), Ursprung der Salzflecken 1081. — Salzflecke der Häute und Leder 1318.
- Achenbach (E.), siehe: Pörscke (R.).
- Achenbach (H.), Wiedergewinnen der schwefligen Säure aus Sulfitcelluloseablagen 1711.
- Ackermann (D.), Vork. von Trigonellin

- und Nicotinursäure im Harn nach Verfütterung von Nicotinsäure 1140.
- Ackermann (E.), Uran-, Wolfram- und Eisenerze in Portugal 745.
- Acqua (C.), Uran und Pflanzenzelle 1471.
- Aoree (S. F.), Mechanismus organischer Rkk. 2040.
- Adams (A. B.) und Dorau (J. M.), Rauchopium 1053.
- Adams (E. P.) u. Heaps (C. W.), Durch Zug oder Druck hervorgerufene Änderungen der D.-E. 1800.
- Adams (G. O.), siehe: Clark (H. W.).
- Adams (L. H.), siehe: Johnston (J.).
- Adams (L. H.) u. Johnston (J.), Standard-Skala der Tempp. zwischen 200 und 1100° 409.
- Adamson (A. G.), siehe: Still (W. M.).
- Adler (A.), An passivierbaren Elektroden auftretende period. Erscheinungen 991.
- Adler (L.), Nachweis von Erdnußöl in Olivenöl 757. — Organ. u. anorgan. gebundene Phosphorsäure im Bier und ihre Beziehung zu Gerste und Malz 1162. — Phosphorsäurefällung in Würze u. Bier 1165. — Best. der Hopfenbitterstoffe 1404.
- Aducco (A.), *Chimica Agraria* [1759].
- Agcaoli (F.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Agno (F.), siehe: Nasini (R.).
- Agnew (J. W.), u. Croad (R. B.), Bestandteile des Sadebaumöles 827.
- Agostino (E. D'), s.: Quagliariello (G.).
- Agostino (E. D') u. Quagliariello (G.). Anw. der Kurven neutralisierender Kraft auf Best. der Mol.-Größe und der Dissoz.-Konst. chem. Verb. 1251.
- Agulhon (H.), siehe: Bertrand (G.).
- Agulhon (H.) u. Sazerac (R.), Uran und gewisse Mikroorganismen 1683.
- Ahrens (C.), *Styrax liquidus* 873.
- Ahrens (F. B.) u. Hinrichsen (F. W.), *Praktische Chemie* [887].
- Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Indophenolartige Kondensationsprodd. 165*. — Schwefelhaltige Farbstoffe 170*. — Indophenole der Benzimidazolreihe und deren Leukoderivate 212*. — Erzeugung von Azofarbstoffen auf der Faser 295*. — o-Aminoanthracinoncarbonsäuren 301*. — Waschechte braune Wollfarbstoffe 393*. — Erzeugung echter Färbungen auf der Faser 978*. 1167*. — Waschechte gelbe bis orangefarbige Monoazofarbstoffe für Wolle 1591*. — Wasch- und walkechte rote bis violette Disazofarbstoffe für Wolle 1591*. — o-Oxymonoazofarbstoffe 1759*. — o-Oxyazofarbstoffe 1955*.
- Aktien-Gesellschaft für Bergbau, Blei- und Zinkfabrikation zu Stolberg und in Westfalen, Verarbeitung von schwach schwefligsauren Gasen auf Schwefelsäure in Bleikammern 1953*.
- Aktien-Gesellschaft für Chemische Industrie u. Kühne (H.), Bariumnitrat 297*.
- Aktiengesellschaft für Ozon-Verwertung (System Elworthy-Kölle), Elektr. Ozonapp. mit von innen und außen gekühlten Elektroden 72*.
- Aktschourin (J.), Braune Holzmasse aus harzigen Holzarten 220*.
- Albahary (J. M.), Umsatz der Oxalsäure und der Oxalate beim Stoffwechsel 201.
- Albert (K.) u. Berend (L.), Vollkommen emulgierbare Massen aus Asphalt, Teeren etc. und sonstigen in W. unl. oder swl. Stoffen oder Gemischen derselben 779*.
- Albuquerque (M. d'A.), Wertigkeit und Evolution der Elemente 1859.
- Aldrich (T. B.), Fütterungsversuche mit dem Lobus anterior der Hypophyse 941.
- Alessandri (L.), Diacetylurazan 441.
- Alexander (F. G.), Blutgaswechsel des Gehirns 1676.
- Alexander (F. G.) u. Révész (G.), Opt. Reize u. Gaswechsel des Gehirns 1676.
- Alexander (P.), Bromidbest. des Kautschuks nach Hübener 458. — Verbess. der Eigenschaften der aus Lsgg. gewonn. Kautschukmasse 564*.
- Alexander (T.), Fallada (O.), Hanusch (F.), Pilz (F.), Reitmair (O.) u. Svoboda (H.), Kunstdüngemittel 1311.
- Alexander & Posnansky, Marmorierter Kunstgummi aus Faktie 1508*.
- Alexandrow (W.), siehe: Palladin (W.).
- Allard (G.) u. Nourrisson (A.), Chinafluidextrakt pro vino 628.
- Alleman (O.), Bedeutung der Wasserstoffionen für die Milchgerinnung 1831.
- Allen (A. H.), Davis (W. A.) u. Sadtler (S.), *Commercial Organic Analysis* [1759].
- Allen (E. T.), Crenshaw (J. L.), Johnston (J.) u. Larsen (E. S.), Mineralische Eisensulfide 591.
- Allen (H.), *Metallurgical Manual of Iron and Steel* [887].
- Allen (L.), Wassergehalt des Quebrachholzes 38.
- Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Titanelektrode für Bogenlampen 1505*.
- Allgemeine Gesellschaft für Chemische Industrie, Trockenmittel für Gase 157*.
- Almi jr. (C.) u. Lewis (W. K.), Faktoren für die Best. der Leistung einer Filterpresse 1890.
- Alpers (K.), Zus. und Unters. der Kuh-

- und Ziegenmilch; Refraktometrie des Chlorcalciumserums 153.
- Alsberg (C. L.), siehe: Marsh (C. D.).
- Altschul (J.), „Agfa“-Lecithin 1722.
- Aluminium- und Magnesium-Fabrik, Reinigen von Metallen, die mit Magnesium legiert werden sollen 1998*.
- Alvarez (H. H.), siehe: Wenger (P.).
- Alvisi (U.) und Orabona (M.), Perchlorat und Chlorat, Nitrat und Nitrit bei chem.-biolog. Vers.; Reduktionsvermögen von Leguminosenwurzelknöllchen 743.
- Amadori (M.), Fähigkeit der Halogenide des Na, feste Legg. bei hoher Temp. zu geben 91. — Gegenseitiges Verhalten der Alkalisulfate, -chromate, -molybdate und -wolframate bei niedriger u. hoher Temp. 701. — Löslichkeit im festen Zustand von Sulfaten u. Carbonaten ineinander bei höherer Temp. 1187. — Verbindungsfähigkeit der alkalischen Chloride und Phosphate 1262.
- Amann (J.), Ultramikroskopische Beobachtungen in Jodlsgg. 481.
- Amantea (G.), Chem. Reizung der Hirnrinde des Hundes 853. — Wrkg. des direkt auf die nervösen Zentren applizierten Curarins 1479. — Strychnin und Phenol und Gehirnrinde des Hundes 1479.
- Amberger (C.), Beurteil. der Milch 1581. — Metallorganosole 2006. — Organosol des Goldes 2007.
- Ambroz (A.), Bakteriologische Wrkg. von H₂O₂-Präparaten 1836.
- Amico (Z. D'), Erzeugung eines gegen die Einw. von Seewasser und konz. Säuren oder Alkalien widerstandsfähigen Überzuges auf Al 402*.
- Amouroux, siehe: Murat.
- Amthor (B. C.), siehe: Günther (A.); Heide (A. C. von der).
- Anderlini (F.), Kupferjodammoniakverb. 94.
- Anderson (A.) u. Morrison (H. N.), Elektrische Ströme in der Luft bei Atmosphärendruck; induzierte elektromotor. Kontaktkräfte 223. — Kontaktpotentialdifferenz und Wrkg. von ultraviolettem Licht 1251.
- Anderson (R. J.), Phytin u. Phosphorsäureester des Inosits 504. 825. — Organ. Phosphorsäureverb. der Weizenkleie 1638.
- Andés (L. E.), Ölfarben- u. Emailfarben-Anstriche und Wasser 1705.
- Andouard (P.), Best. von Reis in gefälschten Getreidemehlen 639.
- Andrade (E. N. da C.), Natur u. Wandergeschwind. der Elektrizitätsträger in Flammen, die Metalldämpfe enthalten 1605. — Elektr. Verhalten von Metalldämpfen in Flammen 1605. 1960.
- André (E.), Hydrazin und β -substituierte Äthylenaminoketone 1024.
- André (G.), Bewegungen des N, P u. S während der Vegetation der Gerste 525. — Verteilung der anorgan. Basen bei der Gerste während der Entwickl. 618.
- Andrejew (N.) u. Ssaposchnikow (A.), Best. des Dissoziationsgrades der Elektrolyte in Gemischen 670.
- Andrich (K.), siehe: Schall (C.).
- Andrlík (K.) u. Urban (J.), Variabilität des N-Geh. in Zuckerrübenwurzeln 523.
- Angeli (A.), Reakt. nach Angeli-Rimini 433. — Chemie der Silbertherapie 860.
- Angeli (A.) und Valori (B.), Aromat. Azoxyverb. 1109.
- Anneler (E.), Best. des Morphins in Opiaten 65.
- Anno (K.), Bild. von d-Milchsäure im bebrüteten Hühnerrei 1934.
- Ans (J. D'), Organ. Persäuren 1413*.
- Ans (J. D') u. Frey (W.), Direkte Darst. organ. Persäuren 418.
- Anschütz (R.), Sulfonylide 1355. — Iminotetronsäure 1529.
- Anschütz (R.) und Motschmann (O.), Hydrolyt. Spaltung acetylierter Oxy-säuren 1528.
- Antariou (E.) u. Berger (J.), Herst. von nicht brennbarem Benzin 1317.
- Antonowsky (A. I.), Desinfektion von Trinkwasser mittels minimaler Chlorkalkmengen 1852.
- Aoki (K.), siehe: Dold (H.).
- Archbutt (L.) und Deeley (R. M.), Lubrication and Lubricants [1759].
- Archibald (E. H.), Elektr. Leitfähigkeit von Lössgg. der Alkohole in flüss. HCl 822.
- Archibald (E. H.) u. Lawrence (J. N.), Best. der Feuchtigkeit der Kohle 391.
- Archibald (E. H.) u. Patrick (W. A.), Elektr. Leitfähigkeit von Legg. von Platintetrajodid und Jod in Alkohol 97.
- Arden (E.), siehe: Fowler (G. J.).
- Arens (P.), Bacterium prodigiosum als Erreger der roten Flecken auf frisch bereitetem Kautschuk 1938.
- Argyris (A.) u. Frank (O.), Resorption der Monoglyceride der höheren Fettsäuren 1933.
- Arima (R.), Typhustoxine und ihre pathogene Wirkung 1484.
- Arkadjew (W.), Absorption elektr. Wellen an zwei parallelen Drähten 1328.
- Armsby (H. P.) u. Fries (J. A.), Einfluß der Rasse und des Alters auf die Ausnutzung des Futters beim Rindvieh 1942.
- Armstrong (E. F.), s.: Armstrong (H. E.); Keeble (F.).
- Armstrong (H. E.), Armstrong (E. F.) u. Horton (E.), Enzyme des Emulsins.

- Prunase 1292. — Enzyme vom Typus des Emulsins. Die Verteil. von β -Enzymen in Pflanzen 1293.
- Armstrong (H. E.) und Eyre (J. V.), Enzyme vom Typus des Emulsins. Linase u. andere Enzyme in Linaceen 1293.
- Armstrong (H. E.) und Horton (E.), Urease: ein selektives Enzym 1034.
- Armstrong (H. E.) und Rodd (E. H.), p-Dibrombenzolsulfonate der seltenen Erden zur Best. der Valenzrichtungen in trivalenten Elementen 1544.
- Arndt (K.), Rosten des Gußeisens 559. — Rosten des Eisens 767. — Anorgan. Elektrochemie 1959. — Grundbegriffe der Physikalischen Chemie 1999.
- Arndt (K.) u. Schraube (G.), Adsorption an glühender Kohle 989.
- Arndt (M.), Gas- und Luftprüfer 78*. — Einrichtung, um bei Meßinstrumenten, wie Pyrometern etc. die Anzeige oder Registrierung bei verschied. Barometerständen auf denjenigen Wert zu reduzieren, der einer unter konstantem atmosphärischen Normalluftdruck erfolgten Messung entsprochen hätte 307*. — Abmessen einer bestimmten Luft- oder Gasmenge in unter Luft- oder Gasüber- oder Gasunterdruck wirkenden Instrumenten 307*.
- Arnold (H.), Analyse von Platinlegier. 754.
- Aronson (H.), Anaphylatoxin u. Bakteriengift 41. 42. — s.: Sommerfeld (P.).
- Arrhenius (S.), Elektrolyt. Dissoz. 7.
- Arschinow (W.), Zwei Feldspäte aus dem Ural 2138.
- Arthur (W.) u. Walker (W. H.), Struktur von verzinktem Eisen 1073.
- Arthus (M.), Anaphylaxie u. Immunität 197.
- Arzt (L.) u. Kerl (W.), Beeinflussung der Atoxywirkung durch Organbrei 1571.
- Asahina (Y.), Styracit 1345.
- Aschan (O.), Hell-Volhard'sche Reakt. 491. — Pinenhydrojodid; Camphan 1728.
- Aschan (O.) u. Ehrnrooth (E.), Zers. höherer Säuren der Oxalsäurereihe durch die Hitze 106.
- Aschan (O.) u. Sjöström (W.), Isopenochampfersäure etc. 343.
- Ashcroft (E. A.), Verarbeitung von sulfid. Erzen 886*. — Blei aus ZnS etc. enthaltendem Bleisulfid unter Anwendung von geschmolz. Metallchloriden 886*. — Abscheiden von Metallen aus Zinksulfid durch Einw. von geschmolz. ZnCl₂ 1322*. — Alkalicyanamide u. Alkalicyanide 1587*.
- Asher (L.) u. Rodt (W. E. von), Wrkgg. von Schilddrüsen- u. Nebennierenprodd. u. sekretor. Innervation der Schilddrüse 852.
- Asher (L.) u. Vogel (H.), Funktion der Milz als Organ des Eisenstoffwechsels 1476.
- Askenasy (P.) u. Putnoky (L. von), Negative Bleisammlerplatten 313.
- Askenasy (P.) u. Solberg (A.), Therm. Zerfall von Kaliumpermanganat 698.
- Aston (F. W.), Entladung zwischen konzentrischen Zylindern in Gasen bei niedrigen Drucken 2012. — Natur der Kathode und Länge des Crookeschen dunklen Raumes 2012.
- Astre (C.), Best. des Antipyrins als Jodantipyrin 1583.
- Astruc (A.), siehe: Jadin (F.).
- Atkins (W. R. G.), s.: Wallace (T. A.).
- Atkins (W. R. G.) u. Werner (E. A.), Dynamische Isomerie von Ammoniumthiocyanat und Thioharnstoff 1346.
- Atterberg (A.), Reduktion des Kaliumplatinchlorids durch Mg 282.
- Aubert (M.), Thermoosmose 1421.
- Auerbach (F.), Best. der freien CO₂ im W. nach Trillich 1060. — Physik in graphischen Darstellungen [1711].
- Aufhäuser, Wasser u. Dampfkesselbetrieb 206.
- Aufrecht, Gehärtete Öle 1995.
- Auger (V.), Best. des Jods in den Jodiden, insbesondere in der Vareksoda 453. — Alkaliperjodate 579. — Beständigkeit des Calciumhypoiodits 579. — Beständigkeit der Hypoiodite 1184. — Alkaliperjodate 1185. — Volumetr. Best. des Urans 1945.
- Auld (S. J. M.), Introduction to quantitative Analysis [1759].
- Auld (S. J. M.) u. Pickles (S. S.), Westindisches Seidenholz 1130.
- Aureggi (P. C.), siehe: Sandonni (C.).
- Ausschuß für Einheiten u. Formelgrößen, Einheiten u. Formelgrößen 223.
- Austin (W. L.) u. Keane (C. A.), Analyse von Lithopone 458.
- Auwers (K. v.), Spektrochemie ungesätt. organ. Verb. Spektrochem. Wrkg. von Alkylen in konjugierten Systemen 1819. — Spektrochemie chlorhaltiger Verb. 1821. — Cyclopentadien 2067.
- Auzies (J. A. A.), Techn. Überführung des N in Verb. 766.
- Avis (C. d'), siehe: Pschorr (R.).
- Ayers (S. H.), Pasteurisierung von Milch 1144.
- Azadian (A.), Fluidextrakte 628.
- Babini (V.), siehe: Ravenna (G.).
- Babkin (B. P.) u. Ishikawa (H.), Period. Arbeit des Verdauungskanal. 1477. — Mechanismus der Wrkg. des Fettes als

- sekretor. Erregers der Bauchspeicheldrüse 1478.
- Bach, Abwasserreinigung durch Salpetersalz-zusatz 66.
- Bach (A.) u. Maryanovitsch (V.), Spezifitätserscheinungen bei der Phenolasewrkg. 1135. 1982.
- Bachem (A.), Phosphoreszenz und Erregungsverteilung von Erdalkaliphosphoren 676.
- Bachmann (W.), siehe: Zsigmondy (S.).
- Backer (H. J.), Elektroreduktion von Alkylnitrosoamiden 105. — Redukt. sek. Nitraminoverbb. zu Hydrazinen 909.
- Backman (E. L.), N-haltige, organische Stoffwechselprodd. u. Blutdruck 624. — Einw. der Befruchtung auf den osmotischen Druck der Eier von *Bufo vulgaris* und *Triton cristatus* 1929.
- Backman (E. L.) u. Sundberg (C. G.), Osmotischer Druck bei *Rana temporaria* während der Entw. nach dem Ausschlüpfen der Embryonen 530. — Verhalten der Amphibien in konz. Lsgg. 2121.
- Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Weiße oder bunte Ätzeffekte auf Küpen- oder Schwefelfarbstoffen mittels Formaldehydsulfoxylate etc. 71*. — Schwefelhaltige Farbstoffe der Phenanthrenreihe 75*. — Katalyt. Darst. von Ammoniak aus den Elementen unter Verw. reinen Eisens als Kontaksubst. 157*. — Schwefelhaltige Anthrachinonderivate 166*. — Blaue Schwefelfarbstoffe 169*. 1506*. 1507*. — Pinakol aus Aceton und Na 210*. — Krystallisiertes Zinkformaldehydsulfoxylat 210*. — 1-Aminoanthrachinon-2-carbonsäuren etc. 213*. — Zur Färberei und Lackbereitung geeignete Azofarbstoffe 215*. — Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 216*. 302*. 399*. — Schwefelhaltige Anthrachinonderivate 126*. — Hochkonzentrierte, haltbare, nicht eintrocknende Indigweißpräparate 295*. — Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 302*. — Fixieren von Acridonderivaten und Thioxanthonderivaten der Anthrachinonreihe 393*. — Schwefelhaltige Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 399*. — Ammoniak aus seinen Elementen mit Hilfe von Katalysatoren 464*. — Haltbare Hydrosulfite 775*. — Wollfarbstoffe der Anthracenreihe 779*. — Schwarze Färbungen auf der Faser 1083*. — N-Verbb. des Mo 1168*. — Anthrachinoncarbon-säuren 1243*. — Isopren 1244*. — Schwefelhaltige Kondensationsprodd. der Anthracenreihe 1246*. — Lacke aus Celluloseestern 1246*. — Kautschuk-ähnliche Prodd. 1247*. — Chlor-anlagerungsprodd. von olefinischen KW-stoffen 1318*. — Blaue, lichtechte, substantive Disazofarbstoffe 1416*. — Nachchromierbare Monoazofarbstoffe 1416*. — Xanthone der Anthrachinonreihe 1502*. — Farbstoffe der Anthrachinonreihe 1506*. — Färben und Drucken tierischer Fasern 1586*. — Ammoniak aus den Elementen 1588*. — Beim Aufdruck nicht durch Papier schlagende und in W. unl. Fettfarben für graphischen Druck 1592*. — α,γ -Butadien und seine Derivate 1708*. — α -Chloranthrachinone 1708*. — Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 1709*. — Halogenierte Derivate indigoide Farbstoffe 1709*. — Küpenfarbstoffe 1794*. — Trennung von Anthrachinonacridonen und Reinigung von Anthrachinonacridonen von Nebenprodd. 1887*. — Indigo und Derivate 1997*. — Indigo und andere indigoide Farbstoffe in fein verteilter Form 1997*.
- Baedeker (K.), Prüfung der Elektronentheorie der Thermoelektrizität 993.
- Baekeland (L. H.), Phenol-Formaldehyd-Kondensationsprodukte 2157.
- Baer (J.), siehe: Parnas (J.).
- Baebler (O.), Best. von Pyridin neben Ammoniak in Gaswässern 1406.
- Baeyer (O. v.), Geschwindigkeitsänderungen von β -Strahlen beim Durchgang von Materie 675.
- Bagg jun. (E. P.), siehe: Kendall (A. I.).
- Bahr (E. von), Temp. und die ultrarote Absorption der Gase 86.
- Bailly (O.), siehe: Delaunay (R.).
- Baker (F.), Viscosität von Äther-Alkoholgemischen 1527.
- Baker (J. L.) u. Day (F. E.), Jodometr. Best. von Sulfiten in Ggw. von A. und Zuckerarten 2143.
- Baker (W. F.), Ausschaltung von Schwankungen bei der Frosmethode zur Wertbest. von Herzgiften 536.
- Baldes (K.), siehe: Embden (G.).
- Baldoni (A.), Quant. Best. des Chinins im Harn und im Blut 554.
- Baldracco (G.), siehe: Romana (C.).
- Bálint (R.) u. Molnár (B.), Pankreaspreßsaft und Blutkreislauf 1380.
- Ball (W. C.), Veränderungen der Absorptionsspektren von Didymalsalen 1189.
- Balló (R.) u. Dittler (E.), Binäre Systeme $\text{Li}_2\text{SiO}_3\text{-Al}_2(\text{SiO}_3)_3$, $\text{Li}_4\text{SiO}_4\text{-Al}_4(\text{SiO}_4)_3$, $\text{LiAlO}_2\text{-SiO}_2$ und die Lithiumaluminiumsilicatminerale 558. 2141.
- Baly (E. C. C.), Giftigkeit von Farben 1046. — Spectroscopy [1759].
- Baly (E. C. C.) u. Krulla (R.), Theorie der Fluoreszenz 1715.

- Baly (E. C. C.) u. Rice (F. O.), Chem. Reaktivität u. Absorptionsspektren 1715.
- Bamberger (E.) u. Baudisch (O.), Oxydation eines Azokörpers 912.
- Bamberger (E.), Meyenberg (A.), Müller (Jens), Rising (A.) u. Blangey (L.), Verd. H_2SO_4 und Phenyl- und p-Tolylhydroxylamin 1014.
- Bamberger (E.), Suzuki (U.), Potschiwuscheg (J.) und Finkelstein (M.), Nitroglyoxim 1809.
- Banasinski (E.), s.: Kowalski (J. de).
- Bancels (J. L. des), siehe: Larguier des Bancels (J.).
- Bancroft (W. D.), Elektrische Endosmose 8. — Theorie der Emulsionsbildung 474. 1087. — Wasserdampf u. Gelatine 613. — Beständigkeit von Gemälden 1763. — Photochem. Oxydation des Benzols 1770.
- Banes (E. E.), Basisches Bleisulfat aus Schwefelbleierz 1507*.
- Bannister (C. O.) u. McNamara (W.), Kalk u. Ammoniummolybdatverfahren bei der Prüfung von Blei 455.
- Baragiola (W. I.), Alkohol-Schwefelsäurezahl u. nichtflüchtige S. bei der Beurteilung des Weines 154. — Isolierband im Labor. 983.
- Baragiola (W. I.) u. Godet (C.), Bindungszustand der Schwefelsäure im Weine 139. — Weine aus überschwefelten Traubenmosten 542. — Wertung der Milchsäure bei der Weinbeurteilung 1851.
- Barbieri (G. A.), Verwandtschaft von Kupfer und Silber 94. — Silberpersulfat 1098.
- Barbieri (N. A.), Retina und Nervus opticus 197. — Nichtexistenz der freien oder gebundenen Lecithine im Eigelb etc. 1295. — Ovocromin 1474.
- Barbieri (O.), Chem. Zus. und akt. Prinzipien von *Viscum album* 1479.
- Barbieri (P.), siehe: Pighini (G.).
- Barbour (H. G.), Struktur verschiedener Abschnitte des Arteriensystems u. ihr Verhalten zum Adrenalin 46. — Unmittelbare Erwärmung und Abkühlung der Wärmezentren und Körpertemperatur 2130.
- Barcroft (J.) u. Piper (H.), Gasaustausch der Submaxillardrüse, bes. auf Wrkg. von Adrenalin, und zeitl. Bezieh. des Reizes zum Verbrennungsprozeß 1479.
- Barcroft (J.) u. Shore (L. E.), Gaswechsel der Leber 2122.
- Bardach (F.), siehe: Ditz (H.).
- Bardach (K.), siehe: Fischler (F.).
- Bardier (E.), siehe: Abelous (J. E.).
- Bardroff (W.), Konstitution der bimolekularen Fettsäurecyanide 2067.
- Barenne (J. G. D. de), Strychnin u. zentrales Nervensystem 1935.
- Bargellini (G.) u. Martegiani (E.), Derivate des Oxyhydrochinons 1917.
- Bargellini (G.) u. Molina (O.), Konstit. einiger Trimethoxyphthalsäuren 1114.
- Barger (G.) u. Field (E.), Blaue Adsorptionsverb. des Jods. Stärke, Saponarin und Cholalsäure 1520.
- Barger (S.) u. Clarke (R. W. L.), Oxydation des Pikrotoxins 2103.
- Barillé (A.), Langsame Einw. der mit Gas gesätt. Wässer auf Al 1485.
- Barkla (C. G.) u. Collier (V.), Absorption von X-Strahlen u. Fluoreszenz-X-Strahlenspektra 315.
- Barnebey (O. L.), Rkk. der seltenen Erden in nicht wss. Lösungsmitteln 1611.
- Barnett (R. T. F.), siehe: Morgan (G. T.).
- Baroni (E.), Oleosterilisor 310. — Normalglas und Jenenser „Fiolax“-Glas 1230.
- Baroni (G.), siehe: Colombo (G.).
- Barral (E.), Rkk. der Sulfosalicylsäure 286.
- Barre, Darst. der wasserfreien Bromide 14.
- Barre (M.), Lösl. von Thoriumsulfat in Schwefelsäure und in Lithiumsulfatlsgg. 1096.
- Barss (W. R.), Messungen der Radioaktivität mittels der α -Strahlen 574. — Ionisation durch Stoß in Gasen und Dämpfen 1600.
- Bart (H.), Organ. Arsenverb. 882*.
- Bartell (F. E.), Porendurchmesser osmotischer Membranen 8.
- Barthe (L.), *Analyt. Chemie* 1396.
- Barthel (C.) u. Jensen (O.), Beurteilung der Milch 870.
- Bartholomäus (E.), s.: Fischer (Hans).
- Bartmann (A.), Sparwert des Fettes 530.
- Barton (E. H.) u. Kilby (W. B.), Von elektr. Funken hervorgerufene Staubfiguren 2011.
- Barus (C.), Reduktion des Spektrums auf Wellenlängenmaß u. Lagenänderung der Ellipsen bei Interferenzmessungen durch Verschiebung 678.
- Bary (P.), Molekulargewicht von Kautschuk 32. — Regeneration des Kautschuks 879.
- Basch (E. E.), Speisewasserreinigung und Permutitverfahren 645.
- Baschieri (E.), siehe: Nasini (R.).
- Baskerville (C.) und Crozier (W. J.), Relative Beständigkeit des prim. Cadmiumkaliumjodids; seine Anwendung zur Best. des Ozons 2142.
- Baskerville (C.) und Curtman (L. J.), *Qualitative Chemical Analysis* [403].
- Baskerville (C.) und Hamor (W. A.), *Chemie der Anästhetica: Chloroform* 1949.
- Bass (R.), Automat. Gaslöscher 784.

- Bassett jun. (H.) und Taylor (H. S.), System: Calciumnitrat-Wasser; Calciumnitrat-Salpetersäure-Wasser 91.
- Bastet (M. C.), siehe: Böeseken (J.).
- Bataille (H.), Wertbest. des Campher-spiritus 1406.
- Bataillon (E.), Experim. Parthenogenesis der Amphibien 852.
- Batey (J. P.), siehe: Knecht (E.).
- Batschinski (A.), W. M. Lomonosow 984.
- Battegay (M.), s.: Heilmann (J.) & Co.
- Baubigny (H.), Zers. von Kupfersulfit 487.
- Baucke (H.), Einformen beim Bleimetalle 252.
- Baud (E.), Konzentrierte Lsgg. 1326.
- Baudisch (O.), Nitrat- u. Nitritassimil.; Hypothese der Bldg. von Vorstufen der Eiweißkörper in den Pflanzen 843. 1927. — s.: Bamberger (E.).
- Baudisch (O.) u. Coert (J. H.), Angelische Aldehyd-Reakt. 845.
- Baudisch (O.) u. Mayer (Erwin), Lichtchem. Vorlesungsverss. von pflanzenphysiol. Interesse 844.
- Baudrexel (A.), Best. von wäss. und gasförm. Alkohol 1154. — s.: Völtz (W.).
- Bauer (E.), Natriumamid u. Dibenzoylbutan-1,4 1274.
- Bauer (F.), Kohlenstaubexplosionen 773.
- Bauer (H.), Chemie der Kohlenstoffverb. [1955].
- Bauer (J.), Fettpaltendes Ferment des Blutserums bei krankhaften Zuständen 1487. — Milchantianaphylaxie 1569.
- Bauer (J.) und Engel (S.), Biolog. Differenzierung der drei Eiweißkörper des Blutplasmas 1132.
- Bauer (M.), Sauerstoffverb. der Seifenindustrie 2155.
- Bauer (O.), siehe: Heyn (E.).
- Bauer (O.) und Deiss (E.), Probenahme und Analyse von Eisen und Stahl [403].
- Baumann (A.), siehe: Wieland (H.).
- Baumann (K.), Prüfung des Terpentinöls auf Kienöl 643.
- Baume (G.), Gasförmige Systeme; Schmelzkurven 174.
- Baume (G.) und Pamfil (P.), Schmelzkurven flüchtiger Systeme: Mechanismus der Esterbildung 1099.
- Baume (G.) u. Perrot (F. L.), At.-Gew. des Chlors 1520.
- Baumert (G.), Polarimetrische Best. der Bananenstärke 1752.
- Baumhauer (H.), Arsenoferrit 1785.
- Baur (E.), s.: Troeger (J.).
- Bayer (A.), Analyt. Trennung u. Best. von Pyridin u. Ammoniak 281. — Quant. Trennung und Best. des Kupfers mittels salzsaurem Hydroxylamin 2147.
- Bayer (C.), Reinigen von Gasen 208*.
- Bayer (G.), siehe: Loewit (M.).
- Bayeux (R.), Anoxhämie in großen Höhen; ihre Behandlung durch subkutane Sauerstoffverabreichung 859.
- Bayne-Jones (S.), Prothrombin und Thromboplastin in Blutplättchen 725.
- Beach (H. E.), Anodenbefestigung am Hänger 774*.
- Beadle (C.) u. Stevens (H. P.), Sogen. unlösl. Bestandteil des Kautschuks und sein Einfluß auf die Qualität desselben 1408.
- Beasley (F. G.), s.: McKechnie (A.).
- Beaufour (H.), Äther des Zimtalkohols 1023.
- Beccari (L.), Beziehungen von Nebenschilddrüsen zu Schilddrüsen 529.
- Bechhold (H.), Kolloide in Biologie und Medizin [79]. — Kolloide in der Medizin 140.
- Beck (H.) u. Keusen (P.), Kontinuierl. Dest. von Teer im luftverdünnten Raum 980*.
- Becke (M.), Biuret- u. Zinnsalzreaktion u. Festigkeit bei Wolle 974.
- Beckenkamp (J.), Tetrakis-hexagonaler oder oktaedrischer Typus der Krystalle 1845.
- Becker (A.), Diffusion v. Alkalisalzdämpfen in Flammen. Geschwindigkeit von Flammen 1862.
- Becker (E.), Zustandsdiagramm Schwefel-eisen-Eisen. Durch Schwefel hervorgerufener Rotbruch 1806. — s.: Loebe (R.).
- Becker (F.), Kunstseide [403].
- Becker (H.), Salzflecken 1081. — Säureabbau in Obst- und Beerenwein 1486.
- Becker (H.) und Lehmann (F.), Unters. von Bieren, besonders der Eiweißstabilität 2153.
- Becker (J.), Normales Leucht- u. Heizgas aus austral. bituminösen Schiefer 466*.
- Becker (P.), siehe: Decker (H.).
- Becker (R.), Bromidbest. des Kautschuks nach Hübener 966.
- Beckmann (E.), Analysenbrenner und Polarisationsbrenner aus Porzellan 659. — Natriumlampen für Polarisation 1510.
- Beckmann (E.) u. Hanslian (R.), Kryoskop. Best. in Jod 1716. — Ebulioskopie des Jods 1894.
- Beckmann (E.) u. Haring (K.), Schwefeltrioxyd etc. und Chromylchlorid als ebullioskop. Lösungsmittel 1333.
- Beckurts (H.), Methoden der Maßanalyse [79].
- Beckurts (H.) u. Frerichs (H.), Zus. des Ichthyolammoniums und einiger Ersatzpräparate 1688.
- Beckurts (H.) u. Müller (O.), Daturin u. Duboisin 1567.

- Becquerel (J.), Inversion des Hallphänomens im Bi. Superposition zweier galvanomagn. Effekte von entgegengesetzter Richtung 591.
- Beer (R.), s.: Meyer (Hans).
- Beez (C.), Messung der Röntgenstrahlenenergie 1505*.
- Behnke (M.), siehe: Wallach (O.).
- Behre (A.), Stallproben in der Umgegend von Chemnitz; Methodik der Milchunters. 551. — Bernsteinsäure im tierischen Körper bei chron. Kleesalzvergiftung 944.
- Behrens, siehe: Günther (A.).
- Behrens (J.), Trenn. von Gas-, Dampf- oder Dampfsgemischen unter Vermittlung von Kohle etc. 1501*.
- Beiersdorf (P.) & Co., Glycasinge 860.
- Bein (W.), Best. der Ausdehnung von Materialien am Abbe-Fizeauschen Dilatometer 1693.
- Béis (C.), Best. des Glycerins im Wein 457.
- Bekier (E.), siehe: Bruner (L.).
- Belák (A.), Phlorrhizin und Gaswechsel und Nierenarbeit 1681.
- Belgowski (J.), Labmagenverdauung der Wiederkäuer 2122.
- Bellesme (Jousset de), Funktionen des Pigments 201.
- Bellet (E.), siehe: Grignard (V.).
- Bellucci (I.), Unterss. über direkte Synthese der Glyceride 1902.
- Belonowski (G. D.) u. Wassiljew (M. N.), Säureprod. der bulgarischen milchsäuren Mikroben 1045.
- Bemberg (J. P.), Reinigung von Mercersierabfallauge etc. durch voluminöse Ndd. und Gasströme 774*.
- Benda (L.), 3,6-Diaminoacridin 609.
- Benecke (W.), Mikroskopisches Drogenpraktikum [1796].
- Benedict (F. G.), siehe: Cady (W. G.).
- Benedict (F. G.) u. Emmes (L. E.), Nichtoxydierbares Material im Darmtraktus u. Stoffwechsel 938.
- Benedict (F. G.) u. Higgins (H. L.), Wechselnde Kohlenhydratmengen und Gaswechsel 938.
- Benenson (J.), siehe: Simonis (H.).
- Bengis (R.), siehe: Johnson (T. B.).
- Bennett (C. T.), siehe: Umney (J. C.).
- Bennett (C. W.), Rotierende Kathode 6. — Reißfestigkeit elektrolytischen Kupfers 6. — Glycerin als Sensibilisator 1763.
- Bennett (R. R.), Lösl. von Ä. in $\frac{1}{1}$ -n.-Kochsalzlg. 908.
- Benoist (E.), siehe: Haller (A.).
- Benrath (A.), Lehrbuch der Photochemie [1711]. [1759]. — Photochem. Rkk. in wss. Lsg. 1342.
- Benrath (A.) u. Meyer (A. v.), Autoxydation des Phenanthrenchins in Ggw. von Benzol-KW-stoffen 1458.
- Beranek (R.), Ersatz abgebrochener Elektroden bei Geißleröhren 658.
- Berberich (F. M.), siehe: Burr (A.).
- Berczeller (L.), Lipolytische Wrkg. verschiedener Organextrakte 1681. — Best. der Fette u. Lipoide des Blutes; Lipolyse 1701.
- Berend (L.), siehe: Albert (K.).
- Berg (A.), Geologie für jedermann [1796].
- Berg (P.), Pergamentpapier 1886.
- Berg (R.), Nährsalzfrage. Best. der Aschenbestandteile der Nahrungsmittel 62.
- Berge (A.), Gold in Glasuren 1159. — Fabrikationen von Bittersalz etc. als Nebenbetriebe der KCl- und K_2SO_4 -Fabrikation [468].
- Bergel (S.), Wesen und Ursprung der Hämagglutination 1223.
- Bergell (C.), siehe: Mumm (O.).
- Berger (C.), Elektr. Heizen im Laboratorium 1713.
- Berger (E.), Zers. und Stabilisierung des B-Pulvers 463.
- Berger (F.), Lithium 1610.
- Berger (J.), siehe: Antarieu (E.).
- Berget (A.), Aräometer ohne Capillarkorrektion 81.
- Berggren (T.), siehe: Euler (H.).
- Bergius (F.), Bldg. und Zers. des CaO_2 1001. — Hohe Drucke bei chem. und chem.-techn. Vorgängen 1260.
- Bergmann-Elektrizitäts-Werke Aktiengesellschaft, Körperliche Gebilde aus pulverförmigem Wolframmetall durch Zusammenpressen ohne Bindemittel 1594*.
- Bergner (E.), siehe: Sieverts (A.).
- Bergwitz (K.), Angebliche Vermischung der Leitfähigkeit ionisierter Luft unter Einw. roten Lichtes 671.
- Beringer (C. A.), Entzinkung zinkhaltiger Stoffe durch verd. oder konz. SO_2 780*. — Bariumverb. aus schwefelsaurem Barium, die durch SS. gelöst oder zer-setzt werden 651*.
- Beringer (G. M.), Indigo als pharm. Farbmittel 947.
- Berkeley (Earl of), Lösl. u. Übersättigung vom osmot. Standpunkte 1600.
- Berkenheim (B.), siehe: Schilow (N.).
- Berlemont (G.), Einschmelzen von Pt in Quarz 19.
- Berlin (E.), App. zur HCl-Entw.; Extraktionsapp. 889.
- Berliner Chemische Fabrik, Perboratmischungen von erhöhter Brauchbarkeit 978*.
- Bernard (E.), Radioakt. des Fe_2O_3 von Búzias 903.

- Bernardi (A.), Einfluß des Peptons auf die Zuckerbest. durch Fehlingsche Lsg. 550. — Fischleim und Zuckerbest. durch Fehlingsche Lsg. 1492.
- Bernardini (L.), siehe: Ulpiani (C.).
- Bernardis (G. B.), Feste Lsgg. zwischen Halogeniden des gleichen Elements 2027.
- Berndt (G.), Best. des Gehaltes der Luft Argentinien an radioakt. Induktionen 746. — Luftpotelektrische Beobachtungen in Argentinien 1234. — Best. des Emanationsgehaltes von Quellwässern 1311.
- Bernhardt (F. A.), Färbungen auf pflanzlicher und tierischer Faser 393*.
- Bernolák (K. von), Elektrizitätsentwicklung bei abreißenden Flüssigkeitstropfen 1859.
- Bernstein (H.), Kupferoxydammoniaklsgg. 218*.
- Bertarelli (E.), Desinfizierende Wrkg. des Lysoform. densum, seine Anwendung in der Spitalpraxis 1985.
- Berthaud (A.), Massenwirkungsgesetz 892.
- Bertheim (A.), Methylierte Diaminodioxarsenobenzole 1019.
- Berthelot (A.) u. Bertrand (D. M.), Bakteriolog. Kontrolle der pharmazeutischen „Milchsäurefermente“ 66. — Isolierung eines Bakt., das β -Imidazolyläthylamin aus Histidin erzeugt 857. — Biochem. Eigenschaften des Bacillus aminophilus intestinalis 857. — Giftigkeit des β -Imidazolyläthylamins 1380.
- Berthelot (D.) u. Gaudechon (H.), Rolle der Wellenlängen in den photochem. Rkk. Photochemie der hohen Schwingungsfrequenzen u. Chemie der hohen Tempp. 476. — Wellenlänge der in der photochem. Synthese der ternären Verb. wirksamen Strahlen 574. — In der photochem. Synthese der quatern. Verb., bei der Polymerisation von Gasen und in der Photolyse des Acetons wirksame Strahlen 1179. — Photolyse der Zucker mit Ketoncharakter durch Sonnenlicht und ultraviolettes Licht 1432. — Ultraviolette Strahlen und gasförmige KW-stoffe 1750.
- Bertoni (C.), siehe: Colacicchi (U.).
- Bertrand (D. M.), siehe: Berthelot (A.).
- Bertrand (G.), Anwendung von katalytischem Dünger 379. — Hauptrolle des Mn bei B. der Conidien des Aspergillus niger 540.
- Bertrand (G.) u. Agulhon (H.), Normales Vork. von Bor bei den Tieren 1295.
- Bertrand (G.) u. Compton (A.), Angebliche Umkehrbarkeit der enzymat. Hydrolyse des Salicins 514.
- Bertrand (G.) u. Medigreceanu (F.), Ggw. und Verteilung des Mn in den Organen der Tiere 273. 1039. 1670. — Normales Mn des Blutes 1039.
- Berwerth (F.) u. Tammann (G.), Natürl. u. künstl. Brandzone der Meteoriten und Verh. der Neumannschen Linien im erhitzten Kamazit 144.
- Beschke (E.), Köhres (G.) u. Stoll (L.), Isomerieerscheinungen bei ungesätt. Lactonsäuren 1446.
- Bessau (G.), siehe: Pfeiffer (R.).
- Besson, Best. des Harzgehaltes in Seifen 1849. — Dissymmetrie der positiven und negativen Ionen bezüglich der Kondensation von Wasserdampf in einer Atmosphäre von Kohlensäure 1861.
- Besson (A.), Siliciumwasserstoffe 482.
- Besson (A. A.), Stielgehalt der Gewürznelken 277. — Salzen der Häute 392.
- Betti (M.) u. Giffen (J. van), Zers. von rac. Cyanhydrinen durch eine optisch-aktive Base 186.
- Beuel (J.), Fluorescenz der Platindoppelsalze 417.
- Beutell (E.), Zus. der ferrocyanikalischen Goldbäder 67.
- Beutner (R.), siehe: Loeb (J.).
- Bevan (E. J.), siehe: Cross (C. F.).
- Beyer (H. O.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Beyne (E.), Best. des Zn in Fe-haltigen Mineralien 1065.
- Beythien (A.) u. Hempel (H.), Tätigkeitsbericht des chem. Untersuchungsamtes Dresden 1745.
- Beythien (R.), Nitrosodimethyluracilnitriloxyl 37.
- Bhaduri (K.), Cupronatriumthiosulfat mit Acetyleneuproacetylid 700.
- Bialobjeski (T.), Ionisation von flüss. KW-stoffen 671. — Theorie der Dielektrika 1178.
- Bianchi (C.), Schwefelsäure u. Samen mit Schalen aus starkverdickten Zellen 1737.
- Bianchi (G.), Addition von Äthylidenbisurethan an Acetylaceton 329.
- Bianu (B.) u. Wertenstein (L.), Ionisierende Strahlung, die auf radioakt. Rückstoß zurückzuführen ist und von Polonium emittiert wird 1516.
- Bichel (C. E.), Sprengstoffüllungen für biegsame Rohre oder Schläuche 79*.
- Bickel (A.) u. Tsiwidis (A.), Digitaliskörper und Kurve des Elektrokardiogramms 1936.
- Biddle (H. C.), Umlagerung von Cinchonin u. Chinin in Cinchotoxin u. Chinotoxin; Beziehung dieser Umlagerung zur Giftigkeit der Cinchonaalkaloide 124. — Organ. Säure als katalyt. wirkende Subst. 1657.
- Biddle (H. C.) u. Kelley (W. P.), Tannin, Äthylgallat etc. 918.
- Bidet (F.), Gleichgewicht des Systems:

- Ammoniakgas und Äthylendiaminchlorhydrat 1273.
- Biechele (M.), Pharmaz. Übungspräparate [1796].
- Biehinger (J.), Glücksberg (R.) und Tanzen (A.), Bildungsweisen von Farbstoffen der Pyroningruppe 1565.
- Bielecki (J.) u. Henri (V.), Quantitative Unters. über Absorption ultravioletter Strahlen durch Alkohole, Säuren, Ester, Aldehyde u. Ketone der Fettreihe 1330. 1891.
- Bielecki (J.) u. Wurmser (R.), Einw. der ultraviol. Strahlen auf die Stärke 243. 1274.
- Bienenfeld (B.), Lipidgehalt der Placenta 1474.
- Bierbaum (K.), s.: Boehncke (K. E.).
- Biernacki, s.: Otolski.
- Bierry (H.), Elektrolyte bei der Wrkg. tierischer Fermente 198. — Verdauung von Inulin 1739. — Saccharose spaltende Fermente 1739. — Raffinose u. Gentianose spaltende Fermente 1739. — Stachyose und Manninotriose spaltende Fermente 1739.
- Bierry (H.) u. Fandard (L.), Glucämie u. animal. Temp. 847.
- Bierry (H.) u. Giaja (J.), Mannane, Galaktane und Cellulosen angreifende Enzyme 198.
- Biesalski (E.), s.: Hofmann (K. A.).
- Bijl (H. J. van der), Verhalten ionisier. flüss. Dielektrica beim Durchgang elektr. Ströme 1512.
- Billiter (J.), Synthese des Ammoniaks aus den Elementen 803. — Verfahren u. Vorrichtung zum Teilen von Gas- oder Flüss.-Strömen in bestimmte Teilmengen 1710*. — Elektrolyt. Alkalichloridzerlegung mit starren Metallkathoden [1711].
- Billows (E.), Isomorphismus unter komplexen Molybdaten der seltenen Erden 809. — Krystallograph. Unters. einiger Selencyanplatinate 810. — Krystalform einiger Sulfocyanplatinate 810.
- Biltz (H.) u. Heyn (M.), Reduktion der Harnsäureglykole zu Hydantoinen. Salze der Harnsäureglykole 425. — Harnsäureglykol 426.
- Biltz (H.), Krebs (P.) u. Seydel (K.), Reduktionen in der Glyoxalinreihe 1461.
- Biltz (W.) u. Marcus (E.), Lüneburgit 1577. — Chem. Zus. des roten Salztone 1577. — Titration der Phosphorsäure und Borsäure 1578.
- Biltz (W.) u. Mecklenburg (W.), Nachweis des Zr 1698.
- Bimar (H.), Öl von *Jatropha mahafalensis* 1939.
- Binder (K.), siehe: Weinland (R. F.).
- Binder (O.), Heizwertgarantien beim Kohlenhandel 880. — Best. von C im Stahl 1578.
- Bing (H. J.) u. Ellermann (V.), Phosphatid als Aktivator für Tuberkulin 1681.
- Bingham (E. C.) u. White (G. F.), Viscosität von Wasser 1960.
- Binz (A.), Mission der Teerfarbenindustrie [403].
- Birckner (V.), Glucolyt. Ferment der Hefe 1682.
- Birkenbach (L.), s.: Gutbier (A.).
- Biron (E.), Theorie der Kompressibilität beim Vermischen normaler Flüss. 2008.
- Bischoff (M.), Experiment. Alkoholforsch.; Herz- und Leberveränderungen 1679.
- Bjerrum (N.), Ultrarote Absorptionsspektren der Gase 996.
- Blaas (J.), Petrographie [1596].
- Black (J. W.), siehe: Cockburn (T.).
- Black (O. F.), siehe: Marsh (C. D.).
- Blackman (P.), Schraubstützen 782.
- Blackstock (G.), Phthalcyanide 1022.
- Blair (H. C.), Kieselgur 1094.
- Blaise (E. E.), Synthesen der α -Halogenketone mit Hilfe der gemischten Organozinkverb. 1007.
- Blaise (E. E.) u. Picard (L.), α -Alkoxyalkyllessigsäuren 184. — Synthesen mit gemischten Organozinkverb. α -Äthoxydialkyllessigsäuren 420. — α -alkoxylierte Säurechloride und gemischte Organozinkverb. 420.
- Blanc (G.), Biolog. Methoden u. Nachweis von Pferdefleisch in Metzgereiprodukt. 640.
- Blanc (M.), Tabelle für den Nachweis der Zucker und ihrer Deriv. im Harn 154.
- Blanchard (W. M.), Demonstration der relativen Leitfähigkeit von Salzen und Säuren in verd. Lösung. 87.
- Blanek (E.), Ernährungsphysiologische Bedeutung der Sandstein-Bindemittelsubstanz 277. — Agrikulturchemie 861. — Glimmer als Kalikquelle für Pflanzen; ihre Verwitterung 1146. — siehe: Pfeiffer (T.).
- Bland (N.) u. Thorpe (J. F.), Glutaconsäure u. ihre β -Alkylderiv. 325. — Ester der Glutaconsäuren 326. — Labile Modifikation der Aconitsäure; Oxyanhydrosäure 1621. — Ester von labilen SS. der Glutaconsäurereihe 1903. — Bedingungen, welche die trans-Formen der labilen Glutaconsäuren beständig machen 1904.
- Blangey (L.), siehe: Bamberger (E.).
- Blanksma (J. J.), Methoxydimtrobenzotrinitril 339. — Einw. von Natriummethylat auf Trinitroveratrol 339. — Halogenderiv. des Benzaldehyds 1964.

- Blasdale (W. C.), Extraktionsapparat 309.
- Blaß (W.), Filter für Gase oder Luft mit von einem Gehäuse umschlossenen, auswechselbaren Filterflächen 1502*.
- Bleininger (A. V.), Effect of heat upon Clays [1955].
- Bleisch (C.), Höhe der Abdarrtemperatur und Eigenschaften der Malze 1165.
- Bleyer (B.) u. Boshart (K.), Gewichts-analyt. Best. des Be 2145.
- Bleyer (B.) u. Moormann (A.), Beryllium-chromate 591.
- Bleyer (B.) u. Müller (Br.), Beryllium-arsenate 228.
- Bloch, J., Generalregister zum chem. Zentralblatt. Teil I: Autorenregister [2158].
- Bloch (O.), Magnetisier. der Nickel-Kobalt-Legierungen 98.
- Bloch (S.), Sek. Kathodenstrahl. in Gasen bei großer Primärgeschwindigkeit 574.
- Block (W.), Ausdehnung von gehärteten und ungehärteten Stahlkörpern 1694. — Best. der therm. Ausdehnung von festen Körpern mit der Spiegelmethode 1694.
- Blockey (J. R.) u. Mehd (P. V.), Best. von Sulfiden in Kalkflüssigkeiten 454.
- Blome (H.), Konstit. der Thomasschlacke 1073.
- Bloor (W. R.), Kohlenhydratester höherer Fettsäuren. Mannitester der Laurinsäure 105. — Fettersorption 134.
- Blum (W.), Best. des Mn als Sulfat und die Natriumbismutatmethode 2146.
- Bobrzynski (J.), siehe: Engler (C.).
- Bocci (B.), Vereinheitlich. der Fermente durch Kombination der Autolyse und der Dialyse. Enzymatische Synergie und Analasen 729.
- Bock (A.), Fiebererscheinungen nach intravenösen Injektionen, vornehmlich in-differenter Partikelchen 45.
- Bock (M. M.), Aktivierung von Flüss. mittels radioaktiver Lösgg. 1759*.
- Bode (G.), Unters. von Flaschenscheiben und Schläuchen 1162.
- Bode (G.) und Lampe (B.), Mährles Komet 2151.
- Bodenstein (M.) und Kranendieck (F.), Thermoregulator für elektr. Widerstands-öfen 310. — Geschwindigkeit der Zers. von NH_3 in Quarzglas 803. — Zerfall von SO_3 an Quarzglas 1092.
- Bodroux (F.) u. Taboury (F.), Bromierung hydroaromatischer Verbb. 255. — Bromierung des Cyclohexanons u. Cyclohexanols 256. 1024. — Einw. von Br in Ggw. von AlBr_3 auf die Halogenderivv. des Cyclohexans 1024.
- Boeck (P. A.), Extraktionsgefäß 309.
- Boecker (G.), System Kobalt-Kohlenstoff 17.
- Böcking (R.) & Co., Stumm-Halberg (Erben) u. Böcking (R.), Trockenreinig. von Gichtgasen 1243*.
- Böczögö (J. K.), Hollaki (I.) u. Duffek (A.), Oberflächenkohlung von Eisen- und Stahlgegenständen, die in einer körnigen M. eingebettet werden, mittels kohlend wirkender, gespannter Gase 1758*.
- Böesecken (J.) u. Bastet (M. C.), Konfiguration der Dinitrosacycle 932.
- Böesecken (J.) u. Lennep (D. P. Ross van), Primäre Amine u. Dinitrosacycle 932.
- Böesecken (J.) u. Waterman (H. I.), Giftige Eigenschaften des Methylalkohols 1225. — Protoplasmawand und Oberflächenspannung bei der Wrkg. der wasserl. Stoffe auf den Organismus 1571.
- Böggild (O. B.), Krystallform und Zwillingsbildungen des Kryoliths etc. 863. — Krystallform des Britoliths 863.
- Boehm (W.), Frischdestillation u. Sterilisation von W. 1323*. — Schnelldestillationsapparat „Hysan“ 1957.
- Boehme (A.), siehe: Simonis (H.).
- Böhme (H. T.) Akt.-Ges., Herst. eines nichthygroskopischen Dextrins in ununterbrochenem Betriebe 1795*.
- Boehncke (K. E.) u. Bierbaum (K.), Einfluß der Kälte u. Erschöpf. des Antigens bei der Darst. des Anaphylatoxins 849.
- Boehringer (C. F.) & Söhne, Chemisch indifferente Anstrich-u. Imprägnierungsmittel 304*. — Elektrolyt. Regeneration von Chromlaugen 1413*.
- Boehringer Sohn (C. H.), Alkylierung von Morphin 73*. — Therapeutisch wirksame Substanz aus den Häuten von Bufoarten 298*.
- Boeke (H. E.), Räumliche ternäre Krystallisationsmodelle für den Unterricht 1. — Schmelzerscheinungen und umkehrbare Umwandlung des CaCO_3 1001.
- Bömer (A.) u. Leschly-Hansen (K.), Gehärtete Öle 945.
- Bömer (A.) u. Limprich (R.), Heptadekylsäure und Triheptadekylin 703.
- Bönitsch (G.), siehe: Reitzenstein (F.).
- Bönniger (M.), Chem. Blutunterss. 725.
- Boesler (W.), siehe: Fischer (Otto).
- Böttcher (B.) u. Horovitz (S.), Um-lagerung von Chinin durch Schwefelsäure 837.
- Boetzelen (E.), siehe: Curtius (T.).
- Bogert (M. T.), Klassifikation der Kohlenstoffverb. 2040.
- Bogert (M. T.) u. Geiger (G. A.), Einw. von Methyljodid u. Äthyljodid auf 4-Chinazolone 124.

- Bogert (M. T.) u. Wise (L. E.), p-Aminobenzonitril und Derivate 126.
- Bogi (D.), Digitalis und Diplococcämie des Kaninchens 1935.
- Bogodarow (P. J.), Chem.-biolog. Klärungsmethoden der Färbereibwässer 765.
- Bohlmann (R.), Himbeerrohsäfte 1882.
- Bohn (G.), siehe: Drzewina (A.).
- Bohr (N.), Elektronentheorie der thermoelektrischen Phänomene 313.
- Bohrsch (P.), Oleum phosphoratum 742.
- Bois (H. du), Verallgemeinerter Zeemaneffekt in selektiv absorbierenden Körpern 672.
- Boismenu (E.), Hypochlor-, Hypobrom- und Hypojodamide 103.
- Boissoudy (J. de), Molekulare Assoz. in Gasen 2012.
- Bojakowsky (L.), siehe: Küster.
- Bokorny (T.), Einw. von Metallen auf Hefe u. andere Pilze 1483. — Schädlichkeit des Tabakrauches bei Pflanzen 1489. — Neutralsalze von Alkali und Alkalierdmetallen und grüne Pflanzen 1669.
- Boll (M.), siehe: Job (P.).
- Boll (M.) u. Job (P.), Photochem. Kinetik der Chlorplatinssäuren in sehr verd. Lsgg. 2038.
- Boll (P.), Best. der Kornfeinheit in Kakao 869.
- Bollo (V.) u. Cadenaccio (E.), Barium-, Strontium-, Kalium- und Natriumperoxyd 394*. 1083*.
- Bolte (H.), Dissoz. einiger krystallwasserhaltigen Salze 1001.
- Bolton (E. R.), Richmond (H. D.) und Revis (C.), Kirschnersche und Polenskeche Zahl bei Margarinen, die Cocosfett oder Palmkernfett enthalten 64.
- Boltze (W.), siehe: Matthes (H.).
- Bompiani (R.), Anpassung der Verdauungsfermente 369.
- Bone (W. A.), Wilson (J. W.) und McCourt (C. D.), Verbrennung von explosiven Gasgemischen 1585*.
- Bonhorst (C. von), Uran-, Wolfram- und Eisenerze in Portugal 545.
- Bonis (A.), Natriumhydrosulfit zur Entfärbung in Nahrungsmitteln 1486. — Marasquino etc. 1573.
- Bonjean (E.), Behandlung der zur öffentlichen Trinkwasserversorgung dienenden Wässer mit Alkalihypochlorit 373.
- Bonn (A.), Anormale Butter 373.
- Bono (A.), Best. des Methylalkohols in Äthylalkohol etc. 1699.
- Boorsma (W. G.), Kanariensamenmilch als Nahrung für Säuglinge 1389.
- Borberg (N. C.), Adrenalin und Nachweis desselben 1383.
- Borchers (W.) u. Pedersen (H.), Verarbeitung eisen- u. kupferhaltiger sulfidischer Nickelerze etc. 306*.
- Bordas (F.) u. Touplain (F.), Best. der Wässerung der Milch nach Cornalba 63.
- Borkowsky, Universallötrohrstativ 890.
- Bormann (K.), Gasentwicklungsapp. 981.
- Bornand (M.), s.: Galli-Valerio (B.).
- Bornemann (K.), Potential des H₂O₂ 998. — Binäre Metallegierungen [403]. 2039.
- Bornwater (J. T.), Einw. von Oxalylchlorid auf Amine und Amide 910.
- Bornwater (J. T.) u. Holleman (A. F.), Chlorierung der Benzoesäure 915.
- Borrowman (G.), Brüchigwerden von Zement und Kohlenschlacke 1073.
- Borsche (W.) u. Geyer (A.), Oxoniumverb.: tricyclische Benzopyryliumverb. 1969.
- Borsche (W.) u. Oppenheimer (P.), Benzisoxazole 439.
- Borthwick (P. M.), Potentialmessungen in Nähe der Elektroden bei Entlad. zwischen einer Spitze und einer Ebene 1800.
- Boruttaw (H.), Herabsetzung von Giftwirkungen durch Eiweiß 1480.
- Boshart (K.), siehe: Bleyer (B.).
- Boshowski (W.), siehe: Faworski (A.).
- Bosinelli (G.), siehe: Ravenna (C.).
- Bosmans (L.), s.: Vandevelde (A. J. J.).
- Bosshard (E.) und Zwicky (K.), Perborate 290. 291.
- Bottazzi (F.), Oberflächenspann. von Eiweißlösungen 1290. — Oberflächenspann. der Seifenlösungen u. -suspensionen 2155.
- Bottomley (W. B.), Fixierung des Stickstoffs durch aerobe Organismen 1302.
- Bouchard (G.), In den Fetten enthaltene Chromogene und N-Substanzen 542.
- Bouchonnet (A.), Adsorption der Farbstoffe durch die Ocker 58.
- Bougault (J.), Benzylbrenztraubensäure 1551. 1969.
- Bouge (H.), Nachweis von Chlor im Jod 60. — Präparate mit Dicalciumphosphat 141.
- Boulez (V.), Analyse der Citronellöle 1948.
- Boullanger (E.) und Dugardin (M.); Mechanismus der befruchtenden Wrkg. des Schwefels 1392.
- Boulud, siehe: Lépine (R.).
- Bourbon (A.), siehe: Vigouroux (E.).
- Bourion (F.), Trennung des Eisens und Titans 62.
- Bourquelot (E.) und Bridel (M.), Einw. des Emulsins auf das Gentiopikrin 34. — Synthetisierende Wrkg. des Emulsins 122. 437. — Synthetis. u. hydrolysier. Wrkg. des Emulsins in alkohol Fl. 606; Einfluß der Verd. des A. 1283. 1560. — Synthese der Alkylglucoside mit Emulsin:

- β -Methylglucosid etc. 1029. 1458; β -Butylglucosid, β -Isobutylglucosid und β -Allylglucosid 1458.; β -Benzylglucosid 1729.
- Bourquelot (E.) u. Fichtenholz (A.), Vork. von Quebrachit in Blättern von *Grevillea robusta* A. Cunn 1829.
- Bourquelot (E.) u. Hérissé (H.), Auswahl der Hefe in den biochem. Methoden zum Nachweis der Zucker und Glucoside 1736. — Synthese von Äthylgalaktosid durch Emulsion 2062.
- Bousfield (W. R.), Kontinuierlich frakt. Dest. des W. 1599.
- Boutron (A.), Unters. des Senfmehls 1240.
- Bowen (N. L.), Binäres System $\text{Na}_2\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_8$ (Nephelein, Carnegieit). — $\text{CaAl}_2\text{Si}_2\text{O}_8$ (Anorthit) 414.
- Bowser (L. T.), Best. von Kohlensäure in Böden 381.
- Boysen-Jensen (P.), Rohrzuckersynthese im pflanzlichen Organismus 272.
- Bradley (C. S.), Sulfatisieren von sulfidischen Erzen 1795*.
- Bradley (W. M.), siehe: Foote (H. W.); Ford (W. E.).
- Bräuer (A.), siehe: Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer.
- Bräunlich (F.), Sauerstoffbäder 305*.
- Bragg (W. H.), Studies in Radioactivity [1955].
- Braithwaite (D.), s.: Finnemore (H.).
- Branca (W.), Intrusionen u. Aufpressung 1147.
- Brancourt (L.), Zuckerfabrikation 560.
- Brand (J.), Reinig.-Mittel Wyandotte 1166.
- Brand (K.), Gefärbte Kohlenwasserstoffe der Diphensuccindenreihe 1872.
- Brand (K.) u. Höing (A.), Elektrochem. Reduktion von Kondensationsprodd. der Aldehyde mit Aminen 1341.
- Brand (K.) u. Wirsing (A.), Thiophenole. p,p'-Azophenylmethylsulfid u. Derivv. 500.
- Brandl (J.) u. Schürtel (G.), Fagopyrumrutin 1653.
- Braun (F. B.), siehe: Noyes (A. A.).
- Branson (F. W.), siehe: Sharp (G.).
- Brass (K.), Oxydation von Anilidochinonen zu Benzidinderivaten 1557.
- Braun (J. v.), Mercaptane 251.
- Braun (J. v.) u. Danziger (E.), Synthese von Verb. der Nono- u. Undecanmethylenreihe 489.
- Braun (J. v.) u. Deutsch (H.), Pentamethylendiisocyanat 818. — ω,ω' -Dialkylparaffine 818. — Darst. fettaromatischer Senföle nach der Thiuramdisulfidmethode. Senföldarst. mit Chlorameisensäureester 1110. — Synthesen von fettaromatischen Phenolbasen 1439.
- Braun (J. v.) und Kruber (O.), Tertiäre Derivate des Ortho- und Paraaminobenzylalkohols 1911.
- Braun (K.), Alkoholische Getränke der Neger in Deutsch-Ostafrika 277.
- Braune (H.), s.: Bredig (G.); Koref (F.).
- Braungard (K.), Wasserreinigung und Kesselsteinbekämpfung 66. 1584.
- Brauss (A. H.) & Co., Schmelzen sulfidischer Erze im Schachtöfen 1593*.
- Brautlecht (C. A.), s.: Johnson (T. B.).
- Bravetta (E.), Anwendung der theoretischen Konstanten auf das Ballistit 2158.
- Bray (W. C.), Geschmolzene Salze als Lösungsmittel. Ionisation darin gelöster Salze 998. 2017.
- Brazier (S. A.) u. McCombie (H.), Chlorierung der Jodphenole 913.
- Breazeale (J. F.), s.: Le Clerc (J. A.).
- Breazeale (J. F.) u. Le Clerc (J. A.), Wachstum von Weizensämlingen in einem sauren oder alkalischen Medium 2135.
- Brech (L.), siehe: Rosenblum (D.).
- Bredig (G.) u. Fiske (P. S.), Durch Katalysatoren bewirkte asymmetrische Synthese 1968.
- Bredig (G.), Millar (W. S.) u. Braune (H.), Katalyt. Wrkg. der Wasserstoffionen in alkoh. Lsgg. 480.
- Breisig (A.), Strachescher Gascalorimeter 1250.
- Bremer (W.), Greifenhagen (W.) und Sauerwein (K.), Zus. der Milch und des zugehörigen Serums 1882.
- Brendler (W.), Mineraliensammlungen [1596].
- Brès (P.), Phenolphthalein als Doppelindicator bei der C-Best. durch direkte Verbrennung in Schmelzen, Stahlsorten und Verb. 1238.
- Bressanin (G.), Reinigung der H_2SO_4 684. — Organ. Arsenderivate der neueren Therapie 741. — Best. von As in organ. Verb. 750. — Trennung und Best. von As u. Sb 750. — Jodidfällung in schwefelsaurer Lsg. 1397.
- Breuning (E.), siehe: Thiel (A.).
- Brewster (J. F.), siehe: Leuchs (H.).
- Bridel (M.), siehe: Bourquelot (E.).
- Brieger (E.), siehe: Fischer (H. W.).
- Briggs (J. F.), Oxalsäure und Cellulose; saurer Celluloseoxalsäureester 1105.
- Brigl (P.), Ringschlüsse. Cyanamid und Acetessigester 107.
- Briner (E.) u. Durand (E. L.), Entstehungsbedingungen der Salpeter- und salpetrigen S. aus Stickoxyden u. W.; Massenwirkungsgesetz 1608.
- Brinkmann (H.), s.: Korff-Petersen (A.).

- British Cellulose Syndicate Limited u. Mertz (V. E.), Haltbare und hochprozentige Lsg. von ammoniak. CuO 1171*.
- Brizard (L.), siehe: Broglie (D.).
- Brichet (A.), Polarisierung der Elektroden 893.
- Bromme (E.), Entzinken von zinkhalt. Materialien durch Behandlung mit Alkalibisulfat 1593*.
- Brönsted (J. N.), Doppelsalzbildung und doppelte Umsetzung 582. — Spezif. Wärmen 1259.
- Broglie (de), Sonnenfinsternis 1912 und durchdringende Strahlung 951.
- Broglie (de) u. Brizard (L.), Abwesenheit durchdringender Strahlungen im Verlauf von chem. Rkk. 1180.
- Brommer (A.), Luftelektr. Messungen während der Sonnenfinsternis 1912 1058.
- Broniewski (W.), siehe: Rengade (E.).
- Bronson (H. L.), siehe: Wellisch (E. M.).
- Brossa (G. A.), Biolog. Wertigkeit von α -Nucleinsäure 2123.
- Brotherus (H. V.), Spektrallinien D₁ und D₂ 178.
- Brown (A. J.) u. Worley (F. P.), Temp. und Absorption von W. durch die Samen von *Hordeum vulgare* 2115.
- Brown (F. C.), Wrkg. einer Verletzung durch Abschaben auf die elektr. Leitfähigkeit des Se 1261.
- Browning (C. H.), Cruickshank (J.) u. Gilmour (W.), Wrkg. der Lecithine verschiedener Organextrakte als syphilit. Antigen- und Cobragifithämolyse in Beziehung zu ihren Jodzahlen 1222.
- Browning (C. H.) u. Mackie (T. J.), Komplementwrkg. des frischen Serums und Aktivierung der Immunkörper und des Cobragiftes 727.
- Bruchhausen (F. v.), Verfälschtes Enzianpulver 1576.
- Brücke (O.), Vermeidung der Senfölbildung in sinigrin- oder sinalbinhaltigen Ölkuchen 78*.
- Brünecke (E.), siehe: Laqueur (E.).
- Brüning (H.), Cineol als Antiascaridicum bei Kindern 734.
- Brugsch (T.) u. Retzlaff (K.), Blutzerfall, Galle und Urobilin 1678.
- Bruhl (H.), Krystallograph. Unters. der Lithiumchlorate 806.
- Brunc (O.), Tantalelektroden 1797.
- Brunel (R. F.), siehe: Michael (A.).
- Bruner (L.) u. Bekier (E.), Elektrolyse von geschm. Chlorjod und Bromjod 87.
- Brunner (O.), Konstitution und pharmakologische Wrkg. bei Antimonpräparaten 370.
- Bruno (A.), Wässerung der Butter durch Salzen 625.
- Bruno (W.), Glühkörper für Gasglühlicht 156*.
- Bruns (H.), Desinfektion des Trinkwassers in Wasserleitungen durch Chlorkalk 764.
- Bubanović (F.), Traubes Theorie des Haftdrucks 789.
- Buchböck (G.), Automat. Stromregulator 983.
- Buchner (E.) u. Meisenheimer (J.), Chemische Vorgänge bei der alkohol. Gärung 137.
- Buchner (G.), Angewandte Ionenlehre [1759].
- Buchtala (H.), Keratin der Elefantenepidermis 520.
- Buchwald (E.), Berechnung der γ -Strahlungswankungen 1517.
- Budinow (L.), Physiologie des *Bact. lactis acidii* 737.
- Bueb (J.) u. Deutsche Continental-Gas-Gesellschaft, Festes, kohlen-saures Ammonium 1707*.
- Büchner (E. H.), Unters. von radioakt. Präparaten 1065. — Radioaktivität der Rb- u. K-Verbb. 1188.
- Buell (W. H.), siehe: Foote (H. W.).
- Bürger (A.), siehe: Reichinstein (D.).
- Bürgi (E.), Synergismus von Arzneien 1478.
- Büry (O.), At.-Gew. u. Spektrum der Alkalimetalle 996.
- Büttner (E.), siehe: Weinland (R. F.).
- Bufleb (H.), siehe: Wilfahrt (H.).
- Bugge (G.), Strahlungserscheinungen, Ionen u. Elektronen u. Radioaktivität [1711].
- Buisson (H.), siehe: Fabry (C.).
- Buisson (H.) u. Fabry (C.), Wellenlängen im Eisenspektrum 93. — Temp. d. Lichtquellen 479.
- Bujard u. Mezger, Tätigkeitsbericht des städt. chem. Labor. Stuttgart 2130.
- Bukowski (A.), Wertbest. von *Extract. Hydrastis fluidum* 761.
- Bulir (J.), Fette Öle der Samen von *Illium verum* und *Illium religiosum* 1374.
- Bulle (O.), siehe: Hayduck (F.).
- Bum (F.), siehe: Kohn (M.).
- Bumstead (H. A.) u. McGougan (A. G.), Emission von Elektronen durch Metalle unter dem Einfluß von α -Strahlen 1802.
- Burchartz (H.), Best. des Mischungsverhältnisses von abgeduntem Zementmörtel etc. 1153. — Kieselsäurereiche Stoffe u. Erhärtungsfähigkeit des Kalkes 1160. — siehe: Gary (M.).
- Burdakow (W.), Hydratation von CaO 1895.
- Burdick (W. L.), siehe: Gooch (F. A.).

- Burgess (C. F.), Herst. von Metallüberzügen durch Aufreiben 1248*. — Körnige Zink-Eisen-Legierung 1710*.
- Burgess (L. L.) u. Kamm (O.), Kobaltinitrite; Verwendung für die analytische Chemie 808.
- Burgstaller (S.), Ursache der Färbung gewisser mit Kobaltlösung erzeugter Mineralfarben 1523. — Beständigkeit der Kobaltoxyde im Intervalle von Co_2O_3 bis CoO 1525. — Bldg. fester Lsgg. bei der Dissoz. von Oxyden 2005.
- Burke (C. E.), siehe: Noyes (W. A.).
- Burket (I. R.), Durch Salze modifizierter Einfluß von Adrenalin u. Blutdruck bei der Katze 941.
- Burkhard (K.), siehe: Willgerodt (C.).
- Burkheiser (K.), Verf., aufgebrauchte Gasreinigungsmasse durch Abrösten wieder völlig gebrauchsfähig zu machen 401*.
- Burmeister (H.), siehe: Höpfner (W.).
- Burnet (E.), Microbes and Toxins [1324].
- Burns, siehe: Dhein (E. P.).
- Burr (A.), Wolff (A.) u. Berberich (F. M.), Pergamentpapier des Handels 1070.
- Burrell (G. A.), Gasanalytische Apparate 309. — Verwendung von Mäusen etc. zur Feststellung von CO nach Grubenbränden und Explosionen 1158.
- Burrows (G. H.) u. Lewis (G. N.), Gleichgewicht zwischen Ammoniumcarbonat u. Ammoniumcarbamat in wss. Lsg. bei 25° 1812.
- Buschmann (E.), Basische Bestandteile des Fliegenpilzes 613.
- Busquet (H.), Vergleichende Herzwirkg. des physiol. Digitalisextraktes und anderer Digitalispräparate 1742.
- Busquet (H.) u. Tiffeneau (M.), Rolle des Kaffeins bei Herzwirkg. des Kaffees 1382.
- Butavand (F.), Gesetz der ionisierenden Reichweiten der sukzessiven Strahlungen der radioaktiven Substanzen 477.
- Butkewitsch (W.), NH_3 als Umwandlungsprod. der N-haltigen Subst. in höheren Pflanzen 617.
- Butman (C. A.), Photoelektr. Effekt an phosphoreszierenden Subst. 1180.
- Buttenberg (P.), Penndorf (O.) und Pfizenmaier (K.), Käse des Handels 739.
- Butterfield (E. E.), Photometrie des Blutfarbstoffes 1560.
- Butureauu (V. C.), Neue Krystallgestalt von $\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ 904. — Fe- und Mn-Mineralien aus dem Vallée de Borca 948.
- Byk (A.), Photochemie 798.
- Byk (H.), s.: Chemische Werke vorm. Heinrich Byk.
- Cabot (S.), Verschwinden der höher siedenden Phenole aus Holz, das mit Kreosot getränkt ist 391.
- Cadenaccio (E.), siehe: Bollo (V.).
- Cady (W. G.) und Benedict (F. G.), Magnet. Rk. einer zwischen den Polen eines Magnets kreisenden Kupferscheibe 1514.
- Caesar (H.), Toxizitätsänder. des Morphins bei Kombin. mit anderen Opiumalkaloiden 1139.
- Cain (J. C.) und Simonsen (J. L.), Santalin und Derivate 1124.
- Cain (J. R.) u. Demorest (D. J.), Best. von V 383.
- Cain (J. R.) u. Hostetter (J. C.), Best. des V in Stahl, Erzen etc. 383.
- Calcagni (G.), Anhydrische Sulfate 87. 1184. — Basizität von organ. SS. mit alkohol. Hydroxylen 1617.
- Calcagni (G.) u. Marotta (D.), Anhydrische Sulfate 1184. 1261. 1607.
- Caldwell (G. H.), Intravenöse Injektion von Schilddrüsenflüssigkeit 136.
- Calian (J.), B. des Osmonds in hypoeutektoiden Stählen 559.
- Callendar (H. L.), Anisotrope Ausdehnung einer gezogenen Röhre aus Quarzglas 767.
- Calvet (L.), Alcoolméthylique [403]. [887].
- Calzolari (F.), Verbb. von Salzen der Alkalien u. alkalischen Erden mit organischen Basen 247. — Thoriumperoxyd 1096. — Verbb. einiger hydrierter Metallsalze mit Kaffein 1128. — Lösl. und Elektroaffinität 1176.
- Cambi (L.), Gleichgewichte in Organometallverbb. 822.
- Camilla (S.) u. Pertusi (C.), Analyse des Ferrosiliciums 549. — Best. der Xanthinbasen in Kakao etc. 1581.
- Campbell (A.), Best. der absol. Widerstandseinheit nach der Wechselstrommethode 2010.
- Campbell (E. D.) und Rawdon (H. S.), Zers. des Methylenjodids und die Beziehungen zur Konstit. des Stahls 1615.
- Campbell (N.), δ -Strahlen 1804. — Von β -Strahlen erzeugte δ -Strahlen 2015.
- Campbell (N. R.), Theorie der Ionisation durch Kollision 313.
- Campbell (W.), Pb-Sn-Sb-Legierungen 1615.
- Camus (J.), Giftigkeit der Mineralsalze in der Cerebrospinalflüssigkeit 1377.
- Camus (L.) u. Gley (E.), Hämolyt. Wrkg. des Aalserums 853.
- Canfield (F. A.), Thomsonit 1056.
- Cappelli (G.), La Tintura del Cotone e Fibre vegetali affini [403].

- Carcano (L.), Brom und fl. Luft 14. — siehe: Casanova (C.).
- Cardoso (E.), Krit. Konstst. kondensierbarer Gase 667. — D.D. der koexistierenden Phasen von SO_2 in der Nähe des kritischen Punktes 1424.
- Carles (P.), Wertbest. des Opiums 155.
- Carlinfanti (E.), Analyt. Unters. des Mineralwassers Gabinia 540.
- Carlson (A. J.), Verdauungstraktus von Katzen etc. bei Parathyreoidtetanie 937.
- Carlson (A. J.), Rooks (J. R.) u. McKie (J. F.), Experimenteller Hyperthyreoidismus bei Säugetieren und Vögeln 136.
- Caro (N.), Kontinuierliche Herst. von H 395*.
- Carothers (S. D.), Fließen von Öl durch Röhren 1585.
- Carpenter (H. C. H.), Kritischer Punkt bei 470° in Kupfer-Zink-Legierungen 180.
- Carpenter (H. C. H.) u. Edwards (C. A.), Liquiduskurven und Konstitutionsdiagramm des ternären Systems Al-Cu-Zn 1898.
- Carpiaux (E.), siehe: Grégoire (A.).
- Carr (F. H.) u. Reynolds (W. C.), Norhoscyanin und Noratropin; Alkaloide aus verschiedenen Solanaceen 934.
- Carrière (E.), Acyclische Aldehydsäuren. Aldehydobernsteinsäure 21.
- Carron (E. C.), Analyse eines Zn, Al u. Mn enthaltenden Ferronickels 546.
- Carstens (E.), Chem. Zus. der kaukas. Mineralwässer 59.
- Carvallo (J.), Gesetz von Gulberg u. Waage bei der Dissoziation der Gase 472.
- Cary-Curr (H. J.), Extraktionsapparat für Versicherungslaboratorien 1889.
- Casanova (C.), Theorie der Indicatoren u. Best. des Säuregehaltes im Lecithin 639.
- Casanova (C.) u. Carcano (L.), Verhalten von Jod gegen Tannin und Pepton 1022.
- Cash (G.), siehe: Morse (H. N.).
- Cassella (L.) & Co., Überführung der geschwefelten Farbstoffe, die sich von Indophenolen aus Carbazol und seinen Substitutionsprodukten herleiten, in beständige Bisulfidverb. 75*. — Küpenfarbstoffe 169*. — Blaue Farbstoffe der Sulfreihe 169*. — Orange färbender Küpenfarbstoff 400*. — Kondensationsprod. aus 2,4-Dinitro-1-chlorbenzol u. den Leukoindophenolen, welche sich vom Carbazol ableiten 1557*.
- Cathala, siehe: Murat.
- Cavada (T. G.), Les plantations de Caoutchouc [308].
- Cavazza (L. E.), Best. der Nitrate mit Indigo 1061.
- Cavazzi (A.), Best. des Kupfers in Handellssulfat mit Alkalihypophosphit 1699.
- Cavel (L.), Gase des Schlammes der septischen Gruben 944.
- Caw (W.), siehe: Henderson (G. G.).
- Celluloid Company, Fast geruchlose celluloidähnliche Massen 1248*.
- Centnerszwer (M.) u. Petrikaln (A.), Natur des Phosphorlichtes 580.
- Cervello (C.) und Varvaro (C.), Oxydationsvermögen einiger Schwermetalle 410.
- Cesa-Bianchi (D.), Mechanismus der Wrkg. von Lungenextrakten 939.
- Cesaris (P. de), siehe: Parravano (N.).
- Chablay (E.), Metallglykolalkoholate 233.
- Chabrie (C.), Encyclopédie de Science Chimique aux arts Industriels. Vol. I. (Damour, Carnot, Rengade) Vol. II. (Chesneau) [1856].
- Chadwick (G.), Absorption der γ -Strahlen durch Gase und leichte Subst. 752.
- Chadwick (J.), Von den β -Strahlen des Ra erregte γ -Strahlen 1803.
- Chandler (E. E.), Wanderung der Ionen 800.
- Channing (J. P.), Pyritschmelzverfahren 1322*. — Erzielung von Gasen beim Pyritschmelzverf. zwecks Herst. von Schwefelsäure 1953*.
- Chapin (H. C.), H_2S -Generator; Glas-syphon zum Entleeren von Ballons 1085.
- Chapman (A. C.) u. Siebold (A.), Adsorption und Nachweis und Trennung gewisser Farbstoffe 1070.
- Chapman (J. C.), Fluorescenz-Röntgenstrahlung aus Elementen von hohem At.-Gew. 176. — Refraktion von X-Strahlen 896.
- Charabot (E.), Les Principes odorants des Végétaux [1324].
- Charitschkow, Rk. auf organische Basen 62.
- Charpentier, siehe: Lindet (L.).
- Charrier (G.) u. Ferreri (G.), Esterifizierung von o-Oxyazoverbb. 1280.
- Charron (A. T.), siehe: Shutt (F. T.).
- Chattaway (F. D.) u. Swinton (A. E.), N-Chlorderiv. der Benzoldiamide 823.
- Chauveau (A. B.), Kondensation des Wasserdampfes durch Entspannung 85. — Atmosph. Elektrizität während der Sonnenfinsternis 1912 951.
- Chauvenel (R.), Chemical Arithmetic and Calculation of Furnace Charges [1759].
- Chauvenet (E.), Oxychloride des Zirkons 17.
- Chauvin (A. C.), H_2O_2 u. Spirituosen 1048.
- Chavanne (G.), Äthylenisomerie des Acetylendichlorids 1005.
- Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering), Schutz- und Heilmittel gegen Tuberkulose 401*. — Verb. aus

- 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure oder deren Homologen mit Glykokoll 654*. — Retuschieren u. Colorieren von photograph. Bildern 1248*. — Ester der Butenole 1590*. — Derivate der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure und ihrer Homologen 1757*.
- Chemische Fabrik Flörsheim. H. Noerdlinger, Mittel zur Verbesserung des Acker-, Garten- oder Waldbodens 78*. — Silberhaltige Alkali- oder Ammoniakseifen als Pflanzenschutz- und Parasitenvertilgungsmittel 886*. — Faktisähnliche Prodd. 1247*. — Kautschukähnliche Produkte 1710*. 1998*. — Elastische Massen 1998*.
- Chemische Fabrik Gedeon Richter, Kalksalz der Acetylsalicylsäure 1320*.
- Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Wasserfreies Ätznatron 158*. — Anthranol aus Anthrachinon 396*. — Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 884.* 1845*. — Blaue Disazofarbstoffe 1320*. — Bes. zur Pigmentfarbenerbeitung geeignete Disazofarbstoffe 1416*. — Schmelzen und Gießen von Mg und Legierungen 1508*. — Roten Phosphor und Goldschwefel enthaltende Zündmasse für Zündhölzer und Zündbänder 1795*. — Haltbares, hochproz. und wl. Zink-Natriumhydrosulfid 1952*.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer u. Bräuer (A.), Aktiven Sauerstoff enthaltendes Calcium-Aluminiumborat 775*.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer, Franke (E.) und May (R.), Haltbarmachen des in den Perboratmutterlaugen befindl. Sauerstoffs 1997*.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer und May (R.), Kolloidale Lsgg. und Gewinnung der Kolloide in fester Form aus diesen Lsgg. 298*. — Jodeisenhaltige Hefe 300*.
- Chemische Fabrik von Heyden, Hochkonzentr. Indigweißalkalipräparate 295*.
- Chemische Fabrik Reisholz, Organ. Rhodanverb. 1414*.
- Chemische Fabrik Rhenania, Vorrichtung zur Best. des Gewichtes von Gasen oder Dämpfen 307.*
- Chemische Fabrik Rhenania und Messerschmitt (A.), Reine Kali- und Natronverb. aus Silicaten; Aufarbeitung der hierbei entstehenden Rückstände 1707*.
- Chemische Fabrik Rudolf Scheuble und A. Hochstetter, Kohlensäureester 1755*.
- Chemische Fabrik R. Scheuble & Co., 1,5-Naphthylendiamin 1776.
- Chemische Fabrik Vechelde, Präparate für Herst. von Schwefelbädern 564*.
- Chemische Fabriken vorm. Weilerter Meer, Oxydationsprodd. der Anthrachinonreihe 1506*.
- Chemische Industrie Akt.-Ges. und Wolf (F.), Gewinnung des gesamten, bei der Kohlendest. frei werdenden S208*.
- Chemische Industrie- & Handelsgesellschaft, Gerbverfahren 218*.
- Chemische Werke vorm. Heinrich Byk, Mit W. H₂O₂ liefernde Gemische 208*. — Mineralsäureester der Kohlenhydrate etc. 209*. — Calciumperborat 297*. — Aktiven Sauerstoff enthaltende Borate mit andauernder Bleichwirkung 393*. — Bariumnitrat 465*. — Verhütung des Ausblutens beim Bäuchen von buntgewebten Stoffen unter gleichzeitigem Bleichen 1082*. — Backpulver 1167*. — Feste, haltbare, mit W. H₂O₂ liefernde Gemische 1168*. — Akt. O enthaltende Präparate 1170*. — Plastische Massen 1593*. — Schweißeltonung von Silberbildern 1595*.
- Chemische Werke Kirchhoff & Neirath, Bleichen mittels Magnesiumperborat 978*.
- Chemisch-Technologische Studiengesellschaft, Gerbverfahren 1888*.
- Chéneveau (C.), Viscosität der Lsgg. 666.
- Chick (F.), Vermeintliche Dioxycetonbildung während der alkohol. Gärung 275.
- Chick (H.) u. Martin (C. J.), Einfluß von Alkali auf die Reaktionsgeschwindigkeit der Hitzeokoagulation der Proteine 1664. — Agglutination von mit heißem W. behandelten Proteinen 2112. — Viscosität von Caseinsolen 2113.
- Chikashigé (M.) und Hiki (T.), Meteor-eisenfall in Japan 2141.
- Chistoni (A.), Pharmakologische Unters. über Pikrotoxin, Pikrotoxin und Pikrotoxinin 371. — Pharmakodynam. Wrkg. des Pneumus Boldus 1935.
- Chodat (R.), Pflanzenfarbstoffe 2114.
- Chouchak (D.), siehe: Pouget (I.).
- Choudhuri (K.), siehe: Saha (H.).
- Chouriguine, Legierungen des Pt mit Al 702.
- Chowrenko (A.), Reduktionsvermögen der Hefe. Hydrogenisation des Schwefels bei der Alkoholgärung 1937.
- Christiansen (J.), Best. freier Salzsäure im Mageninhalt 1980. — Titrimetr. Unters. über die Pepsinverdauung 1980. — Titrimetr. Unters. über die Pankreatin-Erepsinverdauung und über Amino-

- säuren und Polypeptide 1981. — Best. der Gesamtsalzsäureim Mageninhalt 2150.
- Christie (E. B.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Christopher (H.) u. Smiles (S.), Rkk. des β -Naphthasulfoniumchinons 507.
- Chuard (É.) u. Mellet (R.), Schwankungen des Nicotingehaltes in den Organen der Tabakpflanze während der Entwicklung 1293. 1470.
- Church, Laboratory Guide [1324].
- Ciamician (G.) u. Silber (P.), Chemische Wrkg. des Lichtes 234. 235. 437. — Chem. Lichtwirkungen. Autoxydationen 438.
- Cillard, siehe: Masselon.
- Citron (H.), Biologie des Magencarcinoms 2131.
- Ciusa (R.), Nitroderivate u. Nitrohydrasone 708. — Aromat. Nitroderivat 708.
- Ciusa (R.) u. Scagliarini (G.), Strychnin und Brucin 838.
- Ciusa (R.) u. Terni (A.), Hydroxylamin u. Ketone vom Typus $RCH:CH:CH:CH \cdot CO \cdot R$ 704.
- Ciusa (R.) u. Vecchiotti (L.), Hydrazone 333. — Additionsprodukte der Nitrobenzolderiv. mit aromat. N-haltigen Subst. 708. 820.
- Claassen (H.), Krystallisation des Zuckers in der Praxis 67. — Rückgang der Alkalität während der Verarbeitung der Säfte und Sirupe 1499.
- Claaßen (O.), Best. des Zuckers in der Kartoffel 639.
- Claasz (M.), Reduktion von Disulfiden durch Traubenzucker; Mercaptane 1444.
- Claisen (L.), Umlagerung von Phenolallylthern in C-Allylphenole 2097.
- Clark (A. L.), D. u. Refraktionsindex sich berührender Fl. 1604.
- Clark (H. W.) u. Adams (G. O.), Einfluß des Kohlenstoffs auf die Nitrifikation 378.
- Clarke (C. H.) u. Francis (F.), Triacetonalkamin 825.
- Clarke (H. T.), 4-Alkyl-1,4-thiazane 2105.
- Clarke (L.), Verbrennung flüchtiger organ. Fl. 82. — 4-Methyloctan 100.
- Clarke (L.) u. Patch (R. H.), Aufspaltung von Aminoacrylcarbinolen durch Br 914.
- Clarke (L.) und Riegel (E. R.), 3-Äthylhexan 99.
- Clarke (R. W. L.), siehe: Barger (S.).
- Clarkson (S. S.), siehe: Dyson (S. S.).
- Classen (A.), Handbuch der analyt. Chemie [1596].
- Clausmann (P.), siehe: Gautier (A.).
- Clayton (E. G.), Streichholzindustrie 773.
- Clement (L.), Abscheidung von Fett aus Abwasser 876.
- Cluß (A.), Schwefelung des Hopfens 1166.
- Cobenzi (A.), Mühle zum Zerkleinern von Gelatineemulsionen, Waschvorrichtung, Filtrierapp., Viscosimeter 890.
- Coca (A. F.) u. L'Esperance (E. S.), Wassermannsche Rk. 1050.
- Cookburn (T.), Gardiner (A. D.) und Black (J. W.), Gewichtsanalyt. Trennung des Zinks und Nickels 1788.
- Cooking (T. T.), siehe: Hill (C. A.).
- Coerbergh (J. B. M.), Büchsen Gemüse 277.
- Coehn (A.) u. Grote (G.), Einw. des Lichtes auf Wasserdampf und Knallgas 999.
- Coert (J. H.), siehe: Baudisch (O.).
- Coffignier (C.), siehe: Terrisse (H.).
- Cohen (E.), Forcierkrankheit 1175. — J. H. van't Hoff, sein Leben und sein Wirken [1796].
- Cohn (M.), siehe: Liefmann.
- Cohnheim (O.), Physiologie der Nierensekretion 1832.
- Cohnheim (O.) u. Klee (P.), Physiologie des Pankreas 532.
- Cohnheim (O.), Kreglinger (G.), Tobler (L.) u. Weber (O. H.), Physiologie des W. und des Kochsalzes 368.
- Cohnstaedt (E.), Wasserhaut auf Glas u. Aluminium u. Druck in Vakuumröhren 83.
- Cohoe (W. P.), Hydrolyse von Sägemehl 1074. — Glucoseartige Erzeugnisse aus Cellulose und Holzstoff 1999*.
- Colacicchi (U.), Synthese des Phyllopyrrols 122. — Pyrogene Umsetzung in der Pyrrolgruppe. Relative Hitzebeständigkeit der isomeren Derivate 439.
- Colacicchi (U.) u. Bertoni (C.), Einw. von Aldehyden auf Pyrrolkörper 258. — Natriumalkoholate u. Carboxypyrrolester 438.
- Cole (G.), Rocks and their Origines [1759].
- Cole (M. J.), siehe: Cross (M. J.).
- Colledge (W. C.), siehe: McCrae (J.).
- Collier (A. T.) u. Comings (W. R.), Vulkanisierbarer Stoff aus Kautschuk etc. 1171*.
- Collier (V.), siehe: Barkla (C. G.).
- Collingwood (J.) u. MacMahon (M. T.), Antikörper der Blut- u. Serumkoagulation 2117.
- Collins (A. T.), Unters. von Campher-spiritus 1949.
- Collins (S. H.), App. zur Wasserstoffentw. unter konstantem Druck mit Wasserverschluß 222. — Kombiniertes Regulator und Manometer zur Aufrechterhaltung eines regelmäßigen Gasstromes und Thermostat mit feiner Einstellung und großer Reichweite 310.
- Collins (S. W.), Trennung des As von Sb und anderen Metallen. Anwendungen auf toxikologische Unters. 453.

- Collison (R. C.), Best. von anorgan. P in pflanzl. Subst. 869.
- Colman (J.), siehe: Gabriel (S.).
- Colombano (A.), Solanidin aus *Solanum tuberosum* 1663.
- Colombo (G.) u. Baroni (G.), Konditionierung von Seiden bei Ggw. einiger zur Beschwerung angewendeter Substanzen 1080.
- Colson (A.), Massenwirkungsgesetz und homogene Gleichgewichte 311. — Dissoziationen ohne Volumänderung u. Massenwirkungsgesetz 471. — Existenz von vier inakt. Weinsäuren u. Massenwirkungsgesetz 597.
- Colwell (H. A.) u. Russ (S.), Umwandlung von Stärke in Dextrin durch X-Strahlen 705.
- Comanducci (E.), siehe: Piutti (A.).
- Comanducci (E.) u. Frontera (F.), Wässerung der Milch 385.
- Comings (W. R.), siehe: Collier (A. T.).
- Compagnie Française des Applications de la Cellulose, Füllen von Lsgg. von Cellulose in Kupferoxydamoniak mittels Ätzalkalien 1592*.
- Compagnie pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz, siehe: Gibaudan (E.).
- Compagno (I.), Trennung und quant. Best. des Antimons in weißen Lagermetallen 148.
- Compton (A.), siehe: Bertrand (G.).
- Conner (R. B.), siehe: Dehn (W. M.).
- Conor (A.), siehe: Nicolle (C.).
- Conseil (E.), siehe: Nicolle (C.).
- Contardi (A.), Hexaphosphorsäureester des Inosits 186. — Konz. H_3PO_4 und Glycerin 1555.
- Conti (C.), Bouillonwürfel 626.
- Contino (A.), Fruchtreife 619.
- Cooksey (C. D.), Asymmetrie in der Verteilung der von X-Strahlen erzeugten sek. Kathodenstrahlen etc. 994.
- Cooper (H. C.), siehe: Kraus (E. H.).
- Cooper (H. C.), Kraus (E. H.) u. Klein (A. A.), Opt. u. therm. Analyse des Systems $PbO-SiO_2$ 18.
- Cooper (W. F.) u. Nuttall (W. H.), Furan-2,5-dialdehyd 833.
- Copaux (H.), Metawolframate u. Basizität der komplexen Wolframate 230.
- Cordier (V. v.), Einw. von Bromlauge auf Harnstoff- u. Guaninderivate 1106.
- Cordonnier (E.), Verteiler mit automat. Einstellung 221. — Lsg. für Trockenschränke von $102-105^\circ$ 1325.
- Corelli (O.), siehe: Grün (A.).
- Corlay, Best. des zur Konservierung von Milch zugesetzten Kaliumbichromats 53.
- Cormimboeuf (H.), Analyse des zur Verwendung in den Weinbergen best. Natriumarseniats 148. — Nachweis von Chloriden in Ggw. v. Alkalisulfocyaniden 1751.
- Cornalba (G.), Borsäure in Butter u. ihr Nachweis 1697.
- Corper (H. J.), Best. von Cholesterin 1239.
- Corradi (R.), Best. der Wässerung von Milch 1581.
- Corridi (L.), Leukocytenreaktion bei Salvarsan, Ectin und Arsacetin 1940.
- Corriez (L.), Sparteinsalze 1566. — Salze des α -Methylsparteiniums 1826. — Konstitution des Sparteinperjodids. Sparteinperbromid 1826.
- Corten (F.), Dest.-Tisch für NH_3 -Bestst. 783.
- Corvazier (H.), Methode der elektrolyt. Leitfähigkeiten bei der Analyse der Salpeterschwefelsäuregemische 453.
- Coslett (T. W.), Schutzschicht gegen das Rosten von Eisen oder Stahl 308*.
- Costa (G.), Erhöhung der Körnerprod. in warmen Ländern 742. — Metallurgia [1596].
- Costantino (A.), Gehalt der Säugetiermuskeln an organ. u. anorgan. Phosphor 1473.
- Coste (J. H.), Trockenofen 405.
- Costes (G.), Best. des Kaffees 1065.
- Cottrell (F. G.), Elektrisch heizbarer Schlitten für Mikroskope 2002.
- Courmont (J.) u. Rochaix (A.), Intestinale Immunisation gegen Typhus der Menschen 860.
- Courtot (C.), Natur des wirksamen Bestandteiles der Jodtanninlsgg. 1884.
- Cousin (H.) u. Hërissey (H.), Oxydation des p-Thymols; Dehydrodi-p-thymol 1207. 1544.
- Cow (D.), Studien über Diurese 1940.
- Coward (H. P.) u. Perkins (W. H.), Exercises in Chemical Calculation [1955].
- Cox (A. J.), Kohle von den Philippinen 1080.
- Cox (S. H.), Prospecting for Minerals [1759].
- Cram (M. P.), Best. des F. mit Hilfe des Mikroskopes 897.
- Cramer (J. G.), Transporteiskasten für Wasserproben 1510.
- Cramer (W.), Directions for a practical Course in Chemical Physiology [1596].
- Crampe (E.), siehe: Laqueur (E.).
- Creighton (H. J. M.), s.: Harris (D. F.).
- Cremer (M.) u. Seuffert (R. W.), Phlorin, Spaltungsprod. des Phlorrhizins 1652.
- Crenshaw (J. L.), siehe: Allen (E. T.).
- Cripps (R. S.), siehe: Patterson (H. S.).
- Croad (R. B.), siehe: Agnew (J. W.).
- Crompton (H.) u. Walker (M.), Monohalogen derivative des Acenaphthens 827.

- Cron (H.), Moderne Rübensamenzucht 1146.
- Crookes (W.), Flüchtigkeit der Metalle der Platingruppe 232.
- Cross (C. F.) u. Bevau (E. J.), Best. der Cellulose in Holzarten und Gespinnstfasern 1066. 1946.
- Cross (M. J.) u. Cole (M. J.), Modern Microscopy [468].
- Crossley (A. W.) u. Renouf (N.), Einw. von Hydroxylamin und Phenylhydrazin auf C-Acetyldimethyl- und C-Acetyltrimethyl-dihydroresorcin 1920.
- Crowther (J. A.), Dissymmetrisch verteilte sekundäre Röntgenstrahlung 86. — Verteilung der gestreuten Röntgenstrahlung 226.
- Croze (F.), Zeemaneffekt bei den Spektren des Wasserstoffs und des Stickstoffs 480.
- Crozier (W. J.), siehe: Baskerville (C.).
- Cruickshank (J.), s.: Browning (C. H.).
- Cruickshank (J.) u. Mackie (T. J.), Änderung der Komplementkomponenten durch Einführung von Lecithin in komplementhaltiges Serum 1132.
- Cruikshanks (G. S.), siehe: Stobbe (H.).
- Crymble (C. R.), Ross (K.) u. Smiles (S.), β -Naphtholsulfide 1366.
- Csonka (F. von), siehe: Edelstein (F.).
- Cuochiaroni (A.), siehe: Spallino (R.).
- Cunningham (J.), siehe: Moore jr. (Q.).
- Curie (P.), Entdeckung des Radiums [1596].
- Curtius (T.) u. Franzen (H.), Bestandteile grüner Pflanzen. Flüchtige Säuren der Buchenblätter 39. — Vork. von Formylaldehyd in den Pflanzen 523. — Blätteraldehyd 720. — Weitere flüchtige Aldehyde der Hainbuchenblätter 722. — Flüchtige Alkohole der Hainbuchenblätter 722.
- Curtius (T.), Kof (K.) u. Darapsky (A.), Reduktion der Ketonhydrazine u. Ketazine des Tetramethyl-p-diaminobenzophenons und Fluorenons 715.
- Curtius (T.), Küppers (G.), Glaser (R.), Detoros (G.), Potter (L. F.), Traumann (K.), Guttman (L. F.), Schmittmann (J.), Pauli (H.), Boetzelen (E.) u. Haager (E.), Reduktion der arom. Aldazine 23.
- Curtman (L. J.), siehe: Baskerville (C.).
- Cytronberg (S.), Cholesterase der Blutkörperchen 1878.
- Czadek (O. v.), Handelsfuttermittel 1310. — Viehpulver 1310. — Futterkalk und kohlsaurer Kalk 1311.
- Czakó (E.), Ozonbest. 866.
- Czaplínski u. Jičínský, Versuche mit Kohlenstaub 976.
- Dabrowski (S.), Methode der fraktion. Diffusion und ihre Anwendung auf kolloide Lsgg. 2008.
- Daelen (M.), Zusetzen von Ferromangan etc. zu fl. Stahl oder Flußeisen 1245*.
- Dafert (F. W.) u. Miklauz (R.), Verbb. von Ce mit N und H 2031.
- Dafert (O.), siehe: Pfannl (M.).
- Dage (R.), Ultramikroskop in der Önologie 2149.
- Dainotti (C.), siehe: Oddo (B.).
- Dale (H. H.) u. Laidlaw (P. P.), Nebenieren u. Wrkg. einiger Alkaloide 1679.
- Dalén (G.), Festigkeitsprüfer für Papier 222. — Festigkeitseigenschaften von Halbstoffen 279.
- Dalström (Y.), Ultraviolettes Licht und Rohrzucker 1013.
- Dam (W. van), Best. des Wirkungswertes des Handelslab 1313. — Verdauung des Caseins durch Pepsin vom Kalb, Schwein und Rind 1475.
- Dambergis (A. C.), Marmor der Akropolis von Athen 58.
- Daniel (J.), Congrès international de Radiologie et d'Electricité [403].
- Daniel-Brunet (A.) und Rolland (C.), Chem. Studium der Rinderleber 729.
- Daniels (A. L.), siehe: Mendel (L. B.).
- Dantony (E.), siehe: Vermorel (V.).
- Danysz (J.), Verlangsam. der β -Strahlen beim Durchgang durch Materie 485.
- Danysz (J.) u. Duane (W.), Von α - und β -Strahlen transportierte elektr. Ladungen 1526.
- Danzel (L.), Japanische Aralia und ihr Glucosid 196. — Japanische Aralia 935.
- Danziger (E.), siehe: Braun (J. von).
- Darapsky (A.), siehe: Curtius (T.).
- Darapsky (A.) und Prabhakar (M.), Reduktion des Diazoessigesters 419. 1617.
- Darwin (C. G.), Theorie der Absorption u. Streuung der α -Strahlen 315. — siehe: Marsden (E.).
- Darzens (G.), Kohlenstoffpernitrid 16.
- Darzens (G.) u. Leroux (H.), Glycid-säureester des β -Naphthanons, Naphthanaldehyd und Methyl-naphthanylketon 604.
- Darzens (G.) u. Séjourné, Ester der Dichlorbernsteinsäure und ihre Stereoisomeren 494.
- Das (B. M.), siehe: Stiasny (E.).
- Datta (R. L.), siehe: Rây (P. C.).
- Dautriche (H.), Sprengstoffe: Pikrinsäure, Trinitrotoluol und Trinitrobenzol 2157.
- Davidow (W.), siehe: Michaelis (L.).
- Davidsohn (H.), Fettspaltendes Ferment des Magensaftes u. seine Best. 1378. — Magenlipase 1878. — s.: Michaelis (L.).

- Davidson (J. M.), Vitale Wrkkg. der Ra- und anderer Strahlen 1145.
- Davies (H.), Ausdehnungskoeffizient von Fl. und ihre kritischen Temp. 12. — Anwendungen des Gesetzes vom geradlinigen Durchmesser 1606.
- Davis (W. A.), siehe: Allen (A. H.).
- Dawson (H. M.) und Powis (F.), Autokatalyt. Rk. zwischen Aceton und Jod 1725.
- Dawson (L. E.), Frucht von Diervilla Florida 1038.
- Day (A. A.), siehe: Kendall (A. I.).
- Day (A. L.) und Sosman (R. B.), N-Thermometerskala von 300—630° und Best. des Kp. des Schwefels 409. — High Temperature Gas Thermometry [1796]. — Ausdehnungskoeffizient des Graphits 1894.
- Day (F. E.), siehe: Baker (J. L.).
- De (T.), siehe: Rây (P. C.).
- Dean (E. W.), siehe: Drushel (W. A.).
- Debierne (A.), Internationales Radiummaß 179.
- Decker (H.), Dihydroisochinolinderivate 653*.
- Decker (H.) und Becker (P.), Formaldehyd und Phenäthylamin 1353.
- Dedolph (E.), Kontinuierl. Schmelzverf. zur Gewinnung von Blei oder Zink oder beider Metalle aus ihren Erzen etc., in Form von Metallrauch 1593*.
- Deeley (R. M.), siehe: Archbutt (L.).
- Dehn (W. M.), Acetylierungen in äth. Lsg. 2056.
- Dehn (W. M.) und Conner (R. B.), Jodoform und organ. Basen 2041.
- Deihle (P.), siehe: Küster (W.).
- Deiss (E.), siehe: Bauer (O.).
- Delacre (M.), Chem. Individualität in der Gruppe des Pinakons 1008.
- Delattre (A.), Biochem. Methode bei Hepatica triloba. Ggw. eines durch Emulsin spaltbaren glucosidischen Bestandteiles 1830.
- Delauay (R.) u. Bailly (O.), Unters. des in gewissen fl. Pepsinen gebildeten Nd. 1576. — Prüfungsbedingungen der medizinischen Pankreatine 1884.
- Deleano (N. T.), In Weinblättern enthaltene Kohlenhydrate und N-haltige Körper 1291.
- Deleano (N. T.) u. Trier (G.), Betain in grünen Tabakblättern 933.
- Delépine (M.), Oxylumineszierende Verb. 11. 478. — Physik. Eigenschaften der organ. Schwefelverb. 592.
- Dellwik-Fleischer Wassergas-Gesellschaft, Edeltahl 1245*.
- Delpy (M.), Verdrängungsverfahren von Thomson 977.
- Demel (F.), Elektrolyt. Herst. von Edelmetallhäutchen als Ersatz von Blattgold oder -silber 1323*.
- Demjanow (N. J.), Organ. Chemie [887].
- Demorest (D. J.), Best. des V 383. — siehe: Cain (J. R.).
- Denigès (G.), Rk. auf Br 2144.
- Denis (W.), siehe: Folin (O.).
- Desmoulière (A.), Antigen in der Wassermanschen Rk. 1746.
- Detoros (G.), siehe: Curtius (T.).
- Deussen (E.), Prüfung der Reinheit opt-aktiver Verb., Beitrag zur Kenntnis der anomalen Rotationsdispersion 32. — Prüfung der Reinheit opt-akt. Verb. 1728.
- Deussen (E.) u. Eger (B.), Copaivabalsamöle 156.
- Deutsch (H.), siehe: Braun (J. von).
- Deutsche Ammoniak-Verkaufs-Vereinigung, G. m. b. H., Destilliertisch für Ammoniakbest. 470.
- Deutsche Beck-Bogenlampen-Gesellschaft, Metallwiderstände 465*.
- Deutsche Continental-Gas-Gesellschaft, siehe Bueb (J.).
- Deutsche Quarzgesellschaft, Gegenstände aus geschmolzenem Quarz 885*.
- Deutsche Sprengstoff-Aktien-Gesellschaft, Verflüssigen von Nitrokörpern etc. 886*.
- Deutschland (A.), siehe: Scheiber (J.).
- Devaucelle (L. P.), Ammoniak aus Alkali- oder Erdalkalicyaniden 72*.
- Dewey (F. P.), Best. kleiner Mengen von Pt in Erzen und in Au und Ag 384. 638.
- Dewitz (J.), Unters. über die Geschlechtsunterschiede. Blutflüssigkeit (Hämolymphe) der Insekten 851.
- Dezani (S.), Peptische Verdauung 369.
- Dhar (N.), siehe: Rây (P. C.).
- Dhein (P. E.) u. Burns, Messungen am Funkenspektrum des Pd 1897.
- Dhéré (C.) u. Rogowski (W. de), Absorption der ultravioletten Strahlen durch das α - und β - und durch das kristallisierte Chlorophyll 1925.
- Dibdin (W. J.), Handphotometer 787.
- Dickhäuser (F.), siehe: Pschorr (R.).
- Dickson (W. S.), siehe: Herty (C. H.).
- Dieckmann (W.), Alkylier. des Benzoylacetons und Desmotropie des Methyl- und Äthylbenzoylacetons 1635. — Hagemannscher Ester und seine Analogen 1638. — Alkylierung der δ -Cyclohexenon-carbonsäureester; Konstit. des Mentheons aus Hagemannschem Ester 1640.
- Diedrichs (A.), Samenöl zweier Giftpflanzen 1668. — s.: Sprinkmeyer (H.).
- Diels (O.) u. Okada (H.), Konstit. der aus

- Benzoylchlorharnstoff und Alkali entstehenden Verb. 1354.
- Diels (O.) u. Stamm (E.), Basische Abkömmlinge des Cholesterins; Darst. des α -Cholestylamins 810.
- Diels (O.) und Straumer (P.), Isomere Diacetylcyanhydrine. Ihre Umwandlung in die Imide der Dimethylmesoweinsäure und Dimethyltraubensäure 1864.
- Dienert (F.), Physiko-chem. Volumetrie bei der Best. der Bestandteile des W. 634.
- Dienert (F.) u. Guillerd (A.), Physiko-chemische Volumetrie zur Best. der Bestandteile des W. 280.
- Diesser (S.), Chemisches Laboratorium und Versuchstation für Handel und Industrie, Verleihung von elastischen Eigenschaften für das aus der Lösung von Albumin in Ameisensäure erhältliche Prod. 885*.
- Dieterich (K.), Gummi Thus 352. — Wichtigste medizinische Drogen [1711].
- Dietz (F.), Kohlen-Braunsteinelektroden für galvanische Elemente 562.
- Dietz (H.), siehe: Moline (M.).
- Diller (E.), siehe: Vaubel (W.).
- Dilling (W. J.), Photographie der Blut-spektren 1979.
- Ditmar (R.), Paraflecken 927. — Verschiedene Guttaperhasorten; Tjipetirguttapercha 971. — Mechan. Prüfungen des Kautschuks 973. — Synthese des Kautschuks [1760].
- Ditmar (R.) und Thieben (R.), Veränderungen anorganischer Kautschukfüllstoffe durch die Dampf vulkanisation 1409. — Schwindflecken am vulkan. Kautschuk 1409.
- Dithorn (F.) und Schultz (Werner), Metallfällungen mit Eiweißlsgg. u. Gonokokkenextrakten 842.
- Dittler (E.), siehe: Balló (R.).
- Dittmer (O.), Destillationstisch für NH_3 -Bestst. 783.
- Dittrich (M.) u. Eitel (W.), Best. des W. in Silicaten nach Ludwig-Sipöcz 636. — Best. von W. u. CO_2 in Mineralien und Gesteinen 1696.
- Ditz (H.), C-Abscheidung in Hochofensteinen 1703.
- Ditz (H.) und Bardach (F.), Best. von Phenol u. p-Kresol in ihren Gemischen 1155.
- Divizia (B.), siehe: Paolini (V.).
- Dixon (A. E.) und Taylor (J.), Substit. Isothiohydantoine 427.
- Dobbelstein (O.), Koksofengase zur Darst. von HNO_3 aus dem N der Luft 1584.
- Dobrosserdow (D.), Molek. Refraktion organ. Verb. für Strahlen von unendlich großer Wellenlänge 11. — DEE. von Gemischen nichtassoziierter organ. Lösungsmittel 789.
- Döring (T.), Metallanalyse 636.
- Doerr (R.) und Moldovan (J.), Wrkgg. eiweißfallender Kolloidlsgg. auf warmblütige Tiere. Beziehung zu anaphylakt. Prozessen 619.
- Doerr (R.) und Russ (V. K.), Darst. von Anaphylaxiegiften in vitro ohne Komplement 43.
- Doerr (R.) u. Weinfurter (F.), Primäre Toxizität der Antieiweißsera 1472.
- Döscher (H.), siehe: Marcusson (J.).
- Dohrn (M.), Atophan im Organismus 1481.
- Dold (H.) u. Aoki (K.), B. von Anaphylatoxin aus Streptokokken, Gonokokken etc. 49.
- Dominicus (A. de), Erkenn. von kleinsten Blutflecken in Ggw. von Eisenrost 640. — Spermark. mit Goldtribromür 1789.
- Domke (J.) und Reimerdes (W.), Handbuch der Aräometrie [403].
- Donath (E.), Chem. Charakteristik der Braunkohlen 449. — Fossile Kohlen 1786.
- Donath (E.) u. Indra (A.), Arsakohle von Carpano in Istrien 1491.
- Dony-Hénault (O.), Rolle der Metallsalze bei der Assimilation des Nitrat-N durch grüne Pflanzen 1038.
- Doornbosch (H. J.), s.: Jaeger (F. M.).
- Doumer (P.), La Métallurgie du Fer [1955].
- Dorau (J. M.), siehe: Adams (A. B.).
- Dormann (E.), siehe: Piloty (O.).
- Dott (D. B.), Best. von Brucin in Strychnin 966.
- Douetteau (R.), N-Methyl- u. N-Dimethyl-2,3-dioxybenzylamin 1021.
- Douglas (C. G.) u. Haldane (J. S.), Ursachen der Sauerstoffabsorption durch die Lungen 1298.
- Douglas (C. G.), Haldane (J. S.) und Haldane (J. B. S.), Verbindungsgesetze von Hämoglobin mit CO u. O_2 1284.
- Douris (R.) u. Wirth (A.), Einw. von HNO_3 und AgNO_3 auf Tannin 1360.
- Dowzard (E.), HCl-Entwicklungsapp. 981.
- Dox (A. W.) u. Maynard (L.), Autolyse von Schimmelkulturen 1227.
- Drauzburg (W.), siehe: Mannich (C.).
- Drawe (P.), Fluoranalysen 635.
- Dreher (O.), Großer Aquamarinkrystall aus Brasilien 629.
- Dreyer (W.), Heißverzinken von Eisenblechtafeln 1998*.
- Droit (L.-G.), Undurchlässigkeit von mit Bleisalzen imprägnierten Geweben gegenüber X-Strahlen 1861.
- Drost (J.), Nachweis genügend erhitzter Milch 1068. — siehe: Reese (C.).

- Droste, Leitungswasser mit einem sehr hohen Gehalt an lösl. Eisen etc. 373.
- Drucker (C.), Neutralisationskurven und Dissoz.-Konst. von Schwefelsäure und Citronensäure 1520.
- Drucker (K.), Elektrolyt. Dissoziation des KBr 482.
- Drugman (J.), Dimorphie und Krystallform des Diphenylmaleinsäureanhydrids 921. — Quarzwilling vom Estérel 948.
- Drushel (W. A.), Hydrolyse der Ester substituierter Fettsäuren 704.
- Drushel (W. A.) und Dean (E. W.), Hydrolyse der Ester substituierter aliphatischer Säuren 1725.
- Drzewina (A.) und Bohn (G.), Einw. von Oxydationshemmung auf Seeigelspermatozoiden; durch sie hervorgerufene Entwicklung des Eies 852.
- Duane (W.), siehe: Danysz (J.).
- Dubois & Kaufmann, Entzinnung von Weißblechabfällen mittels einer das Chlor verdünnenden Fl. 220*.
- Dubourg (E.), Weine der Gironde 946.
- Duboux (M.), siehe: Dutoit (P.).
- Dubsky (J. V.), Diacetylierungsmethoden 418. — Konstitution der komplexen Metallsalze der Fettsäuren 704. — siehe: Franchimont (A. P. N.).
- Ducca (W. A.), Best. des Kautschukgehaltes in rohem und vulkanisiertem Kautschuk 873.
- Ducelliez (F.), siehe: Vigouroux (E.).
- Duclaux (J.), Mechanismus der Koagulation 312.
- Dudley (W. L.) und Jones (E. V.), Spektrograph. Unters. des Te 1805.
- Dück, Unters. von Arzneimitteln, Drogen etc. 1230.
- Dürr (L.), siehe: Wedekind (R.).
- Dürrfeld (V.), Skorodit, Prehnit, Wulfenit, Apatit 948. — Glauberit und roter Polyhalit 1056.
- Duffek (A.), siehe: Böczögö (J. K.).
- Duffour (A.), Isomorphismus der Alkalichlorosalze des Ir und Rh 1264.
- Dugardin (M.), siehe: Boullanger (E.).
- Duke (J. F.), Legierung aus Eisen (als Hauptbestandteil), Kupfer, Nickel 171*.
- Dunin-Borkowski (J.), Chem. Theorie der Hämolyse u. der Hämagglutination 1223.
- Dunoyer (L.), App. zur Dest. des Hg im Vakuum und zur Dest. der leicht zersetzlichen Fl. 470. 1173. — Fluoreszenz der Dämpfe der Alkalimetalle. Polarisation des durch Fluoreszenz emittierten Lichtes 483. 691. — Spektroskop. Unters. der Fluoreszenz und Absorption des Rb-Dampfes und des Gemisches von Rb- und Cs-Dampf 691. — Leitfähigkeit des Na-Dampfes 805. — Disruptive Entladung durch reinen Na-Dampf 805.
- Dunstan (A. E.), siehe: Mussell (A. G.).
- Dunstan (A. E.) und Thole (F. B.), Practical Chemistry for Technical Institutes [308].
- Dupont (G.), Acinitroderivat des Tetramethylketofurans 35. — siehe; Louguinine (W.).
- Dupont (J.) u. Labaune (L.), Direkte Best. des Geraniols im Citronellöl 389.
- Dupuy (O.), Le Caoutchouc [468].
- Durand (E. L.), siehe: Briner (E.).
- Durand (L.), siehe: Imbert (H.).
- Durier (E.) u. Poutiers (R.), Für Gelose charakteristische Diatomeen 385.
- Dutoit (P.) und Duboux (M.), Analyse par volumetrie physico-chimique [1999].
- Dutta (J. M.) u. Watson (E. R.), Oxyketonfarbstoffe 1358.
- Dvořák (J.), Stickstoffanhäufung im Boden durch Mikroorganismen 2134.
- Dynamit-Aktion-Gesellschaft, vorm. Alfred Nobel & Co., Sprengstoffladungen aus schmelzbaren Sprengstoffen 980*. — Ausführung von Gasreaktionen im elektr. Flammenbogen 1586*.
- Dyson (S. S.) und Clarkson (S. S.), Chemical Work [1324].
- Dziewoński (K.), Rapalski (G.) und Leyko (Z.), Photochem. Umwandlung des Acenaphthylens 1456. 2099.
- Dziewulski (W.), Dispersion des magneto-optischen Kerreffekts bei senkrechter Inzidenz 994.
- Ebler (E.), Best. des Radiums in Mineralien und Gesteinen 549.
- Eckardt (E.), Elixier Condurango cum Peptono; Verwendung von Glycerin als Konservierungsmittel 1687.
- Edelmann (J.), Glykolyse 202.
- Edelstein (F.) und Csonka (F. v.), Best. flüchtiger Fettsäuren mittels der Vakuumdampf-Dest. 1154.
- Eder (J. M.), Spitzertypie u. Stigmatypie 391. 2157. — Handbuch der Photographie [1711].
- Eder (J. M.) u. Valenta (E.), Photographische Präparate 294. — Atlas typischer Spektren [403]. — Bandenspektrum des Schwefels 410.
- Edwards (C. A.), siehe: Carpenter, (H. C. H.).
- Edwards (M. G.), Garrod (R. E.) und Jones (H. O.), Konstit. der Aldobasen 1466.
- Effront (J.), Einw. von H₂O₂ auf Milchsäure und Glucose 107. — H₂O₂ und

- Glycerin 1192. 1769. — Nährwert der Hydrolysenprodd. der Eiweißkörper 1223.
- Eger (B.), siehe: Deussen (E.).
- Egerton (A. C.), Flammenversuch 226.
- Egger (F.), siehe: Franzen (H.).
- Ehlers (C.), siehe: Kohlschütter (V.).
- Ehlert (H.) u. Hempel (W.), Lösl. einiger Salze 1337.
- Ehrhart (O.), siehe: Hofmann (K. A.).
- Ehrlich (F.), Betainhydrochlorid aus Melasseschlempe 1344.
- Ehrlich (F.) u. Pistschimuka (P.), Synthesen des Tyrosols und seine Umwandlung in Holdenin 1356.
- Ehrnrooth (E.), siehe: Aschan (O.).
- Eibner (A.) u. Gerstacker (L.), Techn. Cyaneisenblaufarben 1076.
- Eichholz (W.), siehe: Merck (E.).
- Eichinger, Bekämpfung der Kaffeewanze 742.
- Eichinger (A.), Leguminosenabbau und Impfversuche 278.
- Einbeck (H.), Heterocyclische Verbb. 718.
- Einstein (A.), Thermodynam. Begründung des photochem. Äquivalentgesetzes 675. — Plancksches Elementargesetz 675.
- Eisenberg (P.), Formaldehydhämolyse 1877.
- Eisenstein (A.), Marottöl 391.
- Eisler (M. von) u. Löwenstein (E.), Formaldehyd u. Blutserum 43.
- Eisler (M. v.) u. Porthelm (L. v.), Häm-agglutinin in Euphorbia 1569.
- Eitel (W.), siehe: Dittrich (M.).
- Eitner (W.), Unters. der vegetabilischen Gerbstoffe 2150.
- Ekecrantz (T.), Harzbildung aus aliphat. Aldehyden bei Einw. von Alkalihydroxyden 1193.
- Ekecrantz (T.) u. Erikson (S.), Korrektionsfaktor bei der Best. der Harnstoffmenge im Harn 760.
- Elbs (K.), Elektrochemie organ. Stoffe 1251.
- Electric Furnaces and Smelters limited, Erzeugung von schwer zu gewinnenden, seltenen Metallen, z. B. W u. Ur aus ihren Oxyden etc. durch Reduktion mittels Carbiden u. Siliciden 171*
- Elektrostahl, G. m. b. H., Desoxydation von Flußeisen, Flußstahl u. dgl. 74*. — Legieren von fl. Stahl mit anderen Metallen 301*.
- Elfer (A.), siehe: Fränkel (S.).
- Ellermann (V.), siehe: Bing (H. J.).
- Ellinger (A.) u. Flamand (C.), Triindylmethanfarbstoffe 835.
- Elliott (T. R.), Zusammenhang der Nebenrienen mit dem Splanchnicus 1473.
- Ellis (G. W.) u. Gardner (J. A.), Cholesteringehalt anderer Kaninchenorgane als der Leber unter verschied. diätet. Bedingg. und im Hungerzustand 1377.
- Elsaesser (E.), Erhöhung des Färbvermögens von Wolle durch Behandlung mit einer Bisulfitslg. 157*. — Färben von Halbwollgeweben durch substantive Farbstoffe nach dem Einbadverfahren 774*.
- Elsässer (O.), Biererzeugung mit entcarbonatisiertem Wasser 2153.
- Elsässische Tabakmanufaktur vorm. J. Schaller & Bergmann, Mittel zur Vertilgung von tierischen und pflanzlichen Schädlingen auf Pflanzen 886*.
- Elsdon (G. D.), Schätzung des Nitritgehaltes von Trinkwasser 382. — Best. von Blei in Chemikalien 956.
- Elsdon (G. D.) u. Evers (N.), Best. von Ammoniak in CO₂ enthaltenden Wässern 61. — Bakteriologie kohlen-sauren W. 1397.
- Elsenbast (A. S.), siehe: Grant (G. E.).
- Elster (J.) u. Geitel (H.), Photoelektrischer Effekt an K bei sehr geringen Lichtstärken 689. — Lichtelektr. Photometer für sichtbares Licht 1174.
- Elvoe (E.), Prüfung der organ. K- und Na-Salze nach U. S. Pharmakopöe 741.
- Embden (G.) u. Baldes (K.), Umwandlung von Acetaldehyd in Äthylalkohol im tierischen Organismus 1833.
- Embden (G.), Baldes (K.) u. Schmitz (E.), Chemismus der Milchsäurebildung aus Traubenzucker im Tierkörper 1834.
- Embden (G.), Kalberlah (F.) u. Engel (H.), Milchsäurebildung im Muskelpreßsaft 1831.
- Embden (G.) u. Kraus (F.), Milchsäurebildung in der künstlich durchströmten Leber 1832.
- Embden (G.) u. Oppenheimer (M.), Abbau der Brenztraubensäure im Tierkörper 2125.
- Embden (G.), Schmitz (E.) u. Baldes (K.), Chemismus der Glycerinbildung im Tierkörper 2126.
- Emde (H.), Abbau des Chinolins und des Isochinolins durch Reduktion 1287.
- Emery (W. O.), Flüchtige SS. im Traganth im Vergleich zum indischen Gummi 872.
- Emmes (L. E.), siehe: Benedict (F. G.).
- Empson (J.), siehe: Fries (K.).
- Emslander (R.), siehe: Müller (Erich).
- Endell (K.), siehe: Rieke (R.).
- Endler (J.), Beeinflussung der Farbstoffaufnahme in die lebende Zelle durch Salze 1129. — Best. des isoelektrischen Punktes des Protoplasmas auf Grund der Beeinflussung des Durchtrittes von Farbstoffen durch OH- und H-Ionen 1978.
- Engel (H.), Chemotherapeut. Verss. mit

- Adrenalin etc. bei tumorkranken Tieren 733. — siehe: Embden (G.).
- Engel (S.), siehe: Bauer (J.).
- Engel (W.), Lösung, Reinigung u. Niederschlagung von Kupfer 306*.
- Engelbertz (E.), siehe: Fries (K.).
- Engels (O.), Wrkg. einiger Lösungsmittel auf die im Boden enthaltenen Pflanzennährstoffe 278.
- Engler (C.), Neues Handbuch der chem. Technologie: (Kiby) Preßhefefabrikation [1999]. — Molekülverb. als Primärstufen chemischer Rkk. 2018.
- Engler (C.) u. Bobrzynski (J.), Entstehung des Erdöls 950.
- Engler (C.) u. Höfer (H. von), Das Erdöl [1955].
- Enklaar (J. E.), Neutralisationskurven und Dissoz.-Konst. von Schwefelsäure und Citronensäure 1520.
- Enskog (D.), Elektronentheorie der Dispersion und Absorption der Metalle 671.
- Ephraim (F.), Chemische Komplexverbindungen 1893.
- Eppendahl (E.), siehe: Zänker (W.).
- Eppler (A.), Schmuck- und Edelsteine [468]. — Schmucksteine und Schmucksteinindustrie [1999].
- Epstein (A. A.) u. Olsan (H.), Einw. von Lecithin auf die Vergärung von Zucker durch Bakterien 138.
- Erban (F.), Neuere Oxydationsmittel 647. — Fettstoffe etc. in der Textilindustrie [79]. — Ursachen des Nachgilbens gebleichter und bedruckter Baumwollwaren beim Lagern u. beim Dämpfen 1950.
- Erculisse (P.), Theoretische Unters. des stationären Zustandes zwischen unpolarisierbaren Elektroden 474.
- Erdmann (E.), Autoxydation von Trichloräthylen 703.
- Erdmann (R.), Pinakone und Radikalwanderungen bei diesen [403].
- Erdmannsdörffer (O. H.), Mischgesteine von Granit und Sedimenten 205.
- Erhard (G.), Wolframmetall 1704.
- Erhard (H.) u. Ziegllwallner (F.), V. v. Glykogen nach Fütterung mit Monosacchariden etc. bei der Weinbergschnecke 623.
- Erikson (H. A.), Wiedervereinigung der Ionen in CO_2 u. H bei verschiedenen Temp. 224.
- Erikson (S.), siehe: Ekecrantz (T.).
- Erlenmeyer (E.) u. Hilgendorff (G.), Induzierte molekul. Asymmetrie bei ungesättigten Verb. 1208.
- Ermen (W. F. A.), Bromöldrucke 1317.
- Erochin (P.), Dispersion und Absorption von Hg u. Sn für sichtbares und ultraviolettes Spektrum 1526.
- Escales (R.) u. Koepke (H.), Reingewinnung der sauren Ammoniumsalze von α -Oxysäuren 161*.
- Escard (J.), Niveaudensivometer für schnelle Best. der D. fester Körper 469.
- Essner (J. C.), Fossiles Harz (halbharter Kopal) von Guyana 129.
- Estrup (K.), Adsorptionsverss. 2007. — Negative Adsorptionsisothermen 2008.
- Ettinger (J.), siehe: Laqueur (E.).
- Ettinger (L.) u. Friedländer (P.), N-Methylderivate des Indigblaus 929. — 6,6'-Dibromindirubin 931.
- Eucken (A.), Thermophysik 681. — Theorie der Wärmeleitung fester Körper 997.
- Eulenstein (F.), Wärmebilanz eines Siemensschen Zinkofens 462.
- Euler (H.), Wirkungsweise der Phosphatase 737.
- Euler (H.) u. Berggren (T.), Prim. Umwandlung der Hexosen bei alkohol. Gärung 1383.
- Euler (H.) u. Johansson (D.), Anpassung einer Hefe an Galaktose 539. 1482. — Einfluß des Toluols auf Zymasen und Phosphatase 1879. — Enzymatische Phosphatbindung 1880.
- Euler (H.) u. Meyer (Hermann), Invertasebildung 1481. — Säurebildung bei einigen Mikroorganismen 1880.
- Euler (H.), Thorin (E.) u. Johansson (D.), Kohlenhydratphosphorsäuresterim Tierkörper 1681.
- Evans (C. L.), Stärkespaltende Eigenschaft des Speichels 729. — Best. amyolytischer Wirksamkeit 729. — Gaswechsel des Herzens und der Lungen 2122.
- Evans (L.), Secretin bei Pankreasdiabetes 1488.
- Evans (P. E.), siehe: Garrod (R. E.).
- Evans (W. L.) u. Witzemann (E. J.), Oxydation von Propylenglykol 1006.
- Eve (A. S.), Vergleich der Ionisation durch Röntgen- u. γ -Strahlen in geschlossenen Gefäßen 1517.
- Evers (F.), siehe: Harries (C.).
- Evers (N.), siehe: Elsdon (G. D.).
- Ewald (C.), siehe: Guetier (A.).
- Ewald (R.), siehe: Kruemmer (A. W.).
- Exner (F.) u. Haschek (E.), Spektren der Elemente bei normalem Druck III.: Funkenspektren [403].
- Eydmann (E.), s.: Kohlschütter (V.).
- Eyre (J. V.), siehe: Armstrong (H. E.).
- Fabre-Domergue, Reinigung d. Austern von Bakterien in filtr. W. 543.
- Fabry (C.), siehe: Buisson (H.).
- Fabry (C.) und Buisson (H.), Breite der

- Spektrallinien und B. von Interferenzen mit großem Gangunterschied 479. — der Teilchen, welche die beiden Wasserstoffspektren aussenden 479.
- Fahrion (W.), Säsmischgerbung 1592*. — Holzöl und Leinöl 2154.
- Fairchild (J. G.), Volumetr. Best. von Phosphorsäure in Rophosphaten 1944.
- Fajans (K.), Verzweigung der Radiumzerfallsreihe 1190.
- Falk (K. G.), Elektronenauffassung der Valenz: organ. SS. 1804. — siehe: Noyes (A. A.).
- Falk (K. G.) u. Nelson (J. M.), Enzymwrkkg. Ricinuslipase 131. — Hydrolyt. Wrkg. von Aminosäuren u. Polypeptiden auf verschiedene Ester 724.
- Fallada (O.), Inkrustation aus dem III. Verdampfkörper 768. — siehe: Alexander (T.); Weinzierl (von).
- Faltis (F.), Alkaloide der Pareirawurzel 1660.
- Fandard (L.), siehe: Bierry (H.).
- Fanto (R.), Getreidemehle 1229.
- Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Erythren u. Isopren 72*. 159*. 160*. 776*. 1854*. — Verb. aus Arylalkylbarbitursäuren und Chinaalkaloiden 74*. — Trisazofarbstoffe 75*. — Aminobenzoylverb. 163*. — o-Oxyazofarbstoffe 168*. — Anthrachinonderivate 168*. 883*. 1855*. — Küpenfarbstoffe 168*. — Derivate der Barbitursäure 212*. 652*. — Homopiperonalamin 214*. — Thiazinderivate der Anthrachinonreihe 215*. — Polymerisation des in Kautschuk oder kautschukähnliche Substanzen überzuführenden Butadiens etc. 219*. — Fäden mit Metallglanz 296*. — Ester des Glykols 298*. — Sulfosäuren der Naphthalinreihe 298*. — Erythren 299*. 1318*. — Derivate der α -arylierten Säuren 299*. 396*. — Küpenfärbende Arylaminoanthrachinonderivate 302*. — Säureamide u. Ureide der höheren brom- oder jodsubstit. Fettsäuren 395*. — 2,3-Dimethylbutadien(1,3) 396*. 776*. — Im Kern durch Hg substituierte Derivate der Benzoesäure 465*. — Oxyanthrachinone 466*. 1321*. — Freie Hydroxylgruppen enthaltende Pyrazolonderivate der Benzolreihe 561*. — Wasserlösliche Silberalbumoseverb. 562*. 653*. — Substantive Baumwollfarbstoffe, die sich auf der Faser mit Diazoverbindungen kuppeln lassen 563*. — Mononitrodihologenanthrachinone 652*. — α -Bromdiäthylacetylarnstoff 652*. 1954*. — Substit. 2,3-Diphenylchinolin-4-carbonsäuren 653*. — Diu. Polyoxybenzolverb. 655*. — CC-Mono- und- Dialkylbarbitursäuren 776*. — β -Imidazolyläthylamin 882*. — Grüne Baumwollfarbstoffe 980*. — Aminobenzoylaminoverbb. 1168*. 1708*. — Leicht zerfallende Tabletten für arzneiliche und ähnliche Zwecke 1171*. — Dem Kautschuk nahestehende Subst. 1171*. — Künstl. Kautschuk 1172*. — Als Kautschukersatz brauchbares Produkt 1172*. Sulfosäuren der Naphthalinreihe 1243*. — Im Kern durch Hg substit. Verb. polysubstit. Phenole 1245*. — Homologe des Pinakons 1318*. — Diazotierbare Azofarbstoffe 1320*. — Anthracenmonosulfosäuren 1413*. — Abscheidung von Cyanamid aus Kalkstickstoff 1587*. — Ester des Borneols und Isoborneols 1589*. — Aminobenzoylverb. der Aminobenzoyl-2-amino-5-naphthol-7-sulfosäuren 1589*. — Küpenfärbende Anthrachinonderivate 1592*. — Gelbe Farblacke 1592*. — Hydratisierte Celluloseester 1755*. — Elektrolyt. Behandlung organischer Körper 1756*. — β, γ -Dimethylerythren 1757*. — Basische Monoazofarbstoffe 1793*. — Stickstoffhaltige Anthrachinonderivate 1793*. — Anthracenderivate 1793*. — Disazofarbstoffe 1854*. — Schwefel und Stickstoff enthaltende Anthrachinonderivate 1865*. — Schwefelfarbstoffe 1887*. — Überführ. von Indanthren u. seinen Derivaten in eine für ihre Verwendung als Pigmentfarbstoffe besonders geeignete Form 1888*.
- Farbwerk Mühlheim vorm. A. Leonhardt & Co., Chromierbare, bezw. mit Chrom in einem Bade zu färbende o-Oxydisazofarbstoffe 1505*.
- Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Mehrfarbeneffekte 70*. — Gelber Küpenfarbstoff 76*. — Alkaliösl. Präparate aus gelben Küpenfarbstoffen, die durch Kondensation von Benzoylchlorid mit Indigo etc. erhalten werden 76*. — Auffärbung von Indigo und indigoiden Farbstoffen 157*. — Oxydationsprodd. des 1- und 2-Aminoanthrachinons 163*. — 2,5-Diaminobenzol-1-arsinsäure 214*. — Haltbare Leuko-, bezw. Leukosalzpräparate 296*. — Küpenfarbstoffpräparate in fester Form unter Verwendung von wasserlösl. Kohlenhydraten, bezw. Sirupen 296*. — Küpenfarbstoffe 302*. — Verküpbare Farbstoffe 303*. — 1-p-Dimethylaminophenyl-3,4,4-trimethyl-5-pyrazolon 397*. — Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 400*. — Hochkonzent. Salpetersäure 464*. — Salpetersäure aus Stickoxyden u. Sauerstoff in Ggw. von W. oder wss. Lsgg. 464*. — Schwarze Woll-

- farbstoffe 466*. — In W. mit neutraler Rk. lösl. Derivv. des 4,4'-Dioxy-3-3'-diaminoarsonbenzols 654*. 1244*. — Oxyanthrimide 777*. — Schwarzer basischer Disazofarbstoff durch Diazotier. von Trimethylammoniumphenylazo-m-toluidin u. Kuppelung mit 1,8-Diaminonaphthalin, 1-Amino-8-oxynaphthalin oder 1,5-Diaminonaphthalin 778*. 779*. — Erzeugung von echten blaugrauen, bezw. blauen Färbungen auf Pelzen etc. 1082*. — Färben von Pelzen etc. 1083*. — Herst. von konz. Küpen der Indigoreihe 1083*. — Kondensationsprodd. aus Indigo, dessen Homologen oder Halogen-substitutionsprodd. 1244*. — Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 1245*. 1321*. — Anthrapyridoncarbonsäuren 1319*. — Haltbare Leukoverbb. von Küpenfarbstoffen 1319*. — Kondensationsprodukte der Anthracenreihe 1320*. — Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 1321*. — Konz. Küpenpräparate halogenierter Indigos oder sonstiger halogenierter Indigoidfarbstoffe 1411*. 1412*. — Verf., Indigo auf der Faser in lebhafter Farbe auszuscheiden 1412*. — Anthrachinonylindophenole 1414*. — Asymm. arom. Arsenoverbb. 1414*. — Über die Arsenstufe hinaus reduzierte Substitutionsprodd. aromatischer Arsinsäuren 1415*. — Beizenfärbende Disazofarbstoffe 1505*. — Nachchromierbare Triphenylmethanfarbstoffe 1591*. — Erzeugung von roten Färb. auf der Faser 1706*. — Färben von Baumwolle mit Cörulein oder seinen Derivaten aus der Küpe 1706*. — Farbstoffe der Gallocyaninreihe 1709*. — Roter Wollfarbstoff 1759*. — 7,7'-Diaminothiindigo 1794*. — Stickstoffhaltige Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 1887*. — Unsymmetrische Arsenoverbb. 1995*. — Monohalogen-2-aminoanthrachinone 1996*. — Schwefelhaltige Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 1996*. — Derivate des Benzochinons 1996*.
- Farcy (L.), Kaffeessenz, „Kaffeersatz“ 627.
- Farmer (C. J.), siehe: Folin (O.); Kendall (A. I.).
- Farr (F.), siehe: Zincke (T.).
- Farrow (F. D.), siehe: Slade (R. E.).
- Fasal (H.), Colorimetr. Tryptophanbest. u. Tryptophangehalt der Horngebilde etc. 1735.
- Faucou, siehe: Massol.
- Faucou (M. A.), Drehungsvermögen des Camphers in CCl_4 -Lsg. 2092.
- Faust (O.), Verhalten der binären Metalllegierungen 180.
- Faust (T. A.), siehe: Yocum (J. H.).
- Faworski (A.) und Boshowski (W.), Existenzfähigkeit cycl. KW-stoffe mit einer dreifachen Bindung im Ring 503.
- Fedorow (E. von), Praxis der kristallochem. Analyse; Tabellen für dieselbe 1058.
- Fedotow (S.), siehe: Schilow (N.).
- Feilitzen (H. von), Explosion eines mit Kalkstickstoff beladenen Frachtdampfers 67.
- Feilitzen (H. von), Lugner (I.) u. Nyström (E.), Erntezeit u. Ertrag u. chem. Zus. von Wiesenfuchschwanz 1308.
- Feist (K.), Tannin 254. — Chininum tannicum 1392.
- Feist (K.) u. Haun (H.), Tannin aus chinesischen Galläpfeln 1668.
- Feldhaus (F. M.), Erfinder der Gelatinekapseln 406.
- Feldstein (L.), Refraktionsindex des Bienenwachses 1947.
- Feldstein (M. M.), Messung der Transparenz 572.
- Felle (E.), siehe: Rabe (P.).
- Fellenberg (T. v.), Best. der Bromabsorption des Weines 553. — Pb-Ndd. in Wein; Pentose- und Methylpentosebest. in Trauben und Wein 1850. — Farbenreaktion des Weines 1850. — Best. der höheren Alkohole im Wein 1851.
- Fenger (F.), Aktive Prinzipien in der Schilddrüse u. Nebenniere vor und nach der Geburt 527. 849.
- Fenton (H. J. H.) u. Wilks (W. A. R.), Aliphatische Oxyssäuren 2059.
- Fenyvessy (B. v.), Regeneration durch Hitze inaktivierter Komplemente 619.
- Ferenczi (S.), Zellstoffablauge als Mittel gegen die Maul- u. Klauenseuche 1146.
- Fermaid (G.), Weinstein 162*.
- Fernbach (A.), Lösl. Stärke 1812.
- Fernbach (A.) u. Schoen (M.), B. von Lävulose auf biochem. Wege 1045.
- Ferreri (G.), siehe: Charrier (G.).
- Ferron (D.), Diuretische Wrkg. von Quecksilberpräparaten 370.
- Ferry (E. L.), siehe: Osborne (T. B.).
- Fersmann (A.), Leonhardt und Laumontit 2139. — Welsit und seine Paragenesis 2140.
- Féry (C.) u. Tassilly (E.), Spektrophotometer 173.
- Feubel (A.), Wrkg. des As-Gehaltes im techn. Natriumphosphat 975. — Befreiung der in der Seidenbeschwerung verwendeten Phosphatbäder von Sn etc. 1083*.
- Feulgen (R.), Echte Nucleinsäure u. Farbstoffe 1829.

- Feyerabendt (C.), Behandlung des Gelenkrheumatismus mit Gold 545.
- Fichtenholz (A.), s.: Bourquelot (E.).
- Fichter, Elektrolyt. Oxydation des Ammoniaks 1185.
- Fichter (F.) u. Oesterheld (G.), Induktionsofenmodell 310. — Mercurchromat 699.
- Fickewirth (G.), siehe: Heffter (A.).
- Fiehe (J.), siehe: Günther (A.).
- Fiehe (J.) u. Stegmüller (P.), Verff. zur Unters. des Honigs 859.
- Field (E.), siehe: Barger (G.).
- Filaudeau (G.), 1911er Weine der Yvonne 542. — Weine des östlichen Weinbaugebiets 946. — Weine des Saône-et-Loire 1684.
- Filippi (E.), Organ. Jodpräparate 1478.
- Finch (G.), Maßanalyt. Best. der gebundenen Schwefelsäure 748. — Maßanalyt. Best. der Schwefel-, Salpeter- u. Salpetrigsäure in Misch- u. Abfallsäuren 2144.
- Findlay (A.) u. Shen (B.), Einfluß von Kolloiden und feinen Suspensionen auf Lösl. von CO_2 u. H_2 in W. 1622.
- Fink (H.), siehe: Piloty (O.).
- Finkelstein (M.), s.: Bamberger (E.).
- Finnemore (H.) u. Braithwaite (D.), Hyoscinhydrobromid 932. — Glucosid. Bestandteil der Ipecacuanhawurzel 934.
- Finzi (C.), 1-Methyl-4-phenyltetramethylendiamin 2083. — Deriv. des Acetophenonacetons 2082.
- Finzi (C.), Freund (M.) u. Hammel (H.), Elektrolyt. Reduktion des Narkotins 1659.
- Fischer (A.) u. Weise (J.), Elektroanalyt. Best. des Mo 753.
- Fischer (E.), Taschenbuch für Mineraliensammler [1324].
- Fischer (Emil) u. Freudenberg (K.), Tannin und die Synthese ähnlicher Stoffe 1817.
- Fischer (Emil) u. Gerlach (F.), Pyrrolin- α -carbonsäure 1825.
- Fischer (Emil), Heß (K.) u. Stahlschmidt (A.), Verwandlung der Dihydrofurandicarbonsäure und Oxypyridincarbonsäure 1825.
- Fischer (Emil) u. Hoesch (K.), Dipeptide der Oxynaphthoesäuren, Feruland o-Cumarsäure; Methylderivate der Orsellinsäure 1776.
- Fischer (Emil) u. Moreschi (A.), Verwandlungen der d-Glutaminsäure 1727.
- Fischer (Emil) u. Pfeffer (O.), Carbomethoxyderivate der Phenolcarbonsäuren; partielle Methylierung der Polyphenolcarbonsäuren 337.
- Fischer (Emil) u. Strauß (H.), Synthese einiger Phenolglucoside 1653.
- Fischer (Emil) u. Zach (K.), Verwandlungen der Anhydroglucose 1102.
- Fischer (F.), Chemisch-technologisches Rechnen [80]. — Vorbereitung von Erprobproben zur Analyse 1577. — siehe: Mars (G.).
- Fischer (Franz) u. Lepsius (R.), Konst. Form des Brennstoffelements 1329.
- Fischer (Franz) u. Ploetze (H.), Unters. im elektr. Druckofen. Konstruktion des Ofens und seine Temperaturgefälle unter Druck 92. — Strontiumperoxyd aus Strontiumoxyd und Sauerstoff 92. — Vers. zur Darst. von Bleidioxyd aus Bleioxyd, schwarzbraune Verb. Pb_5O_8 92. — Alkaliperoxyde direkt aus Alkalihydroxyden und Sauerstoff 92.
- Fischer (Franz) u. Stecher (E.), Schnell-elektroanalyse unter vermindertem Druck 1491.
- Fischer (Gustav Richard), Qualitätsprüfungstabelle für Glas 1710*.
- Fischer (H.), Granacit 566.
- Fischer (Hans) u. Bartholomäus (E.), Synthesen von 2,4-Dimethylpyrrol-5-essigsäure und 2,4-Dimethylpyrrol-5-propionsäure 718. — Hämopyrrolfrage 719. — Natriumalkoholat u. Pyrrol-derivate 1287.
- Fischer (Hans) u. Röse (H.), Bilirubinsäure 271.
- Fischer (Hermann), siehe: Mitscherlich (E. A.).
- Fischer (Hugo), Botan.-mikrotechn. Mitteilungen 1157.
- Fischer (H. W.) u. Brieger (E.), Eisengifte 1039.
- Fischer (J.), siehe: Freundlich (H.).
- Fischer (Martin H.), s.: Hogan (J. J.); Hooker (M. O.).
- Fischer (Otto) u. Boesler (W.), Harmalinabkömmlinge 518.
- Fischer (Otto) u. Ziegler (H.), α -Methylanthracen und Anthracenderiv. 1366.
- Fischer (Otto), Ziegler (H.) u. Gross (H.), Oxoniumsalze einiger Oxyanthrachinonäther 1367.
- Fischer (Waldemar), s.: Hantzsch (A.).
- Fischler (F.) u. Bardach (K.), Phosphorvergiftung am Hunde mit partieller Leberausschaltung 537.
- Fisher (G.) u. Wishart (M. B.), Resorption von Dextrose u. Zus. des Blutes 1782.
- Fiske (P. S.), siehe: Bredig (G.).
- Flamand (C.), siehe: Ellinger (A.).
- Flanders (F. F.), siehe: Folin (O.).
- Flecker (L.), siehe: Pauli (W.).

- Fleig (C.), Anwendung künstlicher und medikamentöser Sera 367.
- Fleissner (H.), Eisenhochofenschlacken [403].
- Fleming (R. S.), Zus. und Analyse von getrockneter Milch und Rahm 1939.
- Fleming (W. R.), Korrosion von Eisen in reinem W. bei Ggw. von gereinigter Luft 1949.
- Flemming (P.), siehe: Schülke & Mayr.
- Fleurent (E.), Le Pain de froment [80].
- Flint (W. R.), Komplexität des Tellurs 2019.
- Floess (R.), Hygroskopizitätsbest. und Bonitierung des Ackerbodens 378.
- Florentin, siehe: Marqueyrol.
- Florentin (D.), siehe: Kling (A.).
- Flourens (P.), siehe: Gerber (C.).
- Flügge u. Heffter, Zulässiger Bleigehalt in der Glasur von irdenen Geschirren 1783.
- Flury (F.), Pharmazeutische Chemie 377. — Arzneimittel 1911 1231. — Pharmakologie und ihre Methoden 1986. — siehe: Gutbier (A.).
- Fodor (K. v.), Liptauer Käse 738. — Liptauer Käsefett 1228.
- Foehr (T.), siehe: Wohl (A.); Wüstenfeld (H.).
- Foerster (R.), Keimtötende Kraft des Alkohols 1143.
- Foex (E.), „Fibrinkörper“ von Zopf u. metachromatische Körperchen 1780.
- Fokin (S.), Reduktion der ungesättigten Fettsäuren in gesättigte durch Einw. von Zink und W. auf ihre Halogensubstitutionsprodukte und die Grignardsche Rk., angewandt auf letztere 21. — Isomere der Oleinsäure; Einfluß einer Vernetzung der Doppelbindung im Molekül 2058.
- Folin (O.) u. Denis (W.), Best. von Gesamt-Nichtprotein-N, Harnstoff u. Ammoniak im Blut 761. — App. zur Absorption von Dämpfen 782. — Verhalten des Kreatins etc. und der Harnstoffbildung bei Resorptionsverss. 938. — Proteinstoffwechsel: Resorption vom Dickdarm aus 1224. — Phosphorwolframsäure-Phosphormolybdänsäureverb. als Farbreagenzien 1239. — Colorimetr. Best. des Tyrosins 1239.
- Folin (O.) u. Farmer (C. J.), Best. des Gesamtstickstoffs im Harn 760.
- Folin (O.) u. Flanders (F. F.), Ionisation u. Verb. von SS. mit Basen 992.
- Folin (O.) u. Lyman (H.), Proteinstoffwechsel; Resorption vom Magen aus 1224.
- Folin (O.) u. Macallum (A. B.), Best. von Ammoniak im Harn 761.
- Folin (O.) u. Pettibone (C. J. V.), Best. von Harnstoff im Harn 760.
- Fonzos-Diacon, Précis de Toxicologie [887].
- Foote (H. W.), Mischkrystalle von NH_4Cl mit Nickel-, Kobalt- und Kupferchlorid 906.
- Foote (H. W.) u. Bradley (W. M.), Feste Lösung in Mineralien. Analcim 204. — Nephelin 204.
- Foote (H. W.) u. Buell (W. H.), Zus. etc. von peruanischen Bronzeäxten 977.
- Foote (H. W.) u. Scholes (S. R.), Extraktion von K u. Al aus Feldspat 647.
- Forbes (E. B.), Gewichtsverluste von Alundum 1889.
- Forbes (W. R.), Syphon 783. — Diffusion von Alkalien u. Säuren 796. — Hygrometr. Methode zur Dampfdruckbest. 994. — Reinigung von Hg 1097. — Aktinometer 1762. — Ersatz für Schließverb. bei chem. App. 1858.
- Forerand (de), Physik. Konstanten des Cyclohexanols 117. — Calcium- u. Bariumäthylate und ihre katalytische Zers. 321. — Cyclohexanol; kryoskop. Unters., Lösungs-, Schmelz- und Verdampfungswärme 599. — System W.-Cyclohexanol 1115.
- Ford (W. E.) u. Bradley (W. M.), Pseudomorphosen nach Stibnit 1056.
- Fornet (A.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Forschbach und Severin, Colorimetr. Best. des Traubenzuckers in kleinsten Blutmengen 552.
- Forssman (J.) u. Hintze (A.), Heterologe Toxizität der Antisera 1670.
- Forstall (A. E.), Technik der Gasfabrikation 1853.
- Forster (M. O.) u. Schaeppi (J. H.), Aromat. Azoimide mit mehrwertigem Jod 1441.
- Forster (M. O.) u. Spinner (H.), Stereoisomere Modifikationen des Isonitrosoepicamphers; 3. u. 4. Campherchinonmonoxim 1453.
- Forster (M. O.) u. Withers (J. C.), Kondensation des Campherchinons mit Nitromethan, Cyanessigsäureäthylester und Phenylacetonitril 1361.
- Fortini (V.), Verseifung der Triglyceride 1426.
- Fortinski (B.), Derivate des Diphenyls 1921.
- Fortrat (R.), Struktur einiger Spektralanbanden 58.
- Forwood (G. F.), siehe: Mackie (T. D.).
- Fosse (R.), Direkte B. von Harnstoff auf Kosten der Eiweißstoffe 38. — Synthesen des Harnstoffs durch Oxydation des Ammoniaks und der Kohlenhydrate, des Glycerins oder Formaldehyds 245.

- B. von Harnstoff bei der Hydrolyse der Eiweißstoffe 611.
- Fossler (M. L.), Sicherheitsheber 2001.
- Fouard (E.), Recherches sur l'état coloidal de l'Amidon [1955].
- Fouassier (M.), siehe: Trillat (A.).
- Fouchet (A.), siehe: Perrier (G.).
- Fourneau u. Oechslin, Chlorid der 1,4-Dichlorarsinobenzoessäure. Ester der benzarsenigen Säure und der Benzarsinsäure 1919.
- Fourneau u. Piettre, Unmittelbare Analyse der komplexen Lipoide durch Alkoholyse 1399.
- Fournier d'Albe (E. E.), Änderung des Widerstandes des Se mit der Potentialdifferenz 227.
- Fowler (G. J.), Ardern (E.) u. Lockett (W. T.), Abwasser aus Ammoniumsulfatfabriken u. Reinigung von Sielwasser 459.
- Fowles (G.), Gasanalyse mit Bürette 865.
- Fox (J. J.) und Pope (F. G.), Thiolazosubstitutionsderivate des Benzols 1815.
- Fränkel (S.) u. Elfer (A.), Trocknen von Geweben und Blut für die Darst. von Lipoiden 131.
- Franceschi (G.), Vergiftungen mit Methylalkohol; sein chem.-toxikolog. Nachweis 1572.
- Franchimont (A. P. N.) u. Dubsky (J. V.), Direkte Nitrierung aliphatischer Imino-verb. 1428.
- Francis (F.), siehe: Clarke (C. H.).
- Franco (S. Di), Einschlüsse der Ätnalava 1396.
- François (A.) dit Pasquier, Entphosphorung des Eisens beim Bessemern durch Eisenoxyd und Kalk 1708*.
- François (M.) u. Lasausse (E.), Wertbest. der abführenden Magnesiumcitratlimonade 1581.
- Frank (E.) und Przedborski, Harnsäurebildung aus Nucleinsäure u. Hypoxanthin unter dem Einfluß des Atophans 534.
- Frank (E. R. W.), Hexal und Infektionen der Harnwege 1936.
- Frank (F.), Rohkautschukaufbereitung 463. — s.: Kausch (O.); Marckwald (E.).
- Frank (G. H.) u. Perkin (A. G.), Analyse von stärkehaltigen Indigos 966.
- Frank (O.), Düngemittel mit Hilfe des Stickstoffs der Luft 301*. — siehe: Argyris (A.).
- Franke (A.), siehe: Pribram (R.).
- Franke (A.) u. Wozelka (H.), Polymeris. einiger Aldehyde der Reihe $C_nH_{2n}O$ 322.
- Franke (E.), siehe: Chemische Fabrik Grönau Landshoff & Meyer.
- Frankenburg (S.), Industrielle Entwicklung des Kautschuks 463.
- Frankland (E. P.) und Smith (H. E.), Symmetrische Dibrombernsteinsäure u. Allylamin 1811.
- Frankland (P. F.), Stereochemische Probleme 177.
- Franklin (E. C.), Ammoniaksystem von SS., Basen u. Salzen 15. — Theorie der Quecksilber-Ammoniumverb. 15.
- Franzen (H.), Formaldehyd u. KCN 706. — siehe: Curtius (T.).
- Franzen (H.) u. Egger (F.), Vergärung der Ameisensäure durch *Bacillus prodigiosus* in konst. zusammengesetzten Nährböden 1142.
- Frapts (G. S.), Wirksamkeit aktiven Kalis bei Topfversuchen 1941.
- Fredenhagen (K.), Ursache der Wirksamkeit der Glühelektroden 669.
- Frech (F.), Deutschlands Steinkohlenfelder und Steinkohlenlager [655].
- Fred (E. B.), Verwendung der Reduktion von Methylenblau durch die Milchbakterien zur Best. der Milchbeschaffenheit 1991.
- Freeborn (A.), Gelb gefärbte Verb. aus Mutterkorn 39.
- Freiberger (M.), Weiß-, bzw. Buntätzen mit oxydierbaren Farbstoffen, insbesondere Indigo, gefärbter Ware mittels N-O-Verb. 978*.
- Freise (F.), Aufbereitung goldhaltiger Erze 206.
- French (E. H.), Giftige Wrkg. verschied. tierischer Gewebe bei Tieren, die auf Schilddrüsenfütterung reagieren 136. — Essigsäure, die für gewerbliche Zwecke genügend rein von Teer u. Ölen ist 465*.
- Frentzel (A.), Ölfelder von Gurien 1310.
- Frerichs (F. W.), Herst. von Chloroform aus Chlorkalk und A. 592. — Zylinder für den Versand von wasserfreiem Ammoniak 647.
- Frerichs (G.), Leitfaden der Chemie für Mediziner etc. [656].
- Frerichs (H.), siehe: Beckurts (H.).
- Fresenius (L. R.), Best. kleiner H-Ionenkonz. aus der Intensität des Reststromes 993.
- Fresenius (W.), Untersuchung und Beurteilung der Süßweine 964.
- Fresenius (W.) und Grünhut (L.), Indirekte Best. des A. im Bier 759. — Best. des Extrakts in Würze und Bier 1070.
- Fressel (H.), siehe: Wieland (H.).
- Freudenberg (E.), Fettstoffwechsel 1934.
- Freudenberg (K.), s.: Fischer (Emil).
- Freund (E.) und Popper (H.), B. von Leberglykogen bei intravenöser Zuckerinjektion 535.
- Freund (M.), Nitroprodukte der höheren Boryslawer Erdölfraktionen 450.

- Freund (M.), Appreturdextrin 970. — Thermometerbehälter für Destillierkolben 982. — siehe: Finzi (C.).
- Freundlich (H.) und Fischer (J.), Kolloide und elektrolytische Abscheidung des Bleies 1885.
- Freundlich (H.) und Richards (M. B.), Kinetik der Umwandlung von Chloralkylaminen in heterocycl. Verbb. 234.
- Freundlich (H.) und Schucht (H.), Ausfällen von Arsentrisulfidol durch Salze der seltenen Erden 2027.
- Frey (E.), Chloräthylkonz. im Blute des Warm- und Kaltblüters bei Eintritt der Narkose 140.
- Frey (F.), Prüfung pharmazeutischer Honigpräparate 1156.
- Frey (H. C.), siehe: Smith (C. E.).
- Frey (R.), Prüfung arzneilicher Öle 1583.
- Frey (W.), siehe: Ans (J. D').
- Frézouls (J.), Derivate des Hexahydrobenzaldehyds 600. — Katalyt. Hydrierung des Benzalacetophenons 1028.
- Fridericia (L. S.), Minderwertigkeit der Fette Kohlenhydraten gegenüber als Energiespender beider Muskelarbeit 1137.
- Friedberger (E.) und Kumagai (T.), Hämolytische und bakterienabtötende Wrkg. chemisch indifferenten und unl. anorgan. kolloider Substanzen 48.
- Friedberger (E.), Szymanowski (Z.), Kumagai (T.), Odaira u. Lurà (A.), Spezifität bei Antianaphylaxie u. Resistenz bei Anaphylaxie ähnlichen Vergiftungen 1376.
- Friedel (G.), Reichtum an Anatas in chloritisierten Graniten und krystallinen Schiefen 1749.
- Friedemann (U.) u. Rozenblat (H.), Seifen des Serums und antikomplement. Eigenschaften der Serumglobuline 848.
- Friederici (K.), siehe: Stock (A.).
- Friedl (G.), Veränderung der Zuckerrübe während der Aufbewahrung 1994.
- Friedlaender (G.), Farbstofffixation ohne Dampf 1995.
- Friedländer (P.), siehe Etinger (L.).
- Friedländer (P.) u. Lenk (E.), o- und p-Mercaptobenzaldehyd 1113.
- Friedmann (H.), Rosthindernde Anstrichmassen aus Chromaten 218*.
- Friedrich (K.), Quarzglasquecksilberthermometer zur Best. geringer Antimonhalte in Blei-Antimon-Legierungen 1598. — Therm. Dissoziation und Konstitution leicht zerlegbarer Mineralien 2151.
- Friedrich (K.) u. Smith (L. G.), Therm. Daten zu Röstprozessen 1407.
- Friedrich (K. O.) u. Oberschlesische Eisenindustrie, Aktien-Gesellschaft für Bergbau und Hüttenbetrieb, Entschlacken von Flußeisen und Flußstahl im Herdofen 1320*.
- Friedrich (W.), Räumliche Intensitätsverteilung der X-Strahlen, die von einer Platinantikathode ausgehen 1602.
- Friedrichs (F.), Waschflasche mit Mischdüse 781. — Phosphorpipette aus farbigem Glase 1889. — Soxhletextraktionsapparat 2002. — Teleskopbrenner 2002.
- Fries (J. A.), Adiabatische Vorrichtung für Calorimeterbomben 781. — siehe: Armsby (H. P.).
- Fries (K.) u. Engelbertz (E.), α -Anthrachinonsulfensäure 2102.
- Fries (K.), Roth (E.), Empson (J.), Noll (K.), Kohlhaas (J.), Bicyclische Verbb. und ihr Vergleich mit dem Naphthalin 260.
- Fritsch (O.), siehe: Heller (G.).
- Fritz (K.), siehe: Kurz (W. A.).
- Fritzsche (P.), Reinigung von Kohlendestillationsgasen etc. von H_2S 780*. 1247*. — Äther aus Äthylen u. Schwefelsäure 1769.
- Fröhlich (E. H.), Mechanische Prüfung von Kautschukwaren 458.
- Fröhlich (O.), siehe: Pfeiffer (T.).
- Fromholdt (G.) und Nersessow (N.), Urobilinfrage 1678.
- Fromm (E.), Einführung in die organ. Chemie [1324].
- Frommann (C.) Vegetabilische Drogen nebst Trockenverlusttabelle 741.
- Frontera (F.), siehe: Comanducci (E.).
- Frumkin (S. B.), Umwandlung von Roheisen in schmelzbares Eisen 562*. 1590*.
- Fry (H. S.), Anwendungen des Elektronenbegriffes der posit. u. negat. Wertigkeit, Fluorescenz: Anthracen und Phenanthren 575. 787.
- Fuchs (W.) u. Wagner (P.), Best. der citronensäurelös. H_3PO_4 in Thomasmehlen 1399.
- Fühner (H.), Kombination von Herzgiften mit A. und Glycerin 1042.
- Fühner (H.) u. Greb (W.), Synergismus von Giften: Mischhämolyse 1836.
- Fürth (A.), Leuchtgas, Kokerei, Generatorgas 650.
- Fürth (O. von), Probleme der physiolog. und patholog. Chemie: I. Gewebechemie [308].
- Fürth (O. von) und Ishihara (H.), Ozonaufnahmevermögen einiger Cholsäurederivate 1432.
- Fürth (O. von) u. Lenk (E.), Unters. der Zustandsänderungen des Fleisches 1068.
- Fuld (E.) u. Schlesinger (E.), Gerinnung des Blutes 1569.
- Fuller (G. P.), siehe: Michael (A.).

- Funk (C.), Wrkg. einer Diät aus geschältem Reis auf den Stickstoff u. den Phosphor des Gehirns 202. — Konstitution des Aminotyrosins; Einw. von Oxydasen auf Tyrosinderivate 823. — Darst. der Substanz, deren Abwesenheit im Futter bei Vögeln Polyneuritis verursacht, aus Hefe etc. 1669.
- Furnival (S.), siehe: Hampshire (C. H.).
- Fuschini (C.), Mittel zur Vernichtung von Kornfäule und Flugbrand 1304.
- Gabbi (G.), siehe: Poma (G.).
- Gabriel (S.) u. Colman (J.), β -Aminoäthylmercaptan 101.
- Gäckle (O.), Knallgasexplosion 681.
- Gaede, siehe: Hammer (W.).
- Gaede (W.), Äußere Reibung der Gase und Molekularluftpumpe 1515.
- Gärtner (W.), Bakterienwachstum in Wasserreservoirs mit Innenschutzanstrichen 1406.
- Gaethgens (W.), siehe: Kammann (O.).
- Gaglio (G.), Doppelverb. von basischem Chininchlorhydrat mit Äthylurethan zur subcutanen Chininjektion 376.
- Gaines (R. H.), Monelmetall 648.
- Gajewski (F.), siehe: Hantzsch (A.).
- Gál (F.), Virulenzproblem 1743.
- Galecki (A.), Reduktion von $\text{HAuCl}_4 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$ durch äth. Phosphorlsg. 2038.
- Galeotti (G.), Dilatometr. Unters. über Fällungen der Eiweißkörper 520. — Dilatometr. Unters. bei synthetischen Prozessen 1898.
- Galeotti (G.) u. Signorelli (E.), Bilanz des W. bei Ruhe und Anstrengung im Hochgebirge 533.
- Galli-Valerio (B.) u. Bornand (M.), Anwendung des Milch- und Ovoserums 727.
- Gansser (A.), Gerbstoffextraktprüfung mit animalisierter Baumwolle 1404. — Nachweis der Sulfitcelluloseabfallaugen im Leder 1404.
- Gardiner (A. D.), siehe: Cockburn (T.).
- Gardner (H. A.), Pigmente und die Konstanten des Leinöls 1950.
- Gardner (J. A.), siehe: Ellis (G. W.).
- Garelli (F.), Gerbung mit Cersalzen 1082.
- Garratt (F.), Best. von V in Stahl 383.
- Garrod (R. E.), siehe: Edwards (M. G.).
- Garrod (R. E.), Jones (H. O.) u. Evans (P. E.), Chinolin- u. Tetrahydrochinolinderivate aus Aldolbasen 1468.
- Garten (S.), Einw. von Curarin auf die Funktion des markhaltigen Nerven 444.
- Garvan (J. M.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Garver (M. M.), Thermodynam. Messung des Polymerisationsgrades fl. Stoffe 1086. — Molekularattraktion in Fl. etc. 1086.
- Gary (M.) und Burchartz (H.), Prüfung von Eisenportlandzement 1154.
- Gaskell (J. F.), Wrkg. von medullarem Nebennierengewebe bei *Petromyzon fluviatilis* 197.
- Gastaldi (C.), Vorseifung eines Cyanhydratzons 1114. — siehe: Ponzio (G.).
- Gastaldi (E.), Halphensche Rk. auf Baumwollsaatöl 758.
- Gatin (C. L.), Heiztisch mit regulierbarer Temp. 81.
- Gattermann (L.), Praxis des organischen Chemikers [1711].
- Gaubert (P.), Einfluß der Angriffsgeschwindigkeit des Calcits durch SS. auf die Gestalt der Korrosionsfiguren 1690. — Polychroismus der künstlich gefärbten Kaliumsulfatkrystalle 1767.
- Gaudechon (H.), siehe: Berthelot (D.); Müntz (A.).
- Gaudefroy (C.), Bei Entwässerung von Sulfaten erhaltene Efflorescenz und Transformationsfiguren 862.
- Gaus (O.), siehe: Stoermer (R.).
- Gauthier (D.), siehe: Thomas (V.).
- Gautier (A.) u. Clausmann (P.), Nachweis und Best. sehr kleiner Fluormengen in den Mineralien etc. 280. 1697. — Colorimetr. Best. geringster Mengen von Fluor 867. — Charakterisierung der geringsten Spuren von F 868.
- Gay (F. P.) u. Robertson (T. B.), Vergleich des aus Casein abgespaltenen Paranaucleins mit synthet. Paranauclein 1220.
- Gaza (B. von), siehe: Juckenack (A.).
- Gebhard (F.), Geruchlosmachung und gewerbliche Verwertung von Kanalisations-sinkstoffen 655*.
- Gebhard (K.), Ausbleichen von Methylenblau im sichtbaren Spektrum 10.
- Gehlhoff (G.), Elektrizitätslehre 669.
- Gehne (P.), App. zur Demonstration des Boyle-Mariotteschen Gesetzes 1598.
- Gehrcke (E.) u. Janicki (L.), Scharfe Interferenzstreifen, erzeugt mit keilförmigen Platten 1613.
- Gehrts (A.), Elektrizitätslehre 1891.
- Geiger (G. A.), siehe: Bogert (M. T.).
- Geiger (H.) u. Nuttall (J. M.), Reichweiten der α -Teilchen aus Thorium- u. Aktiniumprodukten 1863.
- Geiger (H.) u. Rutherford (E.), Photograph. Registrier. von α -Teilchen 1803.
- Geiger (O.), siehe: Goepper (J.).
- Geinitz (R.), Vergleichende Vers. über narkotische und desinfizierende Wrkkg. ätherischer Öle und ihrer wirksamen Bestandteile 135.
- Geipel (H.), Wechselstrom-Gleichstromeffekt an Bi-, Sb- und Te-Drähten 96.

- Geisthoff (G.), s.: Krüger (W.); Wilfahrt (H.).
- Geitel (H.), siehe: Elster (J.).
- Gelbke (M.), Kuppelung kurz- und langwelliger Fluoreszenzbanden 896.
- Gelléri (S.), siehe: Hambloch (H.).
- General Reduction Co., Verdampfen oder Eindicken von Fl.; Ausführung ehem. Rkk. 1412*.
- Gentsch (C.), Guajacol-m-sulfosäure in erheblicher Menge neben wenig Guajacol-p-sulfosäure und neben Brenzcatechin- und Veratrolsulfosäure enthaltendes Gemisch 214*.
- Georgi (R.), siehe: Stobbe (H.).
- Géphart (F.), siehe: Long (J. H.).
- Gérard (C.), Künstlicher, für sich zu verwendender oder mit anderen Brennstoffen zu briкетtierender Brennstoff aus Petroleum u. stärkehaltigen Stoffen 1952*.
- Gérard (P.), Ernährung und Kalium- und Natriumgehalt des Hundes 199.
- Gérard (P. J.), Charakterisierung u. Best. des Kaliums u. Natriums 149. — K u. Na bei den Tieren 846.
- Gerber (C.), Verzuckerung des Stärkekleisters durch Wasserstoffperoxyd etc. 244. — Milchsaft des Feigenbaumes, ein pflanzlicher Pankreassaft 1035.
- Gerber (C.) u. Flourens (P.), Lab des Milchsaftes von Calotropis procera RB 1469.
- Gerhardt (E.), Baustoffkunde [403].
- Gerhardt (W.), Acetalartige Kondensationsprodukte aus mehrwertigen Alkoholen mit Aldehyden oder Ketonen 1953*.
- Gerlach (F.), siehe: Fischer (Emil).
- Gerlach (W.), Best. der Strahlung in absolutem Maße. Konstante des Stefan-Boltzmannschen Strahlungsgesetzes 85.
- Germain (A.), Oxydation des Sparteins mit Kaliumpermanganat 361.
- Germain (H.), siehe: Imbert (H.).
- Gerngross (O.), Kondensationsprod. aus α -Methylimidazol und Chloral 300*.
- Gerstacker (L.), siehe: Eibner (A.).
- Gerum (J.), Unters. von Backwaren 1886.
- Gesell (H.), siehe: Schönfeld (F.).
- Gesellschaft für Elektro-Osmose, Anode für die Elektroosmose 1243*. — Metalladsorptionen 1707*. — Elektroosmotische Behandlung von Suspensionen 1952*.
- Gesellschaft für Teerverwertung, Dem Kautschuk ähnliche Substanz 219*.
- Getman (F. H.) und Gibbons (V. L.), Zinkpotentiale in alkoholischen Lsgg. von ZnCl₂ 2032.
- Getman (F. H.) und Gilroy (H. T.), Unters. der Brechungsindices von Lsgg. der Cadmiumhalide 2034.
- Gettler (A. O.), siehe: Sherman (H. C.).
- Gewecke (J.), Thallialsalze der Halogensauerstoffsäuren 228.
- Gewerkschaft Eduard, Bindemittel aus eingedickter Ablauge der Sulfitcellulose-darstellung 1586*.
- Geyer (A.), siehe: Borsche (W.).
- Giaja (J.), Entfernung des Pankreas beim Meeradler 1391. — siehe: Bierry (H.).
- Gibaudan (E.) u. Compagnie pour la Fabrication des Comptours et Matériel d'Usines à Gaz, Alkoholmesser 1594*.
- Gibbons (V. L.), siehe: Getman (F. H.).
- Gibbs (H. D.), Einw. von Sonnenlicht auf Phenole und Anilin 1355. — Sonnenlicht und Methylalkohol 2044. — H₂O₂ und Unters. der Milch auf Formaldehyd 2149.
- Gibbs (H. D.) u. Agcaoili (F.), Sojabohnen, oriental. Nahrungsmittel 1048.
- Gibbs (H. D.), Agcaoili (F.), Beyer (H. O.), Garvan (J. M.) u. Christie (E. B.), Alkoholindustrie auf den Philippinen 2153.
- Gibbs (H. D.) und Holmes (W. C.), Alkoholindustrie der Philippinen 1075.
- Gibbs (H. D.), Williams (R. R.) und Pratt (D. S.), Färbung von Salicylsäuremethylester etc. im Sonnenlicht 2084.
- Gibbs (W. E.), Elektrolytische Herst. von Kupferdraht 1323*.
- Gibson (C. S.), siehe: Pope (W. J.).
- Gibson (R. B.), Künstliches Globulin 842.
- Giffen (J. van), siehe: Betti (M.).
- Gifford (J. W.), Grenzen der gleichförmigen Zus. optischer Gläser 1584.
- Gigli (T.), Zwei brennbare Gasquellen in der Nähe von Pisa 59. 746. — Best. von Harnsäure im Urin mit Jod 65. — Desinfektion u. Desinfektionsmittel 1683.
- Gildemeister (E.), siehe: Haendel (L.).
- Gilg (E.), siehe: Thoms (H.).
- Gil (E. W. B.), Energie der durch Stoß von negativen Ionen erzeugten Ionisation bei hohen Drucken 1256.
- Gil (E. W. B.) und Pidduck (F. B.), Ionisation in He durch Kollision 227.
- Gillet (A.), Mechanismus der Osmose 1327.
- Gillet (C.), Umwandlung der Ferri- in Ferrocyanwasserstoffsäure; Hydrolyse des Eisen-, Zink- und Aluminiumchlorids 1013. — Wss. Lsgg. Osmot. Druck 1327. — Chlornatrium u. Zus. kalkhaltiger Wasser 1993.
- Gillot (A.), Pharmazie 1230.
- Gilmour (W.), siehe: Browning (C. H.).
- Gilroy (H. T.), siehe: Getman (F. H.).
- Ginnéken (J. P. H. van), Zuckerlösungen und Kalk 2152.
- Gins (H. A.), Permanganatverfahren 1227.

- Ginsberg (W.), Diureseversuche 1940.
- Gips (E.), Öl- und Fettgewinnung nach dem Preß- und Extraktionsverf. 1705.
- Girard (C.), siehe: Haller (A.).
- Girard (P.), Elektr. Ladung der roten Blutkörperchen 1376. — La Pression osmotique et le mécanisme de l'Osmose [1999].
- Girsewald (C. v.), H_2O_2 u. Hexamethylen-tetramin 1427.
- Githens (T. S.) und Meltzer (S. J.), Morphin und Kardioektomie 376.
- Gitsham (J.), Extraktion von Gold und Silber aus Antimon etc. enthaltenden Erzen 171*.
- Giua (M.), siehe: Leuchs (H.).
- Glaeßner (K.), Pankreassaft des Menschen 528.
- Glaeßner (K.) u. Pick (E. P.), Beziehungen zwischen Pankreas u. Nebennieren 528.
- Glaser (C.) u. Müller (G. J.), Reinigung von Salzsole 1755*.
- Glaser (F.), Bewertung u. techn. Verarbeitung von Uranglimmer 1692.
- Glaser (O. C.), Energetik der Ontogenese im Fundulusei 1674.
- Glaser (R.), siehe: Curtius (T.).
- Glass (M.), Brikettieren von Metallabfällen durch Bindung mittels Calciumsilicat 74*.
- Gley (E.), siehe: Camus (L.).
- Glikin (W.), Generalregister zu Band I bis 30 der biochemischen Zeitschrift [404]. — siehe: Oppenheimer (C.).
- Glinin (G.), siehe: Tschugajew (L.).
- Glöckner (F.), Volumverhältnis zwischen Moortorf und daraus resultierender autochthoner Humusbraunkohle 1943.
- Glücksberg (R.), siehe: Biehringer (J.).
- Gockel (A.), Durchdringende Strahlung auf der Erdoberfläche 1691. — Durchdringende Strahlung in der Atmosphäre 1988.
- Godchot (M.) u. Taboury (F.), Katalyt. Hydrierung des Cyclopentanons 186. — Cyclopentanglykole 496.
- Godet (C.), siehe: Baragiola (W. I.).
- Göckel (H.), Gasanalyt. App. nach Rüdorff 1250. — Geräte aus farbigem Glas 2001.
- Goepper (J.) u. Geiger (O.), Fadenziehende, klebrige MM. aus Harzen oder harzartigen Prodd. für die Asphaltindustrie usw. 170*.
- Görbing (J.), siehe: Schmidt (F.).
- Goerlich (R.), Benzinum Petrolei und Zweckmäßigkeit seiner Reinigung 377. 1052.
- Göttisch (H.), siehe: Honcamp (F.).
- Golblum (H.) u. Gunther (H.), Elektrolyt. Best. des Mn und seine Trennung vom Fe 1153.
- Goldberg (H.), Kaliumtrinitrid u. Mangandioxyd bei hohen Temp. 904.
- Goldenberg (H.), siehe: Meyer (R. J.).
- Goldhammer (D. A.), Berechnung der opt. Konstst. der Metalle aus Polarisationsmessungen 677.
- Goldmann (A.), Ionisation der fl. KW-stoffe 175.
- Goldmann (A.) u. Kalandyk (S.), Leitfähigkeit des Schwefels 2018.
- Goldmann (E.), Unters. normaler u. erkrankter Gewebe durch vitale Färbung 1049.
- Goldschlag (M.), Petrographisch-chem. Unters. einiger jungvulkanischer Gesteine 1988.
- Goldschmidt (F.), Härtung der Fette u. Hydrierung 770. — Twitchellsplattung 877.
- Goldschmidt (F.) u. Weissmann (L.), Physikalisch-chemische Studie zur Leimseifenfabrikation 293.
- Goldschmidt (S. E.) & Sohn, Entbleiung von Zinkweiß etc. 1507*.
- Goldschmidt (V. M.), Winkeländerung der Kristalle bei tiefen Temp. 1147. — Phasenregel u. Gesetze der Mineralassoziation 1690.
- Goldstein (E.), Hervorrufung der Hauptspektren arom. Verb. durch ultraviol. Licht 896.
- Golodetz (A.), Trennung von nahe-siedenden oder ungetrennt siedenden Flüssigkeitsgemischen 13. — Birektifikatoren 1325.
- Golodetz (L.) u. Unna jun. (P.), Peroxydase u. Katalase innerhalb der Zelle 1375.
- Gómez (L.), siehe: Moles (E.).
- Gooch (F. A.) u. Burdick (W. L.), Elektroanalyse mit leichten Platinelektroden 952. 2141.
- Goodman (E. H.), Ausscheidung von Fe im Harn bei Pneumonie 860.
- Goodwin (G.) u. Reid (J. H.), Einseitiges Zementieren von Gegenständen aus Stahl oder Eisen 562*.
- Goos (F.), Bogenspektrum des Eisens von 5328—6495 1612.
- Gorini (C.), Neues fadenziehendes Ferment aus der Milch 1985.
- Goris (A.), Form des Jods im Jodtanninsirup 141.
- Goris (A.) u. Vischniac (C.), Chem. Zus. der Strophanthussamen 1569.
- Goris (A.) u. Wirth (A.), Best. des Jods im Jodtanninsirup 61.
- Gorski (A.), Grignardsche Rk. 1527.
- Gorter (K.), Samen von Hevea brasiliensis 934.

- Gortner (R. A.), Melaninartige Pigmente tierischen Ursprunges 129.
- Gortner (R. A.) u. Rost (C. O.), Best. des gesamten Mangangehaltes der Ackerböden 1945.
- Goske, Universalpyknometer 982.
- Goske (A.), Best. der Reichert-Meißschen und der Polenskeschen Zahl 1239.
- Gossel (J.), Reinigung von gebranntem schwefelsauren Kalk als Füllmittel für Papier etc. 1595*.
- Gossner (B.), Mineralogische und geolog. Chemie 629.
- Gostiunin (M.) u. Le-Dentu (P.), Widerstand eines viscosen Mediums gegen Bewegung eines festen Körpers 1328.
- Gottlob (K.), Zur Überführung in Kautschuk etc. geeignete KW-stoffe 776*.
- Gouirand (P.), Nachweis des Glycyrrhizins in Lakritzpasten etc. 1494.
- Goutal (E.), siehe: Mahler (P.).
- Gouy, Unters. der D-Linie in abs. Einheiten und Anwendung auf die Sonnenphysik 575. — Kontinuierliches Spektrum der Metalldämpfe u. Photosphäre der Sonne 798. — Besondere Klasse von elektr. Strömen 1859. — Kinetische Theorie der ionisierten Gase u. Carnotsches Prinzip 2010.
- Goy (S.), siehe: Rupp (E.); Stutzer (A.).
- Gozony (L.), Ist die normale Serumbaktericidie komplex? 1040.
- Graaff (C.), Löschflüssigkeit für chem., eine Bicarbonatlösung enthaltende Feuerlöcher 1323*.
- Gräfllich von Landsberg-Velen und Gemen'sche Chemische Fabrik, Berg- & Hüttenwerke, Konzentrieren von H_2SO_4 bei Minderdruck 1587*.
- Gractz (L.), Elektrizität und ihre Anwendungen [308].
- Grafe (E.), Eiweiß sparende Wrkg. verfütterter Ammoniumsalze 530. — Ammoniak u. Ammoniakderivate u. Oxydationsprozesse in Zellen 1570.
- Grafe (V.) u. Vouk (V.), Inulinstoffwechsel der Cichorie bei der Keimung 1669.
- Graham (J. I.), Opt. Aktivität von Salzen u. Derivv. der d-Campher- β -sulfosäure 431.
- Graham (M. A.), Wechsel von Violett nach Grün in Lsgg. v. Chromsulfat 2032.
- Gramenitzky (M.), Sogen. Regeneration des künstl. Komplements 1377.
- Gramont (A. de), Sehr empfindliche letzte Linien des Cr, Mn, Fe, Ni u. Co 806.
- Grandmougin (E.), 1910—1911 erschienene Küpenfarbstoffe 1951.
- Grandmougin (E.) u. Havas (E.), Titrimetr. Best. von Azofarbstoffen mittels Hydrosulfit 2149.
- Granger (A.), Photographie 463. — Herst. von Töpferwaren aus gebranntem Ton u. Zus. einer kupfernen Axt von den Ausgrabungen in Susiana 1242.
- Grant (G. E.) u. Elsenbast (A. S.), Schnelles Prüfen von Farbstoffen und Pigmenten 1763.
- Grant (J.), Chemistry of Breadmaking [80].
- Grassi (U.), Preparations matematica allo studio della Chimica fisica [1324].
- Gratz (O.), Antibiose zwischen Bacterium casei s und den Bakterien der Coli-Aerogenesgruppe 1387.
- Gratz (O.) u. Náray (A.), Brauchbarkeit der Katalase-, Reduktase- u. Leukocytenprobe zur Erkennung von Mastitis-milch 287.
- Grauert (H.), Erzeugung steriler Decküberzüge der Haut 885*. 1247*.
- Gray (J. A.), Natur der von β -Strahlen erzeugten γ -Strahlen 676.
- Gray (J. G.), Magnet. Eigenschaften einer stetigen Reihe von Ni-Mn-Legierungen 1002.
- Gray (W. H.), siehe: Orton (K. J. P.).
- Graybill (H. W.), siehe: Ransom (B. H.).
- Greathouse (L. H.), s.: Tolman (R. C.).
- Greb (W.), siehe: Fühner (H.).
- Grebel (A.), Comburiometer 392.
- Green (A. G.) u. Sen (R. N.), Azofarbstoffe der Triphenylmethangruppe 928.
- Green (A. G.) u. Woodhead (A. E.), Anilinschwarz u. verwandte Verbb. 912.
- Greene (C. W.), Fettresorption im Magen des Salms 937.
- Grégoire (A.) u. Carpiaux (E.), Best. der Oxalsäure in pflanzlichen Produkten 1989.
- Grégoire (A.) und Hendrick (J.), Verunreinigung der Wässer durch Verbrennung von Torf 1057.
- Greifenhagen (W.), siehe: Bremer (W.).
- Greinacher (H.), Best. der Radiumemanation in Quellwässern 382.
- Greiner (A.), siehe: Küster (W.).
- Greisenegger (J. K.), Rinderbestand in Vorarlberg 1309.
- Grek (J.), Durchtrennung und Reizung des Nervus splanchnicus und die Ausscheidung der Chloride. Auftreten v. Glucosurie bei Reizung des N. splanchnicus 446.
- Grélot (P.), Lothringer Rotweine 1573.
- Griebel (C.), siehe: Juckenack (A.).
- Griesheim-Elektron, s.: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Grignard (V.) u. Bellet (E.), Synthese von Nitrilen in der Cyclanreihe 1024.
- Grimbert (L.), Chemische Koprologie 202.

- Sterilisierung der Verbandstoffe 628.
— Jodtanninsirup 1576.
- Grimlund (E.), Twitchelreaktiv 649.
- Grimm, Desinfektion von Trinkwasser mit Chlorkalk 625.
- Grimme (C.), Unters. fetter Senföle, bes. des Gehaltes des Extraktionsgutes an ätherischem Senföle 613. — Einfluß der Kulturvarietät auf die Eigenschaften der fetten Cruciferenöle 614. — Chinesische Leinsaat 723.
- Grimmer, Milchchemie und Molkereiwesen 1784.
- Grinakowski (K.), Lineare Krystallisationsgeschwindigkeit in Capillaren 667. — B. von Kombinationsstreuung, Kombinationsflächen u. Zers. der Krystalle des Chromalauns beim Lösen 695.
- Grinew (W.), siehe: Michaelis (L.).
- Gripenberg (W. S.), Selenzelle hoher Empfindlichkeit 999.
- Grischkewitsch-Trochimowski (E.) und Mazurewitsch (I.), Umwandlungen des Thiophenaldehyds 1561.
- Gröger (M.), Chromite aus basischen Chromaten 590.
- Gröling (A. von), Fraktionierte Absorption von natürlichen Kohlenwasserstoffgasen u. Petroleumdestillationsgasen 77*.
- Grönwall (H.), Reduzierende Körper im Harn der Wöchnerinnen 134.
- Groot (J. G. de), Hämalan in dest. W. oder 70%igem A. Pikrocarmin 2142.
- Grosch (P.), Roteisensteinlager in Asturien 448.
- Gross (H.), siehe: Fischer (Otto).
- Großmann (E.), Fermentative Funktion der Tiergewebe bei Vergiftung mit Toxinen 530.
- Grossmann (H.), Organ.Arbeitsmethoden 810.
- Grote (G.), siehe: Cohn (A.).
- Groves (C. R.) und Turner (T.), Legierungen beim Erhitzen im Vakuum 98.
- Grubenholzimpregnierung, Konservieren und Schwerentflammarmachen von Holz 219*.
- Grün (A.) u. Corelli (O.), Stufenweise Verseifung von Fetten durch Schwefelsäure 69.
- Grüne (C.), Körperfarben aus Kieselgur 303*.
- Grüneisen (E.), Theorie des festen Zustandes einatomiger Elemente 1600.
- Grünhut (L.), siehe: Fresenius (W.).
- Grüning (W.), Eisenalbuminate 1986.
- Grünstein (N.), Darst. von Acetaldehyd etc. aus Acetylen 1168*.
- Grünwald (H. F.), Digitalisspeicherung im Herzen 372.
- Grünwald (J.), Chemische Technologie der Email-Rohmaterialien [887].
- Grüttner (G.), siehe: Hilpert (S.).
- Grunmach (L.), Best. der Oberflächenspannung von A.-W.-Mischungen nach der Capillarwellenmethode 1271.
- Gschwendner (B.), s.: Honcamp (F.).
- Guareschi (I.), Internationale Atomgewichtstabelle 566. — Rk. des Br in Ggw. anderer Halogene 635. — Verteilung des Broms in der Natur; sein Nachweis in organ. Verbb. 867.
- Guasco (A.), Toximeter für Kohlenoxydgas 1249.
- Gudernatsch (J. F.), Fütterungsverss. an Amphibienlarven 1379.
- Günther (A.), Kulisch, Omeis (T.), Heide (C. von der), Krug, Wellenstein (D. A.), Kerp, Fiehe, Behrens, Schätzlein, Stern (B.), Petri, Halenke (B.), Süß, Meissner (R.), Mach (F.), Stang (A.), Mayrhofer (A.), Amthor (B. C.) und Kraus (P.), Amtliche Weinstatistik 1837.
- Günther (H.) und Stehli (G.), Wörterbuch zur Mikroskopie [1760].
- Günther (M.), siehe: Kehrmann (E.).
- Guerbet (M.), Kondens. der prim. Natriumalkoholate mit sek. Alkoholen 100.
- Ätzkali und tertiäre Alkohole; Diagnose der Alkohole 182. — Kondens. der prim. Alkoholate mit den sek. Alkoholen 1099. 1426.
- Guerdjikow (V.), siehe: Muller (P. T.).
- Guérin (G.), Reinigung des käufl. Ä. zur Darst. von Narkoseäther 1575.
- Guerrini (G.), Anaphylaxie durch Gewebe- und Bakterienproteide 849.
- Guertler (W.), Konstitution der Zinn-Cadmium-Legierungen 179. — Leitfähigkeitsmessungen an Legierungen als Methode zur Best. ihrer Konstitution. Resistometrische Methode 1807. — Metallographie 1898.
- Guest (H. H.), siehe: Johnson (T. B.).
- Güth (H.), Identitäts-Rkk. auf Kino und Catechu 1496.
- Guggiari (P. B.), Metallsalzfällungen hydroxylhaltiger Farbstoffe 1754.
- Guichard (M.), Conférences de Chimie Minérale faites à la Sorbonne [1856]. [1955].
- Guichard (M.) u. Jourdain (P. R.), Gase des Al 1095. 2031.
- Guignard (G. P.) u. Watrigant (H. L. A. M.), Gleichzeitige Gewinnung des in den Schlempen enthaltenen Glycerins u. der Fettstoffe oder des Glycerins und des Betains 1998*.
- Guillaume (C. E.), Wärmekapazität des W. nach den Versuchen von Regnault 318.

- Guillard (A.), siehe: Dienert (F.).
 Guilliermond (A.), B. des Pigmentes in der gelben Rübe 1738. — Les Levures [1856].
 Guillot (C.), Cichorie 41. — In außereuropäischen Ländern zur Hygiene des Mundes und der Zähne verwendete Pflanzen und Prodd. 373.
 Gunkel (C.), Reinigung von Abwässern 402*.
 Gunther (H.), siehe: Golblum (H.).
 Guntz, Silbersubfluorid 1614.
 Gurwitsch (L.), Adsorption 795. — Erdöl 1393. — Adsorptionsvorgang bei den Erdölprodukten 1792.
 Gury (E.), Bestst. der Rohfaser 556.
 Gutbier (A.) u. Birkenbach (L.), Maßanalyse [1324].
 Gutbier (A.), Flury (F.) u. Ewald (C.), Halogenosalze des Tellurs 898.
 Gutmann (S.), siehe: Löb (W.).
 Guttman (L. F.), siehe: Curtius (T.).
 Gutzwiller (E.), Gemischte Hornfelse aus dem Tessin 632.
 Guy (J. S.), siehe: Jones (H. C.).
 Guye (C.-E.), Pierre Prevost und der Begriff des beweglichen Gleichgewichtes in der physikalischen Chemie 471.
 Guye (P.-A.), Massenwirkungsgesetz 663.
 Guye (P.-A.), Kovacs (G.) u. Wourtz (E.), Gewicht eines Normaliters atmosphärischer Luft in Genf 318.
 Haager (E.), siehe: Curtius (T.).
 Haar (A. W. van der), Saponinartige Glucoside aus den Blättern von *Polyscias nodosa* und *Hedera helix* 1283.
 Haas (B.), Spiritus 1311.
 Haas (P.), α -Oxyhippursäure; Rk. auf Hippursäure 1452.
 Hackenberg, Codeinum phosphoricum 741.
 Hadley (H. F.), Derivv. von Phenyl- und Äthylcyanessigsäureestern 915.
 Hämäläinen (J.), Forensisch-chemischer Nachw. von Sadebaumölvergiftung 555. — Alicycl. Verbb. bei der Glucuronsäurepaarung im Organismus 854.
 Haën (E. de), Chemische Fabrik „List“, Haltbare Spinnlsgg. für Kunstfäden etc. 1247*.
 Haendel (L.) u. Gildemeister (E.), Gift der Larve von *Diamphidia simplex* Péringuey 850.
 Hänig (A.), Manganeisenhaltige Legierungen 1407.
 Haenig (H.), Emery and the Emery Industry [1760].
 Haenle (O.), Chemie des Honigs [1711].
 Hagan (H. H.) u. Ormond (J. K.), Ca u. herzhemmende Funkt. des Vagus 733.
 Hageman (A. M.), siehe: North (H. B.).
 Hagemann (O.), Wrkg. der Mineralsubst. im Tierkörper 735.
 Hagen (E.), Farbblacke aus vegetabilischen, den Farbstoff als Glucosid enthaltenden Stoffen 1084*.
 Hager (H.) u. Mez (C.), Mikroskop und seine Anwendung [1760].
 Hahn (O.), Radioakt. Forschung 1422. — Chemisches Experimentierbuch [1955].
 Hahn (O.), Meyer (S.) u. Schweidler (E. v.), Internationale Radiumstandardkommission 699.
 Haid (A.), siehe: Schmidt (Julius).
 Haigh (F. L.), Physik. Eigenschaften der Alkalinitrate und Chloride 1609.
 Hajek (C.), Knochenfett und seine Verwendung 2155.
 Halban (H. von) u. Kirsch (A.), Lösungsmittel und Reaktionsgeschwind. 1331.
 Haldane (J. B. S.), siehe: Douglas (C. G.).
 Haldane (J. S.), Methods of Air Analysis [1760]. — siehe: Douglas (C. G.).
 Hale (W. J.), Acetylaceton u. β -Dialdehyde 104.
 Halenke (B.), siehe: Günther (A.); Heide (C. von der).
 Halenke (B.) u. Krug, Säurerückgang in ungezuckerten und gezuckerten Weinen 1841.
 Hall (J. W.), siehe: Harbord (F. W.).
 Haller, Mikroskop in der Praxis des Chemikercoloristen 951.
 Haller (A.) u. Benoist (E.), Einw. von Natriumamid und Halogenalkylen auf Benzoyltrimethylen 497.
 Haller (A.) u. Girard (C.), Memento du Chimiste [887].
 Hallerbach (W.), Formeln, Mol.-Geww. und prozent. Zus. chemischer Stoffe [656].
 Halphen (G.), Huiles et Graisses Végétales comestibles [1711].
 Halse (O. M.), Normales Chromnitrat 1002.
 Hambloch (A.), Best. der lösl. Kieselsäure im Traß 1492.
 Hambloch (A.) u. Gelléri (S.), Aufschließung von natürlich vorkommenden Alkalimetall-Aluminiumsilicaten 72*.
 Hammarsten (O.), Lærobok i Physiologisk Kemi [403].
 Hammel (H.), siehe: Finzi (C.).
 Hammer (W.), Magnesit am Zumpnell etc. 1057. — Fontaktoskop 1599.
 Hammer (W.) u. Gaede, Stromwender 1598.
 Hamor (W. A.), Reinigung und Weichmachen von W. mittels Permutit 391.
 Hampshire (C. H.), Volumetric Analysis [1760].
 Hampshire (C. H.) u. Furnival (S.), Formaldehydlösung etc. 957.

- Hamsik (A.), Darst. u. Umkrystallisieren des Hämins 1285.
- Hamy (M.), Mit Wechselstrom funktionier. Eisenbogenanordnung 1798.
- Handovsky (H.), Partielle Hämolyse 1928.
- Hanemann (H.), Gefüge des gehärteten Stahls 1584.
- Hannover, Poröse Metalle 485.
- Hanriot, Best. der Härte von Metallen 2141.
- Hansen (A.), Düngung von Kulturpflanzen mit CO_2 2135.
- Hansen (C. J.), Photochemie 894.
- Hanslian (R.), siehe: Beckmann (E.); Abderhalden (E.).
- Hanssen (C. J. T.), Reform chemischer und physikalischer Rechnungen 1958.
- Hantzsch (A.), Absorptions- und Refraktionsmethode 316. — Alkalische Zinkhydratlgg. 321. — Absorption u. Konstitution 409. — Existenz der primären Arylnitrosamine neben den strukturelleren anti-Diazohydraten 2052.
- Hantzsch (A.), Gajewski (F.), Lister (J.), Zortman (J.) u. Fischer (Walde-
mar), Keto-Enol-Isomerie der Indandion- und Oxindonderivate 1646.
- Hantzsch (A.) u. Lifschitz (J.), Opt. Unters. von Diazo- u. Azoverbb. 2047.
- Hantzsch (A.) u. Voigt (K.), Absorptionsspektren der Nitroverbb. im Ultraviolett 20.
- Hanusch (F.), siehe: Alexander (T.).
- Hanzawa (J.), Sporenfärbung 747. — Morphologie und Physiologie von Rhizopus Delemar 1301.
- Harbord (F. W.) u. Hall (J. W.), Metallurgy of Steel [656].
- Hardebeck (C.), Momentgasmesser 1250.
- Harden (A.) u. Penfold (W. J.), Chem. Einw. einer Varietät von Bacillus coli communis auf Glucose 1302.
- Harden (A.) u. Young (W. J.), Mechanismus der alkoholischen Gärung 275.
- Harding (V. J.), Enzyme u. Hexosephosphat 1293. — β -Oxy- α , β -dimethyladipinsäure und β -Oxy- α , α , β -trimethyladipinsäure 1811.
- Hardy (W. B.), Allgemeine Theorie kolloidaler Lsgg. 666. — Spannung zusammengesetzter Flüssigkeitsoberflächen und mechanische Stabilität von Flüssigkeitshäuten 666. — B. eines hitze-reversiblen Gels 1511.
- Harger (J.), Kohlenstaubexplosionen und ihre Verhütung 976.
- Hári (P.), Intravenöse Bluttransfusion u. Gaswechsel 1676. — Kohlenhydrate und Energieumsatz 1676.
- Hári (P.) u. Pesthy (S. v.), Temp. der Nahrung u. Gaswechsel des Menschen 1676.
- Haring (K.), siehe: Beckmann (E.).
- Harker (J. A.), Sehr hohe Temp. 1331.
- Harries (C.), Künstl. Kautschuk 924. — Aldehydoberstonsäure 1432. — J^{12} -Cyclohexadien 1452.
- Harries (C.), Evers (F.) u. Riedenstein (E. R. v.), Ozon u. organ. Verbb. 1264.
- Harris (D. F.) u. Creighton (H. J. M.), Reduktase der Leber u. der Niere 2120.
- Harrison (E. F.) u. Self (P. A. W.), Best. von Nicotin in Tabak 205. — Asa foetida 928. — Öle von Ammoniacum, Galbanum und Elemi 928.
- Harrison (J. B. P.), s.: Howard (D. L.).
- Harrison (W. H.) u. Sivan (M. R. R.), Schwarze Baumwollböden Indiens 1941.
- Hartleb, Konstitution der Thomas-schlacke 767.
- Hartley (E. G. J.), Alkylierung der Ferro- und Ferricyanide 329.
- Hartley (W. N.), Absorptionsspektren einiger metallischen Lsgg. 408. — Absorptionsspektren der Permanganate 409.
- Hartley (W. N.) u. Moss (H. W.), Letzte Linien und Mengen der Elemente, welche diese Linien in den Spektren der H-O-Flamme und des Funkens erzeugen 1089.
- Hartmann (F.), Färben der Metalle [468].
- Hartmann (W.), siehe: Lüttig (O.).
- Hartridge (H.), Spektroskopische Best. des CO 191. — Wrkg. verschiedener Bedingungen auf Kohlenoxydhämoglobin 192. — Hitze-koagulation von Hämoglobinverbb. 192. — Sauerstoffsekretion in der menschl. Lunge 2122.
- Hartung (C.), Krystall. Aconitin u. Respiration 1475. — Wertbest. von Digitalispräparaten 1497.
- Hartwell (B. L.) u. Pember (F. R.), Nasser Prozeß u. Nutzbarmachung minderwertiger, N-halt. Materialien 1055.
- Hartwich (C.), Schweizer Mutterkorn 378. — Faser zur Herst. von Panamahüten 1052.
- Hartwich (C.) u. Wichmann (A.), Bolivianische Drogen 627. — Llujta 627. — Stärkekörner. Zählkammer zur quant. Ermittlung von Verfälschungen vegetabilischer Pulver 1695.
- Hartwig (T.), Krystallgestalten der Mineralogie in stereoskopischen Bildern [656].
- Harvey Electro Chemical Company Limited, The, Vorbehandeln von Al oder dessen Legierungen zwecks Erzeugung von Metall-Ndd. 1323*.
- Harwood (W. A.) u. Petavel (J. E.), Unters. über einen neuen Lichtstandard 85.
- Haschek (E.), siehe: Exner (F.).

- Haselfoot (C. E.), Diffusion von Ionen in Gasen bei niederem Druck 1762.
- Hasenfratz (V.), Trimethyldiapharmin 269. — Reduktionsprodukte des Apoharmins 1290.
- Haskell (C. C.), Jahreszeitl. Schwankungen in der Resistenz von Meerschweinchen gegen Gifte 536.
- Haslam (R. T.), Nachweis von Alkalicarbonaten 750.
- Haß (E.), siehe: Hayduck (F.).
- Hasselbalch (K. A.) u. Lundsgaard (C.), Blutreaktion u. Lungenventilation 725.
- Hatschek (E.) u. Simon (A. L.), Redukt. von Gold in Kieselsäuregelen; Entstehung von Goldlagern 592.
- Hatt (D.), siehe: Willstätter (R.).
- Hauer (H.), Chemie der menschlichen Nahrungsmittel [1324].
- Haun (H.), siehe: Feist (K.).
- Hausbrand (E.), Austragevorrichtung für Salzpfannen mit Kratzern, die nur während des Arbeitsganges in die Sole eintauchen 1588*.
- Hausenfelder (R.), Teerölverwertung für Heiz- und Kraftzwecke 70.
- Hauser (F.), Anfangsgeschwindigkeit der δ -Strahlen 1517. — δ -Strahlen 1765.
- Hauser (O.), siehe: Meyer (R. J.).
- Hauser (O.) u. Lewite (A.), Phenole, Naphthole und Phenolcarbonsäuren und vierwert. Ti 1444.
- Hausrath (H.), Messung des effektiven Widerstandes etc. für Wechselstrom in elektrolyt. Zellen 989.
- Havas (E.), siehe: Grandmougin (E.).
- Hawk (P. B.), Glykogenfreie Leber 620. — siehe: Howe (P. E.).
- Haworth (W. N.), siehe: Wallach (O.).
- Hayakawa (M.) u. Nakano (T.), Radioaktive Bestandteile des Quellsedimentes der Thermen von Hokuto, Taiwan 2141.
- Hayduck (F.) u. Bulle (O.), Schutzwrgk. des Zuckers beim Trocknen der Hefe 1482.
- Hayduck (F.), Bulle (O.) u. Haß (E.), Gärfilter 2003.
- Heaps (C. W.), siehe: Adams (E. P.).
- Heard (W. N.), Fällung von Suspensoidprotein durch verschiedene Ionen 1664.
- Heath (G. L.), Best. von O etc. im Kupfer; Korrektur der elektrolyt. Cu-Best. 1065.
- Heaven (G. S.), siehe: Wilson (L. P.).
- Heberlein (F.), Chlorierendes Rösten von Erzen etc. 1172*.
- Hébert, siehe: Thomas (A.).
- Hébert (A.), Zus. der Samen von *Funtumia elastica*, des Kautschukbaumes der Elfenbeinküste 444.
- Hecht (V.), Wandtafel der wichtigsten chem. und mikroskop. Untersuchungsmethoden für das ärztliche Laboratorium [1760].
- Heckel (E.), Kastrierung und Zuckerbildung in den Stengeln des Mais und der Zuckerhirse 2116.
- Hedinger (E.), siehe: Metzner (R.).
- Hedley (E. P.), s.: Willstätter (R.).
- Hedvall (A.), Rinmanns Grün 808.
- Heer (J. L. de), Dynamik des Säugetierherzens im Kreislauf in der Norm, bei Aortenstenose u. nach Strophantin 1983.
- Heffer, siehe: Flüge.
- Heffter (A.) u. Fickewirth (G.), Atropin im Organismus des Kaninchens 137.
- Heffter (A.) u. Sachs (F.), Vergleichende Unterss. über Strophantinglucoside 130.
- Heide (C. von der), Moste des Jahres 1911 aus den preußischen Weinbaugebieten 139. — Einfluß des Schözens auf die chem. Zus. der Weine 1228. — Tätigkeitsbericht der önochemischen Versuchsstation 2129. — s.: Günther (A.).
- Heide (C. von der) u. Schwenk (E.), Direkte Extraktbest. im Weine 287. — Best. der Bernstein- u. Äpfelsäure im Weine 1069. — Best. der Phosphorsäure im Weine 1062. — B. von flüchtigen SS. durch Hefe bei Umgärungen von Weinen 1166.
- Heide (C. von der), Stern (B.), Petri (C.), Wellenstein (D. A.), Omeis (A. T.), Halenke (B.), Krug, Süß, Meissner (R.), Mach (F.), Stang (A.), Mayrhofer (A.), Weller (B. H.), Kulisch (A. P.), Amthor (B. C.) u. Kraus (P.), Moststatistische Unterss. 1840.
- Heiduschka (A.), Milcherfrischer 373. — Gifte 1884.
- Heiduschka (A.) u. Schmid (Josef), Konz. u. frisch bereitete Infusa 1884.
- Heiduschka (A.) u. Vogel (F. M.), Vorkwachs 1573.
- Heiduschka (A.) u. Wallenreuter (R.), Öl der Samen von *Strychnos nux vomica* 1667.
- Heike (W.), Zinnhalt. Bleiglanz; System Schwefelblei u. Schwefelzinn 486.
- Heil u. Vietor, Bürettenklemmen 1.
- Heilbron (I. M.) u. Wilson (F. J.), Semicarbazone des Phenylstrylyketons 1637. — siehe: Neave (G. B.).
- Heilmann (J.) & Co. u. Battagay (M.), Darst. von unvergrünlichem Anilinschwarz unter Zusatz von Diaminen oder Aminovenolen 156*.
- Heilner (E.), Wrgk. artfremder Blutseren im Tierkörper nach subcutaner Zufuhr während des präanaphylaktischen und des anaphylaktischen Zustandes 544.

- Heine (B.), Vorbehandlung von zur Ozonisierung bestimmter Luft 1998*.
- Heinrich (G.), Gießen von Paraffinplatten. Leitfähigkeit von Glas 1260.
- Heise (G. W.), Gleichgewicht in Systemen aus Bleihalogeniden und Pyridin 486.
- Heitmann (Gebr.), Zum Färben von Eiern bestimmte Farben 1507*.
- Helbronner (A.), siehe: Henri (V.).
- Helfenstein (A.), Veredelung von Metallen, insbesondere von Eisen 398*.
- Helle (K.), Müller (P. T.), Prausnitz (W.) u. Poda (H.), Schwankungen in der Zus. der Milch einer Kuh bei verschiedenartiger Ernährung 541.
- Heller (G.), Einfachste Indophenole und Indamine 1544.
- Heller (G.), Kretzschmar (G.) und Fritsch (O.), Umlagerung von Pyrogallotriacetat 1635.
- Heller (R.), Elektrostatische Zellkräfte und mikroskopischer Elektrizitätsnachweis [1999].
- Hellmann (C. G.), Colorimetr. Best. von Kohlenstoff in Eisen und Stahl 1945.
- Hellriegel (A.), Nachweis von Chloralkoholat im Chloralhydrat nach D. A. B. V. 66. — Pro Spirit 1392.
- Hempel (G. A.), Konz. Ameisensäure aus techn. Formiat 163*. — Formiate 211*. — Oxalate 776*.
- Hempel (H.), siehe: Beythien (A.).
- Hempel (W.), Chem. Technik 645. — Best. von H_2 u. Methan in Gasgemischen 1236. — siehe: Ehlert (H.).
- Hempel (W.) u. Schubert (C.), Dissoz. einiger Oxide, Carbonate u. Sulfide 1337.
- Hempel (W.) u. Vater (G.), Adsorption von Gasen durch Kohle etc. 1328.
- Hempel (W.) u. Weber (M. G.), Darst. v. Selen- und Tellurwasserstoff 800.
- Hemptinne (A. de), Atome, Moleküle, Ionen, Elektronen 471. — Umwandlung von fl. Ölen in viscoso, zur Herst. von Schmierölen geeignete Prodd. 1508*.
- Henderson (G. G.) u. Caw (W.), Darst. des reinen Bornylens 1452.
- Hendrick (J.), siehe: Grégoire (A.).
- Henjes (F.), siehe: Wallach (O.).
- Henkel & Co., Überführung von Alkalisilicatlösungen in trockne staubförmige ll. Prodd. 394*.
- Henneberg (W.), Morphol.-physiologische Unterss. über das Innere der Hefezellen 1143. — Natürliche Reinzucht und Yoghurtbereitung etc. 1384.
- Hennig (W.), siehe: Schmidt (Ernst).
- Henniger (K. A.), Vork., Darst., Verwendung und wirtschaftliche Bedeutung der Metalle [656].
- Henri (Frau), siehe: Henri (V.).
- Henri (V.), s.: Bielecki (J.).
- Henri (V.), Helbronner (A.) u. Recklinghausen (M. von), Vorrichtung zum Sterilisieren von W. und anderen Fl. mittels ultravioletter Strahlen 79*. 1324* — Sterilisieren von strahlendurchlässigen Fl. mittels ultravioletter Strahlen 1888*.
- Henri (V.) u. Henri (Frau), Errogbarkeit der Organismen durch ultraviolett. Strahlen 624. — Änderungen der abiotischen Kraft der ultravioletten Strahlen mit ihrer Wellenlänge 853. — Reizbarkeit der Organismen durch ultraviolette Strahlen. Gesetz der therm. Unabhängigkeit. Ermüdungs- und Erholungserscheinungen 1225.
- Henri (V.) u. Ranc (A.), Zers. des Glycerins durch die ultravioletten Strahlen 19.
- Henri (V.) u. Wurmser (R.), Gesetz der photochem. Absorption bei den von ultravioletten Strahlen hervorgerufenen Rkk. 1604.
- Henri (Y.), Le Maïs Africain [656].
- Henrich u. Glaser (F.), App. zur Best. der Radioaktivität von Quellen 471.
- Henriot (E.), Emission von Ladungen im Vakuum 478. — Emission von Ladungen im Vakuum durch Salze 671.
- Henry (A.), Best. der Masse der Flüssigkeitsmoleküle, besonders des Quecksilbermoleküls in absolutem Maße 1890.
- Hensel (E.), Ionendiffusion in Röhren 992.
- Hensel (M.), Phenolbest. im Harn 553.
- Hentschel (G.), Techn. Prüfungsmethoden von Zement 957.
- Henze (M.), Blut der Ascidien 726.
- Herbig (W.), Gehaltsbest. von Na_2O_2 und Superoxydbleiche 636. — Färberei- und textlichem. Unterss.; chloresaurer Tonerde 969. — Gehaltsbestst. von Tonerdebeizen 1947.
- Hérissey (H.), Amygdonitrilglucosid in der Photinia serrulata Lindl 41. 444. — siehe: Cousin (H.).
- Hermann (H.), Best. der Wolframsäure und der Kieselsäure 2147.
- Herrmann (E.) und Neumann (J.), Lipoidgehalt des Blutes normaler und schwangerer Frauen, sowie neugeborener Kinder 1472.
- Hertenstein (H.), Spektren der Lichtbogenarcrole 225.
- Hertwig (O.), Veränder. der idioplasmatische Beschaffenheit der Samenfäden durch physik. u. chem. Eingriffe 1041. — Allgemeine Biologie [1955].
- Herty (C. H.) und Dickson (W. S.), Resinoide der Harze und Ölharze 1927.
- Herweg (J.), Schwingungen u. Hysterese bei Glimmentladung 990.
- Herz (A.), siehe: Weinland (R. F.).

- Herz (E.), Knallquecksilberfreie Zündsätze 977.
- Herz (W.), Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorgänge [80]. — Physik. Chemie 787. — Verteilungssatz 788. — Leitfaden der theoretischen Chemie [1955].
- Herzberg (W.), Papierprüfung 289. — Kollmannsches Verf. zur Best. der Leimfestigkeit von Papier 289. — Normalpapiere 294. — Papierprüfung 1158. [1712].
- Herzenstein (A.), Valenz des Kohlenstoffs [2158].
- Herzfeld, Refraktometer im Zuckerfabriklaboratorium 1160.
- Herzfeld (A.) u. Paar (W.), Bericht des Instituts für Zuckerindustrie über Lagerungsversuche mit Trocken- u. Melasseschnitteln 1910 und 1911 68.
- Herzfeld (H.), Best. des Ti neben Fe 1699.
- Herzfeld (K. F.), Schwankungen der Reichweite der α -Teilchen 675.
- Herzig (J.), Tannin 255. — Weißes Tetramethyloquercetin 832.
- Herzig (J.), Renner und Schmidinger, Methylotannin 2086.
- Herzig (J.) u. Schönbach (R.), Methylierung von Glucosiden 831.
- Hesehus (H.), Ferromagnetische Metalle in der Voltarreihe 2011.
- Hess (C. L. von), siehe: Mc Guigan (H.).
- Hess (H.), Elastizität trockner u. feuchter Gesteine 950.
- Heß (K.), s.: Fischer (Emil); Knorr (L.).
- Hess (V. F.), siehe: Meyer (Stefan).
- Hesse (A.) u. Kooper (W. D.), Fermentnatur der Peroxydase 1389.
- Hesse (Albert), Alkyl- u. Arylester der Phthalsäure oder Gemische solcher Ester als Lösungsmittel 1246*.
- Hetper (J.), Einfluß von Chamäleonlösung auf organ. Körper 283.
- Heublein (O.), siehe: Tillmans (J.).
- Heusch (E.), Einw. der Salicylsäure auf die amylolytische Wrkg. des wss. Malzextraktes 495.
- Heuser (E.), Der Alchimist Stahl [1711].
- Heusler (F.), Geschichte der Heuslerschen ferromagnetischen Mn-Legierungen 2040.
- Heusler (F.) und Take (E.), Natur der Heusler-Legierungen 572. — Heuslersche Legierungen 1340.
- Hevesy (G. von), Radioaktive Methoden in der Elektrochemie 475. 1177. — Chemische Eigenschaften der Radioelemente und Reihenfolge radioaktiver Umwandlungen 996. — Nachweis von Aktiniumemanation in Lsgg. von Mineralien 1613. — Lösl. von Aktiniumemanation in Fll. und Cocosnußkohle 1613.
- Hewitt (J. T.), Lewcock (W.) u. Pope (F. G.), Derivate des p-Oxystilbens 121.
- Hewitt (J. T.) und Mann (G. R.), Best. dreiwertigen Eisens in Ggw. organischer Subst. 61.
- Heyde (M.), Beziehung der Guanidine und Albumosen zum parenteralen Eiweißzerfall u. anaphylaktischen Shock 1473.
- Heyendorff (von), Isolierband im Labor. 785.
- Heyl (R. C.), Malzdiastase und Kaliumphosphate 2115.
- Heylandt-Gesellschaft, Metallgefäß zum Aufbewahren und zum Transport fl. Gase 1167*.
- Heym (W.), Elektrolyt. Ölabscheidung 766.
- Heymann (P.), siehe: Stoermer (R.).
- Heyn (E.) u. Bauer (O.), Angriffsvers. mit verzinkten Eisenrohren 292.
- Heyn (M.), siehe: Biltz (H.).
- Hezner (L.), Chromhaltiges Magnesiumhydroxycarbonat 1690.
- Hibsch (J. E.) und Scheit (A.), Drusenminerale des Leucitbasanits 144.
- Hicks (J. A.), Laboratory Book of Mineral Oil Testing [1956].
- Hicks (W. M.), Spektralserien 178.
- Hidding (H.), s.: Murschhauser (H.).
- Hide-It Leather Company, Kunstleder 305*.
- Higgins (H. L.), s.: Benedict (F. G.).
- Hiki (T.), siehe: Chikashigé (M.).
- Hildebrand (F.), Verflüssig. von Kohlen-säure 464*.
- Hildebrandt (A.), Verbesserte Huggenberg-Bürette 786.
- Hildebrandt (G.), Verflüssigung verdichteter Gase durch Entspannung u. Gegenstromkühlung 777*.
- Hilgendorff (G.), s.: Erlenmeyer (R.).
- Hilgenstock, Gaswasserverarbeitung 1410.
- Hill (A. J.), siehe: Johnson (T. B.).
- Hill (A. V.), Wärmeentwicklung überlebender Amphibienmuskeln 1476.
- Hill (C. A.) u. Cocking (T. T.), Calciumlactat 910.
- Hilpert (S.) u. Grüttner (G.), Aluminiumtriphenyl 1543.
- Himmelfarb (G.), siehe: Schönfeld (F.).
- Hindon (H.), Erzreduktions- u. Schmelzverfahren mit Regeneration der Gichtgase und Benutzung des elektrischen Stromes 398*.
- Hindhede (M.), Nahrungsmittel u. Lösl. der Harnsäure 733. — Verdaulichkeit der Kartoffeln 1379.
- Hinds (J. I. D.), Fällung der Cu-As-Gruppen und Trennung ihrer Bestandteile 636.
- Hinrichs (G. D.), Systematische Fehler bei Best. der At.-Gew. 3.

- Hinrichsen (F. W.), System Kautschuk-Schwefel 505. — s.: Ahrens (F. B.).
- Hinrichsen (F. W.) und Kempf (R.), Hydrierung des Benzols 1108.
- Hinrichsen (F. W.) u. Kindscher (E.), Entschwefelung von vulkanisiertem Kautschuk 1116.
- Hinsberg (O.), Belichtung von Sulfoxyden und Sulfiden 1355. — Thiophen- und Furanderivate 1369.
- Hintze (A.), siehe: Forssman (J.).
- Hippe (E. E.), Künstliche Steine durch Gießen einer hydraulischen Masse in Formen oder auf Unterlagen und Behandeln derselben mit einer Metallsalzlösung 1795*.
- Hirosé (Y.), Reduktion einiger Oxyanthrachinone 1651.
- Hirsch (P.), siehe: Abderhalden (E.); Piloty (O.).
- Hirschfeld (H.) und Hirschfeld (L.), Vasokonstringierende Subst. im anaphylakt. Shook und bei Anaphylatoxinvergiftung 1376.
- Hirschfeld (L.), siehe: Hirschfeld (H.).
- Hirschwald (J.), Handbuch der bautechnischen Gesteinsprüfung [1760].
- Hirst (C. T.), siehe: Stewart (R.).
- Hirth (G.), Parerga zum Elektrolytkreislauf [1711].
- Hissink (D. J.), Chem. und physik. Beschaffenheit der Roterden 1305.
- Hlavati (F.), Erzeugung von H und CO 775*.
- Hoagland (D. R.), siehe: Schmidt (Carl L. A.).
- Hochstetter (A.), siehe: Chemische Fabrik Rudolf Scheuble.
- Hodes & Göbel, Gasbrenner mit Luftzufuhr durch den Fuß etc. 1509, 2001.
- Hodge (W. W.), siehe: Johnson (T. B.).
- Hodgson (B.), Absorption in Geißler- röhren und Folgeerscheinungen 894.
- Hodgson, (H. H.), Schwefel und o-Toluidin 2069.
- Höber (R.), Messungen der inneren Leitfähigkeit von Blutkörperchen 848. 2117.
- Höber (R.) u. Sperling (F.), Verteilung des Blutzuckers auf Körperchen und Plasma 1877.
- Höfer (H. von), siehe: Engler (C.).
- Höft (H.), Wärme u. D. der Molken 858.
- Höglund (A. T.), Lösl. des Zuckers in W. u. Sirup von verschied. Reinheit 1500.
- Höing (A.), siehe: Brand (K.).
- Hoek (C. P. van), Standöl 770.
- Hölbling (V.), Verff. der Ammoniak- industrie 67. — Fortschritte in der anorg.-chem. Großindustrie 1949.
- Hönig (M.), Ameisen- u. Essigsäuregehalt der Sulfitcelluloseablaugen 1074.
- Höpfner (W.) und Burmeister (H.), Unters. u. Beurteilung technischer Caseine 1492.
- Hörcher (M. J.), Feste Lsgg. 891.
- Hörmann (P.), Rostschutzfarben 1407.
- Hoesch (K.), siehe: Fischer (Emil).
- Hofbauer (P. H.), Formeln zur Berechn. des Sättigungsdrucks des Wasserdampfes 577.
- Hofer (A.), Appreturdextrin 970. 1076.
- Hoff (J. H. van't), Chemische Grund- lehren nach Menge, Maß und Zeit [888].
- Hoffmann (F.), Atom- und Gewichts- prozente in metallographischen Dia- grammern 407.
- Hoffmann (G.), Nachweis der Ionisation der α -Teilen durch Elektrometer 675.
- Hoffmann (J.), Färbungen durch Schwefel 577.
- Hoffmann (J. F.), Aspirator mit gleich- bleibender Ausflußgeschwindigkeit 982. 2001.
- Hoffmann (K.), siehe: Schönfeld (F.).
- Hoffmann (M.), Mittlere Zus. von Wirt- schaftsstoffen etc. [404].
- Hoffmann (M. K.), Lexikon der Anorgan. Verbindungen [1856].
- Hoffmann (W.), Düngung von Kar- toffeln mit Kalisalzen und Wachstum und Stärkegehalt 1146.
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co., Ester- schwefelsäuren von Oxyssäureestern der Alkamine 164*. — Esterschwefelsäuren der Alkylammoniumsalze von Oxyssäure- estern der Alkamine 164*. — Reines m-Kresol 165*. — Apocopolamin 211*. — Eisensalze der höheren ungesättigten Halogenfettsäuren 561*. — Guajacol aus Guajacolsulfosäuren etc. 1084*. — β -Imidazolyläthylamin aus Histidin 1758*. — β -Imidazolyläthylamin aus gefaultem Histidin etc. 1758*.
- Hofmann (F.), Synthetischer Kautschuk 926. 1212.
- Hofmann (K. A.), Biesalski (E.) und Söderlund (E.), Sulfonierte Metallamide von Hg, Ag und Au aus Amidosulfosäure 410.
- Hofmann (K. A.) und Ehrhart (O.), Hydrazin und Dicyandiamid 1622.
- Hofmann (K. A.) u. Storm (D.), Tetra- formaltrisazin aus Formaldehyd und Hydrazinhydrat, Reduktionsmittel 633.
- Hofmann (K. B.), Kenntnis der klass. Völker von den Vitriolen etc. 1326.
- HofsäB (M.), siehe: Ubbelohde (L.).
- Hofwimmer (F.), Nitroglycerinfabrik 1080.
- Hogan (J. J.) und Fischer (Martin H.), Transfusion 1391.

- Holderer (M.), Mechanismus der Retent. von Fermenten bei der Filtration 1378.
- Hollaki (I.), siehe: Böczögö (J. K.).
- Holland (F. W. C.), Handelsproteine in der pharmazeutischen Praxis 947.
- Holland (W. W.), siehe: Morse (H. N.).
- Hollely (W. F.), siehe: Meldola (R.).
- Holleman (A. F.), Lehrbuch der anorg. Chemie [1711]. — s.: Bornwater (J.T.).
- Holm (J. C.), Krankheiten des Bieres und deren Bekämpfung 1500.
- Holmberg (B.), Waldensche Umkehrung 328. — Opt.-akt. Dichlorbernsteinsäuren 1618. — Verseifung von l-Acetyläpfelsäure 2061.
- Holmes, siehe: Mann (E. W.).
- Holmes (H. N.), Atmosphär. Ozon 746.
- Holmes (W. C.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Holste (A.), Verhalten der Stoffe der Digitalingruppe gegen Fermente 536.
- Holstein-Olwerke, Nährstoffe aus den Bassiasamen 886*.
- Hommel (W.), Blenderöstung in Muffelöfen 67. — Geschichte des Zn 1096.
- Honcamp (F.), Göttsch (H.), Gschwendner (B.), Zagorodsky (M.) und Zimmermann (H.), Zus. u. Verdaulichkeit einiger landwirtschaftlicher Prodd. aus Deutschlands afrik. Kolonien 1232.
- Honcamp (F.), Gschwendner (B.), Müllner (H.) u. Reich (M.), Sägemehl und tierische Ernährung 1309.
- Hood (G. F.), Problems in the practical Chemistry [1796].
- Hoogenboom (C. M.), s.: Zecman (P.).
- Hooker (M. O.) u. Fischer (Martin H.), Aufnahme von W. durch das Nervengewebe 527.
- Hooper (D.), Indische Drogen 1686.
- Hope (E.), Kondensation des Natriummalonsäureäthylesters mit Citraconsäureäthylester und Synthese der β -Methyltricarballylsäure 421.
- Hopkins (G.), Wichtigkeit von Nebenfaktoren bei normaler Diät 1570.
- Hoppe (W.), Einfache chem. Übungen [1796].
- Hornschuch (L.), Sicherheitsschalter für wassergekühlte elektr. App. 1854*.
- Horovitz (S. T.), siehe: Böttcher (B.).
- Hormann (P.), Zus. des Pikrotoxins 1030.
- Hormann (P.) u. Seydel (K.), Pikrothin 1873.
- Horsin-Déon (P.), La Fabrication de Sucre de Betterave [656].
- Hort (E. C.) u. Penfold (W. C.), Experimentell erzeugtes Fieber 1050.
- Horton (E.), siehe: Armstrong (H. E.).
- Hoskins (R. G.) und McClure (C. W.), Nebennieren und Blutdruck 728.
- Hostetter (J. C.), siehe: Cain (J. R.).
- Hotter, Pilz, Reitmair, Ripper und Trnka, Mineralböden 1310.
- Houben (H.), Löslichkeit v. Metalloxyden und Metallsulfiden in geschmolzenem Natriumchlorid 2030.
- Houben (J.), Kondens. v. Mercaptanen mit Ameisensäure zu Orthotrithioameisensäureestern 1901.
- Houllévigue (L.), Von Glühlampen erzeugte Kathodenstrahlen mit schwacher Geschwindigkeit 478.
- Howard (D. L.) u. Harrison (J. B. P.), Wertbest. v. Kalium sulfurat. B.P. 953.
- Howe (P. E.) u. Hawk (P. B.), Zahl der Leukozyten bei längerem Fasten 620.
- Howell (W. H.), Thromboplastische Subst. der Gewebe 2124.
- Hradil (G.), Gneiszone des südlichen Schnalsertales 949.
- Hrytschak (T.), Best. der Hippursäure im Harn 1494.
- Hubac (H.), Bromindex des Harns 760.
- Hübbernet (E.), s.: Kostytschew (S.).
- Hübener (G.), Bromidbest. des Kautschuks nach Hübener 762. 967.
- Hübl (A. von), Dreifarbenphotographie [1711].
- Hübner (O.), Pharmaz. Chemie 741.
- Hühn (F.), siehe: König (J.).
- Hüne, Verss. mit $HgCy_2$ im Vergleich mit $HgCl_2$ 1228.
- Hüttner (C.), Unterscheid. von Metallen und Metallegierungen 149.
- Hug (E.), Wrkg. des Scopolamins 1043. — siehe: Willstätter (R.).
- Huggenberg (C.) u. Stadlinger (H.), Sapometer, verbesserte Huggenberg-Bürette 786.
- Hughes (A. L.), Photoelektr. Effekt einiger Verbb. 1516.
- Hughes (L. S.), Nutzbarmachung des Bleihüttenrauches 391.
- Hugouenq (L.), Précis de Chimie Physiologique et Pathologique [1956].
- Hugues (E.), Trockenheit und Zus. der Weine 626.
- Huish (H. C.), siehe: Richmond (H. D.).
- Hunnius (T.), siehe: Rabe (P.).
- Hunter (A.), Urocaninsäure 516.
- Hunter (W. H.), siehe: Torrey (H. A.).
- Hutchins (C. C.), Absorption und Dicke dünner Häutchen 1714.
- Hutchinson (H. B.), Ventil für Filtrierpumpen 1417.
- Hutchison (A. M.) und Smiles (S.), 3-Oxy-(1)-thionaphthen 353.
- Huybrechts (M.), Chimie analytique appliqué [887]. — Analytische Chemie 1911 1988.
- Hynd (A.), siehe: Irvine (J. C.).

- Idman (E.), siehe: Laurén (W.).
- Ignatiew (A.), Best. der Capillaritätskonstante von „festem“ Pech 4.
- Iljin (B.), Verteilung der Teilchen in Emulsionen der Höhe nach bei der Brownschen Bewegung 570.
- Imbert (H.), Durand (L.) u. Germain (H.), Anormale Butter 53. 373.
- Indra (A.), siehe: Donath (E.).
- Industriewerke, Elektrischer Ofen für die Silicatindustrie etc. 215*.
- Inghillori (G.), Sonnenlicht u. Synthese von Alkaloidbasen durch Einw. alkohol. Ammoniaks auf die Aldehyde 1289.
- Internationale Celluloseester-Gesellschaft m. b. H., Celluloidähnliche MM. aus Formylcellulose oder Cellulosephosphoformiat 467*.
- Internationaler Publikationsaus-schluß, Jahrestabellen chem., physikal. und technolog. Konstanten etc. [888].
- Internationaler Verein zur Reinhaltung der Flüsse, des Bodens und der Luft, Verhandlungen [888].
- Ippolito (G. D'), Best. der Keimungsenergie von Samen 41.
- Irvine (J. C.) u. Hynd (A.), Umwandlung des d-Glucosamins in d-Glucose 1194.
- Isabellen-Hütte, Manganmetall durch kohlenstoffhaltige Reduktionsmittel 885.*
- Isgarischew (N.), Normale u. Fl.-Potentiale nicht wss. Lsgg. 570.
- Ishihara (H.), N-Verteilung im Hundeharne bei subchronischer P-Vergiftung 859. — siehe: Fürth (O. von).
- Ishikawa (H.), siehe: Babkin (B. P.).
- Isler (M.), siehe: Willstätter (R.).
- Issekutz (B. v.), Synergismus der Opiumalkaloide 274. — Synergismus der Lokalanästhetica 274.
- Issleib (M.), Beseitigung der Endlaugen der Kalifabriken 1316.
- Istrati (C. I.), Nomenklatur in der organ. Chemie 488.
- Istrati (C. I.) u. Mihailescu (M. A.), Anilin und 1,3,5-Tribrom-2,4,6-trijodbenzol 1275.
- Ives (H. E.), Photometr. Unterss. an verschiedenfarbigem Lichte 1088. — Spektrale Helligkeitskurven nach der Methode der kritischen Frequenz 1602.
- Iwanow (N.), Phosphate u. Arbeit des proteolyt. Enzyms in der Hefe 1384. — siehe: Palladin (W.).
- Iwanow (W.), Explosionsfähigkeit von salpetersaurem Uran 17. 698. — Nachweis von HNO_2 in SO_3 1944.
- Izar (G.), Lipolyse 199.
- Izar (G.) u. Patané (C.), Toxische Wrkg. von Organextrakten 1382.
- Jacobs (W. A.), Darst. von Glucosiden 1652. — Entfernung von Phosphorwolframsäure aus wss. Lsgg. 1699. — siehe: Levene (P. A.).
- Jacobsen, siehe: Juckenack (A.).
- Jacobsohn, (W.), siehe: Rosenmund (K. W.).
- Jacobson (C.), Bluttransfusion bei Parathyreoidtetanie 136.
- Jacobson (C. A.), Färbende Bestandteile von Alfalfa 1666. — Best. kleiner Mengen von Chlorophyll 1702.
- Jacobson (C. A.) u. Marchlewski (L.), Best. von Neo- und Allochlorophyll nebeneinander 1560. — Best. der Komponenten des Chlorophylls 514.
- Jadin (F.) u. Astruc (A.), Ggw. von As in schmarotzenden und von Schmarotzern befallenen Pflanzen 1291. — Mn-Bestst. im Pflanzenreiche 1471.
- Jaeger (F. M.) u. Doornbosch (H. J.), Jodide der Elemente aus der Stickstoffgruppe 319.
- Jaeger (F. M.) und Menke (J. B.), Binäre Systeme aus Te u. S u. aus Te u. J 319. 2020.
- Jänecke (E.), Legierungen von Gold, Silber, Kupfer 19. — Gewichts- und Molekül- oder Atomprozent in Zwei- u. Dreistoffsystemen 407. — Reziprokes Salzpaar $\text{K}_2\text{Cl}_2\text{-MgSO}_4$, $\text{MgCl}_2\text{-K}_2\text{SO}_4$ 483. — Verb. $8\text{CaO}\cdot 2\text{SiO}_2\cdot \text{Al}_2\text{O}_3$ 582.
- Jaenicke (J.), siehe: Rosenheim (A.).
- Jahn (E.), Hochgradige Thermometer 1172*.
- Jahn (F. W. de), Salpetersäure aus einem Nitrat und Schwefelsäure im Vakuum 1707*.
- Jakubowski (S.), Schnelle Best. von Chrom in Chrombeizen 1944.
- James (C.), Trennung der seltenen Erden 692. — siehe: Whittmore (C. F.).
- James (C.) u. Smith (T. O.), Quant. Trennung des La vom Y 1064. 1698.
- James (C.) u. Whittmore (C. F.), Hydrate von Lanthanoxalat 1618.
- James (D. I.) u. Jones (H. O.), Mechanismus der Racemisation einiger Oxyssäuren durch Hitze 910.
- Jamieson (G. S.) u. Bingham (H.), Zus. des W. des Parinaochasses 746.
- Janicki (E.), siehe: Gehrcke (E.).
- Janicki (L.), Struktur der Quecksilberlinie λ 5461 A. E. 1613.
- Jankowitsch (U.), Nachweis in Säuren unl. Chromsesquioxides 282.
- Jantsch (G.), Doppelnitrate der seltenen Erden mit zweiwertigen Elementen 693.
- Jaubert (G. F.), Wasserstoff durch Selbstverbrennung 296*. — Calcimeter 661.
- Javillier (M.), Verbb. der Silicowolfram-

- säure mit Antipyrin und Pyramidon 36.
— Zn u. Verbrauch des *Aspergillus niger*
an Kohlenhydraten, N- und Mineral-
subst. 1131. 1781.
- J. C. T., Kp. und Mol.-Gew. der Stoffe 1766.
- Jeancard (P.) und Satie (C.), Chemie der
Riechstoffe 1410. — Vereinheitlichung
der Untersuchungsverf. für ätherische
Öle 1495.
- Jegorow (M. A.), Eigenschaften des
Phytins 1133.
- Jellinek (K.), Hydrosulfit [1712].
- Jenisch (P.), Neue Selenzellen 573.
- Jenkner (E.), Prüfung des Kokereiroh-
gases auf Nebenerzeugnisse 1498.
- Jensen (O.), siehe: Barthel (C.).
- Jentgen (H.), Cellulose 244.
- Jerusalem (G.), Morphotrop. Beziehun-
gen zwischen racem. Verbb. und ihren
opt.-akt. Komponenten 1454.
- Jesenko (F.), Verff., die Ruheperiode der
Holzgewächse abzukürzen 1131. — Aus-
treiben im Sommer entblätterter Bäume
und Sträucher 1131.
- Jesse jun. (R. H.), Verbrennungswärme
des Äthylbenzols 2068.
- Jičínský, siehe: Czaplínski.
- Jilke (W.), siehe: Willeke (H.).
- Jilke u. Pfister, Tabelle des berechneten
Fettgehaltes der Milchtrockensubstanz
nach der Fleischmannschen Formel 1886.
- Joachimoglu (G.), B. von Anaphylatoxin
aus Bakterien von peptonfreien Nähr-
böden 1221.
- Job (P.), siehe: Boll (M.).
- Job (P.) u. Boll (M.), Photochem. Hydro-
lyse der sehr verd. Lsgg. von Chlor-
platinsäuren 2038.
- Jobling (E.), siehe: Morgan (G. T.).
- Johansson (D.), siehe: Euler (H.).
- John (G.), Chemie für Land- und Garten-
bauschulen [1712].
- Johns (C. O.), 2,8-Dioxy-6,9-dimethyl-
purin und 2-8-Dioxy-1-methylpurin 109.
— 2-Oxy-6,8,9-trimethylpurin, 2-Oxy-
6,9-dimethylpurin u. 2-Oxy-8,9-dimethyl-
purin 817.
- Johnson (A. E.), Analyst's Laboratory
Companion [1796].
- Johnson (F. M. G.), Tonerde als Trocken-
mittel 902. — Automat. Hg-Pumpe 982.
— Disoz.-Drucke von Phosphonium-
bromid und -jodid 1094. — siehe:
McIntosh (D.).
- Johnson (J. C.), Morphologie und Rkk.
des *Bacillus megatherium* 1485.
- Johnson (T. B.) u. Bengis (R.), Synthese
des 3-Aminotyrosins 1532. — Synthese
des 3-Bromtyrosins 1534.
- Johnson (T. B.) u. Brautlecht (C. A.),
Synthese des Thiotyrosins 1205.
- Johnson (T. B.) u. Guest (H. H.), Ka-
liumthiocyanat u. Asparagin 1530.
- Johnson (T. B.) u. Hill (A. J.), Kalium-
thiocyanat u. primäre Halogenide 1975.
- Johnson (T. B.) u. Moran (R. C.), Oxime
einiger Thioglykolidverbindungen und
deren Verhalten bei der Reduktion 1976.
- Johnson (T. B.) u. Nicolet (B. H.), Hy-
dantoine. Synthese von N-Alkylderi-
vaten von α -Aminosäuren, Methyltyrosin
498. — Alkylierung von 2-Thio-4-benzal-
hydantoin 1531.
- Johnson (T. B.) u. O'Brien (W.), Syn-
these des Phenylalanins 1206.
- Johnson (T. B.), Pfau (G. M.) u. Hodge
(W. W.), Entschwefelung von 2-Thio-
hydantoinen 1531.
- Johnson (T. B.) u. Shepard (N. A.),
Hydroxylamin und 4-Methyl-6-oxypyri-
midin-2-oxalthioglykolsäure, β -Mercapto-
 α -oximinopropionsäure 1972.
- Johnson (V. E.), Chemistry and Chemical
Magic [877].
- Johnston (J.), Elastische Eigenschaften
der Metalle und physik. Konstanten 569.
— s.: Adams (L. H.); Allen (E. T.).
- Johnston (J.) u. Adams (L. H.), D.
fester Stoffe; durch hohe Drucke hervor-
gerufene dauernde Änderungen 568.
- Jolibois (P.), Ausbeute der Grignard-
schen Rk. 1192. — Formel des Organo-
magnesiumderivats; Magnesiumhydrür
1341. — siehe: Rengade (E.).
- Jolles (A.), Physik.-chem. Grundlagen der
Sselivanowschen Lävulosereaktion 550.
— Best. der Saccharose im Harn neben
allen anderen Zuckerarten 1494. — Best.
der Saccharose in Nahrungsmitteln etc.
1580. — Nachweis von Albumin im
Harn. Nachweis von Glucuronsäure in
diabet. Harnen. Nachweis von Lävulose
bei Ggw. von Dextrose im Harn. Azoto-
meter von Jolles-Göckel 1582. — Nach-
weis der Pentosen in diabetischen
Harnen 1992.
- Joly (J.), Radioaktivität der Ober-
flächenmaterialien der Erde 1846.
- Jona (T.), Brom- und Chlorguajacole 1112.
- Jonas (R.), Schleifeinbett- und Einbett-
massen 1507*.
- Jones (C. H.), Der durch die alkal. Per-
manganatmethode bestimmte akt. organ.
N 1061.
- Jones (E. V.), siehe: Dudley (W. L.).
- Jones (H. C.), Absorptionsspektren u. Sol-
vattheorie der Lsgg. 798. — Absorptions-
spektren von Lsgg. 996. — siehe: Wight-
man (E. P.).
- Jones (H. C.) u. Guy (J. S.), Absorptions-
spektren wss. Lsgg. von Neodym- u.
Praseodymsalzen 1262.

- Jones (H. C.) u. Strong (W. W.), The Absorption Spectra of Solutions of comparatively Rare Salts [1956].
- Jones (H. O.), siehe: Edwards (M. G.); Garrod (R. E.); James (D. I.).
- Jones (H. O.) u. Robinson (C. S.), Nickel- u. Palladiodithiooxalsäuren 493. — Dithiomalonate 493.
- Jones (L. W.), Beckmannsche Umlagerung von Hydroxamsäuren 916.
- Jones (M.), siehe: Orton (K. J. P.).
- Jones (W.), Guanylsäure aus Hefenucleinsäure 842.
- Jong (A. W. K. de), Calciumbenzoat u. Lösl. des zimtsauren Ca 920. — Einw. von Sonnenlicht auf Allozimtsäure 920. — Alkaloide der javanischen Coca 935.
- Jordis (E.), Fällungen in Metallsalzsgg. durch Alkalihydroxyd u. Carbonatlgg. 487.
- Jorissen (A.), Rolle der Blausäure etc. in der Pflanzenchemie 1034.
- Jorissen (W. P.), Schwefelwasserstoffbildung durch galvanische Wrkg. 226. — Hydratationswärme 226.
- Jorissen (W. P.) u. Reicher (L. T.), J. H. van't Hoff's Amsterdamer Periode [80].
- Jorissen (W. P.) u. Woudstra (H. W.), Radiumstrahlen u. Kolloide 569.
- Joseph (M.), Handbuch der Kosmetik [1712].
- Jouniaux, Binäre, Campher enthaltende Gemische 190. — Kryoskopie in Campher 505. 1209.
- Jourdain (P. R.), siehe: Guichard (M.).
- Joyner (R. A.), Affinitätskonstante des H_2O_2 1519.
- Juckenack (A.), Kulisch u. Rupp, Beurteilung der Trinkbranntweine 964.
- Juckenack (A.), Prause (H.), Griebel (C.), Jacobsen u. Gaza (B. v.), Berliner Methylalkoholvergiftungen 941.
- Jüptner (H. v.), Verdampfungsstudien 997.
- Julius (W. H.), Fraunhofersche Linien u. anomale Dispersion des Lichtes 672. — Selektive Absorption u. anomale Diffusion des Lichtes in ausgedehnten Gasmassen 673. — Linien H u. K im Spektrum der verschied. Teile der Sonne 673.
- Kablukow (J.), Grundprinzipien der Physik. Chemie [404].
- Kaempf (F.), Sättigungsströme in Se 1184.
- Kafka (E.), Jodkalium u. Mercuronitrat als empfindliches Reagens auf W und Mo 282.
- Kahn (R. H.), Nebennieren 731.
- Kaiser (E.), Beryll-Vork. in Deutsch-Südwestafrika 631.
- K. K. Priv. Österreichische Länderbank, Seifen mit einem großen Gehalt an Rohöl oder Rohödestillaten 77*.
- Kalandyk (S.), siehe: Goldmann (A.).
- Kalb (L.), Additionsprodukte des Dehydroindigo 1214.
- Kalb (L.) u. Bayer (J.), 2-Phenylindolon und Phenylindoxyl 1217.
- Kalberlah (F.), siehe: Embden (G.).
- Kallab (F. V.), Belichtungsapparat 782. — Gesetz der Farbenkontraste 1988.
- Kallauner, Analyse des gebrannten Magnesits 547.
- Kalle & Co., Schwefelhaltige Küpenfarbstoffe 217*. — Küpenfarbstoffe 217*. 218*. 1170*. — Krebsimpfstoff 219*. — Hydroxyde der Platinmetalle in kolloidaler Form enthaltende Präparate 297*. — Monosulfosäure des Acenaphthens 300*. — Immunstoffe 305*. — Nitro-1-amino-2-oxynaphthalin-4-sulfosäure 654*.
- Kallenberg (S.), siehe: Ramberg (L.).
- Kalusky (L.), Schalenbest. im Kakao 756.
- Kaluza (L.), Senföle 185.
- Kamm (O.), siehe: Burgess (L. L.).
- Kammann (O.), Pollentoxin 2114.
- Kammann (O.) u. Gaehtgens (W.), Bindung von Pollentoxin u. Antioxin 1673.
- Kaneko (K.), siehe: Ruer (R.).
- Kantorowicz (J.), Kaltwasserlösl. Stärkemehl 1248*.
- Kapferer (C. A.), Herst. von wasserabweisendem gelöschten Kalk unter Zufuhr von Fett oder Öl 1248*.
- Kappeller (G.), Einfluß der Lebensmittelkontrolle 1572.
- Kappelmeyer (P.), Konstitutionsforschung der wichtigsten Opiumalkaloide [1956].
- Karaffa-Korbutt (K. v.), Morgansches Pökelfleisch 1573.
- Karaoglanow (L.), Gewichtsanalytische Best. des Mg 547. — Maßanalyt. Best. des Mn 548.
- Karczag (L.), Angriff der Weinsäure durch Hefe 1482.
- Karl (E.), siehe: Seer (C.).
- Karo (W.), Äthylen aus Acetylen und Wasserstoff in Ggw. eines Katalysators 1954*.
- Karrer (P.), p-Nitrosophenylarsinsäure 913. — Arsenhalt. Azofarbstoffe 1629.
- Karvonen (A.), Halogenäther 1266.
- Kaschiwabara (M.), Einfluß von SS. und Alkalien auf die Autolyse bei Ggw. verschiedener Antiseptica 1740.
- KaBner (G.), Äther 1616.
- Kast (H.), Derivate des 5-Benzylpyrimidins 2110.
- Kastlc (J. H.), siehe: Shedd (O. M.).

- Katayama (M.), Natur des Atomgewichts 1890.
- Katayama (T.), siehe: Ost (H.).
- Katz (J. R.), Altbackenwerden des Brots 740. — Nernstsche Formel der idealen konz. Lsgg. u. Quellungserscheinungen 788.
- Katzer (F.), Arsenerzlagerstätten Bosniens 745.
- Kauffmann, (A.), & Co., siehe: Mandelbaum (R.).
- Kauffmann (H.), Lumineszenzspektrum und chem. Konstitution 316.
- Kauffmann (H.) u. Kieser (F.), Triphenylcarbinole 1363.
- Kauffmann (H.) u. Weissel (L.), Fluoreszenz in der Terephthalsäurereihe 1966.
- Kaufmann (A.), Kondensationsprodd. aus Cyclammoniumbasen 978*.
- Kaufmann (A.) u. Peyer (H.), Cinchonin- und Chininsäure 359.
- Kaufmann (A.), Peyer (H.) u. Kunkler (M.), 4-Chinolyketone 2108.
- Kaufmann (A.) u. Vallette (L. G.), Cyclalinaldehyde und -alkohole 358.
- Kaufmann (H.), siehe: Schneider (W.).
- Kaufmann (L.), Flasche zur Aufbewahrung und Entnahme von Fl. mit selbsttätigem Abschluß u. Tropfvorrichtung 1597.
- Kausch (O.) u. Frank (F.), Abscheiden des Kautschuks aus den Milchsäften kautschukliefernder Pflanzen 673.
- Kautzsch (K.), siehe: Abderhalden (E.).
- Kaye (G. W. C.) u. Lady (T. H.), Tables of Physical and Chemical Constants and Some Mathematical Functions [404].
- Kaysr, siehe: Niogemann.
- Kaysr (E.), N-Subst. u. B. von Äthylacetat während der alkoh. Gärung 1142. — Uransalze u. alkoh. Gärung 1299.
- Keane (C. A.), s.: Austin (W. L.); Lunge (G.).
- Kededy (E.), Wischer aus Filtrierpapier zum Entfernen von Ndd. 470.
- Kedrovitsch (D. D.), Rohphytosterine aus Cocosfetten etc. Nachv. von Verfälschungen der Butter mit Cocosfett 1390.
- Keeble (F.) u. Armstrong (E. F.), Verteilung der Oxydasen in Pflanzen; ihre Rolle bei der B. von Pigment 1038. — Oxydasen von Cytisus Adami 1375.
- Kehrmann (F.) u. Günther (M.), Äther des Oxyhydrochinonbenzeins 1873.
- Kehrmann (F.) u. Masslenikow (A.), Essigsäureanhydrid u. 1-Aminoaposafranon 1875.
- Kehrmann (F.) u. Micewicz (S.), Ursache der blauen Farbe, welche in schwefelsauren Diphenylaminlösungen durch Salpetrigsäure etc. hervorgerufen wird 1538.
- Kehrmann (F.) u. Sava (G. A.), Aromatische Sulfinbasen 1916.
- Kelber (C.) u. Schwarz (A.), Kolloid. Pd. Hydrogenisation von Phenylacetylen, Tolan u. Diphenyldiacetylen 598. — Ketoaldehyde. Mercaptale des Benzoyl- und Thienoylacetalddehyds 1559.
- Kellerhoff (E.), s.: Müller (Erich).
- Kellermann (H.), Ceritmetalle u. ihre pyrophoren Legierungen [468].
- Kellermann (K. F.) u. McBeth (I. G.), Cellulosegärung 856.
- Kelley (W. P.), siehe: Biddle (H. C.).
- Kemp (J. G.), siehe: Kunz (J.).
- Kempf (R.), Modifikation von Ostwalds Schwefelwasserstoffapparat 2001. — s.: Hinrichsen (F. W.).
- Kendall (A. I.) u. Farmer (C. J.), Bakterienstoffwechsel 857. 1226. 1683. 2118.
- Kendall (A. I.), Farmer (C. J.), Bagg jun. (E. P.) u. Day (A. A.), Bakterienstoffwechsel 1227.
- Kendall (E. C.), Best. von J in Ggw. anderer Halogene u. organ. Bestandteile 953.
- Kendall (J.), Lösl. von CaCO_3 in W. 691. — Geschwindigkeit des H-Ions; allg. Dissoziationsformel für SS. 1513.
- Kenrick (F. B.), Oberflächenspannung 1332. — Projektionsvers. mit Rkk. in nichthomogenen Systemen 1332.
- Kenyon (J.), siehe: Pickard (R. H.).
- Kerb (J.), Leichtlösliche Verb. des Oxymercurisäureanhydrids 166*. — siehe: Neuberger (C.).
- Kerb (J.) u. Lazarus (P.), Abbau von Mononatriumurat unter dem Einfluß von Ra-Emanation etc. 1141.
- Kerp, siehe: Günther (A.).
- Kesteven (H. L.), Manual of practical Biochemistry [1956].
- Keusen (P.), siehe: Beck (H.).
- Keyes (F. G.), Dissoziationsdrucke von Natrium- und Kaliumhydriden 999.
- Kiefer (H. E.), Freier Kalk im Portlandzement 648.
- Kiesel (A.), Saure Salze u. Entwicklung des Aspergillus niger 1131.
- Kieser (F.), siehe: Kauffmann (H.).
- Kilby (W. B.), siehe: Barton (E. H.).
- Kilpi (S.), Hydrolysegeschwind. der Ätherbromide $\text{RO} \cdot (\text{CH}_2)_n \cdot \text{CO} \cdot \text{NH}_2$ 1008.
- Kindscher (E.), s.: Hinrichsen (F. W.).
- Kipping (F. S.), siehe: Perkin (W. H.).
- Kirchhoff (A.), Analyse des Kalkstickstoffs 1491.
- Kirchhoff (G.), s.: Steinkopf (W.).
- Kirsch (A.), siehe: Halban (H. von)..
- Kirschner (A.), Dimorphie der Ölsäure 243.

- Kisch (B.), Oberflächenspannung der lebenden Plasmahaut bei Hefe u. Schimmelpilzen 139. — siehe: Szücs (J.).
- Kishner (N.), Darst. von Derivaten des Cyclopropan durch Zers. von Pyrazolonbasen 1925.
- Kišpatic (M.), Jüngere Eruptivgesteine Kroatiens 1057. — Disthen-, Sillimanit- u. Staurolith führende Schiefer 1987.
- Kisskalt (K.), Gießfieber u. verwandte Metall dampfinhalationskrankheiten 1685.
- Kissling (R.), Erdölindustrie 1242.
- Kistiakowsky (W.), Einfluß der Bewegung auf Elektrodenpotentiale; period. Erscheinungen 989.
- Kita (G.), Enzyme des *Aspergillus oryzae* 1386. — Hefen aus „Ikashiokara“ 1938.
- Kittl (E.), siehe: Lazarevic (M.).
- Klecki (C.), Ra-Emanation u. Phagocytose der Mikroben 1226.
- Klee (P.), siehe: Cohnheim (O.).
- Kleeman (R. D.), Innere Energien einer Subst. 566. 890. — Durch Zusammenstöße positiver Ionen in Gasgemischen erzeugte Ionisation 894. — δ -Strahlen 993. — Kinet. Eigenschaften eines Mol. in einem Stoffe 1086. — Eigenschaften der Stoffe, die mit den kinet. Eigenschaften der Moleküle in Verb. stehen 1087. — Zustandsgleichung 1600. — Exakte Form des Gesetzes der molekularen Attraktion 2003.
- Klein (A.), siehe: Kohn (M.).
- Klein (A. A.), siehe: Cooper (H. C.).
- Klein (B.), Zers. von Kohlenhydraten durch Bakterien 1484.
- Klein (F.), Acetylotischer Abbau der Cellulose 1196.
- Klein (J.), Chemie. Organ. Teil. [1956].
- Klein (O.), Portugiesische Weizensorten 379.
- Kleine (A.), Warmwassersammelbehälter für Destillierapparate 1.
- Kleiner (I. S.), Physiolog. Wrkg. einiger Pyrimidinverb. der Barbitursäurereihe 536.
- Kleinstück (M.), Maßanalyt. Wertbest. der Chinarinden 555. — Formaldehyd im Cambialsaft der Coniferen 1926.
- Klemenc (A.), Derivate des 5-Nitro Eugenols u. nitrierte Methoxybenzoesäuren 340. — Absaugevorrichtung aus Glas 661. — Nitrierung des Guajacols 1111.
- Klemperer (R. L. von), Beurteilung der Lichtechtheit von Färbungen 966.
- Klemperer (R. L. von), u. Löwe (F.) Farbenprüfer mit linearen Farbskalen 966.
- Klimont (J.), Bestandteile tierischer Fette 272. — Maßanalytische Unters. über das Bromadditionsvermögen organ. Verb. 1988.
- Kling (A.) u. Florentin (D.), Best. der Weinsäure 1700.
- Kling (M.), Zus. u. Wert von Weizen- ausputz als Futtermittel 2136.
- Klinger (H.), Diphenylenglykolsäure, Diphenylchlor- u. Diphenylbromessigsäure 33. — Abkömmlinge der Benzilsäure u. Diphenylchloroessigsäure. Benzilsäure 34. — Abkömmlinge von Alkyloxyldiphenyl- und Alkyloxyldiphenyl- essigsäuren 714.
- Klinger (H.) u. Martinow (W.), m, m'-Dinitrobenzol 33.
- Klinger (H.) u. Nickell (G.), Abkömmlinge der Diphenylbromessigsäure 714.
- Klockmann (F.), Lehrbuch der Mineralogie [1712].
- Klocman (L.), Arzneimittel u. gesunder Magendarmkanal 1741.
- Klöcker (A.), Neue Pichiaarten 1938.
- Klopfer (A.), Schultzesche Oxydasereaktion 1673.
- Klopfer (F. A. V.), Behandlung von Pflanzeneiweiß zwecks Verwendung in der Seifenfabrikation 401*.
- Knaffl-Lenz (E. von), Biolog. Wrkg. der Radiumemanation 1984.
- Knapp (A. W.), Zers. von W. durch Magnesium bei gewöhnlicher Temp. 577.
- Knebel (M.), Ist das Sarkosporidiotoxin ein Gift der Protozoen oder ein Bakteriengift? 1982.
- Knecht (E.) u. Batey (J. P.), Modif. des Beckmannschen App. 1173.
- Knoche (W.), Best. der induzierten Aktivität in der bolivianischen Hochkordillere 380.
- Knöll (W.), Vorrichtung zur selbsttätigen, fortlaufenden Best. einzelner Bestandteile dauernd strömender Gasgemische 220*.
- Knösel (T.), Zellstoff aus Stroh etc. nach dem Natron- oder Sulfatverf. 1710*.
- Knövenagel (E.), Reis (J.) u. Kuckuk (F.), Entfernung von CS₂ aus Gasen 1170*.
- Knoll & Co., Organische Schwefelverb. 73*. — Kondensation organ. Verb. mit Hilfe von Jod 1084*. — Acidylverb. des Theobromins 1757*.
- Knoppik (E.), Best. des Kupfers im Roheisen und Stahl 1788.
- Knorr (F.), Nachweis von H₂S, CS₂ etc. in Fetten und Ölen 63. — Unters. und Verwendung von Handelsöleinen 641. — Animalisches Seifenöl 771.
- Knorr (J.), Best. von Oleum etc. 2144.
- Knorr (L.) u. Heß (K.), Vers. zur Synthese des 2,3-Dimethyl-4-äthylpyrrols 1655. — Acetylpyrrole 1656.

- Knot (J. M.) u. Work (W. R.), Elektr. Rührvorrichtung von Frary 1889.
 Knothe (M.), siehe: Scheiber (J.).
 Knowles (A. E.), Reinigen von elektrolytisch entwickelten Gasen 1952*.
 Knowlton (F. P.) u. Starling (E. H.), Zuckerverbrauch im normalen u. diabetischen Herzen 731. 2122. — Natur des Pankreasdiabetes 1380.
 Knublauch, N-Best. bes. in Ferrocyan- u. Rhodanverb. u. ausgebrauchter Gasreinigungsmasse 1491.
 Knüppel (C.), Hartharzähnliches Harzersatzprodukt 1997*.
 Kobayashi (M.), Zus. des Thorianits 1942.
 Kobell (F. von) u. Oebbeke (K.), Tafeln zur chem. Best. der Mineralien [1712].
 Kober (P. A.), siehe: Sugiura (K.).
 Kober (P. A.), Marshall (J. T.) und Rosenfeld (E. N.), Monobasische Phenolphthalate 2093.
 Kober (P. A.) u. Sugiura (K.), Kupferkomplexe von Aminosäuren, Peptiden und Peptonen 2089.
 Kobert (R.), Sarsaparillen und ihnen verwandte Drogen 47. — Wirksame Bestandteile und Verordnungsweise der Digitalis 946. — Wann hat die Stärkeappretur des Papiers aufgehört? 1706. — Compendium der prakt. Toxikologie [1712].
 Koch (C. F. R. v.), Erzeugung stetiger elektrischer Entladungen in Gasen 651*.
 Koch (P. P.), Messung der Schwärzung photograph. Platten in sehr schmalen Bereichen 574.
 Koch (W.), siehe: Pschorr (R.).
 Koch (W. F.), Methylguanidin im Harn parathyreoidektomierter Tiere 1686.
 Kochmann (M.) u. Strecker (W.), Gasvolumetr. Best. der Ä- u. Chlf.-Dämpfe in atmosphär. Luft 1700.
 Koczirz (F.), Chem. Zus. des Pilzbekämpfungsmittels „Forhin“ 1303.
 Koecher (G.) u. Ribbentrop (K.), Verwertung des Kartoffelkrautes 1393.
 Köhler (J.), V. und Bildungsweise der Harzsäuren 443. — Fichtenharz 444.
 Köhres (G.), siehe: Beschke (E.).
 Koelitz (E.), Chloroform 396*.
 König (F.), Gewichtsanalytische Milchlöffelbest. im Apothekenlaboratorium 386. — Eisenbest. im W. 1064. — Cornutinbest. im Mutterkorn 1986.
 König (J.) u. Hühn (F.), Best. der Cellulose in Holzarten und Gespinnstfasern 1066. [1956].
 König (W.), Chinolinindolfarbstoffe 836. — Konstit. der Cyaninfarbstoffe 1219. — Best. von CH_3OH in seinen Gemischen mit $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 1314.
 Koenigsberger (J.), Best. von Wärmestönungen bei Silicaten etc. 576. — siehe: Müller (W. J.).
 Koenigsberger (J.) u. Weiss (J.), Thomsonwärme des Molybdänglanzes etc. 576.
 Koepke (H.), siehe: Escales (R.).
 Körber (F.), Einfluß von Druck und Temp. auf das elektrolyt. Leitvermögen von Lsgg. 992.
 Körner (K.), Zufällige Dissymmetrien Zeemanscher Triplets 1181.
 Kötz (A.), Reaktivität S-haltiger Atomgruppierungen 1271.
 Kötz (A.) u. Schaeffer (E.), Reduktion von Oxymethylenverb. 494.
 Kövessi (F.), Elektrolyt. Wrkg. des ständigen elektr. Stromes auf die Zellen der lebenden Pflanzen 1039.
 Kof (K.), siehe: Curtius (T.).
 Kohlhaas (J.), siehe: Fries (K.).
 Kohlmeyer, Jahresringe an einem Bleirohr 1498.
 Kohlmeyer (E. J.), Lösl. von Silberoxyd in Bleiglätte 1339.
 Kohlschütter (V.), Einfluß der Gasart auf Zerstäubung durch Kanalstrahlen 1764.
 Kohlschütter (V.) u. Ehlers (C.), Kondensation von Metalldämpfen 90.
 Kohlschütter (V.) u. Eydmann (E.), Haarsilber 700.
 Kohlschütter (V.) u. Noll (A.), Feine Metallzerteilungen 229.
 Kohn (M.), Rote Doppelverb. des Kupferjodürs mit dem Chinolinjodmethylat 1718.
 Kohn (M.) u. Bum (F.), Einw. des Tribromphenols und p-Bromphenols auf Toluol in Ggw. von AlCl_3 2080.
 Kohn (M.) u. Klein (A.), Kupferjodür 1718. — Rkk. der Isatine 2106.
 Kohn-Abrest (E.), Einw. des W. auf das durch Hg aktivierte Al 413. — Verunreinigungen des Zinkoxyds; Prüfung der Zinkoxyd als Grundlage enthaltenden Farben 955. — Aktiv. Al zum Nachweis des As 1697.
 Kohn-Abrest (E.) u. Rivera-Maltes, Verunreinigungen und Aktivierung des Al 484.
 Kohnstein (B.), Erkennung der vegetabilischen Gerbmateriale in Leder etc. 65.
 Kohout (J. F.), Colorimetr. Best. von Kohlenstoff in Eisen und Stahl 1945.
 Kolb (A.), Wasserreinigung und Kesselsteinbekämpfung 1584.
 Kolbe, siehe: Städeler.
 Kolbe (B.), Zweifederwage 657.
 Kolkwitz, Plankton des Rheinstromes 633.
 Kollé (W.), Rothermund (M.) u. Pe-

- schic (S.), Chemotherapeut. Wrkgg. der Hg-Verbb., bes. eines stark auf Spirochäten wirkenden Hg-Präparates von sehr geringer Giftigkeit 1574.
- Kolle (W.) u. Stiner (O.), Bei der Serumdiagnostik der Syphilis zu benutzender Extrakt 466*.
- Kolm (R.), Halogenverbb. des Cholesterins 490.
- Kondo (K.), Milchsäurebildung im Blute 1830. — Milchsäurebildung im Muskelpreßsaft 1831.
- Koninck (L. L. de) u. Winiwarter (E. von), Analyse von Zn-Mineralien; Abscheidung des Fe durch NH_3 1064.
- Konopacki (M.), Mkr. Veränderungen, welche während der in Echinideneiern durch chem. Reagenzien hervorgerufenen Cytolyse auftreten 1982.
- Kooper (W. D.), siehe: Hesse (A.).
- Kopaczewski (W.), Hydrolyse der Maltose durch verd. SS. 1962. — SS. und Hydrolyse der Maltose durch Maltase 1962. — Antiseptica und Wrkgg. der Maltase 2063.
- Kopenhagen (R.), Analyse von Weißmetallen, welche Cu, Sb, Sn, Pb, Fe u. Zn enthalten 1062.
- Kopetschni (E.), siehe: Villiger (V.).
- Kopp & Joseph, Ultraviolett absorbierendes Lichtfilter 1999*.
- Koppel (J.), Konstitution der Halogenverbb. des zweiwertigen Mo 2034.
- Koppers (H.), Ammoniumsulfat aus Gasen 561*.
- Koref (F.) u. Braune (H.), Bildungswärme von Bleijodid und Bleichlorid 1426.
- Korff-Petersen (A.) u. Brinkmann (H.), Weichardtsche Epiphaninreaktion 1671.
- Kosmann (B.), Rosten des Eisens 767.
- Koss (A. K.), siehe: Steinkopf (W.).
- Koss (M.), Neues Reagens auf Th 455.
- Kossel (A.) u. Weiss (F.), Sturin 841.
- Kossowicz (A.), Zeitschrift für Gärungsphysiologie und Mycologie [656]. — Enzymat. Natur der Harnsäure- und Hippursäuregärung 1300. 1482. — Mykologische und warenkundliche Notizen 1304. — Schimmelpilze u. Kalkstickstoff 1307. — Bindung des element. N durch Saccharomyceten 1384.
- Kost (H.), Widerstände hoher Ohmzahlen 1417.
- Kostytschew (S.), B. von Acetaldehyd bei der alkohol. Gärung 1043.
- Kostytschew (S.) u. Hübbenet (E.), B. von Äthylalkohol aus Acetaldehyd durch lebende und getötete Hefe 1044.
- Kottmann (K.) u. Schapiro (L.), Eisen-Arsenikautolyse des Eiweißes und ihre pharmakolog. Bedeutung 1686.
- Kováč (L.), Elektr. Potential des Jodcyans 598.
- Kovacs (G.), siehe: Guye (P. A.).
- Kovarik (A. F.), Rückstoßatome in ionisierter Luft 2011.
- Kowalski (J. de), Strahlung und Materie 1960.
- Kowalski (J. de) u. Banasinski (E.), Absorption des Lichtes in Lsgg. des Benzols und seiner Derivate bei niedriger Temp. 1625. 1909.
- Krais (P.), Lichteinheit der Körperfarben aus Teerfarbstoffen 2156.
- Kramer (E.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Krammer (A.), Aromat. Harnstoffe 1628.
- Kranendieck (F.), s.: Bodenstein (M.).
- Kraske (B.), Milchsäurebildung im Blute 1830.
- Krasnogorski (N.), Toxogener Eiweißzerfall 1742.
- Kraus (E. H.), siehe: Cooper (H. C.).
- Kraus (E. H.), Cooper (H. C.) u. Klein (A. A.), Opt. Eigenschaften einiger Bleisilicate 18.
- Kraus (E. H.) u. Youngs (L. J.), Änderungen des opt. Achsenwinkels in Gips mit der Temp. 1234.
- Kraus (F.), siehe: Embden (G.).
- Kraus (P.), siehe: Günther (A.); Heide (A. C. von der).
- Krauz (C.), siehe: Votoček (E.).
- Krawkow (N. J.), Unters. über die Bedeutung der abgestorbenen Pflanzendecke für die Bodenbildung [404].
- Krebs (F. H.), Ofen zur Behandlung von Gasen etc. mittels annähernd zylindrischer Lichtbogenfläche 1412*.
- Krebs (P.), siehe: Biltz (H.).
- Krech (R.), Dephlegmator 1857.
- Kreglinger (G.), siehe: Cohnheim (O.).
- Kreis (H.), Schweizerische Weinstatistik 1303. — Best. der Ameisensäure in Sirupen 1312. 1848.
- Kreissl (F.) u. Seibert (C.), Spinnbares Fasermaterial aus stark verholzten Pflanzstengeln 1171*.
- Kremann (R.), Stöchiometrie 787. — Skinner-Casesches elektrolyt. Thermoelement $\text{Sn/CrCl}_3/\text{Pt}$ 796. — Chemische Dynamik und Kinetik 1890.
- Kretzschmar (F. E.), Ablesen der Skala von Aräometern und in Fl. eintauchenden Thermometern 1594*. 1856*.
- Kretzschmar (G.), siehe: Heller (G.).
- Kreutz (S.), Sylvinkristalle; Strukturverhältnisse des Sylvins 1942.
- Kreybig (C. von), Verhütung des Rostens von Eisenkonstruktionen durch Anstriche 771.

- Kriebler (V. K.), Amygdaline; Rkk. mit Emulsin 122.
- Kries (von), Photochemie und Theorie des Sehens 314.
- Kroczek (A.), Bindung von atmosph. N in Natur und Technik 1406.
- Kroeber (L.), Giftigkeit des Methylalkohols 736.
- Kröhnke (O.), Verzinkte Eisenrohre und Zinkrohre als Ersatz für Bleirohre 276.
- Kroemer (K.), Kahmpilze und A. 2127. — Schweflige S. und Gärungserreger des Mostes 2127. — Fluorhaltige Holzkonservierungsmittel und Gartenbau 2133.
- Krogh (M. von), siehe: Schilling (C.).
- Kroll (A. V.), Salze von äußersten Anhydridstufen der Phosphorsäure 685. — Therm. Unters. der glasigen Phosphate des Blicies 804.
- Kroll (S.), siehe: Mannich (C.).
- Krombholz (E.), Nebenapparat zur Erleichterung des Einstellens am Mikroskop 2003.
- Kronenberg (P.), siehe: Nastjuko w (A.).
- Krontowsky (A.), Beziehungen der Autolyse zur Fett- und lipoiden Metamorphose [1712].
- Kropat (K.), Wertbest. von Santoninpastillen 447. — siehe: Rupp (E.).
- Kroseberg (W.), siehe: Tröger (J.).
- Kruber (O.), siehe: Braun (J. von).
- Krüger, Anbauverhältnisse von Zuckerröhre und Zuckerrübe 1161.
- Krüger (E. A.), Gefäße und Formstücke aus Wolfram oder anderen schwer schmelzbaren Metallen 1755*.
- Krüger (F.) u. Moeller (M.), Best. geringer Ozonkonzentrationen durch Absorption der ultravioletten Strahlung im Ozon 748. — B. des Ozons durch stille elektr. Entladung; Ozonbest. durch Absorptionsmessung im Ultraviolett 998.
- Kruöger (G.), Lithoponefabrikation 1242.
- Krüger (W.), Wimmer (G.), Geisthoff (G.), Ringleben (O.) u. Rosenthal (L.), Wrkg. verschiedener Stickstoffdünger bei Zuckerrüben 1747.
- Kruemmer (A. W.) und Ewald (R.), Natürliche Schwefelentstehung 2137.
- Krüse (K.), Salpetersäuregewinnung mittels des elektr. Lichtbogens 682.
- Krug, siehe: Günther (A.); Halenke; Heide (A. C. von der).
- Krulla (R.), siehe: Baly (E. C. C.).
- Krusch, Radiumgehalt der Pechblenden 447.
- Kruyt (H. R.), Gleichgewicht Fest-Flüssig-Gas in binären Mischkrystallsystemen 312. — Physik. Konstst. des S und deren Zusammenhang 1423. — Nicotin und W. 1827.
- Kuckuk (F.), siehe: Knövenagel (E.).
- Kuczyński (T.), Analyse hochprozentiger Wolframlegierungen 283.
- Kudláček (E.), siehe: Wladika (J.).
- Kühl (H.), Bakterienzählung 537. — Sterilisation von Lsgg. in der Apotheke 741. — Hefen etc. u. Nahrungsmittel 858. — Nährwert des überreifen Käse 859. — Milchversorgung der Städte 1048.
- Kühn (A.), Beckmannsches Thermometer mit Kühnscher Präzisionseinstellung 783.
- Kühn (S.), Kohle in der Zuckerindustrie 773.
- Kühne (H.), siehe: Aktien-Gesellschaft für chemische Industrie.
- Kümmell (G.), Beschleunigung des Ausbleichens von Farbstoffen 462.
- Küppers (G.), siehe: Curtius (T.).
- Küster u. Bojakowsky (L.), Quant. Verhalten des Phenols bei Einw. auf Bakterien 1301.
- Küster (F. W.), Logarithmische Rechentafeln [404].
- Küster (W.) u. Greiner (A.), Oxydation des Dimethylhämins 1459.
- Küster (W.), Greiner (A.) u. Deihle (P.), Konstitution des Hämins 514.
- Kuhn (E.), siehe: Lipp (A.).
- Kulisch (A. P.), siehe: Günther (A.); Heide (A. C. von der); Juckenaek (A.).
- Kullgren (C.), Diphenylaminprobe von Schießbaumwolle 968. — Best. von S in Nitrocellulosen 2143. — Best. von SO₂ in Luft 2143.
- Kumagai (T.), Hitzebeständigkeit der gebundenen Antikörper 1221. — siehe: Friedberger (E.).
- Kunckell (F.), n-Butenylbenzol und Homologe 116.
- Kunckell (F.) und Lillig (R.), 4,4'-Dimethyl-5,5'-Dichlorindigo 2107.
- Kunckell (F.) u. Schneider (H.), 1,5-Naphthylendiamin 1280. — 4,5,4',5'-Tetramethylindigo 1734.
- Kunckell (F.) u. Ulex (G.), Rationelle Darst. von Benzolhomologen 2068.
- Kunheim & Co., Sublimierte Ammoniumsalze 1502*.
- Kunheim & Co. u. Stähler (A.), Doppelformiate und Doppelacetate des dreiwertigen Ti 210*.
- Kunkler (M.), siehe: Kaufmann (A.).
- Kunz (E.), Halogenindigos 217*.
- Kunz (J.), Weißsche Theorie der Hysteresis der ferromagnet. Subst. 894.
- Kunz (J.) u. Kemp (J. G.), Verteilung des Lichtes in der geschichteten Entladung in Dämpfen von Alkalimetallen 900.
- Kunze (W.), Entwicklungsstand neuerzeitlicher Elektroöfen 1599.
- Kunz-Krause (H.), Irdenmasse als Me-

- tallersatz für Laboratoriumsgeräte u. -apparate 1795*.
- Kuphal (R.), siehe: Mannich (C.).
- Kurek (F.), Zementation des Eisens mittels Gasen 2152.
- Kurilow (B.), Klassifikation von Anlagerungsprodukten 2.
- Kurtenacker (A.), Elementaranalyse 1059.
- Kurz (W. A.) u. Fritz (K.), Brautechn. Rechenschieber 1085. — Ausbeuterechenscheibe für Sudhausgebrauch 1249.
- Kuttenkeuler (H.), Nahrungs- und Genußmittel 276.
- Laar (J. J. van), Fester Zustand 406. — Aussehen der Schmelzlinie und ihre kritischen Endpunkte 1798.
- Labauve (L.), siehe: Dupont (J.).
- Labbé (H.) u. Vitry (G.), Undialysierbare Harnsubstanzen 197.
- Labbé (L. L. T.), Unverbrennlicher Celluloidersatz aus Eiweißstoffen, bezw. einem Gemisch dieser Stoffe 1247*.
- Lacroix (A.), Nephelinsyenite 143. — Radioaktive Niobotantalate aus den Pegmatiten von Vakinankaratra 203. — Bastnäsit in den Pegmatiten von Madagaskar u. dessen Eigenschaften 864. — Guanomineralien von Réunion 864. — Herkunft des durchsichtigen Quarzes von Madagaskar 1309. — Edelsteinführende Pegmatite von Madagaskar 1309. — Mineralische Zus. der Vulkane auf Réunion 1693. — Kontin. Änderung der physik. Eigenschaften der Berylle von Madagaskar und ihre chem. Zus. 1748. — Mineralien des Pegmatits von Ampangabé; Ampangabeit 1748. — Manandonit 1749. — Verkieselung von Pflanzen durch heiße Quellen 1749. — Einige als Edelsteine verwendbare Mineralien aus Madagaskar 1986.
- Lade (F.), Bildungsstätte der Ätherschwefelsäure im Tierkörper 1138.
- Ladenburg (A.), Lebenserinnerungen [404].
- Ladenburg (R.), Anomale Dispersion und magnet. Drehung der Polarisationsenebene des leuchtenden H; Verbreitung von Spektrallinien 687.
- Lady (T. H.), siehe: Kaye (G. W. C.).
- Laemmel (R.), Natürliches System der Elemente 1599.
- Laer (H. van), Lähmung u. Aktivierung der diastatischen Wrkg. der Zymase und Katalase 850. — Zustand der verzuckernenden Diastase des Malzes nach der Einw. 1034.
- Lahache (J.) und Marre (F.), Anormale und mit Cocosfett gefälschte Butter 945.
- Laidlaw (P. P.), siehe: Dale (H. H.).
- Laloue (G.), Basilicumöl 121. — Öl von Mespilodaphne pretiosa 432.
- Lamb (A. B.) u. Marden (J. W.), Best. der Perchlorate 749.
- Lami (P.), Derivate des Dioxydiaminoarsenobenzolchlorhydrats 1816.
- Lampé (A. E.), s.: Abderhalden (E.).
- Landau (B.), Stereochemie und optisches Drehungsvermögen 12.
- Landau (M.), Lichtenergie und Unters. einiger Fragen der chem. Analyse 1059.
- Landsberg-Velen, siehe: Gräflich von Landsberg-Velen und Gemensche Chemische Fabrik, Berg- und Hüttenwerke.
- Landshoff & Meyer, siehe: Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer.
- Landsiedl (A.), Wasserdichtigkeitsprüfer; Arbeitstisch zur Best. der Metalle durch Elektrolyse; Autolysator; Delphintrinkwasserfilter 1173.
- Landsteiner (K.) u. Rock (H.), Komplementwrkg.; Hämolyse durch Kieselsäure und Komplement 728.
- Lanfry (M.), Einw. von H₂O₂ auf Acetothionen u. α -Thiophencarbonsäure 1125.
- Lang (G.), Phosphorarmes Ferromangan aus phosphorhaltigen Manganerzen 1591*
- Lang (J.), Chlorversuche 657.
- Langbein (G. F. K.), Längenhauptnormale der Eichungsaufsichtsbehörden; therm. Ausdehnung von Messing 1695.
- Lange (A. E.), Umwandlung v. Schwefeldioxyd in Schwefelsäure bei Ggw. von positiven u. negativen Katalysatoren 13. — Ermittlung der Versalzung von Flußwasser 1159.
- Lange (C.), Ausflock. von Goldsol durch Liquor cerebrosinalis 1390.
- Lange (H.), Al-Dest.-App. 1418.
- Lange (O.), Schwefelfarbstoffe [80]. — Herst. der Schwefelfarbstoffe und ihre Reinigung 649. — Silicasteine für Martinöfen 2003.
- Langer (H.), Heroinausscheidung u. -gewöhnung 1879. — Alkaloidausscheidung nach dem Magen unter dem Einfluß von in den Magen gebrachten Salzen 1879.
- Langevin, siehe: Voigt (W.).
- Langgard (A.), Giftigkeit des Methyl- und Äthylalkohols 1382.
- Langhans (A.), siehe: Pringsheim (H.).
- Langheld (K.), Organische Phosphorsäureverb. 299*.
- Langmuir (I.), Dissoz. von Wasserstoff in Atome 1000. — Chemisch aktive Modifikation des Wasserstoffs 2030.
- Langworthy (C. F.) und Milner (R. D.), Respirationscalorimeter für pflanzenphysiolog. Arbeiten 1470. 2116.

- Laqueur (E.), Gase, insbesondere Sauerstoff und Kohlensäure, und Autolyse 622.
- Laqueur (E.) und Brünecke (K.), Benzoesaures Na u. Autolyse 622.
- Laqueur (E.), Brünecke (K.) und Crampe (E.), Salicylsaures Na und Autolyse 621.
- Laqueur (E.) u. Etinger (J.), Arsen u. Autolyse 620.
- Larguier des Bancelis (J.), Lösl. der der Einw. des Lichtes unterworfenen gefärbten Resinate 1317.
- La Rosa (M.), Spektralanalyt. Unterss. über den Kohlebogen bei kleinen Drucken 686. — Der Äther [1712].
- Larsen (A. S.) u. Storm (O. J.), Bindung und Verwertung von Luftstickstoff 397*.
- Larsen (E. S.), s.: Allen (E. T.); Merwin (H. E.).
- Lasause (E.), siehe: François (M.).
- Lasbordes (E.), Bleichen von Textilfasern 156*.
- Lasègue (G.), Chlorige Säure 1092. — Best. der chlorigen Säure 1696.
- Lathrop (E. C.), Guanin aus erhitzten Böden 1689. — siehe: Schreiner (O.).
- Latre (J. de), Methanmethoxythiol und entsprechende Thioäther 1192.
- Laurén (W.) u. Idman (E.), Best. des Campherhaltes in Spiritus von verschiedener D. 1580.
- Law (H. D.), Elektrolyt. Reduktion ungesättigter Aldehyde und Ketone 1100. — Katalyt. Wrkg. des Cu bei der elektrolyt. Reduktion 2052.
- Lawrence (J. N.), s.: Archibald (E. H.).
- Laxa (O.), Nicht schlagbares Obers 541.
- Lazarevic (M.) und Kittl (E.), Wismutgänge von Aljin-Dol und Jasikova 949.
- Lazarew (P.), Gasdruck und Ausbleichen von Farbstoffen im sichtbaren Spektrum 9. — Ausbleichen von Methylenblau im sichtbaren Spektrum 10. — Ausbleichen von Farbstoffen im sichtbaren Spektrum 11. — Temperatursprung an der Grenze zwischen Metall und Gas 1090.
- Lazarus (P.), siehe: Kerb (J.).
- Lazarus-Barlow (W. S.), Ggw. von Ra in einigen carcinomatösen Tumoren 1050.
- Lebailly (A.), Antikomplementäre Wrkg. präzipitierender Sera 1834.
- Lebbin (G.), Ausnutzungsversuch mit Holländer Käse 1379.
- Lebeau (P.), Zers. des Uranyl-nitrats durch Hitze 485. 1190. — Urananhydrid u. Hydrate 591. 1338. — Best. des At.-Gew. des Ur 1097. 1612.
- Lebedew (P.), Spektrograph für ultrarote Strahlen 677. — Schwefelbleielektrode. Passivität des Bleies 1859.
- Lebert (M.), siehe: Thomas (P.).
- Le Blanc (M.), Leitfähigkeit fester Salzgemische 476. — Lehrbuch der Elektrochemie [1324].
- Le Blanc (M.) u. Weyl (O.), Einw. einiger Elemente auf geschmolz. Atzkali 1334.
- Leclercle, Wärme d. Respirationsgase 852.
- Le Chatelier (H.), Massenwirkungsgesetz 312. 2005. — Best. der At.-Geww. nach Hinrichs 664. — Introduction à l'étude de la Métallurgie [1956].
- Lecher (H.), siehe: Wieland (H.).
- Le Clerc (J. A.), siehe: Breazeale (J. F.).
- Le Clerc (J. A.) und Breazeale (J. F.), Wanderung von Pflanzennährstoffen u. B. von organ. Pflanzenmaterial in Weizensämlingen 2135.
- Le-Dentu (P.), siehe: Gostiunin (M.).
- Lederer (K.), Natur der zelligen Elemente in der Milch 52. — Aromat. Telluroniumdihalogenverb. und deren basische Spaltungsprodd. 1541.
- Lederer (L.), Für die Gewinnung von Kunstfäden und ähnlichen Gebilden geeignete Lösungen 305*.
- Ledoux (R.), Elektr. Eigenschaften der Cu-Sn-Legierungen 703.
- Leduc (A.), D.D. einiger Gase u. Dämpfe 671. — Entspannung des gesättigten Wasserdampfes 682.
- Lee (F. S.) u. Levine (M.), Einw. von A. und W. auf den Muskel 941.
- Leemhuis (G.), siehe: Mannich (C.).
- Léger (E.), Chrysophansäure u. Chryso-robin 447. — Konstit. der Aloine der Natalaloe 1124.
- Legrand (E. G.), Alkalische Fällungsbäder für kupferoxydammoniakalische Celluloselösungen 980*.
- Lehmann (E.), Photographie 650.
- Lehmann (F.), Best. des As in Salvarsan und Neosalvarsan 750. — s.: Becker (H.) Rupp (E.).
- Lehmann (H.), Lumineszenzanalyse 205. — Ultrarote Emissionsspektren 1518.
- Lehmann (H. B.) u. Neumann (R. O.), Atlas und Grundriß der Bakteriologie und Lehrbuch der bakteriologischen Diagnostik [404].
- Lehmann (O.), Magnetische Analyse fl. Krystalle 665. — Wirbelbewegung und Struktur fl. Krystalle 1748.
- Lehmann (P.) und Schowalter (E.), Polarimet. Best. von Stärke in Wurstwaren 1402.
- Lehner (S.), Kunststeine [1956].
- Leiber (H.), Legierungen aus Blei und Wolfram 1248*.
- Leimdörfer (A.), Respiratorischer Stoffwechsel des Diabetikers bei verschiedener Kostform 203.

- Leithäuser (G.), Flammen als Anzeiger für elektr. Wellen 1252.
- Leitholf (H.), Sauerstoffbäder 1992.
- Lematte (L.), Best. der Mono- u. Dimetallphosphate in Ggw. organischer Verb. mit Säurecharakter. Schätzung der Gesamtsäureacidität des Harnes 288.
- Lemberg (K.), Trinkwasserreinigung durch Schnellsandfiltration 1789.
- Lemeland (P.), Direkte polarimetr. Best. des Rohrzuckers in Ggw. reduzierender Zucker 1788.
- Lemmermann (O.), s.: Scheffler (W.).
- Lemoigne, siehe: Mazé (P.).
- Lemoine (G.), Geschwindigkeit der Zers. des H_2O_2 durch Wärme 682.
- Lemout (P.), Hexahydromalachitgrün 121. — Leukobasen u. Farbstoffe des Diphenyläthylens; Aminoalkyläthylenderivate 505. — Leukobasen und Farbstoffe des Diphenyläthylens; Cyclohexyldibenbasen 1212. — Leukobasen u. Farbstoffe des Diphenyläthylens; Oxydation d. Tetramethylcyclohexyldibenbase durch Bleisuperoxyd 1456.
- Lendner (A.), Farbwurzel, *Escobedia scabrifolia* R. und P. 40.
- Lenhard, Deriv. des Anthrachinons 2101.
- Lenk (E.), Kolloidchem. Unterschiede zwischen lebendem u. totem Gewebe 1041. — s.: Friedländer (P.); Fürth (O. von)
- Lenk (E.) und Mondschein (J.), Gleichzeitiger Einfluß von A. und Neutralsalz auf die Empfindlichkeit des Phenolphthaleins 60.
- Lenep (D. P. Ross van), siehe: Böeseken (J.).
- Lenep (D. P. Ross van) u. Ruys (J. D.), Best. des Fettgehaltes der Milch durch Trichloräthylen 962.
- Lenormand (C.), Cyanwasserstoffverlust von Kirschchlorbeerwasser 58.
- Lenz (W.), Schloß-Bergfried-Nährsalze 1576.
- Léon (G.), Künstliche Konkretionen von Calciumcarbonat 1717.
- Leopold (P.), Bandenspektrum des SrF_2 im elektr. Bogen 413.
- Lepape (A.), siehe: Moureu (C.).
- Lépin (A.), Isomere Umwandlungen von Halogenhydrinen mit einem tertiären Radikal im Molekül 2080. — Stereoisomere 1,2-Dimethyl-1,2-diphenylmethane 2082.
- Lépine (R.) u. Boulud, Resorption der Glucose in den Tubuli der Niere 852.
- Lepsius, Fabrikation und Anwendung des Wasserstoffs 1159.
- Lepsius (R.), siehe: Fischer (Franz).
- Leroux (H.), siehe: Darzens (G.).
- Leschly-Hansen (K.), s.: Bömer (A.).
- Leser (G.), Cyclische Hexamethylen- β -diketone 342.
- Leslie (M. S.), Periode des Radiothorium; Zahl der α -Teilchen, die Th und seine Prodd. abgeben 1612. — Vergleich der Diffusionskoeffizienten der Thorium- u. Aktiniumemanation. Ihre Umwandlungsperioden 1863.
- L'Esperance (E. S.), siehe: Coca (A. F.).
- Lespieau (R.), Acetylenverb. 2043.
- Lesser (E. J.), Glykogen der Frösche bei Anoxybiose 1378.
- Lesser (R.) u. Weiß (R.), Selenindigo 354.
- Lessing (R.), App. für die Koksprobe von Kohle 405.
- Letsche (E.), Hydroxylamin u. Blutfarbstoff 2104.
- Leuchs (H.) u. Gieseler (E.), Nachweis der durch das Spirankohlenstoffatom bewirkten besonderen Asymmetrie 1429.
- Leuchs (H.), Giua (M.) und Brewster (J. F.), Ätherlactone und Butylenoxyd-carbonsäureester. Konfigurationsänder. bei inakt. Verb. mit mehreren asymm. C-Atomen 814.
- Leuchs (H.) u. Peirce (G.), Abbau des Brucins zu einer Curbin genannten Base 1657.
- Leuchtmann (J.), Süßweinfrage 1240.
- Leulier (A.), Verb. des Chloralhydrats mit Urotropin und Kaffein 599.
- Levene (P. A.) u. Jacobs (W. A.), Sphingosin 527. — Guanylensäure 1665. — Cerebronsäure 1671. — Cerebroside des Gehirngewebes 1671. — Guaninhexosid als Prod. der Hydrolyse v. Thymusnucleinsäure 1672. — Struktur der Thymusnucleinsäure 1672.
- Levene (P. A.), Jacobs (W. A.) und Medigreceanu (F.), Nucleosidasehalt. Gewebsextrakte und α - u. β -Methylpentoside 109.
- Levene (P. A.) u. Meyer (G. M.), Gleichzeitige Wrkg. von Muskelplasma u. Pancreasextrakt auf Mono- u. Disaccharide 108. — Einw. verschiedener Gewebe u. Gewebssäfte auf Glucose 108. — Einw. von Leukocyten auf Glucose 108, 1196.
- Levene (P. A.) und Slyke (D. D. van), Pikrolonate von Monoamino-säuren 816. — Glykokollpikrat; Trennung des Glykokolls von Alanin 1196. — Gasometr. Best. der freien u. konjugierten Aminosäuren im Harn 1240.
- Levi-Malvano (M.) u. Marantonio (M.), Leichtflüssige Legierungen von Aluminium, Zink und Kupfer 19.
- Levin (M.), Redukt. der Eisenoxyde 807.
- Levine (M.), siehe: Lee (F. S.).
- Levinger (L.), Elektrolyt für galvanische

- Metallätzungen unter Benutzung einer Cyankalilösung 1710*.
- Levy (A. G.), Best. von C in Stahl 1399.
- Levy (L. A.), Platinocyanide 1107.
- Levy (R.), Mechanismus der Hämolyse durch Arachnolysin 1378.
- Lewalt-Eserski (M.), Best. der Lösungswärme des KNO_3 bei höh. Temp. 688.
- Lewcock (W.), siehe: Hewitt (J. T.); Smith (C.).
- Lewin (L.), Spektrophotograph. Unterss. des Meconiums 273. — Buphane disticha 525. — Pfeilgiftkäfer: Blepharida evanida 1041.
- Lewis (E. W.) und Waumsley (H.), B. kolloidaler Metallsulfide in Kautschuklsgg. 709.
- Lewis (G. N.), siehe: Burrows (G. H.).
- Lewis (G. N.) und Randall (M.), Spezif. Wärmen von Gasen 2013.
- Lewis (W. K.), siehe: Almi jun. (C.).
- Lewit (G.), Schwefel u. Alkali enthaltende Formaldehydverb. 1504*.
- Lewite (A.), siehe: Hauser (O.).
- Lewitskaja (M.), Absorption des Lichtes im Andalusit 680.
- Lewitzki (A.), siehe: Palladin (W.).
- Ley (H.), Spektroskopie u. Refraktometrie 575.
- Leyko (Z.), siehe: Dzewoński (K.).
- Leys (A.), Bienen- u. Carnaubawachs. Best. der fremden Kohlenwasserstoffe 456.
- Lichtenstein (L.), Wrkg. von benzylsulfanilsaurem Na in Druckproben 970. — Drucken von Hydron- und Schwefel-farbstoffen 1586*.
- Lichtwitz (L.), Fermentlähmung 367.
- Lidforss (B.), Chemotaxis eines Thio-spirillums 1226.
- Lidow (A.), Oxydation des Kaliumcyanats mittels H_2O_2 1625. — B. eines oxansauren Salzes beim Erhitzen von Kaliumcyanat mit CuO ; Verbrennung des Kaliumcyanats in Sauerstoff 1625.
- Lieb (H.), siehe: Weitzenböck (R.).
- Liebig (H. von), Armstrongsches Benzol-formel 708. — Chem. Wrkgg. des Methyl- und Äthylalkohols 1616. — Fluorescein 2095.
- Liebl (F.), siehe: Reverdin (F.).
- Liebmann (E.), Einfluß des Camphers auf den kleinen Kreislauf 46.
- Liebmann (S.), siehe: Steinkopf (W.).
- Liebowitz (S.), Hydrolyt. Wrkg. von Glycin auf Äthylbutyrat 1036.
- Liebreich (E.) u. Spitzer (F.), Rosten und Rostschutzmittel 1950.
- Liefmann, Cohn (M.) u. Orlow, Hypothese der lipoiden Natur des Komplements 44.
- Liesegang (F. P.), Ultrarote Strahlen und Phosphoreszenzschirm. Umkehrung der Natriumlinie 1260.
- Liesegang (R. E.), Diffusionsphänomene 407. — Deformationen von Gallerten durch Gefrieren 408. — Protoplasmastrukturen und deren Dynamik 442. — Wachsende Kieselsäuregele 582. — Lemniskatenform der Imatrasteine 631. — Entstehung der Lebacher Knollen 744.
- Liesegang (R.) u. Mayr (E.), Physik und Chemie der Hirnswellung 1983.
- Lieske (R.), Physiologie denitrifizierender Schwefelbakterien 2128.
- Lifchitz (S.), Verschiebung der Teilchen bei der Brownschen Bewegung, Randphänomen 9.
- Lifschitz (J.), siehe: Hantzsch (A.).
- Lilienfeld (L.), Verf., um Schichten etc. aus Viscose weich, geschmeidig und elastisch zu machen 1167*.
- Lillie (R. S.), Durch Anästhetica verursachte Hemmung der toxischen Wrkg. reiner isotonischer Salzlsgg. auf unbefruchtete Seeestern- u. Seeigelleier 733.
- Lillig (R.), siehe: Kunczell (F.).
- Limprich (R.), siehe: Bömer (A.).
- Lincio (G.), Fe-haltiger Dolomit vom Simplontunnel 1055.
- Linck (G.), Indicatoren zur Best. der D. von Fl. 1173.
- Lind (S. C.), Natur der chem. Wrkg., welche durch α -Teilchen hervorgerufen wird, und Rolle, welche die Ionen dabei spielen 1891.
- Lindemann (F. A.), Kräfte zwischen den Atomen fester Körper 984.
- Lindemann (F. A.) u. (C. L.), Zugfestigkeit von Stoffen bei tiefen Temp. 984.
- Lindemann (C. L.), Temp.-Abhängigkeit des therm. Ausdehnungskoeffizienten 1181.
- Lindet (L.) u. Charpentier, Verf. zur Kontrolle der Ershöpfung des Scheidenschlammes der Zuckerfabriken 63.
- Lindner (J.), Elektrolyt. Dissoz. der schwefligen Säure 1183.
- Lindner (P.), V. von Hefe u. A. in der Natur 737. — Gärverss. mit verschiedenen Hefen- u. Zuckerarten 1044. — *Phycomyces nitens* und verschiedene Zuckerarten 1045. — Verhalten von 24 Mikroben, die C_2H_5OH gegenüber CH_3OH assimilieren 1385. — Assimilierbarkeit von Säure-, Bier- und Würz-dextrinen durch verschiedene Hefen und Schimmelpilze 1683. — Ersatzgefäß für Petrischale bei der Pilzkultur 2003.
- Linhart (G. A.), Hydrolyse von Metallalkylsulfaten 1726.
- Linke (H.), Prüfung der Gelatine auf

- schweflige Säure nach dem D. A.-B. 5 mittels Kaliumjodattärkepapiers 1158.
 — Bienenwachs und seine Unters. 1403.
 — Insektenpulver u. seine Prüfung 1702.
- Linstow (O. von), Nephritgeschiebe 948.
- Lipinski (A. V.), B. von HCN im elektr. Hochspannungslichtbogen 1346.
- Lipp (A.) u. Kuhn (E.), Gheddawachs 722.
- Lippmann (E.), Kondensation von Chloracetone mit Phenolen 1356.
- Lippmann (E. O. von), Geschichte des Saccharometers und der Senkspindel 173. 1761. — Geschichte der Dest. und des A. 1091. — Hundertjähriges Jubiläum des Vakuums 1241. — Geschichte des Alkohols und seines Namens 2044.
- Liska (A.), Käsefabrikation aus pasteurisierter Milch 1144.
- Lister (J.), siehe: Hantzsck (A.).
- Lister (J.) u. Robinson (R.), Derivv. des Oxazols 1371.
- Litterscheid (F.), Anwendung der arsen. S. in der Maßanalyse. Best. des Hg 280. — Best. des Hg durch arsenige Säure 866.
- Livens (G. H.), D. u. Lage der Emissions- u. Absorptionslinien in einem Gasspektrum 1259.
- Ljubawin (N.), Zweifachkohleneisen 695. — Struktur des polymerisierten Vinylbromids und Kautschuk 1899.
- Lockemann (G.) u. Lucius (F.), Desinfizierende u. entwicklungshemmende Wrkg. von Flußsäure u. Fluoriden 1388.
- Lockett (W. T.), siehe: Fowler (G. J.).
- Loeb (J.), Giftigkeit von Zuckerlsgg. für Fundulus; scheinbarer Antagonismus zwischen Salzen und Zucker 136. — Hemmung der Giftwirkung von NaJ, NaNO₃, NaCNS etc. 1477.
- Loeb (J.) u. Beutner (R.), Potentialdifferenzen an der unversehrten u. verletzten Oberfläche pflanzlicher u. tierischer Organe 521. — Ursachen des Verletzungsstroms 1735.
- Loeb (J.) u. Wastencys (H.), Zahl der Herzschläge u. Partialdruck des Sauerstoffs 200.
- Loeb (O.), Jodverteilung im syphilit. Gewebe 1141. — Experim. Arterienveränderungen beim Kaninchen durch aliph. Aldehyde. Zusammenhang zwischen chem. Konstitution u. Wrkg. 1142.
- Löb (W.), Pyrogene Zers. des Methylalkohols mit elektr. Strom 1615. — Photochem. Synthese der Kohlenhydrate 1622. — Stärke und stille Entladung 2063. — Pankreasdiastase 2120.
- Löb (W.) u. Gutmann (S.), Enzyme der Ovarien 620.
- Loebe (R.) u. Becker (E.), System Eisen-Schwefeleisen 2033.
- Loeffler (W.), Respirationsverss. am Menschen im nüchternen Zustand und nach Zufuhr verschiedener Eiweißkörper 1137.
- Löhnis (F.), Bakteriolog. Bodenunters. 1310. — Landw. Bakteriologie 1393.
- Lösche (A.), siehe: Neumann (R.).
- Loessner (F.), siehe: Sieverts (A.).
- Löw (E.), Schwerkraft und Molekular- u. Atomenergie der Gase 994.
- Löw (M.), Prodd. der Rk. von Mercuriammoniumchlorid u. Methyljodid 1722.
- Loew (O.), N-Assimilation und Eiweißbildung in Pflanzenzellen 526.
- Löwe (F.), s.: Klemperer (R. L. von).
- Loewe (S.), Lipoide und Farbstoffe 1133. — Lipoide u. andere organ. Subst. 1134. — Diffusion in Lipoiden 1134. — Eigenschaften der Lipoidlsgg. in organ. Lösungsmittel 1134.
- Loewenthal (H.), Theorie der Vulkanisation des Kautschuks 1079.
- Löwenhardt (E.), Leitfaden für chem. Schülerübungen [80].
- Löwenstein (E.), s.: Eisler (M. von).
- Löwenstein (L.), s.: Österreichische chemische Werke.
- Loewenthal (R.), Chem. Technologie der Spinnfasern 772.
- Loewenthal (S.), App. zur Best. der Radioaktivität von Quellen I. — Grundriß der Radiumtheorie und der biologischen Radiumforschung [80]. — Sichtbarmachung der ionisierenden Wrkg. von Strahlen und Substanzen 301*.
- Loewit (M.), Anaphylaxiestudien. Veränderung des Blutdrucks, der Atmung und der Körpertemperatur im akuten anaphylaktischen Shock 47.
- Loewit (M.) u. Bayer (G.), Bedeutung des Komplementes für den akuten Shock bei der aktiven Anaphylaxie 1835.
- Löwy (J.), Best. des Gesamt-N im Blute 1061.
- Lohmann (W.), siehe: Schneider (W.).
- Lohmann Company, Überziehen von Gegenständen aus Eisen und Stahl mit einer Legierung von Zink und Blei etc. 307*.
- Lombroso (U.), Ereptasen des Pankreas-saftes bei verschiedener Ernährung 368. — Absorption der Mono- und Disaccharide in den Eingeweiden 938. — Verbindung der Fettsäureausscheidung nach parenteraler Injektion von Fett 1935.
- Lomschakow (A.), Absorptionsapparat mit Hilfsgefäß zur Gasanalyse 1594*.
- Long (J. H.), Definition eines normalen Harns 45.
- Long (J. H.) u. Gephart (F.), Harnanalysen 1474.

- Lorenz (R.), Elektrolyt. Dissoz. geschmolzener Salze 990.
- Loria (S.), Magnetooptischer Kerreffekt bei ferromagnetischen Verb. 2015.
- Loring (F. H.), Elektroposit. Charakter des He 1094.
- Lotka (A. J.), Autokatakinese mit oszillatorischem Verlauf 799.
- Lottermoser (A.), Kolloidchemie 1909 2006.
- Lotz (A.), Entfärbungskohle durch Glühen von Mineralkohle etc. 296*. — Entfärbungspulver aus Braunkohle 1167*.
- Loucheux (G.), Nachweis der Saponine in den Schaumerzeugungsmitteln für Getränke 1230.
- Louguinine (W.) u. Dupont (G.), Kryoskopie in Paraldehyd 1902.
- Louis (H.), Metallurgy of Tin [404].
- Lowe (W. F.), Schmutzbest. in der Milch 871.
- Lowry (T. M.), Oxydation des atmosphä. N in Ggw. von Ozon 1185.
- Lubberger (H.), Kenntlichmachen von Mineralölen auf Gewebe 295*.
- Lubieniecki (H.), Calciumsalze u. Purinstoffwechsel der Säugetiere 534.
- Lubimenko (W.), s.: Montéverdé (M.).
- Lucchini (V.), Ursache der Entzündung etc. von Petroleumbenzin 881.
- Lucion (R.), Unterer Brennwert von Brennmaterialien 1071.
- Lucius (F.), siehe: Lockemann (G.).
- Luckenbach (R.), Amalgamiervorrichtung mit einem im Quecksilbertrog befindlichen Rührwerk 1322*.
- Ludlam (E. B.), Wrkg. von ultraviolettem Licht auf Chlor 227.
- Lüdecke (C.), Candelillawachs 878.
- Lüders (R.), Chem.-pharmaz. Industrie 741.
- Lüning (O.), Erste Anwendung von Normallösungen 747.
- Lüppo-Cramer, Kolloidchemie u. Photographie 573. 2013.
- Lüttgen, Abdampfen leicht entzündl. Fl. 784.
- Lüttig (O.), Hartmann (W.) u. Peterke (C.), Zeemanphänomen von Cu, Fe, Au, Cr, Ni, Pd, Mn, Ar im sichtbaren Spektrum 94.
- Lugner (I.), siehe: Feilitzen (H. von).
- Luihlen (F.), Gegenseitiges Kationenverhältnis bei verschiedener Ernährung und bei Säurevergiftung 369. — Veränderung des Chemismus der Haut bei verschiedener Ernährung und Vergiftungen 1835. — Mineralstoffwechsel eines mit Hafer ernährten Kaninchens bei Zufuhr von oxalsaurem Natrium 1835.
- Lumière (A. u. L.), u. Seyewetz (A.) Widerstandsfähigkeit der Gelatine gegen die zerstörende Wrkg. der Alkalien etc. 650.
- Lundberg (J.), Cyclamin u. alkoholische Gärung 2126.
- Lundsgaard (C.), Rk. des Blutes 526. — siehe: Hasselbalch (K. A.).
- Lunge (G.) u. Keane (C. A.), Technical Methods of Chemical Analysis [468].
- Lungwitz (P.), siehe: Scheiber (J.).
- Lunnon (R. G.), Einseitige Leitfähigkeit von sulfatisierten Akkumulatorplatten 223.
- Lurà (A.), Bakterienanaphylaxie 1227. — siehe: Friedberger (E.).
- Lusk (G.), siehe: Williams (H. B.).
- Lusk (G.) u. Riche (J. A.), Stoffwechsel nach Aufnahme von Dextrose und Fett 1782.
- Lussana (S.), Einfluß von Druck u. Temp. auf das elektrolyt. Leitvermögen von Lsgg. 224.
- Lussy (H. O.), Acetonitrilprobe zum Nachweis von Schilddrüsensubstanz im Blut 153.
- Lutschinsky (J. J.), Rkk. des Diphenylamins 1885.
- Lutz (C. W.), Neukonstruktion des Saitenelektrometers 1761.
- Lutz (L.), Gesamt- und Nitratstickstoff in schmarotzenden Pflanzen und Saprophyten 38. — Einw. von Jod auf die Scammonias, seine Anw. bei der mikr. Unters. dieser Substanzen 65.
- Lutz (L.) u. Oudin (G.), Eigenschaften und Verfälschungen der fl. Petersilienapiole 1231.
- Lyman (H.), siehe: Folin (O.).
- Lyman (T.), Ionisierung von Gasen durch Licht und Funkenspektrum des Al im Gebiete der Schumannstrahlen 902.
- Maab (T. A.), α, α -Dichlorisopropylalkoholcarbaminsäureester (Aleudrin) 1480.
- Mc Adam (D. J.) u. Pierle (C. A.), Löslichkeit von Natriummetavanadat 96.
- Mc Adam jr. (D. J.) u. Smith (E. F.), At.-Gew. von Fluor 88.
- Macallum (A. B.), siehe: Folin (O.).
- Mc Bain (J. W.), Phenolphthalein als Indicator. Langsame Neutralisation der Kohlensäure 450. — Dissoziation ternärer Elektrolyte 2011.
- Macbeth (A. K.), Stewart (A. W.) und Wright (R.), Gegenseitiger Einfluß ungesättigter Gruppen, Wrkg. auf die allg. Absorption von Verb. 86.
- Mc Beth (I. G.), s.: Kellermann (K. F.).
- Mc Carthy (E. S.), Best. des Benzols im Leuchtgas 1406.
- Mc Cleland (N. P.), siehe: Purvis (J. E.).

- Mc Clelland (J. A.) u. Nolan (J. J.), Elektr. Ladung des Regens 1693.
- Mc Clendon (J. F.), Echinochrom, rote Subst. in Seejgeln 132.
- Mc Clure (C. W.), siehe: Hoskins (R. G.).
- Mc Combie (H.), siehe: Brazier (S. A.).
- Mc Court (C. D.), siehe: Bone (W. A.).
- Mc Coy (H. N.) u. West (F. L.), Physikal. u. chem. Eigenschaften einiger organischer Amalgame 20.
- Mc Crae (J.) u. Colledge (W. C.), Veronalvergiftung 276.
- Mc Crudden (F. H.), Chloroformnarkose u. Herz des nephrektomierten Kaninchens 47.
- Mc David (J. W.), Perkin jun. (W. H.) u. Robinson (R.), Erschöpfende Alkylierung des Tetrahydroberberins 839.
- Mac Donald (G. W.), Historical Papers on Modern Explosives [1956].
- Mac Dougall (F. H.), Salzsgg. u. Massenwirkungsgesetz 985.
- Mc Gougan (A. G.), siehe: Bumstead (H. A.).
- Mc Guigan (H.) u. Hess (C. L. von), Glykolyse nach Exstirpation des Pankreas in Ggw. von Antiseptics 941.
- Mach (E.), Mechanik [656].
- Mach (F.), siehe: Günther (A.); Heide (A. C. von der).
- Mach (F.) u. Schaller (J.), Milchleistungsprüfungen 1146.
- Mach (J.) u. Richter (M.), Laboratoriumsbehelfe 983.
- Mc Ilhiney (P. C.), Best. von chinesischem Holzöl 1947.
- Mc Intosh (D.) u. Johnson (F. M. G.), Amalgamthermometer 890.
- Mc Intosh (J. G.), Manufacture of Varnishes and kindred industries [404].
- Mc Kechnie (A.) u. Beasley (F. G.), Behandlung von fast eisenfreiem, hochwertigem Nickel-Kupferstein 220*. — Oxydation von Eisenoxydulsalzsgg. unter Anwendung von Luft 402*.
- Mc Kenzie (A.), Konfiguration der stereo-isomeren Dibrombernsteinsäuren 1101.
- Mc Kie (J. F.), siehe: Carlson (A. J.).
- Mackie (J. T.), s.: Browning (T. H.).
- Mackie (T. D.) u. Forwood (G. F.), Desoxydation von durch Frischen hergestelltem flüssigen Eisen 1955*.
- Mackie (T. J.), siehe: Cruickshank (J.).
- Mackie (W. C.), siehe: Paton (D. N.).
- Mc Lennan (J. C.), Diffusion der Aktiniumemanation; der von ihr erzeugte akt. Beschlag 1526. — Serienlinien im Bogenspektrum des Quecksilbers 1614. — Konstit. der grünen Quecksilberlinie $\lambda = 5461$ A.-E.; magnet. Auflösung ihrer Satelliten durch einen Gitterspektrographen 1614. — Relative Intensitäten der durchdringenden Erdstrahlung zu Wasser und zu Land 1802.
- Mac Mahon (M. T.), s.: Collingwood (J.).
- Mc Millan (A.), siehe: Patterson (T. S.).
- Mc Namara (W.), s.: Bannister (C. O.).
- Mac Nider (G. M.), Best. des Wertes von Handelsstärke für Baumwollspinnereien 1066.
- Maddalena (L.), Chem.-mineralog. Beobachtungen über einige Berylle von Elba 448.
- Madinaveitita (A.), siehe: Willstätter (R.).
- Mäder (H.), Bromometrische Best. der Ameisensäure 1401.
- Magnesite Company m. b. H., The, Ofen mit stehender Retorte, insbesondere zum Brennen von Kalkstein und Magnesit zwecks Gewinnung von Kohlensäure 1953*.
- Magnus (A.), Prüfung der Grundhypothese des Nernst'schen Wärmetheorems [1712].
- Magnus (W.) u. Schindler (B.), Nährsalze und Färbung der Oscillarien 1295.
- Mahler (P.) u. Goutal (E.), Sauerstoff unter Druck bei der Best. des Gesamt-C der Eisenlegierungen 635.
- Mai (C.) u. Rheinberger (E.), Best. von W. im Käse 962.
- Maidorn (R.), Chemie der Blutgiftanämien 1842.
- Mailhe (A.), Vom Phenyloxyanilin sich ableitende Farbstoffe 23. — Nitroderivate des Diphenyloxyds 268. — Azofarbstoffe des Aminodiphenyloxyds 607. — siehe: Sabatier (P.).
- Main (W. K.), Industrie des Celluloids 1951. — Le Celluloid et ses Succédanés [1956].
- Majima (R.), Hauptbestandteil des Japanlacks 1780.
- Majima (R.) u. Okada (T.), Katalyt. Reduktion von Urushiol 1560. — Katalyt. Reduktion von Eläostearinsäure 1780.
- Majorana (Q.), Detektoren für elektromagnetische Wellen, die auf Elektronenemission glühender Fäden beruhen 1252.
- Makjejew (J.), Biolog. Chemie [172].
- Malaquin (P.), Sirup aus bitteren Orangeschalen 1986.
- Malarski (H.), siehe: Marchlewski (L.).
- Malarski (H.) u. Marchlewski (L.), Anhydro- β -phyllotaonin 1969.
- Malfitano (G.) u. Moschkow (A.), Entflockung der Stärke 424.
- Malkaln (W.), siehe: Nastjukow (A.).
- Malkemus (O.), Schwimmlverfahren und Vorrichtung zur Aufbereitung von sulfidischen Erzen 561*.

- Mally (J.), siehe: Meyer (Hans).
- Malosse (H.), Best. der D. des Camphers aus den D.D. seiner Lsgg. in Fl. 600.
- Malvezin (F.), Kostprobe mit pasteurisierten u. nichtpasteurisierten Weinen 54.
- Malvezin (P.), Anw. von Kupfersalzen mit organ. Radikal in der Bekämpfung parasitärer Krankheiten des Weinstocks 142.
- Manaresi (A.), Apfelmehltau 627.
- Manasse (E.), Petrographie von Erythraea 864.
- Manchot (W.), Blaue Säure des Reduktionsproduktes von Salpetrig-Schwefelsäure 460. — Gasbindungsvermögen des Blutfarbstoffes 1670.
- Manchot (W.) u. Haas (J.), Kachlers Äthyleneisenchlorür 1909.
- Manchot (W.), Merry (E.) u. Woringer (P.), Kohlenoxyd bindende Eisensalze 1907.
- Mandelbaum (R.) u. Kauffmann (A.) & Co., Mischungen, die mit W. saponinhaltige Reinigungsmittel liefern 774*.
- Manders (A. S.), siehe: Torrey (J.).
- Manley (J. J.), Veränderungen des Temp.-Koeffizienten einer Präzisionswaage 890. — Scheinbare Gewichtsänderungen bei chem. Rkk. 1511.
- Mann (E. W.) u. Holmes, Öl aus ostindischer Rinde 924.
- Mann (G. R.), siehe: Hewitt (J. T.).
- Mannessier (A.), siehe: Oddo (G.).
- Mannheim (E.), Chininum tannicum 628.
- Mannich (C.), Unerträgliche Arzneimischungen aus Antipyrin und Hexamethylentetramin 1052. — Additionsprodd. aus Arbutin und Hexamethylentetramin 1244*. — Arbutin u. seine Synthese 1924. — s.: Rosenmund (K. W.).
- Mannich (C.) u. Drauzburg (W.), Glykokollester einiger Phenole 1816.
- Mannich (C.) u. Kroll (S.), Siccoderm 141.
- Mannich (C.) u. Kuphal (R.), Derivate des Benzylamins 1910.
- Mannich (C.) u. Leemhuis (G.), Utubalsam 377.
- Mannich (C.) u. Schwedes (L.), Nachweis von Chinin bei Ggw. von Pyramidon. — Cachets des Dr. Faivre 65. — Urosemin 141. — Urolysin 141. — Barzarin 447. — Ferrustan 628. — Salicol u. Citroferrol 1052. — Eustomin, Rubiacitol, Albin 1053. — Perboral 1392. — Tinctura Ferri composita 1392. — Tricarbin 1576. — Fundal 1884. — Wurmpulver 1884. — Semori 2133.
- Mannheim (E.), Pharmaz. Chemie [1956].
- Manning (R. J.) u. Nierenstein (M.), Tannin 254.
- Manns (A. G.), Wiedergewinnen roher Haut aus Chromleder 1888*.
- Manstetten (L.), Wassergehalt des Quebrachholzes 362.
- Marantonio (M.), siehe: Levi-Malvano (M.).
- Marc (R.), Best. der Konz. kolloidaler Lsgg. mittels Flüssigkeitsinterferometers 473.
- Marchlewski (L.), Geschichte des Hämo-pyrrols 928. — Spekt. Eigenschaften der beiden Chlorophyllane 1369. — siehe: Jacobson (C. A.); Malarski (H.).
- Marchlewski (L.) u. Malarski (H.), Anhydro- β -phyllotaonin 1369.
- Marcille (R.), Zus. von Olivenölen aus dem Bezirk Alpes-Maritimes 53. — Best. der Reinheit von Terpentinölen 390. 762.
- Marckwald (E.), Gewinnung und Aufbereitung des Manihotkautschuks in Deutsch-Ostafrika 560.
- Marckwald (E.) und Frank (F.), Ostafrikanische Plantagenkautschuke 973. 1791.
- Marckwald (W.), Meßmethoden der Radioaktivität 314. — Internationaler Radiumstandard 1190.
- Marcora (F.), siehe: Michaelis (L.).
- Marcus (E.), siehe: Biltz (W.).
- Marcusson (J.), Unterscheidung von Natur- und Erdölaspalt 643.
- Marcusson (J.) und Döschel (H.), Best. des Schwefel- und Halogengehaltes organ. Körper 1151.
- Marden (J. W.), siehe: Lamb (A. B.).
- Marfori (U.), Verb. des bas. Chininchlorhydrats mit Urethan 1050. 1489.
- Margival (F.), Les Peintures [887]. — Les Eneres [1999].
- Mariller (C.), Verluste von A. durch Verdunstung bei der Gärung 560.
- Marino (L.) u. Toninelli (A.), Asymm. Selenite. Additionsprodd. des Piperidins mit seleniger und schwefliger Säure 835.
- Marino (P.), Diaphragmen aus mit Kieselsäure imprägnierten Faserstoffen 1854*.
- Marion (M.), Butteranalyse 757.
- Markétos, Wasserfreie Nitrate des Uranyls und Zinks 1189.
- Marotta (D.), siehe: Calcagni (G.).
- Marqueyrol u. Florentin, Zers. des Diphenylnitrosamins durch Hitze 1354.
- Marr (T.), Zuckerrohrböden auf Java 1393.
- Marre (F.), Relativer Wert der Farbindicatoren bei der Säuretitration der Weine 758. — siehe: Lahache (J.).
- Marriage (E.), Nachweis von Verfälschungen auf kolloidchem. Wege 1401.
- Mars (G.), Spezialstähle [1324].

- Mars (G.) u. Fischer (F.), Best. der Schlackeneinschlüsse im Stahl 1698.
- Marschalk (Ch.), Überführung des Oxindols in das 2-Ketodihydro-1-thionaphthen 259.
- Marschner (J.), Gehaltsbest. von Argentinum proteinicum 2150.
- Marsden (E.) u. Darwin (C. G.), Umwandlungen des akt. Nd. des Th 1097.
- Marsh (C. D.), Alsberg (C. L.) u. Black (O. F.), Barium und Loco-weed-Krankheit 2136.
- Marshall (J. T.), siehe: Kober (P. A.).
- Martegiani (E.), Derivate des 3,4-Dimethoxypropiofenons 1918. — siehe: Bargellini (G.).
- Martelli (A.), Pyroxengesteine der Eisengager von Rio und Capo Calamita 745.
- Martens (A.) u. Heyn (E.), Handbuch der Materialienkunde für den Maschinenbau [1324].
- Martin (C. J.), siehe: Chick (H.).
- Martin (G.), H entwickelnde Organosiliciumverb. 811.
- Martin (P.), Magnetooptischer Kerreffekt bei ferromagnetischen Verb. 2016.
- Martinow (W.), siehe: Klinger (H.).
- Marx (E.), siehe: Zaleski (W.).
- Maryanovitsch (V.), siehe: Bach (A.).
- Mascarelli (L.) u. Recusani (G.), Zwei Formen des Dekahydro- β -naphthols 1117.
- Mascarelli (L.) u. Toschi (B.), Aromat. Verb. mit mehrwert. Jod 1117.
- Masing (E.), Zuckermobilisierung in der überlebenden Leber 1933.
- Masselon, Roberts u. Cillard, Le Celluloid [308].
- Masslenikow (A.), s.: Kehrman (F.).
- Massmann (C.), Lsgg. von Kollodiumwollen 1170*.
- Massobrio (C.), Quecksilber-Hypodermotherapie 1575.
- Massol (G.), Radioakt. der Mineralthermen von Usson 1148.
- Massol (L.), Ultraviolette Strahlen und Stärke 494.
- Massol u. Faucon, Absorption der ultravioletten Strahlen durch die gesättigten Alkohole der Fettreihe 2044.
- Masson (G.), Zus. des Bittersüß 366.
- Masson (I.) u. Ramsay (W.), Analyse der Wasser der Thermalquellen von Bath 1609.
- Masuda (N.), Auftreten aldehydartiger Subst. bei Leberdurchblutung. Acetessigsäurebildung aus A. 1833.
- Matausch jr. (J.), Natriumbitartrat 1503*.
- Mathé (M.), Hydrolyt. Zers. der Acetylsalicylsalze u. Darst. von Calcium acetylsalicylicum 431.
- Mathews (J. H.), s.: Richards (T. W.).
- Mathieu (L.), Anormale 1911er Weißweine 542. — Schwankungen der Zus. der Brantweine nach der Aufbewahrung 543. — Gärtemp. u. Güte der Rotweine 560.
- Matignon (C.), Valenz u. Beständigkeit der binären Metallverb. 2. — Darst. u. Bildungswärme von Magnesiumnitrid 93. — Spontane und fortschreitende Zers. gewisser Gegenstände aus Blei 485.
- Matthes (H.) u. Boltzo (W.), Fettes Öl des Goldlacksamens 39.
- Matthews (F. E.) u. Strange (E. H.), Kautschuk oder kautschukähnliche Massen 564*.
- Matzke (F.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Maugini (A.), siehe: Ravenna (C.).
- Mauguin (C.), Innere Bewegung der fl. Krystalle 174.
- Mauthner (F.), Synthetische Glucoside 352. — Verkettung der Phenolcarbonsäuren 1728.
- Mauthner (G.), Harzartige Kondensationsprodd. aus Cellulose und Phenolen 74*.
- Mauthner (J.), Cystin 243.
- Maveric (J.), Médecine hermétique des Plantes etc. d'après les anciens Alchimistes [887].
- Maxera (A.), CO₂-Verteilungsapp. 984.
- Maximov (N. A.), Chem. Schutzmittel der Pflanzen gegen Erfrieren 1130. 1294.
- May (P.), Primäre Sb-Derivate 1019. — Verb. des SbCl₃ mit Diazoniumchloriden 1019.
- May (R.), siehe: Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer.
- Mayer (Adolf), Gesetz des Minimums 1305.
- Mayer (Anton), Best. des elektr. Elementarquantums an Metallsuspensionen 1176.
- Mayer (Erwin) siehe: Baudisch (O.).
- Mayer (Joseph L.), Best. von Chloroform in Chloroformliniment 968.
- Mayer (Karl), Gesetz der Farbenkontraste 1235. 1988.
- Mayer (O.), Best. des Fe in W. 150.
- Mayer (Paul), Glucoson 243. — Brenztraubensäure-Glucosurie und Verhalten der Brenztraubensäure im Tierkörper 274.
- Mayr (E.), siehe: Liesegang (R.).
- Mayrhofer (A.), siehe: Günther (A.); Heide (A. C. von der).
- Mays (K.), Proteinkörper des Liebig'schen Fleischextraktes 442.
- Mazé (P.), Pflanzen u. Nährstoffe des Bodens. Gesetz des Minimums und der physiol. Verhältnisse 618.
- Mazé (P.), Ruot und Lemoigne, Durch

- Calciumcarbonat hervorgerufene pflanzliche Chlorose 1490.
- Mazurewitsch (J.), siehe: Grischke-witsch-Trochimowski (E.).
- Meador (J. W.), siehe: Miller (F. A.).
- Mecklenburg (W.), siehe: Biltz (W.).
- Medigreceanu (F.), siehe: Bertrand (G.); Levene (P. A.).
- Medinger (R.), Salze der Aminophenole mit zweibasischen SS. 1634.
- Meek (W. J.), Leber u. Fibrinogengehalt des Blutes 728.
- Meerburg (P. A.), Bloilösende Wrkg. von Trinkwasser 540.
- Meerson (S.), siehe: Orechow (A.).
- Mees (C. E. K.), s.: Sheppard (S. E.).
- Meggitt (A. A.) u. Mann (H. H.), Milch einiger Rassen indischer Büffel 2129.
- Mehd (P. V.), siehe: Blockey (J. R.).
- Meigs (E. B.) u. Ryan (L. A.), Chem. Analyse der Asche des glatten Muskels 132.
- Meillère (G.), Nachweis und Charakterisierung des Pilocarpins in Ggw. von Chinin 1494.
- Meisenheimer (J.), Methylglyoxal 1427. — siehe: Buchner (E.).
- Meißner (F.), App. zur Demonstration des Druckes gesättigter Dämpfe 1259.
- Meißner (R.), Zehnjähriger Vers. über die Lebensdauer reingezüchteter Weinhefen in 10%iger Rohrzuckerlösung 1300. — siehe: Günther (A.); Heide (A. C. von der).
- Meissner (W.), siehe: Wiebe (H. F.).
- Meister, Gips als Trockenmittel 1075. — Beurteilung des Trinkwassers nach geologischen Verhältnissen 1836.
- Meister (A.), Didymolit. 2139.
- Meister Lucius & Brüning, siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Meitner (L.), Zerfallsschema des akt. Nd. des Th 903.
- Meldola (R.) u. Hollely (W. F.), Chinon-ammonium - Derivate. Methylierungs-prodd. der Pikramin- und Isopikramin-säure 429.
- Melikow (P.), Ammoniumsilicomolybdat u. -phosphormolybdat u. Perhydrol 1579. — Rk. auf Molybdänsäure 1579.
- Mellanby (E.) u. Twort (F. W.), V. von β -Imidazolyläthylamin in der Darmwand; Isolierung eines Bacillus aus dem Darmkanal, der Histidin in diese Subst. verwandelt 1672.
- Mellanby (L.), siehe: Twort (F. W.).
- Mellet (R.), siehe: Chuard (E.).
- Melnikowa (F. J.) u. Wersilowa (M. A.), Toxinfektion: Blutgifte und Agglutination von Typhusbacillen 1938.
- Meltzer (S. J.), siehe: Githens (T. S.).
- Mendel (L. B.), siehe: Osborne (T. B.).
- Mendel (L. B.) u. Daniels (A. L.), Fettlösliche Farbstoffe und gefärbtes Fett im Organismus 2124.
- Menge (G. A.), Acylderivate des α -Methylcholins, β -Methylcholins u. γ -Homocholins 1769.
- Menke (J. B.), Ternäres System: TeJ₂-HJ-J₂; Best. von Te mit Hydrazinhydrat 2020. — siehe: Jaeger (F. M.).
- Menne (E.), Verarbeitung von Spateisenstein 72*.
- Mennicke (H.), Metallurgie des Zinns 1790.
- enschutkin (B.), SbCl₃- und SbBr₃-MNaphthalin und Derivv. 1436. — Systeme aus Fluorbenzol, SbCl₃ und SbBr₃ 1437. — Benzolsulfosäure und SbCl₃ und SbBr₃ 1437. — SbCl₃ und SbBr₃ in ihrem Verhalten zu Phenol und einigen Äthern 1437. — System Anilin-SbCl₃ 1438. — Systeme, gebildet aus Cyclohexan und Tetrahydrobenzol mit SbCl₃ und SbBr₃ 1439.
- Mensio (C.), Ammoniumcarbonat bei der Weinbereitung 648.
- Merk (E.), Cyanaminoameisensäureester 162*. — Allophansäureester 210*. — Prüfung der chemischen Reagenzien auf Reinheit [408]. — Prüfung von Barium sulfuricum purissimum 637. — Verb. aus Chinin und Dialkylbarbitursäuren 776*. — Halogenameisensäureester 1503*
- Merk (E.) u. Eichholz (W.), Therapeut. wertvolles Derivat des Hexamethylen-tetramins 212*.
- Merczyng (H.), Theorie der anomalen elektr. Dispersion 571.
- Merkel (E.), Frauenmilchfett 45.
- Merry (E.), siehe: Manchof (W.).
- Merton (T. R.), Veränderungen gewisser Absorptionsspektren in verschiedenen Lösungsmitteln 1181.
- Merwin (H. E.) und Larsen (E. S.), Mischungen von amorphem S und Se als Einbettungsmittel zur Best. hoher Brechungsindices mittels Mikroskop 747.
- Meschtscherjakow (M.), s.: Michajlenko (J.).
- Mesernitsky (P.), Zers. der Purine unter der Einw. der Radiumemanation 185.
- Mesham (P.), siehe: Sadler (C. A.).
- Messerschmitt (A.), siehe: Chemische Fabrik Rhenania.
- Mestre (P.-C.), Pasteurisation des Weines 739. — Brauselimonaden 740.
- Metallpapier-Bronzefarben-Blattmetallwerke, Farb-, Bronze- etc. Folien für Präge- u. dgl. Zwecke 1170*.
- Metz (C.), Stufenmikrometer 1325.

- Metzger (F. J.) u. Zons (F. W.), Volumetr. Best. des Th in Ggw. anderer seltener Erden. 1945.
- Metzner (A.), Schwärze durch Verschwelen organischer Körper 304*.
- Metzner (R.), Atropin im Organismus 46.
- Metzner (R.) u. Hedinger (E.), Atropin im Organismus 1742.
- Meunier (J.), Analogie der wirbelnden Gasverbrennung mit den Erscheinungen der Nebelflecke und Kometen 13.
- Meunier (L.), Formaldehydgerbung 1082. — Abwässer der Gerbereien etc. und ihre Reinigung 2158.
- Meunier (S.), Französische Meteorite 633.
- Meurice (A.), Cours d'Analyse des Produits des Industries chimiques [1712].
- Mewes (R.), Kühlen und Verflüssigen von Gasen 778*. — Verflüssigung permanenter Gase etc., bes. von Luft 1504*. — Künstliche volle oder hohle Seidenfäden aus plastischer Masse 1794*.
- Meyenberg (A.), siehe: Bamberger (E.).
- Meyer (A. von) siehe: Benrath (A.).
- Meyer (André), Dibromphenylisoxazolone 260. — Oxyharnstoff u. β -Ketonsäureester 424.
- Meyer (Erwin), siehe: Wallach (O.).
- Meyer (Felix), Anzeigen eines bestimmten Volumens, bezw. der Strömungsgeschwindigkeit strömender Gase 156*.
- Meyer, (Felix), Arzneimittel und Coronargefäße des lebenden Tieres 2123.
- Meyer (Friedrich), Reduktion von Chloriden in der Chlorknallgasflamme 1422.
- Meyer (Friedrich) u. Stähler (A.), Gehalt des $KClO_3$ an KCl ; nephelometrische Kontrolle 1716.
- Meyer (G. M.), siehe: Levene (P. A.).
- Meyer (H.), siehe: Polstorff (K.).
- Meyer (Hans) u. Beer (R.), Öl von Datura Stramonium 362.
- Meyer (Hans) und Mally (J.), Hydrazinderivate der Pyridincarbonensäuren 355.
- Meyer (Hermann), siehe: Euler (H.); Polstorff (K.).
- Meyer (Jacob), Anthracenderivate 161*.
- Meyer (Jul.), Thomson-van der Waalsche p-T-v-Fläche 891. — Therm. Ausdehn. von Fl. zwischen Kp. u. krit. Punkt 799.
- Meyer (Kurt), Antitrypsinverminderung beim Diabetes 141. — Antigene Eigenschaften von Lipoiden 1222.
- Meyer (Kurt H.), Oxantron und dessen Äther 1084*. — Zusammenhang zwischen Konstitution u. Gleichgewicht bei ketonol-desmotropen Verbb. 1865. — Desmotropie beim Malonester u. Methantricarbonsäureester 1869.
- Meyer (R.), Pyrogene Acetylenkondensat. 181.
- Meyer (R. J.) u. Goldenberg (H.), Scandium 902.
- Meyer (R. J.) u. Hauser (O.), Analyse der seltenen Erden und Erdsäuren [1999].
- Meyer (S.), siehe: Hahn (O.).
- Meyer (Stefan) u. Hess (V. F.), Definition der Wiener Radiumstandardpräparate 904.
- Meyer (Theodor), Turm- u. Kammer-system 969.
- Meyerfeld (J.), und Ohlgart (C.), Methylcyclopentenolon im Holzessig 117.
- Meyerhof (O.), Wärmetönungen chem. Prozesse in lebenden Zellen 522. — siehe: Warburg (O.).
- Mez (C.), siehe: Hager (H.).
- Mezger, siehe: Bujard.
- Micewicz (S.), siehe: Kehrman (F.).
- Michael (A.), Zahl der Isomeren bei mesotropen u. desmotropen Verbb. 506. — Anw. der Skala des Gesamteinflusses u. Ionisationskonst. organ. SS. 993. — Isomere Formen des Formylphenyllessigesters 1449.
- Michael (A.) u. Brunel (R. F.), Einw. von wss. Lsgg. der SS. auf Alkylene. Additions-gesetze in der organischen Chemie 1767.
- Michael (A.) u. Fuller (G. P.), Isomere Enolformen des Formylphenyllessigesters 1451.
- Michael (A.) und Zeidler (F.), Intramolekulare Umlagerung bei den Alkylbromiden 2040.
- Michaelis (L.), Isoelektrischer Punkt der elektro-amphoterer Kolloide 794. — siehe: Rona (P.).
- Michaelis (L.) und Davidow (W.), Elektrometr. Best. der Blutalkalescenz 2149.
- Michaelis (L.) und Davidsohn (H.), Kataphorese des Oxyhämoglobins 516.
- Michaelis (L.) u. Grineff (W.), Isoelektrischer Punkt der Gelatine 613.
- Michaelis (L.) u. Marcora (F.), Säureproduktivität des Bact. coli 1046.
- Michailenko (I.), Gesetz der chemischen Äquivalente 2. — Physikomechanischer Gesichtspunkt über die Lsgg. 3.
- Michajlenko (J.) und Meschtscherjakow (M.), Oxydationsmittel und Geschwindigkeit der Auflösung von Gold in KCN 702.
- Michaud (G.), Alkaloide u. ultraviolettes Licht 477.
- Michel (F.), Automat. Universalbürette 405. — Nachweis von Blut in Harn etc. 1493. — Bunsenbrenner mit besonders gestaltetem Fuß 1509.
- Michel-Roussel (J.), La Coloration des Métaux [887].

- Miculicich (M.), Hirudin und Adrenalin- u. Diuretinglucosurie 1145. — Ergotoxin u. Adrenalin- u. Diuretinglucosurie 1145.
- Midhat (D.), siehe: Wenger (P.).
- Mie (G.), Theorie der Materie 1511. — Die Materie [1324].
- Mihailescu (M. A.) siehe: Istrati (C. I.).
- Miklaur (R.), siehe: Dafert (F. W.).
- Milanowskij (W.), s.: Tschilikin (M.).
- Milarch (E.), siehe: Rabe (P.).
- Milbauer (J.), Sauerstoff u. Eisen unter Druck und erhöhter Temp. 1703.
- Milch (L.), Deutschlands Bodenschätze [1760].
- Miles (J. B.), Regelung des Feuchtigkeitsgehaltes zu entwässernder Luft 398*.
- Millar (W. S.), siehe: Bredig (G.).
- Miller (E. H.), Best. kleiner Mengen salpetriger Säure 1061.
- Miller (F. A.) und Meador (J. W.), Alkaloidgehalt besonderer Pflanzen von *Datura Stramonium* etc. 1781.
- Milochau (G.), Dielektrische Effekte in Gasen 572. — Oszillierende Entladungen 797.
- Milosevich (F.), Zeunerit und andere Mineralien der Insel Monte Christo 143. — Felsen von Kalymnos u. Kos. Glimmer-amphibolpyroxenandesit von Kalymnos 1490.
- Mills (H. P.), Maschine zum Schneiden von Kautschukstückchen 983.
- Mills (J. E.), Molekularattraktion 1762.
- Milner (R. D.), s.: Langworthy (C. F.).
- Milo (C. J.), Kalkstickstoff 1054. — Zers. von Kalkstickstoff im Boden 1393.
- Mines (G. R.), Ionen und elektr. Ladung von Oberflächen; Kolloidchemie und Biologie 5.
- Minor (R.), siehe: Rippetoe (J. R.).
- Minovici (S.) u. Vlahutza (E.), Einw. von Perhydrol in Ggw. von konz. H_2SO_4 auf Cholesterin 1191.
- Minovici (S.) u. Zenovici (T.), Kondensation des Phenylglykolsäurenitrils mit aromat. Aldehyden in Ggw. von Thionylchlorid 1207.
- Mirande (M.), Ggw. von HCN im kriechnenden Klee 1926.
- Misner (R. R.), siehe: Pictet (A.).
- Mitlacher (W.), Kulturverss. mit Arzneipflanzen 1690.
- Mitlacher (W.) und Tunmann (O.), Pharmakognostische Rundschau 1575. 2132.
- Mitscherlich (E. A.), Gesetz vom Minimum 1231. 1305. — W. als Vegetationsfaktor 1305.
- Mitscherlich (E. A.) u. Fischer (Hermann), Kalianalyse 1312.
- Mixer (W. G.), Bildungswärme der Vanadium- und Uraniumoxyde; Verbindungswärmen saurer Oxyde mit Natriumoxyd 906. 2037.
- Modrakowski (G.), Grunderscheinungen des anaphylaktischen Shocks 1041.
- Möbius (M.), Blütenbiologie; Blütenfarbstoffe 1375.
- Möhlau (R.), Viertel (A.) und Redlich (A.), Synthese der Anthrachinonylhydrazine 1121.
- Möhlau (R.), Viertel (A.) u. Reiner (F.), Anthrachinonylmonohydrazine 1118.
- Moeller (M.), siehe: Krüger (F.).
- Möllinger (J.), Kühlerbatterie für Soxhletapparate etc. 1858.
- Mörner (C. T.), Homogentisinsäure 824. — Ovomucoid und Zucker im Weißen der Vogeleier 2119.
- Moewes (C.), Skatol-Indolbest. in den Faeces 1702.
- Moffatt (A.), Farbkörper aus natürlichem Bariumsulfat 779*.
- Mohr (E.), Reversible Umlager. mancher Carbonsäuren in Ketenhydrate 351. — Organ. Chemie 1191.
- Mohr (O.), Gärungsgewerbe 293. — Zeißsches Interferometer bei der technischen Rauchgasanalyse 634. — Kohlensparmittel Aroxa 1166. — Physik u. Chemie der Gärungsgewerbe [2000].
- Moldovan (J.), siehe: Doerr (R.).
- Molenda (O.) u. Wunsch (J.), Gewinnung u. Wiederbelebung von Entfärbungskohle 1706*.
- Moles (E.), Äthylendibromid als kryoskop. Lösungsmittel 1527.
- Moles (E.) u. Gómez (L.), Chromylchlorid 1522.
- Molina (O.), siehe: Bargellini (G.).
- Molinari (E.), Trattato di Chimica Organica generale e Applicata all' industria [1712].
- Moline (M.) und Dietz (H.), L'Argent et les Métaux de la Mine de Platine [656].
- Molnár (B.), siehe: Bálint (R.).
- Mondschein (J.), Best. der Milchsäure neben β -Oxybuttersäure 1155. — Best. von Milchsäure bei Ggw. von Eiweißkörpern 1155. — siehe: Lenk (E.).
- Monimart (R.), Best. der schwefligen S. im Weißwein 452.
- Montagne (P. J.), Einw. von PBr_3 u. P auf β -Benzpinakolin 507.
- Montéverdé (M.) u. Lubimenko (W.), Gelbe Pigmente, welche mit dem Chlorophyll in Chloroleuciten auftreten 1738.
- Moore (A. R.), Ödem u. Säuregehalt der Gewebe 860. — Zu M. H. Fischers Säuretheorie der Albuminurie 1941.
- Moore jr. (Q.), Cunningham (J.) und Stokes (J. W. B.), Gewinnung von

- Ammoniak bei der Herst. von Brenngas in einem mit mehreren Zonen versehenen Generator 1588*.
- Moore (R. L.), siehe: Turrentine (J. W.).
- Moore (T. S.) und Winmill (T. F.), Zustand der Amine in wss. Lsg. 2045.
- Moore Architectural and Engineering Co., The, Wiedergewinnung von Gummi aus Gummiabfall 1593*.
- Moormann (A.), siehe: Bleyer (B.).
- Moran (R. C.), siehe: Johnson (T. B.).
- More (L. T.) u. Rieman (E. G.), Magnet. Strahlen 1256.
- Moreau (F.), Dielektrika u. disruptive Entladung 84.
- Moreau (G.), M. und Beweglichkeit des positiven Ions einer Flamme 1606.
- Moreau (L.) u. Vinet (E.), Weißweine von Anjou 1685.
- Moreschi (A.), siehe: Fischer (Emil).
- Moreul (T.), Selbstentzündung des B-Pulvers 70.
- Morey (G. W.), Benzoesäure als Standardsubst. in der Acidimetrie 866.
- Morgan (G. T.), Jobling (E.) und Barnett (R. T. F.), Absorptionsspektren einiger arom. Nitroamine und Nitroamide 1203.
- Morgenstern (O.), Laserpinit 1121.
- Morgenstern (S.), Mineralische Bestandteile der Schilddrüse 2118.
- Morley (E. W.), Chem. Konstst. 892.
- Morozewicz (J.), Hatchettin in Bonarka 948.
- Morres (W.), Alizarin 870.
- Morrison (H. N.), siehe: Anderson (A.).
- Morrison (W.), Negative Polelektrode für elektr. Sammler mit alkalischen Elektrolyten 167*.
- Morse (H. N.), Holland (W. W.), Myers (C. N.), Cash (G.) u. Zinn (J. B.), Osmot. Druck von Rohrzuckerlsgg. bei hohen Temp. 1274.
- Morse (H. W.), Storage Batteries [1596].
- Morstatt (H.), Schädlinge u. Krankheiten des Kaffeebaumes in Ostafrika 1231.
- Moschini (A.), siehe: Oddo (B.).
- Mosohkow (A.), siehe: Malfitano (G.).
- Moscicki (I.), Elektrodenkühlung bei elektr. Lichtbogenöfen 465*. — B. von HCN im elektr. Hochspannungslichtbogen 1346. — Vorrichtung zur Behandlung von Gasen etc. mit dem elektr. Lichtbogen, bes. zur Erzeugung von Stickoxyden aus Luft 1587*.
- Moseley (H. G. J.), Zahl der bei der Umwandlung des Ra emittierten β -Teilchen 1613.
- Moser (L.), Titration von Kupfersalzen mit Titantrichlorid 1578.
- Moser (L.) und Perjatel (F.), Best. der arsenigen Säure mit $KMnO_4$ bei Ggw. von HCl 1152. — Trennung des As vom Sb etc. mit Methylalkohol im Luftstrom 1152.
- Moss (H. W.), siehe: Hartley (W. N.).
- Moßler (G.), Radioaktive Bade- u. Trinkpräparate; ihre pharmaz. Zubereitungen 55. — Künstl. Alkaloide; ihre Anwendung als Heilmittel 1391.
- Motschmann (O.), siehe: Anschütz (R.).
- Moufang (E.), Wrkg. verschiedener Vormaischtempp. 1162.
- Moufang (E.) u. Scheer (A.), Bonitierung des Hopfens auf analyt. Wege 1075. — Amerikanische Malze 1165.
- Moureu (C.) u. Lepape (A.), Besonders heliumreiche, natürliche Gasgemische. Heliumablagerungen 1235.
- Moureu (C.) u. Valeur (A.), Spartein 1468. — Sparteilen 1567. — Symmetrie des Sparteins 1567.
- Moye (A.), Ferd. M. Meyers Drehrohröfen für Wasserkalk 67.
- Muchin (G.), Depressionsänderung eines binären Gemisches durch einen 3. Komponenten 1420.
- Mühle, Verhütung des Rostens von Eisenkonstruktionen durch Anstriche 772.
- Müller (Bernh.), Metallische Reflexe auf Glas 1160.
- Müller (Br.), siehe: Bleyer (B.).
- Müller (C.), Best. von Fuselöl in alkohol. Fl. [172].
- Müller (Erich) und Emslander (R.), Einfluß der Stromkonzentration auf die B. der Überschwefelsäure und die zeitliche Änderung in den Konz. der Überschwefelsäure und der Caroschen Säure 1805.
- Müller (Erich) und Müller (Otto), Geschwind.-Konst. der chem. Chloratbildung, ermittelt durch Elektrolyse 1092.
- Müller (Erich) u. Sauer (E.), Elektrolyt. B. von Bichromat aus Chromat 1767.
- Müller (Erich), Wegelin (G.) u. Kellerhoff (E.), Kupfersalze der Ferro- und Ferricyanwasserstoffsäure 705.
- Müller (Ernst), B. von Stickoxyden bei der elektr. Funkenentladung unter fl. Luft 580.
- Müller (F.), Aspirator mit gleichbleibender Ausflußgeschwindigkeit 1797.
- Müller (Jens), siehe: Bamberger (E.).
- Müller (K. F.), Salzgärten des Meeresufers [656].
- Müller (O.), siehe: Beckurts (H.).
- Müller (Otto), siehe: Müller (Erich).
- Müller (P.), p-Nitranilin 1275.
- Müller (Paul T.), Methode der bakteriolog. Wasserunters. Prüfung von Brunnen und Filterwerken 1847. — siehe: Helle (K.).

- Müller (Rud.), siehe: Wallach (O.).
 Müller (W.), Terpen- u. Riechstoffchemie 827.
 Müller (Wilhelm), Behandlung der Milch und Labfähigkeit 2128.
 Müller (W. J.) u. Koenigsberger (J.), B. von Silicatmineralien aus wss. Lsg. bei höherer Temp. 630.
 Müller (Wolf J.), Chemische Angreifbarkeit der Metalle 179.
 Müller-Holländer, Uhrglasbehälter 1325.
 Müllner (H.), siehe: Honcamp (F.).
 Münchmeyer (G.), siehe: Schwarz (L.).
 Münster (E.), Verdampfen von Teer etc. bei der fraktionierten Dest. 1169*.
 Müntz (A.) u. Gaudechon (H.), Verschlechterung der Phosphatdünger während einer Verkopplung 1307.
 Mulert (O.), Thermochemie der Kieselsäure und der Silicate 320.
 Muller (P. T.) und Guerdjikow (V.), Refraktion und magnetische Rotation von Gemischen 2016.
 Mumm (O.) und Bergell (C.), Freie Acetonoxalsäure und ihre Abkömmlinge 1905. — Derivv. des Triketopyrrolidins und ihre Verwandlung in Trimethylparaimid 2104.
 Munroe (C. E.), Nebenprodukte der Gasanstalten 1951.
 Munroe (H. S.), Physiol. Wrkg. von CO 1299.
 Murachi (N.), Schwefelstoffwechsel der Krebskranken 544.
 Murat u. Amouroux, Kondensation des Butyrons mit Organomagnesiumverb. 103.
 Murat u. Cathala, Acetale der cyclischen Alkohole 1822.
 Murat (M.), siehe: Sabatier (P.).
 Murschhauser (H.), Gasstoffwechsel bei extremen Außentemperaturen u. Körperoberfläche etc. 1042. — Respirationsapparat 1086.
 Murschhauser (H.) u. Hidding (H.), Einfluß trockener u. feuchter Luft auf den Gasstoffwechsel 1137.
 Mussell (A. G.), Thole (F. B.) und Dunstan (A. E.), Viscosität von Verb. des dreiwertigen N 1099.
 Musso (L.), Destillierte blausäurehaltige Wässer 1841.
 Mutch (N.), Histozytm, ein Gewebsferment 730.
 Muttelet (F.), Unters. von türkischem Honig 54.
 Muynck (R. de), Funkenpotential zwischen Elektroden bei höherer Temp. 571.
 Myers (C. N.), siehe: Morse (H. N.).
 Mylius (E.), siehe: Thoms (H.).
 Mylo (B.), siehe: Wohl (A.).
- Naamlooze Vennootschap Hollandische Proteïne-Maatschappij, Plastische Massen aus Kohlehydraten u. Alkalialbuminaten 305*.
 Nacken (R.), B. des Apatits 1691.
 Nägele (H.), Substituierte Rhodanine und einige ihrer Aldehydkondensationsprodukte 1814.
 Nagel (C.), Spiritus aus in Stücken getrockneten Bananen aus Kamerun 1161.
 Nagel (O.), Gewinnung des Zn im Hochofen mit Hilfe von Wassergas 292. — Vorschläge für die Säure- und Ammoniakindustrie 406. — Mahlmaschinen 406. — Auslaugungsversuche 660. — Waschen und Absorbieren von Gasen mit Hilfe von Fl. 1713.
 Nakaseko (R.), Umwandlungen der m-Sulfamidobenzoesäure durch Wärme 255.
 Nanty (T.), Umsetzungen zwischen Kaliumdicarbonat und Mg-, Ni- und Co-Salzen [887]. — Gleichgewichte zwischen KHCO_3 u. Mg-, Ni-, Co-Salzen 2031.
 Naray (A.), Gelben Farbstoff erzeugendes Bacterium in der Milch 1485. — siehe: Gratz (O.).
 Nardelli (G.), Wrkgg. von Harnsäureinjektionen bei Kaninchen 535. — Verteilung von Jod in den Organen und in den Geweben nach Verabreichung von Pyrojodon 535.
 Nasini (R.), Geschichte der Spektrochemie 677.
 Nasini (R.) u. Ageno (F.), U in ital. Gesteinen. Granite von Monte Christo und radioakt. Tuff von Fiuggi 631. — Flüchtigkeit der Borsäure mit Wasserdämpfen und Kochen ihrer gesättigten Lsgg. in Berührung mit fester Subst. 1186.
 Nasini (R.) u. Baschieri (E.), Analyse eines Molybdänits von Calabrien 629.
 Nasini (R.) u. Porlezza (C.), Anwesenheit reichlicher Mengen Borsäure im Mineralwasser von Salsomaggiore 1984.
 Nastjukow (A.) u. Kronenberg (P.), Kondensation des Formalins mit o-Tolidin 2071.
 Nastjukow (A.) u. Malkaln (W.), Kondensation des Formalins mit Anilin 2070.
 Nathusius (H.), Verbesserungen an elektrischen Öfen in Eisenhüttenwerken 1251.
 Naudet (L.), Ununterbrochene Saturation bei der Zuckerfabrikation. Konstantes Niveau 560.
 Neave (G. B.), Lösl. der Bleisalze der höheren Fettsäuren in Ä. u. PÄ. 1343.
 Neave (G. B.) u. Heilbron (I. M.), Indentification of Organic Compounds [468].
 Neger (F. W.), Abgekürzte Jodprobe 1156.
 Nelson (J. M.), siehe: Falk (K. G.).

- Neogi (P.), Nitrite von prim., sek. und tert. Basen 1827.
- Nernst (W.), Nernstfestschrift [2000].
- Nersessow (N.), siehe: Fromholdt (G.).
- Nestler (A.), Hautreizende Wrkg. des Cocoboloholzes 1138. — *Cortusa Matthioli* L., stark hautreizende Pflanze 1299.
- Neubäcker (P.), Verdampfen und Eintrocknen von wässrig-ätherischen Tanninlsgg. 397*.
- Neubauer (E.), Wrkg. antiglucosurischer Mittel u. Leberglucosurie 1488.
- Neuberg (C.), Rk. zwischen Traubenzucker und Methylphenylhydrazin 328. — B. von β -Oxybuttersäurealdehyd bei Vergärung von Brenztraubensäure 1681. — Jodoform-Rk. der Milchsäure. d-Glucosamin. Polarimetr. oder reduktionsanalyt. Best. von Zucker? Cammidgesche Rk. 1700.
- Neuberg (C.) u. Kerb (J.), Fällungsmittel für Aminosäuren 285. — Entsteht bei zuckerfreien Hefegärungen A. ? 1299. — B. von Acetaldehyd bei der sogen. Selbstgärung 1682.
- Neuberg (C.) u. Schewket (O.), Nachweis von gepaarter Glucuronsäure im normalen Harn 1739. — Polarimetr. Best. des Glucosamingehalts von Ovomuroid und Pseudomucin 1752. — Veränderungen einiger Arzneimitt. im Licht 1843.
- Neuberger (W.), siehe: Scholl (R.).
- Neue photographische Gesellschaft, Herst. lichtempfindlicher Schichten 886*.
- Neugebauer (E. L.), Rkk. bei der Leimung der Papiermasse mit Harz, Soda, schwefelsaurer Tonerde und natürlichem W. 1791.
- Neukirch (P.), Physiolog. Wertbest. am Dünndarm; Wirkungsweise des Pilocarpins 1140. — siehe: Rona (P.).
- Neukirch (P.) u. Rona (P.), Physiologie des isolierten Säugetierherzens 1982.
- Neuman (K. O.), Sauerstoffumsatz der Nebennieren 2122.
- Neumann (B.), Lehrbuch der chem. Technologie und Metallurgie [1712].
- Neumann (J.), siehe: Herrmann (E.).
- Neumann (K. C.) & Co., Vergleichende Analysen von Zuckerrüben 1668.
- Neumann (O.), Gerste 1500.
- Neumann (R.), Stickstoffbest. 281.
- Neumann (R.) u. Lösche (A.), Lupinenflocken 2136.
- Neumann (R. O.), s.: Lehmann (H. B.).
- Neumark, Desinfektionsverss. mit Perautan und Paragan 52.
- Neville (A.), „Rohfett“ von *Beta vulgaris* 843.
- Newcomb (E. L.), *Digitalis* 197.
- New Departure Manufacturing Com-pany, Oberflächenkohlung eiserner Gegenstände mittels kohlenstoffhaltiger Gase oder Dämpfe, die durch Vergasen von KW-stoffen gebildet werden 167*.
- Nickell (G.), siehe: Klinger (H.).
- Nieloux (M.), Darst. der Jodsäure in Hinsicht auf die Best. von CO 14.
- Nicolau (C.), Weine von Drăgashani 1573.
- Nicolet (B. H.), siehe: Johnson (T. B.).
- Nicolle (Ch.), Conor (A.) u. Conseil (E.), Intraven. Injektion des lebenden Choleravibrions 851.
- Niculescu (M.) u. (P.), Wertbest. u. pharmakodyn. Wrkg. von Herzmitteln 1381.
- Niefenführ (H. H.), Verbrennung des sublimierten, bezw. sublimierenden S in Schwefelöfen, Kiesöfen u. dgl. 395*.
- Niederstadt, Kohlensaurer Kalk, Aragonit oder Kalkspat 382. — Farbenveränderungen anorgan. Stoffe 1421.
- Niegemann u. Kayser, Beziehung der Brechungsindices von Leinölen zu der Jodzahl 641.
- Nierenstein (M.), s.: Manning (R. J.).
- Niggi (P.), Gasmineralisatoren im Magma 279. — Gase im Magma 279. — Kolloidchemie u. Zwillingkrystalle 569.
- Nikolajewski (T.), Allophanoide der Umgegend von Moskau 630.
- Nitritfabrik Aktiengesellschaft, Beschränkung des Morschwerdens beschwerter Seide 1243*.
- Nitzelnadel (K. A.), Nitrocellulose aus Sulfitcellulose und Strohstoff 2157.
- Nizzi (F.), siehe: Pighini (G.).
- Njegovan (V.), Trocknen von wss., tier. u. pflanzl. Fll. usw. mit wasserfreiem Na_2SO_4 1468.
- Nobel (A.) & Co., siehe: Dynamit-Aktien-Gesellschaft Alfred Nobel & Co.
- Nobel (E.), Temperatursteigerndes Gift des *Bact. coli commune* 540.
- Nodon (A. L. C.), Konservieren etc. von Holz und Cellulose als Hauptbestandteil enthaltenden Materialien 1321*.
- Noelting (E.), Entwicklung der Kattundruckerei 1166.
- Noerdlinger (H.), siehe: Chemische Fabrik Floersheim H. Noerdlinger.
- Noga (E.), Gaserzeuger 565.
- Nolan (J. J.), s.: McClelland (J. A.).
- Nolan (T. J.) u. Smiles (S.), Einw. von Brom auf die beiden β -Naphtholsulfide 1823.
- Noll (A.), siehe: Kohlschütter (V.).
- Noll (H.), Best. der freien Kohlensäure im W. nach Trillich 60. — Differenzierung der Magnesiahydrate; Nachweis von Alkalicarbonaten in W. 1237.
- Noll (K.), siehe: Fries (K.).

- Noorden jun. (K. von), Milchsäurebildung im Blute 1830.
- Normann (W.), Acetylzahlbestimmung 1579.
- Norsa (L.), Elektr. Eigenschaften der Cu-Zn-Legierungen 907.
- North (H. B.) u. Hageman (A. M.), Einw. von Thionylchlorid auf Metalle und Metalloide 1091.
- Nothmann-Zuckerandl (H.), Narkotica und Plasmaströmung 1936.
- Nottbohm (F. E.) u. Weißwange (W.), Eisenbest. in Milch 150.
- Nourrisson (A.), siehe: Allard (G.).
- Nowak (H.), Best. des Saccharosegehaltes in der kondens. Milch 1067.
- Nowell (J. W.), Einw. von Wärme auf p-Sulfamino-o-toluylsäure 1636.
- Nowicki (R.), Kohlenoxyddetektor 565.
- Noyes (A. A.), System der qualit. Analyse. Best. der sauren Bestandteile 145.
- Noyes (A. A.) u. Braun (B. F.), Gleichgewicht der Rk. zwischen metall. Silber und Ferrinitrat 1807.
- Noyes (A. A.) u. Falk (K. G.), Salzlsgg. u. Ionentheorie. Elektrische Leitfähigkeit 83. — Vergleich der Ionisationswerte aus der Gefrierpunktserniedrigung und aus der Leitfähigkeit 84.
- Noyes (W. A.), Erklärung von Ionisationsphänomenen durch die Elektronentheorie 802. — Elektr. Leitfähigkeit u. Elektronenverlust der Metalle 999.
- Noyes (W. A.) u. Burke (C. E.), Molekulare Umlagerungen in den Campherreihen 191.
- Noyes (W. A.) u. Potter (R. S.), Campholytsäure und verwandte Verbb. Waldensche Umlagerungen 1025.
- Nübling (R.), Rosten u. Rostschutzmittel 293. 1950.
- Nukada (Y.), Gicht 859.
- Nußbaum (J.), Alkalichloridelektrolyse 1316.
- Nuttall (J. M.), siehe: Geiger (H.).
- Nuttall (W. H.), siehe: Cooper (W. F.).
- Nyström (H. E.), s.: Feilitzen (H. von).
- O**berhoffer (P.), Bedeutung des Glühens von Stahlformguß 462.
- Oberländer (G.), siehe: Tanne (J.).
- Oberschlesische Eisenindustrie, s.: Friedrich (K. O.).
- O'Brien (W.), siehe: Johnson (T. B.).
- Occhialini (A.), Existenzbedingungen des Lichtbogens zwischen Kohlen 1177.
- Ochs (K.), Elektrolyt. Zähler 797.
- O'Connor (J. M.), Abhängigkeit der Adrenalinsekretion vom Splanchnicus 533.
- Odaira, siehe: Friedberger (E.).
- Odake (S.), siehe: Suzuki (U.).
- Oddo (B.), Pyridinpyrrolbasen 192. — N. u. C-Methylindolcarbonsäuren 193.
- Oddo (B.) u. Dainotti (C.), α , β - und γ -Pyrroldiketone 1125. — Einw. von organ. Anhydriden auf Magnesylylpyrrol 1127.
- Oddo (B.) u. Moschini (A.), Derivate der α - und β -Pyrrolcarbonsäuren 1562. — Halogeno- und Aminomethylpyrroyle 1563. — Pyrrolessigsäure 1564.
- Oddo (B.) u. Vassallo (E.), Konstit. der Phthaleine und ihrer Derivate 1557.
- Oddo (G.) u. Mannesier (A.), Phosphoroxchlorid als kryoskop. Lösungsmittel 2025.
- Odell (A. F.), Öl der Zypresse des Südens 708.
- Odén (S.), Natur der Humussäure 1941.
- Oebbecke (K.), siehe: Kobell (F. von).
- Oechslin, siehe: Fourneau.
- Oechsner de Coninck (W.), Identifikation des Acroleins 1989. — Acrolein 103. — LiOH und CaCO₃ 691. — Physikal. Einw. von neutralen Agenzien auf dreibasische Erdalkaliphosphate 1185.
- Oechsner de Coninck (W.) u. Raynaud (A.), Uraniumoxalat 184.
- Österberg (E.), siehe: Wolf (C. G. L.).
- Oesterheld (G.), siehe: Fichter (F.).
- Oesterle (O. A.), Chryszinderivate 257. — Bestandteile des Ipé tabaco-Holzes 1666.
- Oestermann (H.), siehe: Wagner (H.).
- Österreichische Chemische Werke u. Löwenstein (L.), Gewinnung von H₂O₂ durch Dest. katalysatorreicher Lsgg. 651*.
- Österreichischer Verein für chemische und metallurgische Produktion, Ammoniak aus Kalkstickstoff u. W. durch Erhitzen mittels Dampfes oder direkter Feuerung 1502*. — Im wesentlichen aus Dicyandiamid bestehende Substanz 1587*. — Gleichzeitige Darst. von hochprozentigem H₂O₂ und festem sauren Fluornatrium aus Natriumsuperoxyd u. Flußsäure 1953*.
- Ogawa (S.), siehe: Rohde (E.).
- Ohlgart (C.), siehe: Meyerfeld (J.).
- Ohmann (O.), Metallwolle 1993.
- Ohta (K.), Hitzebeständigkeit von Trypsin und Pepsin 1740. — Verhalten der Äpfelsäure im Tierkörper 1743. — Acetessigsäurebildung aus einigen Dicarbonsäuren mit 4 C-Atomen 1878.
- Okada (H.), siehe: Diels (O.).
- Okada (T.), siehe: Majima (R.).
- Okajima (K.), Färbung durch das Capsicumrot 1150.
- Olivari (F.), Mol.-Gew. des Se in Lsg. 684.
- Oliveri-Mandalà (E.), H₂SO₄ u. Acenaphthen 827.

- Olsan (H.), siehe: Epstein (A. A.).
- Omeis (T.), Säurerückgang im Weine 1840.
— Entsäuern des Weines mit reinem gefällten CaCO_3 1841. — s.: Günther (A.); Heide (C. von der).
- Oppenheimer (C.), Handbuch der Biochemie des Menschen und der Tiere [80].
— Grundriß der Biochemie [1712].
- Oppenheimer (C.) u. Glikin (W.), Chemische Methodik für Ärzte [1760].
- Oppenheimer (M.), Verd. Natronlauge u. Glycerinaldehyd und Dioxyceton 1811.
— siehe: Embden (G.).
- Oppenheimer (P.), siehe: Borsche (W.).
- Oppenheimer (S.), Milchsäurebildung in der künstlich durchströmten Leber 1833.
- Oppermann (P.), siehe: Scheiber (J.).
- Orabona (M.), siehe: Alvisi (U.).
- Orechow (A.) u. Meerson (S.), Abspaltung von HCl aus unsymmetrischen Carbinolchloriden 505.
- Orlow, siehe: Liefmann.
- Orlow (G.), Kinetik chem. Rkk. 662.
- Orlow (N.), Analysen von Mineralien aus der Gegend von Pjatigorsk 2139.
- Ormond (J. K.), siehe: Hagan (H. H.).
- Ornstein (L.), Stoffwechselfers. mit parenteraler Ernährung 1677.
- Orton (K. J. P.) u. Gray (W. H.), Best. von HNO_3 u. HNO_2 in essigsaurer Lsg. 869.
- Orton (K. J. P.) u. Jones (M.), Hydrolyse des Essigsäureanhydrids 2055. — Essigsäureanhydrid; seine Rk. mit Br 2056.
- Osann (B.), Stahl- u. Eisengießerei [887].
- Osborne (T. B.), Feeding Experiments with isolated Food Substances [172].
- Osborne (T. B.), Mendel (L. B.) und Ferry (E. L.), Fütterungsverss. mit fettfreier Nahrung 852. — Wachstum bei Fütterungsversuchen mit isolierten Nahrungssubstanzen 1930. — Rolle des Glidins bei der Ernährung 1931.
- Ost (H.) u. Katayama (T.), Vergleichende Acetylierung von Cellulose, Hydrocellulose und alkalischer Cellulose 1199.
- Ost (W.), siehe: Wallach (O.).
- Ostdeutsche Kalkstickstoffwerke und Chemische Fabriken, Abscheidung von N aus Luft durch Binden des O mit Cu 651*.
- Ostrogovich (A.), Methyliminotriazolin 607. — Cyanurchlorid u. magnesiumorganische Verb. 607.
- Ostwald (Wi.), Grundlinien der anorg. Chemie [1596].
- Ostwald (Wa.), siehe: Ostwald (Wo.).
- Ostwald (Wo.), Theorie der Vulkanisation des Kautschuks 1079. — Grundriß der Kolloidchemie [2000].
- Ostwald (Wo.) u. Ostwald (Wa.), Verlangsamung etc. der Selbstveränderung etc. und Erhöhung der Streichfähigkeit von Ölen etc., sowie deren Prodd. in regelbarer Weise 655*.
- Otolski u. Biernacki, Phosphatide in den Organen der mit getöteten Tuberclebacillen geimpften Kaninchen 623.
- Ott (E.), Kühlung des Gases 880. — Symm. u. as. Dicarbonsäurechloride 1618. — Metalle u. Alkyldichloramine 1902.
- Ott (Fr.), Elektrolyt. Reduktion der Niobsäure 97.
- Otto (C. F.), Heißdampfzylinderöle 773. — Schmieröle nach Viscosität 1791.
- Otto (C.) & Co., Abscheidung des Teers aus h. Destillationsgasen mit Teer etc. 304*.
- Otto (G.), Wrkg. einwertiger Alkohole auf Forellen und deren Dottersackbrut 2130.
- Otto (M. P.), Sterilisieren von W. durch ultraviolette Strahlen 1323*.
- Ottow (W. M.), Formaldehyd als toxisches Konservierungsmittel 288.
- Oudin (G.), siehe: Lutz (L.).
- Owen (E. A.), Durchgang homogener Röntgenstrahlen durch Gase 177.
- Paal (C.), Stufenweise katalyt. Hydrogenisation mehrfach ungesättigter Verb. 919.
- Paar (W.), siehe: Herzfeld (A.).
- Pacher (F.), Schlackeneinschlüsse im Stahl, ihre Herkunft und Verminderung 1704.
- Pacz (A.), Zusammenhängende Metallkörper, Leuchtkörper für elektrische Glühlampen 563*.
- Padoa (M.) u. Santi (L.), Phototropie und Konstitution 1258.
- Padoa (M.) u. Tabellini (G.), Temp.-Koeffizienten der phototropischen Umwandlungen 1257.
- Paechtner (J.), siehe: Völtz (W.).
- Paepe (D. de), Geschwindigkeit der Zers. von Ammoniumtetrathionat bei verschiedenen Temp. 483.
- Paessler, Bericht der Analysenkommission der Deutschen Sektion 388.
- Paessler (J.), Salzen von Häuten und Fellen 1080. — Fettgehalt u. D. von Riemenlederkerntücken 1411.
- Paine (H. H.), Koagulationsgeschwindigkeit von kolloidem Kupfer 2034.
- Paladino (R.), Veränderungen der physikalisch-chem. Eigenschaften des Blutserums etc. von Hunden nach Schilddrüsenexstirpation 1132.
- Palladin (W.), Atmungspigmente u. Oxydationsprozesse der Pflanzen 1738. — Einw. von Oxydatoren auf die Arbeit

- des proeolytischen Fermentes in abgetöteten Pflanzen 2116.
- Palladin (W.), Alexandrow (W.), Iwanow (N.) u. Lewitzki (A.), Oxydationsmittel u. Wrkg. des proteolytischen Fermentes in abgetöteten Pflanzen 1737.
- Palladin (W.) u. Iwanow (N.), B. und Assimilation von NH_3 in abgetöteten Pflanzen 1737.
- Palma (S. di), Verb. aus Harnstoff u. Formaldehyd 329.
- Palmaer (W.), Elektrolyt. Potentiale und periodisches System 797.
- Palomaa (M. H.), Dissoziationskonst. aliph. Oxy- und Alkoxysäuren 595.
- Pancke (E.), Analysenvorschriften für Hüttenlaboratorien [1760].
- Pandini (G.), siehe: Raffo (M.).
- Panebianco (H.), GröÙte D. des Berylls u. Ausdehnungsformel des W. zwischen -10° und $+4^\circ$ 863.
- Panichi (U.), Krystallograph. Best. neuer Verb. 800.
- Pankow (O.), Pituitrin u. Kreislauf und Atmung 736.
- Pantanelli (E.), Kräuselkrankheit des Weines und Natur und Lagerung des Bodens 54. — Fermentazioni dei Prodotti Agrari [1956].
- Panzer (T.), Chem. Zus. der Tuberkelbacillen 539.
- Paolini (V.), Käufliche Natriumglycerophosphate 1616.
- Paolini (V.) u. Divizia (B.), Isomere Tanacetylalkohole 256.
- Pappadà (N.), Elektrisier. der kolloiden Teilchen 407.
- Parck (K.), Mono- u. Dibenzyl- α -phenyläthylamin 1352.
- Parisot (J.) u. Vernier, Giftigkeit der Champignons. Ihr Hämolysevermögen 1781.
- Parkinson (J.), Sauerstoffinhalation und Pulszahl beim Gesunden 200.
- Parnas (J.) u. Baer (J.), Zuckerabbau u. -aufbau im tier. Organismus 623.
- Parow (E.), Dextrin u. seine Verwendung 1704.
- Parr (S. W.), Fehlerquellen bei der Best. der flücht. Bestandteile der Kohle 644.
- Parravano (N.), Ternäres System Ag-Sn-Pb 702. 1191. — Chem. Kenntnis der Pyroxene der Provinz Rom 1987. — Quaternäre, vollständig isomorphe Mischungen 2005. — Ternäre Legierungen Fe-Ni-Mn 2031.
- Parravano (N.) und Cesaris (P. de), Legierungen von Arsen u. Antimon 15. — System Sb_2S_3 -SnS 96. 1191. — Cuprosulfantimonite 1098. 1527.
- Parravano (N.) und Sirovich (G.), Krystallisationserscheinungen in ternären Systemen 985. 1328. — Quaternäre Legierungen von Pb, Cd, Bi u. Sn 985.
- Parry (E. J.), Food and Drugs [656]. — Terpeninölnormen 1157. — Verfälschtes Anisöl 1158.
- Pascal (P.), Isomorphismus in der Reihe der Organometallverb. Derivate der dreiwertigen Elemente 428. — Magnet., Feld u. Konstitutionserforschung 907.
- Paschen (F.), Absolute Messung einer Strahlung 85.
- Pasquier, siehe: François (A.).
- Pasternack (R.), siehe: Rabe (P.).
- Patané (C.), siehe: Izar (G.).
- Patch (R. H.), siehe: Clarke (L.).
- Patein (G.) u. Roux (E.), Veränderungen der Zus. der HarnweiÙsubst. 1390.
- Patein (G.) u. Weitz (R.), EiweiÙkörper der Ascitesfl. Rk. von Rivalta 444.
- Paton (D. N.) u. Mackie (W. C.), Leber und Kreatinumsatz des Vogels 1674.
- Paton (D. N.) u. Watson (A.), Pituitrin, Adrenalin und Barium und Blutkreislauf des Vogels 1480.
- Patrick (W. A.), s.: Archibald (E. H.).
- Patta (A.), Einfluß von Lecithin auf die P- u. N-Bilanz 939.
- Patten (A. J.) und Robinson (C. S.), Neutrale Ammoniumcitratlösung 1009.
- Patterson (H. S.), Cripps (R. S.) und Whytlaw-Gray (R.), Krit. Konst. u. orthobare D.D. des Xe 899.
- Patterson (Th. S.) u. McMillan (A.), Einw. von Chloral auf Weinsäureäthylester und Äpfelsäureäthylester 423.
- Patterson (W. H.), Kohle aus Spitzbergen 392.
- Paul (T.), Chemie der Silbertherapie 376.
- Pauli (H.), siehe: Curtius (T.).
- Pauli (W.), Zusammenhang von elektr., mechan. u. chem. Vorgängen im Muskel 1380. — Kolloidchemie der Muskelkontraktion [2000].
- Pauli (W. E.), Phosphoreszenz der Selenverb. 676.
- Pauli (W.) und Flecker (L.), EiweiÙ u. anorgan. Kolloide u. Schwermetallsalze 611.
- Pawlikowski (R.), Fällen von Gebilden aus Kupferoxydammoniakcelluloselgg. 218*.
- Pealing (H.), Verteilung u. Qualität der sek. Röntgenstrahlung aus C 2028.
- Pearce (J. N.) und Weigle (O. M.), Geschwindigkeitskoeffizienten der Reaktion zwischen Äthyljodid und Silbernitrat in Äthyl- und Methylalkohol und deren Gemischen 1808.
- Pécharde (E.), siehe: Troost (L.).
- Pécheux (H.), Best. einiger At.-Geww. 229.

- Pechmann (H. von), Tafeln zur qualitat. chem. Analyse [2000].
- Pedersen (H.), siehe: Borchers (W.).
- Peel (R.), Textbook of Coal Mining [404].
- Peirce (G.), siehe: Leuchs (H.).
- Peissakowitsch (V.), Anodische Metallfärbungen in ammoniakalischen Bädern 648.
- Pélabon (H.), Selenidzellen 319.
- Pellet (H.), Verwendung der Pelletschen Durchflußröhre 756. — Kontrolle des Verlaufes der Polarisierung bei der Diffusion 1241.
- Pelloux (A.), Spangolit von Arenas u. Polybasit vom Sarrabus 863.
- Peltriset (C. N.), Anormale Butter 1390.
- Pember (F. R.), s.: Hartwell (B. L.).
- Pénau (H.), Best. von Allylsenöl in Senfprodd. 1493.
- Pence (C. M.), Bromo- und jodometrische Methoden zur volumetrischen Best. des Kresols 1946.
- Penfold (W. C.), siehe: Hort (E. C.).
- Penfold (W. J.), siehe: Harden (A.).
- Peniakow (D. A.), Ununterbrochene Darst. von Alkalialuminaten aus tonerdehaltigen Mineralien, Alkalisulfat und Kohle oder Sulfiden auf den Wiedergewinnung des Alkalisulfats 159*.
- Penndorf (O.), siehe: Buttenberg (P.).
- PepPERT (R.), Limones y Acido citrico [1760].
- Perjatel (F.), siehe: Moser (L.).
- Perkin (A. G.), Purpurogallin 436. — Farbstoffe der Blüten von *Cedrela foena* 2103. — siehe: Frank (G. H.).
- Porkin jun. (W. H.), Bldg. und Polymeris. von Butadien, Isopren und ihren Homologen 1210. — siehe: Mc David (J. W.).
- Perkin jun. (W. H.) und Kipping (F. S.), Organic Chemistry [404]. [656].
- Perot (A.), Scheinbare Beweg. der Dämpfe in der Sonnenatmosphäre 631.
- Perrier (G.) u. Fouchet (A.), Butterzersetzung 1389.
- Perrot (F. L.), siehe: Baume (G.).
- Pertusi (C.), siehe: Camilla (S.).
- Pescheck (E.), Einw. von Ammoniumsalzen und Acetaten auf den Stickstoffwechsel des Fleischfressers 1879.
- Pesčić (S.), Wirkungsweise des Atoxyls 1298. — siehe: Kollé (W.).
- Peset (A.), Mikrochemische Rk. des Spermas 288.
- Peška (Z.), App. zur Gasanalyse, besonders der Rauch- und Sättigungsgase 471.
- Pesthy (S. von), siehe: Hári (P.).
- Petavel (J. E.), siehe: Harwood (W. A.).
- Peter (H.), Sterilisierungsmethoden für größere Wassermengen 764.
- Peterke (C.), siehe: Lüttig (O.).
- Peters (A. W.), Zuckeranalysen mittels der Kupferreduktionsmethoden 957.
- Peters (R. A.), Chem. Natur der spez. Sauerstoffkapazität des Hämoglobins 725.
- Peters (W.), Gültigkeit der Wernerschen Theorie der Nebenvalenzen für das Gebiet der Ammoniakate 2022.
- Petersen (J.), Elektrolyse der Alkalisalze organischer SS. 1343.
- Petrascheck (W.), Krystalline Schiefer des nördlichen Adlbergirges 949.
- Petri (C.), siehe: Günther (A.); Heide (C. von der).
- Petri (L.), Veränderungen des Holzes der Weinstöcke durch Verletzungen 1038.
- Petrikaln (A.), s.: Centnerszwer (M.).
- Petterson (L.), Metallsalze und komplexe Metallderivv. der Cyancarbonsäure und deren Ester 2057.
- Pettibone (C. J. V.), siehe: Folin (O.).
- Peyer (H.), siehe: Kaufmann (A.).
- Peyréga (E.), Spektrographie des Blutes von *Arenicola* 1039.
- Pfannl (M.) und Dafert (O.), Terephthalylidiharnstoff u. Terephthalylidinitroharnstoff 502.
- Pfau (G. M.), siehe: Johnson (T. B.).
- Pfeffer (O.), siehe: Fischer (Emil).
- Pfeiffer (P.), Fornet (A.), Kramer (E.), Matzke (F.) und Spiro (L.), Umlager. im Licht 602.
- Pfeiffer (P.), Spiro (L.), Matzke (F.), Kramer (E.) und Swidzinski (K. v.), Reaktionsuntersch. stereoisomerer Äthylenhalogenide 601.
- Pfeiffer (R.) u. Bessau (G.), Angebliche Trennung der tox. und der immunisierenden Bestandteile des *Typhusbacillus* 1485.
- Pfeiffer (T.), Gesetz des Minimums 1305.
- Pfeiffer (T.) u. Blanck (E.), Säureausscheidung der Wurzeln und Löslichkeit der Bodennährstoffe in kohlen säurehaltigem W. 278.
- Pfeiffer (T.) und Fröhlich (O.), Gesetz vom Minimum 1231.
- Pfizenmaier (K.), s.: Buttenberg (P.).
- Pfleumer (F.), Heißvulkanisierter Schaum aus Kautschuk etc. 564*.
- Pflücke, Betriebseinrichtungen in der Gasanstalt zu Köttschenbroda 294.
- Pfund (A. H.), Selenzelle in der Photometrie 674. — Vakuumthermoelemente; Verf. zur Erzeugung hochgradiger Vakua 1417.
- Pfyl (B.) u. Turnau (R.), Milchseren; ihre Anwendbarkeit zur Unters. der Milch 960.
- Philip (R.), Knallquecksilberstudien 874.
- Philippé (E.), Sublimierapparat 82.
- Philippé (L. H.), Von der Glucose abgeleitete höhere Zucker 1103.

- Philippi (E.), F. des Anthrachinons 352.
 Philippide (S.), siehe: Ubbelohde (L.).
 Philippson (M.), Fällung des kolloidalen Ag durch Metallplatten 2034.
 Phillips (P.), Viscosität von Kohlendioxyd 1435.
 Phisalix, Natürliche Immunität des Igels gegen das Gift von *Heloderma suspectum* 854.
 Piazza (C.), Schnelles Altern der Hämatoxylinlösung 1235.
 Picard (L.), siehe: Blaise (E. E.).
 Piccinini (G. M.), Physik.-chem. u. physiol. Eigenschaften der jodhaltigen Mineralwasser Sovrana, Preziosa, Vittoria 1939.
 Pick (E. P.), siehe: Glaebner (K.).
 Pick (H.), Molekularzustand u. Ionisation wss. Flußsäurelösungen 802.
 Pickard (R. H.) u. Kenyon (J.), Optisch-aktive Methylphenylcarbinole 113. — Abhängigkeit des Drehungsvermögens von der chemischen Konstitution 182. — Rotationen des ac-Tetrahydro-2-naphthols und einiger seiner Ester 1457.
 Pickering (S. U.), Alkalische Kupferverbb. 2060. — Farbenintensität von Kupfersalzen 2060.
 Pickles (S. S.), Äther. Öl des Nepal Sassafrasbaumes 1455. — s.: Auld (S. J. M.).
 Pictet (A.) u. Misner (R. R.), Synthese der Chininsäure u. des p-Methoxy-lepidins 609.
 Pictet (A.) u. Ramseyer (L.), KW-stoff aus der Steinkohle 1490.
 Pidduck (F. B.), siehe: Gill (E. W. B.).
 Pierle (C. A.), siehe: Mc Adam (D. J.).
 Pieroni (A.), Hypojodite u. Jodoformbild. 321. — Einw. von Phenylsenföf auf Harnstoff und Thioharnstoff 1275.
 Piettre (M.), Einfluß einiger chem. Verbb. auf künstl. Melanine 1829. — siehe: Fourncau.
 Pietzsch (K.), Vorrichtung zum systemat. Durchsuchen von Dünnschliffen 1249.
 Pighini (G.), Indophenoloxydase im Zentralnervensystem etc. 1132.
 Pighini (G.) u. Barbieri (P.), Unterss. über die Katalase im Liquor cerebrospinalis 1133.
 Pighini (G.) und Nizzi (F.), Esterase u. Lecithase in der normalen u. patholog. Cerebrospinalflüssigkeit 1133.
 Pigulewski (M.), Leitfähigkeit des S 178. 2019.
 Piloty (O.) u. Dormann (E.), Phono-pyrrolcarbonsäure und Begleiter 1460.
 Piloty (O.) u. Fink (H.), Molekulargröße des Hämins und Hämoglobins 1734.
 Piloty (O.) u. Hirsch (P.), Hämatopyrrolidinsäure 1459.
 Piloty (O.) u. Stock (J.), Konstitution des Blutfarbstoffes 1654.
 Piloty (O.) und Thannhauser (S. J.), Konstitution des Blutfarbstoffes 716. — Dehydrobilinsäure, gefärbtes Oxydationsprodukt der Bilinsäure 1368.
 Piloty (O.) u. Wilke (K.), α, β -Dimethylpyrrol 1460.
 Pilz, siehe: Hotter.
 Pilz (C.), Reservieren von Anilinschwarz mittels aromat. Diamine etc.; Drucken von salzsauren, aromat. Diaminen 649. 971.
 Pilz (F.), Ansprüche der *Mentha piperita* an den Vorrat von Pflanzennährstoffen im Boden 743. — s.: Alexander (T.).
 Pincussohn (L.), Wrkg. von anorgan. Kolloiden auf Trypsin 198.
 Pini (R.), CO₂ bei der Weinbereitung 739.
 Pinnow (J.), Einw. von Sauerstoff auf Hydrochinon und Sulfit 1601.
 Piolti (G.), Synthese des Anglesits 2137. 2138. — Synthese des Smithsonits 2138.
 Pionchon (J.), Auflösung des Kupfers im Wasser 1897.
 Piper (H.), siehe: Barcroft (J.).
 Pirani (M. v.), Spezif. Widerstand und Absorptionsvermögen des Wolframs bei hohen Temp. 1191.
 Pistschimuka (P.), siehe: Ehrlich (F.).
 Piutti (A.), Absorptionsspektren isomerer Komplexsalze 317.
 Piutti (A.) u. Comanducci (E.), Chem. Analyse des Mineralwassers „Minerva“ 1302.
 Plancher (G.) u. Zambonini (T.), Tetramethylpyrrol 259.
 Planck (M.), Neuere Thermodynamische Theorien [468].
 Planiawerke Aktiengesellschaft für Kohlenfabrikation, Kohlenelektrode für elektr. Zwecke 74*.
 Platania (G.), Messung der Temp. von fl. Lava des Ätnas 145.
 Platz (G.), Filtrierverf. zur Gewinnung von Paraffin 1755*.
 Plauson (H.) u. Tischtschenko (G.), Geschmeidiges Eisen auf elektrolyt. Wege 1758*.
 Pleschkow (K. M.), Rkk. bei Herst. von Eisfarben 649.
 Ploetze (H.), siehe: Fischer (Franz).
 Plotnikow (J.), Spektrale Verteilung der Lichtempfindlichkeit von Br 227.
 Pocchettino (A.), Lumineszenzerscheinungen in Kristallen 1603.
 Pockels (F.), Absolute Verzögerungen bei der elektr. und magnet. Doppelbrechung 177.
 Poda (H.), siehe: Helle (K.).

- Pörscke (R.) u. Achenbach (E.), Cd-Elektroden für elektr. Sammler mit alkalischem Elektrolyt 980*. 1709*.
- Pöschl, (V.), Allgemeine Warenkunde [1956].
- Pötter (E.), Alkoholometr. Meßbesteck 2003.
- Pohl (A.), Quarzglasverwendung in der Industrie 1241.
- Polak (J. J.), Analyse von Seifenpulvern 553. 758.
- Pollak (L.), Gerbstoffidentifizierung 389.
- Pollard (W. B.), Nachweis von Schwerpetroleum in Farben u. vegetabilischen Ölen 458.
- Pollitzer (F.), Berechnung chemischer Affinitäten nach dem Nernstschen Wärmetheorem [656].
- Pollock (E.), siehe: Rabe (P.).
- Polstorff† (K.) u. Meyer (H.), KCN und Formaldehyd 490. — Best. von Halogenwasserstoff neben HCN mittels Formaldehyd 1151.
- Poma (G.) u. Gabbi (G.), Binäre Systeme aus den Chloriden einwert. Metalle 1191.
- Poma (G.) u. Tanzi (B.), Unterr. über Reaktionsgeschwindigkeit 662.
- Ponte (G.), Diabas von Paraspora 863. — Vulkan. Asche der Ätnaeruption 1911 1058.
- Ponzio (G.), Wanderung der Nitrogruppe von einem aliphatischen Kohlenstoffatom in den Benzolkern 331. — Wanderung der Nitrogruppe 1117.
- Ponzio (G.) u. Gastaldi (C.), Zusammenhang der Jodzahl und der Struktur der SS. der Ölsäurereihe 1154.
- Pool (J. F. A.), Biolog. Arsenrk. mit *Monilia sitophila* Saccardo 1744.
- Poole (H. H.), Wärmeleitfähigkeit einiger Gesteine bei hohen Temp. 1148.
- Pope (F. G.), siehe: Fox (J. J.); Hewitt (J. T.).
- Pope (W. J.) u. Gibson (C. S.), Gemischte Phosphoniumderivate 428. — Alkaloidsalze der Phenylmethylphosphinsäure 429. — Spaltung des Benzoylalanins in seine opt.-akt. Komponenten 823. — Spaltung des sek.-Butylamins in opt.-akt. Komponenten 1803.
- Pope (W. J.) u. Read (J.), Racem. u. opt.-akt. Oxyhydrindamine, ihre Salze u. Derivate 435.
- Popow (M.), Hämolysehemmende Erscheinungen bei luetischen Seren; diagnostische Verwertung 1040.
- Popp (M.), Best. der citronensäurelös. Phosphorsäure in Thomasmehlen 955.
- Poppe, Säureagglutination der Bakterien der Paratyphusgruppe 50.
- Popper (H.), siehe: Freund (E.).
- Porchet (F.), Veränderungen der Zus. des Weines 1836.
- Porges (O.), Respiratorischer Quotient bei Säurevergiftung 1984.
- Porges (P.), Singer (L.) und Steinschneider (L.), Fraktionierte Dest. von Petroleum etc. unter hohem Vakuum 780*.
- Porlezza (C.), Spektren des Si und des F im Geißlerrohr 1186. — siehe: Nasini (R.).
- Porodko (T. M.), Thermotropismus der Pflanzenwurzeln 1294.
- Port (F.) u. Sandaya, Resistenz der Erythrocyten 1738.
- Porter (A. W.), Viscosität von Fil. 4.
- Porter (F. B.), Zur Best. von Phosphaten nötige Säuremenge 382.
- Porter (M. W.), s.: Tutton (A. E. H.).
- Portevin, Abschrecken u. elektr. Widerstand der Bronzen etc. 1005.
- Portheim (L. von), s.: Eisler (M. von).
- Posnjak (E.), Quellungsdruck 2007.
- Postma (G. E.), siehe: Rogers (A. F.).
- Potschiwauscheg (J.), siehe: Bamberger (E.).
- Pott (P.), Wirksame Subst. des Opiumrauches 1144.
- Potter (L. F.), siehe: Curtius (T.).
- Potter (R. S.), siehe: Noyes (W. A.).
- Potts (H. E.), Chemistry of the Rubber Industry [2000].
- Pouget (I.) u. Chouchak (D.), Konz. der Nährstoffgg. u. ihre Absorption durch die Pflanzen 618. — Gesetz des Minimums 1304.
- Poulenc (C.), Les Nouveautés Chimiques pour 1912 [2000].
- Pound (V. E.), Von den α -Strahlen des Poloniums erregte Sekundärstrahlen 230. 1527. —
- Poutiers (R.), siehe: Durier (E.).
- Power (F. B.) u. Salway (A. H.), Rinde von *Erythrophloeum Guineense* 1736.
- Power (J. A.), Herst. von Trinkwasser 79*.
- Powis (F.), siehe: Dawson (H. M.).
- Poynting (J. H.), Dimensionsveränderungen eines Stahldrahtes bei der Torsion; Druck der Torsionswellen im Stahl 767.
- Prabhaker (M.), siehe: Darapsky (A.).
- Pratolongo (U.), Relativer Wert der physik.-chem. Konstst. der Milch zur Best. ihrer Unverfälschtheit 1068.
- Pratt (D. S.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Pratt (W. R.), Best. von Fe in pharmaz. Eisenpräparaten 150. — Best. von Nitraten in Wismutcarbonat B. P. 954.
- Prause (H.), siehe: Juckenack (A.).
- Prausnitz (W.), siehe: Helle (K.).
- Preuß (G.), Absorptionsgefäß für Orsat-

- Gasapparate 785. 1713. — Kohlenstoffbestimmungsapparat 1858.
- Preti (L.), Katalyt. Einw. des Bleis auf B. und Zers. der Harnsäure 1929.
- Prianischnikow (D.), Vegetationsverss. mit kalihaltigen Mineralien 1232.
- Pribram (E.), Reindiasase und deren Eigenschaften 1743.
- Pribram (R.) u. Franke (A.), Kondensationen durch ultraviolettes Licht 322.
- Price (T. S.) u. Twiss (D. F.), Brechungsvermögen des Schwefels in aliphat. Verb. 1899.
- Prideaux (E. B. R.), Problems in Physical Chemistry [1796]. — siehe: Stubbs (C. M.).
- Prileshajew (N.), Oxydation von unges. Verb. durch organische Peroxyde 2090.
- Primot, Nachweis der salpetrigen Säure im W. 1846.
- Pring (J. N.), Laboratory Exercises in Physical Chemistry [887].
- Pringsheim (H.), Fermentativer Abbau der Cellulose 538. — Trisaccharid als Zwischenprod. der Hydrolyse eines Mannans 2063.
- Pringsheim (H.) u. Langhans (A.), Kristallisierte Polysaccharide aus Stärke 1433.
- Pritchard (T. W.), Holzdestillation 975.
- Procopiu (S.), Änderung der elektromot. Kraft durch Bewegung des Elektrolyten 669.
- Procter (H. R.), Theorie der Muskelkontraktion 527. — SS. in Gerblsgg. 881.
- Prost (E.), Cours de Métallurgie [887].
- Prost (E.) u. Ubaghs (M.), In den Steinkohlen auftretende Metallcarbonate u. Best. der flüchtigen Subst. 1071.
- Przedborski, siehe: Frank (E.).
- Pribram (K.), Ionenbeweglichkeit in Gasen, bes. in Gemischen 671.
- Pschorr (R.) u. Dickhäuser (F.), Methylierung des Iso- und Pseudokodeins 269. — Ersatz des Halogens im Chloro- α -methylmorphimethin durch Hydroxyl 270.
- Pschorr (R.), Dickhäuser (F.) u. Avis (C. d'), Konstitution des Morphins. Abbau der Methyläther des α - und ϵ -Methylmorphimethins zum 3,4,6-, bzw. 3,4,8-Trimethoxyphenanthren 1032.
- Pschorr (R.), Selle (W.), Koch (W.), Stooß (H.) u. Treidel (O.), Bromierung von m-Oxybenzaldehyd, Vanillin und Homovanillinsäure 1276.
- Pschorr (R.), Zeidler (F.), Dickhäuser (F.), Treidel (O.) u. Koch (W.), Synthese des aus Morphenol gewonnenen 3,4,5-Trimethoxyphenanthrens 1278.
- Pudor (H.), Hand- und maschinen-
- geschöpfte Papiere 289. — Papierprüfung 1070.
- Pünig (H.), Elektr. Abscheidung von Staub, Rauch oder Nebel aus Gasen 1586*.
- Pugliese (A.), *Medicago sativa* δ falsata (L.) und *Medicago sativa* β varia 1308.
- Purgotti (A.), Systemat. Methode zur Best. von Basen 1150.
- Purvis (J. E.), Absorptionsspektren von Derivv. des Naphthalins in Lsg. und als Dämpfe 1560.
- Purvis (J. E.) u. McClelland (N. P.), Absorptionsspektren von Subst. mit zwei Benzolkernen 1556.
- Putnoky (L. von), siehe: Askenasy (P.).
- Putt (E. B.), Mikrochemische Prüfungen auf Alkaloide 1948.
- Pyhälä (E.), Naphthensäuren u. ihre Rk. mit FeO 826.
- Pyman (F. L.) und Remfry (F. G. P.), Darst. des Hydrastinins aus Kotarnin 1827.
- Pyzel (E. D.), Fraktioniertes Ausschwitzen von rohem Paraffin etc. 563*.
- Quagliariello (G.), Änderung der H-Ionenkonz. während der Hitzeagulation der Proteine 1664. — OH-Ionenkonz. des Blutes bei Temperaturerhöhung nach dem Wärmestich 1665.
- Quartzite Mantle Company Limited, Erhöhung der Leuchtstärke und Festigkeit von Gasglühlichtmänneln 156*.
- Quercigh (E.), Identität von Sinchisit und Parisit 143. — Ternäres System Sb + As + J 1094.
- Quéron (L.), 1911er Weine der Sologne 626.
- Rabe (F.), Rkk. der Kranzgefäße auf Arzneimittel 1381.
- Rabe (P.) u. Felle (E.), Zusammenhang zwischen Stärke u. Wrkg. von SS. 1875.
- Rabe (P.), Pasternack (R.), Hunnius (T.), Rieper (P.) u. Milarch (E.), Chinaalkaloide 1030.
- Rabe (P.), Pollock (E.) u. Roy (C.), Vermintliches Auftreten von Isomerie bei 3-Methylcyclohexen-(2)-on-(1) 1871.
- Rabzewitsch-Subkowski (J.), Alkylate u. Ester der Mineralsäuren 1340. — siehe: Tischtschenko (W.).
- Race (J.), Behandlung von W. mit Chlor 876.
- Radais (M.) u. Sartory (A.), Vergleichende Giftigkeit einiger Giftpilze unter den Amaniten etc. 1130.
- Radiogen Gesellschaft, Radioaktives Präparat 167*.
- Radium-Heil-Gesellschaft, Verstärkte

- Ausnutzung der Zerfallprodd. radioakt. Elemente für therapeutische Zwecke 780*.
- Radlberger (L.), Verbb. von Guanylarnstoff u. Guanylguanidin mit Glucose 1963.
- Radulescu (D.), Eigenschaften des Spirankohlenstoffatoms 1363. — Theorie der Radikale u. das System von Mendelejew 1418.
- Raffo (M.) u. Pandini (G.), Koloquintensamen u. ihr lipolytisches Vermögen 1877.
- Raffo (M.) u. Rossi (G.), Kolloider Schwefel als Jodsäure 578. — Kolloider Schwefel und Leitfähigkeit von Elektrolyten 2019. — Kolloides Acetat des Pentamercuriacetanilids 2070.
- Ragg (M.), Lack- u. Farbenindustrie 771. — Analyt. Entölung von Ölfarben mittels Chlorkohlenwasserstoffen 879.
- Rahn (O.), Bakterientätigkeit im Boden als Funktion von Korngröße u. Wassergehalt 2133.
- Raimondi (C.), Arzneilich gebrauchte Jodtanninpräparate 947.
- Rakowski (A.), Adsorption der in W. gel. Salze durch Stärke 667. — Kinetik der Wässerung und Entwässerung der Kolloide 668. 2008. — Adsorption 1714.
- Rakshit (J. N.), siehe: Rây (P. C.).
- Rakusin (M.), Erdöle aus Südbolivien 632 — Naphthologie in Rußland 650. — Erdöl aus Patagonien 1577.
- Ramart-Lucas, Isopropylidiphenylessigsäure 502. — Synthese der α -Phenyl- α , β -dimethylhydrozimsäure 1021.
- Ramberg (L.) u. Kallenberg (S.), Salze der Tetrasulfaminoplatosäure 232.
- Rambousek, Hygiene in der deutschen Bleifarbenindustrie 877.
- Ramén (A.), Ausfällen von Kupfer aus im wahren Kreislauf bewegten, kupferhaltigen Lsgg. durch Eisen 1794*.
- Rammstedt (O.), Hygienisch einwandfreie Kuhmilch 276. — Klebergehalt und Backfähigkeit des Weizenmehles. Best. des Klebergehaltes 445.
- Ramsauer (C.), Kondensationskerne in Luft u. in Dämpfen durch intensive Abkühlung und durch ultraviolettes Licht 226.
- Ramsay (W.), B. des Neons als Prod. radioaktiver Umwandlung 1609. — s.: Masson (I.); Whytlaw-Gray (R.).
- Ramseyer (L.), siehe: Pictet (A.).
- Ranc (A.), siehe: Henri (V.).
- Randall (M.), siehe: Lewis (G. N.).
- Rankin (G. A.) u. Wright (F. E.), Portlandzementklinker. Hypothet. Verb. $8\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2$ 90.
- Ransom (B. H.) u. Graybill (H. W.), Arsenikbäder als Heilmittel gegen Viehzecken 1688.
- Ransome (A. O.), Freie Fettsäure u. D. einiger fetten Öle 859.
- Rapalski (G.), siehe: Dzielowski (K.).
- Raquet (D.), Best. des Allylsonföles im Senfmehl 457.
- Raschig (F.), Wasserlösl. Schießpulver 650. — Wissenschaftl. u. techn. Bedeutung der Teerphenole 1501.
- Rassow (B.), Geschichte des Vereins Deutscher Chemiker in den ersten 25 Jahren seines Bestehens [2000]. — siehe: Schmidt (P. F.).
- Rassow (B.) u. Reuter (O.), Kondensation von Alkyl-o-toluidinen mit Phosgen 331. — Homologe des Auramins und des Krystallvioletts 332.
- Rast (O.), Herst. sauerstoffreicher Luft 1953*.
- Ratner (S.), Beweglichkeiten der radioakt. Atomionen in Gasen 1339.
- Ratnowsky (S.), Zustandsgleichung eintomiger fester Körper und Quantentheorie 567.
- Raubenheimer (O.), Arsengegengift 947.
- Rausch v. Traubenberg (H.), Materialverlust der Elektroden und geförderte Elektrizitätsmenge im oszillatorischen Entladungsfunken 314.
- Ravenna (C.) u. Babini (V.), Freie Blausäure in Pflanzen 196.
- Ravenna (C.) u. Bosinelli (G.), Aromat. Verbb. u. Blausäurebildung der Pflanzen 1470. — Ggw. von freier HCN in Pflanzen 1735.
- Ravenna (C.) u. Maugini (A.), Pflanzen und Lithiumsalze 1471.
- Rawdon (H. S.), s.: Campbell (E. D.).
- Rây (P. C.) u. Dhar (N.), Molek. Leitfähigkeiten von HgNO_2 , KNO_2 u. KNO_3 $\text{Hg}(\text{NO}_2)_2$ 905.
- Rây (P. C.), Dhar (N.) u. De (T.), DD. von NH_4NO_2 1187. — Nitrite der Mercurialkyl- und der Mercurialkylarylammoniumreihe 2052.
- Rây (P. C.) u. Rakshit (J. N.), Isobutyl-, Diäthyl-, Dipropyl- u. Tripropylammoniumnitrit 102.
- Rây (P. C.), Rakshit (J. N.) u. Datta (R. L.), Nitrite der Mercurialkyl- und Mercurialkylarylammoniumreihe 103.
- Rây (P. R.) u. Sen (H. K.), Einw. von Hydrazin und Hydroxylamin auf Ferricyanide, Best. von Hydrazin und Ferricyaniden 749.
- Ray (P. C.), siehe: Travers (M. W.).
- Raydt (U.), Gold-Silber-Legierungen 97.
- Rayleigh (Lord), Farbenphotometrie 1602. — Irisierende Films 2013.
- Raynaud (A.), D. des Uranoxyduls und Lösl. in HNO_3 u. Königswasser 1338. — siehe: Oechsner de Coninck (W.).

- Rayner (E. A.), Frucht des Salomonssegels 724.
- Reach (F.), Beziehung der Geschlechtsdrüsen zum Kalkstoffwechsel 1137.
- Reach (F.) u. Widakowich (V.), Verhalten der Fette bei Torpedo während der Gravität 133.
- Read (J.), siehe: Pope (W. J.).
- Rebenstorff (H.), Schwimmerflasche für die Best. der D. von Fl. 661. — Aufnahmen der bei der Tropfenbildung entstehenden Nebentröpfchen 681. — Verss. mit überschmolzenem Natriumacetat 1183. — Explosionsmöglichkeiten bei Verss. mit H 1332.
- Rebière (G.), Aus seinen Lsgg. durch Elektrolyse gefälltes, elektrisches, kolloidales Silber 229. — Mkr. Flora und Fauna des dest. W. 537.
- Reboul (G.), Hertz-Hallwachsscher Effekt und photochem. Wirkungen 175. — Photoelektr. Phänomene u. Absorption des Lichtes 799.
- Rechenberg (W. von), s.: Wallach (O.).
- Recklinghausen (M. von), s.: Henri (V.).
- Reclaire (A.), Terpene u. ätherische Öle 1556.
- Recusani (G.), siehe: Mascarelli (L.).
- Reddellien (G.), Farbenreaktion ungesätt. Ketone 1990.
- Redgrove (H. S.), Thermochemie des Benzols 2068.
- Redlich (A.), siehe: Möhlau (R.).
- Redmond (N. G.), Babcocksche Prüfung zur Best. des Fettgehaltes in der Trockenmilch 1946.
- Reese (C.) u. Drost (J.), „Ochsena“-Pflanzenfleischextrakt 1049.
- Reese (L. C.), Haltbare, trockene Präparate aus Glycerinphosphorsäure 1503*.
- Regener (E.), Zählung der Kathodenstrahlenteilchen 176.
- Regenstein (H.), Anpassung von Bakterien an Desinfektionsmittel. Beziehungen zwischen chem. Konst. u. physiol. Wrkg. 49.
- Reich (M.), siehe: Honcamp (F.).
- Reich (S.), Wetter (O.) u. Widmer (M.), 2,4,6-Trinitrobenzylbromid und Derivate 1870.
- Reichard (A.), Gerbstoff in der Samenhaut des Gerstenkorns 525. — Gerbstoffrkk. u. deren brautechnische Bedeutung 554. — Gerste 1911 1316.
- Reichard (C.), Anorg. Farbenindicator zur maßanalyt. Best. von Alkalien u. Carbonaten 1311.
- Reichardt (C. J.), Myrrhenauszüge 1576.
- Reicher (L. T.), siehe: Jorissen (W. P.).
- Reichinstein (D.), Bürger (A.) und Zieren (A.), Einfluß des Säuregehaltes des Elektrolyten auf die chem. Polarisation der umkehrbaren Elektrode Cu/Cu⁺⁺ 1714.
- Reichle (C.), siehe: Weldert (R.).
- Reid (E. E.), Elektrische gleichzeitige Best. von C, H und N in organ. Verb. 381. — Best. von Halogenen in organ. Verb.; Verbrennung flüchtiger Stoffe 1149.
- Reid (J. H.), siehe: Goodwin (G.).
- Reimer (M.) u. Reynolds (G. P.), Rk. zwischen organ. Mg-Verbb. u. α -Methylcinnamalessigsäuremethylester 1552.
- Reimerdes (W.), siehe: Domke (J.).
- Reiner (F.), siehe: Möhlau (R.).
- Reinganum (M.), Kräfte elektr. Doppelpunkte nach der statist. Mechanik. Anwendung auf molek. und Ionenwrkgg. 570.
- Reinhard (A.), siehe: Zaleski (W.).
- Reinhardt (C.), Tschirnhaus oder Böttcher? Zur Erfindung des Meißner Porzellans [172].
- Reinhoff (E.), Rätsel der Weltzeugung etc. im Lichte der Chemie [887].
- Reinking (K.), Reduktion des Indigos 928.
- Reinthal (F.), Best. des Hg durch arsenige Säure 865.
- Reis (J.), siehe: Knövenagel (E.).
- Reiser (H.), siehe: Windisch (W.).
- Reitmair (O.), siehe: Alexander (T.); Hotter.
- Reitzenstein (F.) u. Bönitsch (G.), Farbwrgk. u. Absorption der Dirosanilide des β -Oxyacroleins u. der Ameisensäure 709. 712. — Propargylacetal und mercurierte Amine 713.
- Remfry (F. G. P.), siehe: Pyman (F. L.).
- Rengade (E.), Jolibois (P.) u. Broniewski (W.), Conférences sur les Algues [2000].
- Renner, siehe: Herzig (J.).
- Renouf (N.), siehe: Crossley (A. W.).
- Rensselaer Lansingh (van), Gas als Beleuchtungsmittel 976.
- Retzlaff (F.), s.: Schmidt (Julius).
- Retzlaff (K.), siehe: Brugsch (T.).
- Reuss (F.), siehe: Stobbe (H.).
- Reuter (C.), N-Subst. der Pilze 936. — siehe: Winterstein (E.).
- Reuter (O.), siehe: Rassow (B.).
- Reverdin (F.), Farbstoffe 2156. — Die beiden isomeren Trinitro-p-anisidine; Trinitro-p-phenetidin 2071. — Analyse des matières colorantes organiques [2158].
- Reverdin (F.) u. Liebl (F.), Einw. konz. Schwefelsäure auf einige Nitramine 110. — Konz. Schwefelsäure und aromat. Nitramine 598.
- Révész (G.), siehe: Alexander (F. G.).
- Revis (C.), Variationen in der physiolog. Tätigkeit von Bacillus coli durch Mala-

- chitgrün 1045. — Nachweis der Benzoesäure in Milch 1067. — s.: Bolton (E. R.).
- Reychler (A.), Krystallisation der sauren Natriumpalmitate 492. — Osmot. Eigenschaften der Lsgg. 1327. — Studium der Seifen 1752.
- Reynolds (G. P.), siehe: Reimer (M.).
- Reynolds (W. C.), siehe: Carr (F. H.).
- Reynolds (W. C.) u. Taylor (W. H.), Theorie der Schwefelsäurefabrikation 459.
- Rhead (T. F. E.) u. Wheeler (R. V.), Geschwindigkeit der Reduktion des Kohlendioxyds durch Kohle 411. — Verbrennung der Kohle 412.
- Rheinische Maschinenfabrik, Minium durch Rösten von Bleioxyd, Bleicarbonat u. dgl. 170*.
- Riban (J.), Ambrain 606.
- Ribaud (G.), Linien in einem mit Brom gefüllten Geißlerrohr, das in ein Magnetfeld gebracht wird 8.
- Ribbentrop (K.), siehe: Koecher (G.).
- Ricciardi (L.), Entstehung von Mineralien 143.
- Rice (F. O.), siehe: Baly (E. C. C.).
- Richard, Ofen zur sulfatisierenden Röst. kupferhalt. Kiese 67. — Versorgung der Militärluftschiffe mit H 877.
- Richards (M. B.), s.: Freundlich (H.).
- Richards (T. W.), Atomgewichte 1798.
- Richards (T. W.) u. Shipley (J. W.), Quant. Analyse von Lsgg. bei best. Temp. 865.
- Richards (T. W.), Stull (W. N.), Mathews (J. H.) u. Speyers (C. L.), Zusammendrückbarkeit gew. KW-stoffe, Alkohole, Ester, Amine u. organischer Halide 1807.
- Richardson (O. W.), Elektronentheorie thermoelektrischer und thermoionischer Effekte 2013.
- Richarz (F.), Kirchhoffsches Gesetz 1179.
- Richard (A.), Anaphylaxie 1781.
- Riche (J. A.), s.: Lusk (G.); Williams (H. B.).
- Richez (H.), Färbemittel 394*.
- Richmond (H. D.), Zus. der Milch 858. — siehe: Bolton (E. R.).
- Richmond (H. D.) u. Huish (H. C.), Säuern der Milch 52.
- Richter (A.), Farbe u. Assimilation 619.
- Ringer (M.), siehe: Mach (J.).
- Richter (M. M.), Bldg. der Cyananilsäure 110. — Lexikon der Kohlenstoffverb. [1760]. — Prozent-Tabellen der organ. Verb. [2000]. — Thiolecampfersäure 2092.
- Richter (O.), Fettbest. im Kakao mittels Zeißscher Refraktometer 1401.
- Richter (P.), Einfluß kolloid. Subst. auf Überführungszahl und Leitvermögen einiger Elektrolyte 992.
- Richter & Richter, Reinigen von Fll., bes. von fl. KW-stoffen u. Rohsprit 171*.
- Erhöhung der Wirksamkeit von fein verteilter akt. Kohle 1167*. — Akt. Kohle aus cellulosehaltige Stoffe enthaltenden Substanzgemischen durch Trockendestillation 1412*.
- Rickmann (R.), Unters. Sb-halt. Emails 960.
- Riecke (E.), Molekulare Theorie der Piezoelektrizität des Turmalins 313. — Lehrbuch der Physik [1760].
- Riedel (J. D.) Akt.-Ges., Geruchlose oder wenig riechende Ester aus Baldriansäure und therapeutisch wirksamen Alkoholen 1589*.
- Riedenstein (E. R. von), s.: Harries (C.).
- Riegel (E. R.), siehe: Sanger (C. R.).
- Riegler (E.), Colorimetrische Best. der Harnsäure 285.
- Rieke (R.), Keramische Chemie 1993.
- Rieke (R.) u. Endell (K.), Volumänderung keramischer Rohmaterialien beim Brennen 557.
- Rieman (E. G.), siehe: More (L. T.).
- Rieman (F.), Schwarze Farbe für Öle, Öllacke und Fette 401*.
- Rieper (P.), siehe: Rabe (P.).
- Ries (C.), Spannungseffekt, Eigenschaft der lichtempfindlichen Körper 675.
- Riesenfeld (E. H.), Stille elektr. Entladungen in Gasen bei Atmosphärendruck 1088.
- Riess (L.), Hautausscheidung, speziell bei Nierenkranken 1050.
- Riétý (L.), Durch das Fließen von Salzlsgg. in capillaren Röhren hervorgerufene elektromotorische Kräfte 6. — Potentialdifferenz an der Berührungsstelle zwischen Glas u. einem Elektrolyten 313.
- Righi (A.), Transport positiver Ionen durch magnet. Strahlen 1253. — Emission von Ionen etc. seitens eines Funkens in verd. Luft u. ionomagnetische Drehungen 1253. — Magnet. Strahlen in verschiedenen Gasen 1601. 1891.
- Rinaldi (U.) u. Scaffidi (V.), Gehalt der Muskeln verschiedener Tiere an Purinbasen 528.
- Rinaldini (T.), Anpassung der Verdauungsfermente 369.
- Ringer (A. I.), Glutarsäure u. Phlorrhizindiabetes 1391. — Proteinstoffwechsel bei experimentellem Diabetes 1675. — Quant. Umwandlung von Propionsäure in Glucose im Organismus 1678.
- Ringleben (O.), siehe: Krüger (W.); Wilfahrt (H.).
- Rinkes (I. J.), Fluoraniline u. Fluorphenole 1441.
- Ripper, siehe: Hotter.

- Rippetoe (J. R.), Best. des digestiven Wertes des Papains 1947.
- Rippetoe (J. R.) u. Minor (R.), Koloquinten U. S. P. 378. — Unters. einiger Drogen, bes. des wasserfreien Alkohol- und Ätherextrakts u. der Asche 1789.
- Rising (A.), siehe: Bamberger (E.).
- Risse (F.), siehe: Semmler (F. W.).
- Ritter (G. A.), Niedere pflanzliche Organismen, besonders Bakterien von Hoch- und Niedermooren 1053. — Verhältnis der Schimmelpilze zum Rohrzucker 1143.
- Rittermann (D.), Gallocyanine u. deren Derivate 971.
- Rivera-Maltes, s.: Kohn-Abrest (E.).
- Rivett (A. C. D.), Neutralsalzwirkg. auf Gefrierpunkte von Mischungen in wss. Lsg. 1519.
- Robert, Fixier. des Ca durch *Aspergillus niger* 276.
- Roberts, siehe: Masselon.
- Roberts (E.), Famous Chemists [404].
- Robertson (P. W.), Nichtexistenz der Perbromsäure 1184.
- Robertson (T. B.), Brechungsindex von Lsgg. des Salmins 129. — Oocytase; befruchtende und cytolytische Subst. im Blutsrum der Säugetiere 131. — Dissoziation der Lsgg. der Sulfate und Chloride des Protamins (Salmins) 521. — Subst. aus dem Sperma eines Seeigels 850. — Brechkraft der Prodd. der Hydrolyse von Casein; Best. der relativen Stärke von Trypsinlsgg. 871. — Nichtenzymat. Charakter des Oocytins 1221. — siehe: Gay (F. P.).
- Robin (F.), Krystallisation der kalt gehämmerten Metalle durch Ausglühen 1752. — *Traité de Métallographie* [2000]. — B. der voluminösen Körner in den Metallen 2152.
- Robin (L.), Nachweis von Verfälschungen der Butter 63. — Methode Robin zur Analyse von Butter 1752.
- Robinson (C. S.), siehe: Jones (H. O.); Patten (A. J.).
- Robinson (R.), Adrenalin und Cholin und Geschlechtsbest. bei Säugetieren 853. — siehe: McDavid (J. W.); Lister (J.).
- Robitzsch (M.), c_p/c_s bei K- und Na-Dämpfen 1262.
- Rochaix (A.), siehe: Courmont (J.).
- Rock (H.), siehe: Landsteiner (K.).
- Rocques (X.), Gipsen der Likörweine 946. — Konservierung der für die Analyse bestimmten Milchproben 1240.
- Rodd (E. H.), siehe: Armstrong (H. E.).
- Rodeck (A.), Elektrolyt. Metallabscheid. 467*.
- Rodenhauser (W.), Elektr. Öfen in Eisenhüttenwerken 2003.
- Rodewald (H.), Gesetz vom Minimum 2133.
- Rodt (E. W. von), siehe: Asher (L.).
- Röder (F.), Verschiebung des chem. Gleichgewichtes durch Bewegungsenergie 174.
- Roederer (G.), Salzindustrie in Lothringen 207.
- Röhmann (F.) u. Shmamine (T.), Verbb. von Ferrisalzen mit Albuminosen 1128. — Komplexe Verbb. von Ferrosalzen, H_2O_2 und Eiweißstoffen 1136.
- Roemer (H.), siehe: Wilfahrt (H.).
- Römer (P. H.), Scharding-Rk. der Kuhmilch 153.
- Röse (H.), siehe: Fischer (Hans).
- Roettgen (T.), Best. der Milchsäure im Weine nach Möslinger und Kunz 965. — siehe: Windisch (K.).
- Roger-Jourdain (P.), s.: Jourdain (P. R.).
- Rogers (A. F.), Covellin 1055.
- Rogers (A. F.) u. Postma (G. E.), Dahllit; Voelckerit; Apatit u. Phosphatgestein 203.
- Rogerson (H.), Chem. Unters. der Rinde von *Euonymus atropurpureus* 1036.
- Rogowski (W. de), siehe: Dhéré (C.).
- Rogoziński (F.), Proteolyt. Fermente u. Clupein 1567. — Methylierung des Clupeins 2113.
- Rohde (E.) u. Ogawa (S.), Gaswechsel u. Tätigkeit des Herzens unter Einfluß von Giften und Nervenreizung 1475.
- Rohland (P.), Best. der Kolloidstoffe in den Böden 381. — Endlaugen der Kaliwerke 1159. — Wasser- und Abwasserfrage für Brauereien 1159. — Kaolinisier. durch Huminstoffe 1692. — Verwertung der Magnesiumsalze aus den Endlaugen der Kaliwerke 1703. — Wasseraufnahmefähigkeit der Tone 1703. — Absorptionsfähigkeit der Hydroxyde des Si, Al u. Fe 1522. — Beziehungen zwischen Silicaten und Ölen und Farbstoffen 1950. — Quellung des Zements 2151. — Adsorpt. durch Tone 2151. — Elektrolyte und Plastizitäts- und Schwingungsgrad der Tone 2151.
- Rohn (W.), Anomale Dispersion organ. Farbstoffe 1258. — Fluoreszenzeigensch. des Fluoresceinnatriums in Lsg. 1258.
- Rohonyi (H.), Veränderung der H-Ionenkonz. bei Pepsinwirkung; Säurebindungsvermögen einiger hydrolytischer Spaltungsprodukte des Eiweißes 1665.
- Roitzheim (A.), Bewegung der Gase in den hüttentechnischen Öfen 559.
- Rolants (E.), Wässerung von Butter 625.
- Rolla (L.), Dampfspannung der hydratis. Mischkrystalle 1178. — Bildungswärme der Selenwasserstoffsäure 1607.

- Rolla (L.) u. Repetto (A.), Jod u. H_2Se 2020.
- Rolland (C.), s.: Daniel-Brunet (A.).
- Rollhäuser (H.), siehe: Zincke (T.).
- Romana (C.) u. Baldracco (G.), Salzen der Häute; Vermeid. sogen. Salzflecken 1792.
- Romanesc (R.), Wrkg. des Methylenblaus bei experiment. Trypanosomiasis 1049.
- Rommel (W.), Hopfenempfindlichkeit verschiedener Heferassen 1385. — Bakterienhemmende Wrkg. des Hopfens 2153.
- Rona (P.), siehe: Neukirch (P.).
- Rona (P.) u. Michaelis (L.), Experim. Beiträge zur Eiweißspaltung. Seife-Eiweißverbindungen 520.
- Rona (P.) u. Neukirch (P.), Physiologie des Darms 620. 1983.
- Ronnet (L.), Analyse von Branntweinverschnitten 642.
- Rooks (J. R.), siehe: Carlson (A. J.).
- Roos (L.), Weine von 1911 626.
- Rosa (E. B.), Gas für Heiz- u. Kraftzwecke; Gasuntersuchung 976.
- Rosanow (N.), Absorptionsspektren des H_2O_2 1332.
- Rosati (A.), Krystallograph. Unters. der 3,4,5-Trimethoxy-o-phthalsäure 1728.
- Roschdestwenski (D.), Anomale Dispersion im Natriumdampf 1610.
- Rose (H.), Dispersion des Zinnobers 1190.
- Rose (W. C.), Best. des Kreatins in Ggw. von Zucker 871.
- Roseeu (A.), siehe: Wieland (H.).
- Rosenblat (S.), Gallensaure Salze und Trypanosomen 2131.
- Rosenblatt (M.), Best. der Glucose in Ggw. von N-Substst. nach G. Bertrand 1401.
- Rosenblum (D.), Brech (L.) und Tyborowski (E.), Entharzen von Holz zur Herst. von Zellstoff oder Holzschliff 1595*. — Zellstoff aus Holz, Stroh, Gräsern, Hanf etc. 1710*.
- Rosenburg (A.), siehe: Stobbe (H.).
- Rosenfeld (E. N.), s.: Kober (P. A.).
- Rosenfeld (G.), Glykogenbildung 1158.
- Rosengren (L. F.), Ursache des sog. „Hefegeschmackes“ der Butter 444.
- Rosenheim (A.), Metawolframate 232. — Best. des Th durch Natriumsubphosphat, bes. im Monazitsande 751.
- Rosenheim (A.) und Jaenicke (J.), Hydrate einiger Heteropolysäuren 1718.
- Rosenmund (K. W.), Nitrostyrol- und Arylnitroäthanollderivate 209*.
- Rosenmund (K. W.), Mannich (C.) und Jacobsohn (W.), 3,4-Dioxyphenylalkylamine 213*.
- Rosenstein (L.), Ionisationskonst. von Phenolphthalein und seine Wrkg. auf Neutralsalze 2093.
- Rosenthal (E.), Versuche, Antigenbeeinflussungen etc. sichtbar zu machen; Epiphanyinrk.; Streptokokken etc. 1046. — Biolog. Parallelismus der fötalen und Krebszellen; Beziehungen ihrer Eiweiße 1051. — Versuche, Antigen- und Antikörperbeeinfluss. sichtbar zu machen. Differenzierung von Eiweißarten 1848. — siehe: Stötter (H.).
- Rosenthal (F.), Hämolyt. Komponente spermotoxischer Immunsera 727.
- Rosenthal (F.) u. Severin (J.), Therapie der Antimonvergiftung durch Kaliumhexantalat 445.
- Rosenthal (L.), siehe: Krüger (W.).
- Rosenthal (T.), Ursache der Explosionen von Benzintanks und deren Verhütung 977.
- Rosenthaler (L.), Senegawurzel 273. — Verbreitung des Amygdalins 273. — Farbenrk. der Alkohole u. alkoholischer Hydroxylgruppen 754.
- Rosenthaler (L.) und Ström (K. T.), Saponin der weißen Seifenwurzel 257.
- Ross (K.), siehe: Crymble (C. R.).
- Ross van Lennep (D. P.), s.: Lennep (D. P. Ross van).
- Rossel (O.), Omni-u. polyvalente passive Impfstoffe 1171*.
- Rossem (C. van), Schwache und starke binäre Elektrolyte 1799. — Lösl. von $AgCl$ in W. 1807. — Ableitung des Verdünnungsgesetzes 1960.
- Rossi (G.), Verbh. von Kupferthiosulfat mit Aminen 1339. — siehe: Raifo (M.).
- Rossi (P.), Umwandlungskonstante von Radium D 93.
- Rost (A.), Rasches Trennen wss. Fett- oder Ölemulsionen 1508*.
- Rost (C. O.), siehe: Gortner (R. A.).
- Rost (E.), Pharmakol. Unters. des Eosins mit Berücksichtigung der Wrkgg. des Fluoresceins und Erythrosins 940.
- Rost (E.) u. Gilg (E.), Giftsumach und seine Giftwrkgg. 1298.
- Rostworowski (S. Graf.) u. Wiegner (G.), Absorption der Phosphorsäure durch Zeolithe 1306.
- Roth (C.), Anstrich- und Imprägniermittel 1416*.
- Roth (E.), siehe: Fries (K.).
- Roth (M.), Phlorrhizindiabetes und Nahrungszufuhr, Körpergewicht u. Wasserdurese 1488.
- Rothenfueß (S.), Nachweis von Saccharose neben anderen Zuckerarten, bes. in Most und Wein 957.
- Rother (J.), siehe: Schrauth (W.).
- Rothermund (M.), siehe: Kollé (W.).

- Rothmund (V.), Lösl. des Ozons in verd. H_2SO_4 1261.
- Rouiller (C. A.), Rk. zwischen Carbon-säuren u. Benzolsulfamid bei hohen Temp. 1442.
- Roure-Bertrand fils, Cypressenöl 351. — Unters. ätherischer Öle. Pastinaköl 432.
- Rousseau (E.), siehe: Sartory (A.).
- Routala (O.), Analyse der KW-stoff-gemische 638.
- Roux (E.), siehe: Patein (G.).
- Roy (C.), siehe: Rabe (P.).
- Royal Society of London, International Catalogue of scientific Literature [1759].
- Rozenblat (H.), Verteilung der Seifen im Serum 849. — s.: Friedemann (U.).
- Rubinsky (B.), Kumiß [656].
- Rudenko (J.), Verbb. von Salzen mit H_2O_2 1893.
- Ruder (C.) & Co., Campher aus Borneol oder Isoborneol 1169*.
- Rudge (W. A. D.), Radioaktivität und Molekularstrukturen 86. — Elektrisier. der Atmosphäre und der Oberfläche der Erde 279. — Einw. des Sonnenlichtes u. der Ra-Verbb. auf Glas 970.
- Rudnick (P.), Chemie der künstl. Dünger 379.
- Rudolphs (J. R. C.) u. Thisell (A. G.), Durchführen von chem. Rkk. zwischen festen, in geeigneten Behältern eingeschlossenen Stoffen und Gasen oder Gasgemischen bei erhöhter Temp. in Ringöfen 1853*.
- Rück (U.) u. Steinmetz (H.), Reiner Rhodanwasserstoff 1346.
- Rüdiger (H.), Spiritus- u. Spirituspräparateindustrie 1584.
- Rüdigsüle (A.), Handbuch der analytischen Chemie [656].
- Rühle (J.), Nachweis von Saponin 387. — Nahrungsmittelchemie 1985.
- Rümelin (G.), Metallvakuumbogenlampe 309.
- Ruer (R.) u. Kaneko (K.), System Nickel-Kobalt 1614.
- Ruer (R.) u. Scharff (E.), Lichtempfindlichkeit einer anodisch beladenen Platinelektrode 1087.
- Ruff (O.), Zustandsdiagramm des C mit Fe, Ni, Co und Mn 2028. — System Fe-C 2033. — Darst. streckbaren Wolframs 2036.
- Ruggli (P.), Ring mit dreifacher Bindung 1567. — siehe: Thiele J.).
- Ruhemann (S.), Triketomethylendioxyhydrinden 433. — Cyclische Ketone 1812.
- Ruhland (W.), Plasmahaut als Ultrafilter bei der Kolloidaufnahme 1128. — Rohrzuckerwanderung in der Zuckerrübenpflanze 1979.
- Ruhstrat (Gebr.), Elektrolyt. Sauerstoff- und Wasserstoffentwicklungsapp. 565.
- Runge (C.), Spektroskopie u. Atomistik 316.
- Ruot, siehe: Mazé (P.).
- Rupe (H.), Schobel (H.) u. Abegg (E.), Konst. des 3-Methylpulegens (3-Methylmenthadiens) 118.
- Rupp, siehe: Juckenack (A.).
- Rupp (E.) u. Goy (S.), Quecksilberoxy-cyamid 245.
- Rupp (E.) u. Kropat (K.), Best. des Gesamtquecksilbergehaltes in Hydrargyrum salicylicum 151.
- Rupp (E.) u. Lehmann (F.), Quant. Aus-mittlung des Arsens 1237.
- Rupp (E.), Hydrographisch-chemische Methoden 144.
- Rusk (G. Y.), Paraffineinbettungsöfen für konst. Temp. 1085.
- Russ (S.), siehe: Colwell (H. A.).
- Russ (V. K.), siehe: Doerr (R.).
- Russell (A. S.), Flüchtigkeit von Radium C 1004.
- Rutherford (E.), Ursprung der β - und γ -Strahlen aus radioakt. Subst. 1764. — siehe: Geiger (H.).
- Rutherford (E.) und Chadwick (G.), Kompensationsmethode zum Vergleich von Radiummengen 751.
- Ruys (J. D.), s.: Lennep (D. P. Ross van).
- Ryan (L. A.), siehe: Meigs (E. B.).
- Sabatier (P.) u. Mailhe (A.), Katalyt. Darst. der Phenol- und Diphenylen-äther; gemischte Äther 1275.
- Sabatier (P.) u. Murat (M.), Phenyl-cyclohexan und Dicyclohexyl 191. — Hydrierung der Diphenyläthane: Dicyclohexyläthane 600. — Darst. der vier Dicyclohexylpropane 1455.
- Sacerdoti (R.), Elektrodenpotentiale bei der elektrolyt. Darst. von Cl und NaOH 1072.
- Sacher (J. F.), Schwefelsaurer Kalk als Öltrockner 771. — Analyt. Entölung von Ölfarben mittels Chlorkohlenwasserstoffen 879. — Händewaschmittel 2128. — Best. von Blei in Bleifarben 2147.
- Sachs (F.), siehe: Heffter (A.).
- Sackett (W. G.), Bakteriolog. Unters. über N-Bindung in Bodenarten von Colorado 742.
- Sackur (O.), Geschmolzene Salze als Lösungsmittel 998. 2017. — Bedeutung des element. Wirkungsquantums für die Gastheorie; Berechn. der chem. Konst. 1088. — Schmelzflußelektrolyse 1329. — Lehrbuch der Thermochemie und der Thermodynamik [1760].

- Sackur (O.) u. Stern (O.), Osmot. Druck konz. Lsgg. von CO_2 1201.
- Sackur (O.) u. Taegener (W.), Wäss. Lsgg. von KMnO_4 u. K_2MnO_4 1337.
- Sadler (C. A.) u. Mesham (P.), Röntgenstrahlung aus Subst. von niederem At.-Gew. 994.
- Sadtler (S.), siehe: Allen (A. H.).
- Saha (H.) u. Choudhuri (K.), Ammoniak u. Mercurbromid u. Mercurjodid 809.
- Sahmen (R.), Ternäre Mischkrystalle 568.
- Saillard (E.), Grundsätzliche Irrtümer bei den französischen Zuckerchemikern 462. — Melassen 1791.
- Saito (K.), Mikroorganismen, welche sich an der B. des chines. Branntweines „Kaoliang-Chiu“ beteiligen 1483.
- Salimbeni (A. T.), Glycerinäther und Tuberkelbacillus 1386.
- Salimoi (G.), siehe: Spallino (R.).
- Salkowski (E.), Verhalten der Milch zu Ammoniumsulfat u. Best. des Milchsuckers 384. — Trommersche Probe beim Harn 759. — Praktikum der Physiolog. und Patholog. Chemie [888].
- Salkowski (E.) u. Stein (G. v.), B. von Milchsäure bei der antiseptischen Autolyse der Leber 274.
- Salkowski (H.), Best. des K als Kobaltnitrit 750.
- Salles (E.), Elektroskop 1598.
- Salomon, Wasserversorgungswesen 1703.
- Salomon (T.), Buttersäure im Gerbereibetriebe 881.
- Salomone (G.), Prodd. der Explosion von Blausäure 817.
- Salpetersäure-Industrie-Gesellschaft, Ofen für endotherme Gasreaktionen mittels stehenden elektr. Lichtbogens 1586*.
- Salvadori (R.), Hydrat- und Ammoniakperchlorate des Co, Ni, Mn, Cd, Zn u. Cu 414. — Verb. des Urans mit Hydrazin. Hydrazinuranat 1960.
- Salway (A. H.), Konstitution des Physostigmins 1033. — siehe: Power (F. B.).
- Salzbergwerk Neustaßfurt u. Teilnehmer, Pentachloräthan und Hexachloräthan 299*.
- Sammet (C. F.), Messung der Durchsichtigkeit von Papieren 643.
- Sammet (O.), Best. des Harnindicans 288.
- Sanchez (J. A.), Carnotsches Reagens und Natriumwismutdoppeltthiosulfat 230.
- Sandaya, siehe: Port (F.).
- Sander (A.), Gasanalyse 60.
- Sander (W.), Legierungen des Pd mit Sb 233.
- Sandonnini (C.), Therm. Analyse im System Chlorsilber-Schwefelsilber 93. — Verbindungsfähigkeit der Alkalihalogenide mit AgCl 1263.
- Sandonnini (C.) u. Aureggi (P. C.), Therm. Analyse binärer Gemische von Chloriden einwertiger Elemente 94.
- Sandonnini (C.) u. Scarpa (G.), Therm. Analyse binärer Gemische von Chloriden der einwertigen Elemente 1190.
- Sandqvist (H.), Phenanthren-10-sulfosäure und Derivv. 2099. — Phenanthren-sulfosäuren 2100.
- Sanfelici (R.), Nachweis der Wässerung von Milch 640.
- Sanger (C. R.) und Riegel (E. R.), Pyrosulphurchlorid und Chlorsulfosäure 683.
- Sani (G.), Monocalciumphosphat u. Konservierung von Grünfutter 862.
- Santi (L.), siehe: Padoa (M.).
- Sargent (G. J.), Zers. des Bromoforms 592.
- Sartory (A.), siehe: Radais (M.).
- Sartory (A.) u. Rousseau (E.), Pharmakologie des p-Phenylendiamins 735. — Physiol. Rkk. des oxydierten p-Phenylendiamins 1783.
- Sarvonat (F.), Gleichzeitige Best. von Cl, Br und J 205.
- Sasaki (T.), Abbau von Polypeptiden durch *Bact. coli commune* 540.
- Satie (C.), siehe: Jeancard (P.).
- Satterly (J.), Menge der Radium- und Thoriumemanation in der Luft verschiedener Böden 143. — Zahl der α -Teilchen, die beim Zerfall eines Atoms Th-Emanation ausgetrieben werden 1862.
- Sauer (E.), siehe: Müller (Erich).
- Sauerland (F.), Resorption von Arzneimitteln aus Salben bei Anw. verschiedener Salbengrundlagen 140.
- Sauerwein (K.), siehe: Bremer (W.).
- Sauveur (A.), Strukturzus. und physik. Eigenschaften des Stahls 559.
- Sauzéat (D.), Best. der Harnsäure und Xanthoharnsäurekörper 154.
- Sava (G. A.), siehe: Kehrman (F.).
- Saveanu (D.), siehe: Weigert (F.).
- Saxén (B.), Energiemessungen an Kanalstrahlen 176.
- Saylor (B. F. A.), Zellstoff aus harzigem Holze unter Abscheidung von Terpentin 308*.
- Sayre (L. E.), Wertbest. von Gelsemiumfluidextrakt 378.
- Sazerac (E. R.), siehe: Agulhon (H.).
- Sborgi (U.), Anodisches Verhalten von Uran 1526. — Anodisches Verhalten von Niob 2037.
- Scaffidi (V.), siehe: Rinaldi (U.).
- Scagliarini (G.), Unbeständige, durch organ. Basen fixierte Nitrite 1093. — siehe: Ciusa (R.).

- Scarpa (G.), siehe: Sandonni (C.).
 Scarpa (O.), Berechnung einiger Diffusionsversuche 1512.
 Schaal (J.), Talgöl und seine Verwendung zu pilierten Seifen 878.
 Schaarschmidt (A.), Graue bis schwarze Küpenfarbstoffe 883*. — Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 884*. — Stickstoffhaltige Kondensationsprodukte der Anthrachinonreihe 1505*.
 Schaefer (G. L.), Äthylmorphin u. Äthylmorphinchlorhydrat (Dionin) 1290.
 Schaeffer (A.), Verunreinigung bei einer toxiolog. Analyse 1583.
 Schaeffer (E.), siehe: Kötzt (A.).
 Schaeppi (J. H.), siehe: Forster (M. O.).
 Schär (E.), Rkk. des Hydrocoerulignons 384. — Chem. Nachweis von Blut 963.
 Schärtel (G.), siehe: Brandl (J.).
 Schätzlein, siehe: Günther (A.).
 Schall (C.), Zähigkeitsänderung durch den Lösungsakt 312.
 Schall (C.) u. Andrich (K.), Elektrolytische Persulfatdarstellung 318.
 Schaller (J.), siehe: Mach (F.).
 Schaller (J.) & Bergmann, siehe: Elsässische Tabakmanufaktur J. Schaller & Bergmann.
 Schaller (W. T.), Krystallis. Variscit von Utah 743. — Nephelin 744. — Barbierit 744.
 Schames (L.), Wesen der Aggregatzustände und Modifikationen 663. 2005.
 Schander (A.), siehe: Stohmann.
 Schander (R.), App. zur Bekämpfung von Rübenschädlingen 662.
 Schapiro (A.), siehe: Wunder.
 Schapiro (L.), siehe: Kottmann (K.).
 Scharff (E.), siehe: Ruer (R.).
 Scheer (A.), siehe: Moufang (E.).
 Scheffer (W.), Photometer 1595*.
 Scheffler (W.) u. Lemmermann (O.), Bakteriolog.-chem. Unterss. über den Stalldünger 861.
 Scheiber (J.) u. Deutschland (A.), o-Cyanbenzoesäure 1359.
 Scheiber (J.) u. Knothe (M.), Chlorcamphernitrilsäure 120. — Säuredichloride und NH_3 918.
 Scheiber (J.), Oppermann (P.) und Lungwitz (P.), Phthalylchlorid 29.
 Scheibler (H.), Gegenseitige genet. Beziehungen der opt.-akt. Formen von β, β' -Iminodibuttersäure und β -Aminobuttersäure 1009.
 Scheit (A.), siehe: Hibs (J. E.).
 Scheitlin (E.), Ofen zur Herst. von metallischem Na auf elektrolytischem Wege 306*.
 Schelenz, Ol. Ricini sulfuratum 447.
 Schellbach (H.), siehe: Steppuhn (O.); Willeke (H.).
 Schenck (M.), Methylierte Guanidine 1201.
 Schenk (E.), siehe: Heide (C. von der).
 Scherbatschew (D.), Unterscheidung des Cocains von anderen, dasselbe ersetzenden Stoffen 386.
 Scherer (R.), Casein [468].
 Scherfenberg (R.), Abführung der mit SO_2 angereicherten Gase aus mehrstägigen Erzröstöfen 1322*.
 Scheuble (R.), Säurechloride aus organ. SS. und Phosphortrichlorid 1503*. — siehe: Chemische Fabrik Rudolf Scheuble.
 Schewket (O.), siehe: Neuberg (C.).
 Schiele (W.), Technische Thermodynamik [2000].
 Schiffner (C.), Einführung in die Probierkunde [468].
 Schiller (H.), Becquerelleffekt bei komplexen Eisen- und Uransalzen 1961.
 Schilling (C.), Krogh (M. v.), Schrauth (W.) und Schoeller (W.), Wrkg. organ. Hg-Verbb. bei Spirochäteninfektionen 1051.
 Schilling (H.), Chrombest. in Sn u. Sb enthaltenden Bronzen 455. — Intensiv-Gaswaschflasche 659.
 Schilling (J.), Feines Wolframaterial 395*.
 Schilow (N.) u. Berkenheim (B.), Oxydation des Ferroions in Ggw. des Oxalations 2014.
 Schilow (N.) u. Fedotow (S.), Hydrochinon-Sulfit-Entwickler 2013.
 Schimke (K.), Fehler in der Wollwarenfabrikation 1951.
 Schimmel & Co., Ätherische Öle 1774.
 Schimon (O.), siehe: Will (H.).
 Schimpf (H. W.), Qualit. Analyse anorganischer Körper [888].
 Schindelmeiser (J.), Reinigen von rohem Kienöl, Terpentinöl etc. 1888*.
 Schindler (B.), siehe: Magnus (W.).
 Schippers (H.), Messungen am Sb-Spektrum 1189.
 Schippers (J. C.), Herst. von Lecithin-emulsionen nebst Bestimmung ihrer Stärke 142. — Lecithinämolyse 527.
 Schirm (E.), Laboratoriumskühler mit Innenkühlung 659.
 Schirmer (W.), Gummi- und Schleimarten 195. — Best. von Jodiden 1697.
 Schittenhelm (A.) u. Ströbel (H.), Jodierung u. biologisches Verhalten der Eiweißkörper 735. — Giftigkeit art-eigener Eiweißabbauprodukt. 735.
 Schittenhelm (A.) u. Weichardt (W.), Biolog. Differenzierung von Eiweiß und Eiweißspaltprodukt. 734. — Biolog. Wrkg.

- parenteral einverleibter Eiweißspaltungsprodukte 1680.
- Schlecht (H.) u. Schwenker (G.), Lokale Eosinophilie in den Bronchien und in der Lunge beim anaphylaktischen Meerschweinchen 445.
- Schlesinger (E.), siehe: Fuld (E.).
- Schlesinger (M. D.), s.: Sherman (H. C.).
- Schlesinger (N.), Äthylenbisiminosäuren 115.
- Schlicht (A.), Best. von Methylalkohol in weingeisthaltigen Fll. 1492.
- Schlickum (J.) & Co., siehe: Wachs- und Ceresinwerke zu Hamburg, J. Schlickum & Co.
- Schlinck (H.) & Co. Akt.-Ges., Kontinuierliche Herst. fester Fette aus Ölen 1504*.
- Schlubach (H.), siehe: Wallach (O.).
- Schmid, Eierteigwaren 1313.
- Schmid (H.), Verbessertes Soxhlet'scher Extraktionsaufsatz 1957.
- Schmid (Henri), Drucken von salzsauren, aromatischen Diaminen 649. — Erzeugung von echten reservierbaren Bisterbraunfärbungen in der Färberei und Druckerei 1083*.
- Schmid (Josef), siehe: Heiduschka (A.).
- Schmidinger, siehe: Herzig (J.).
- Schmidt, Yohimbin Dr. Schmidt 447.
- Schmidt (Carl L. A.) u. Hoagland (D. R.), Best. von Al in Faeces 149.
- Schmidt (Ernst), Ephedrin und Pseudoephedrin 36. — Lehrbuch der pharmaz. Chemie [80]. — Glykocyamidin 247.
- Schmidt (Ernst) u. Seeberg (A.), Neurinbromid 1530.
- Schmidt (Ernst), Thumann (E.) und Hennig (W.), Kreatinin und seine Oxime 1201.
- Schmidt (F.), Kompendium der prakt. Photographie [2000]. — s.: Stollé (R.).
- Schmidt (F.) u. Görbing (J.), Best. des Schalengehaltes im Kakao nach Goske 550.
- Schmidt (H.), Chemisches Nachschlagebuch für Photographierende [656]. — Aromatische Arsenverbb. [2000].
- Schmidt (Julius), Chemie in Einzel-darstellungen (Staudinger), Ketene [655]; (Skita), Katalyt. Reduktion organ. Verb. [1999]. — Jahrbuch der organ. Chemie [1324].
- Schmidt (Julius), Retzlaff (F.) u. Haid (A.), Studien in der Fluorenenreihe 1212.
- Schmidt (Julius) u. Sigwart (A.), Überführung von Carbazol in Dimethyldicyclopentyl 330.
- Schmidt (P.), Kolloidnatur des Komplements 1377.
- Schmidt (P.) & Desgraz, Zink aus zinkhaltigen Rückständen etc. 220*. — Ofen zur Gewinnung von Zinkoxyd 1322*.
- Schmidt (P. F.) u. Rassow (B.), Jahresbericht über die Leistungen der Chemischen Technologie für 1911 [1956].
- Schmidt (W.), Äther und Atomauflösung; deren Beziehung zur Ionisierung [888].
- Schmidt (W. A.), Fähigkeit eines Präcipitins, gekochtes Eiweiß zu differenzieren 44.
- Schmiedeberg (O.), Arznei- und Genußmittel [468].
- Schmitt (Fritz) u. Sonnenfeld (H.), Geruchsverbesserung von Tran und Tranfettsäuren 780*.
- Schmittmann (J.), siehe: Curtius (T.).
- Schmitz (E.), Verhalten des Glycerins bei künstl. Durchblutung der Leber 1833. — siehe: Embden (G.).
- Schmitz (K.), Messungen im Ba-Spektrum 1188.
- Schnabel (R.), Hohe Temp. durch elektr. Überhitzung von Flammen 778*.
- Schneckenberg (E.), Chemische Sterilisationsschnellproben bei Ozon- und Ultraviolettwasserwerken 289. — Schädlichkeit von Gleichstrom im Boden für Pflanzen 1470.
- Schneider (A.), B. von Schwefelarsen im W. der Dürkheimer Maxquelle 2137.
- Schneider (C.), Einfluß von Bimssand auf die Festigkeit von mit Schlacke vermischtem Portlandzement im Vergleich zu Normensand 292.
- Schneider (E. C.), Unl. Kohlenhydrate des Apfels 937.
- Schneider (Hans), Teeröhlhaltige Desinfektionsmittel. Vorschläge für eine neue einheitliche bakteriologische Prüfungsform 50. — Zwei neue Desinfektionsmittel: Salkreolin und Pacolol 51.
- Schneider (Hanns), s.: Kunckell (F.).
- Schneider (W.), Senföle; Allyliminothiolkohlensäureäthylester 2066.
- Schneider (W.) u. Kaufmann (H.), Erysolin, ein Sulfonsenföl aus Erysimum perowskianum 2064.
- Schneider (W.) u. Lohmann (W.), Senföle; Cheirolinglucosid 2065.
- Schobel (H.), siehe: Rupe (H.).
- Schoeller (W.), siehe: Schilling (C.); Schrauth (W.).
- Schoeller (W.) u. Schrauth (W.), Mercurierte arom. Carbonsäureester etc. 211*. — Chemosmus der Gift- u. Heilwirkung organ. Hg-Verbb. 1224.
- Schoen (M.), siehe: Fernbach (A.).
- Schönbach (R.), siehe: Herzig (J.).
- Schöndorff (B.), Glykogenstoffwechsel der Weinbergsschnecke 534.

- Schönfeld (F.), Schaumbeständigkeit u. Hefe 1385. — Biertrübungen 2153.
- Schönfeld (F.) u. Gesell (H.), Zerstörungerscheinungen an Aluminium-bottichen 2153.
- Schönfeld (F.) und Himmelfarb (G.), Verhalten des Al gegenüber Bier, W. und Luft 1407.
- Schönfeld (F.) u. Hoffmann (K.), Hefe 1385.
- Schönfeld (F.) und Sokolowski (S.), Chem. Zus. der Hefe und ihr Verhalten bei der Gärung 1143. — Hefe 1385.
- Schöttle (J.), Einw. von Hydroxylamin und Phenylhydrazin auf Dehydrobenzoylessigsäure 1360.
- Scholes (S. R.), siehe: Foote (H. W.).
- Scholl (R.) u. Neuberger (W.), Methyl-1,2-benzanthrachinone 509.
- Schollenberger (C. J.), Best. des Gesamtkalis in Mineralien 1063.
- Scholtz (M.), Picolid und Pyrrocolin 608. — Lösl. der Alkaloide in basischen Lösungsmitteln 1656. — Lehrbuch der pharmaz. Chemie [1796].
- Scholz (A.), Rührthermometer 1. — Heißwassertrichter 785. — Unters. und Probeverarbeit. eines bituminösen Schiefers 976.
- Schoofs (F.), Verunreinigg. der in Belgien hergestellten Alkohole etc. 1144.
- Schoorl (N.), Reduktionsvermögen der Zucker 1240. — Reduktionsvermögen der Zucker und Definition dieser Körper 1907.
- Schottky (H.), Veränderungen von Blattmetallen beim Erhitzen infolge von Oberflächenkräften 1799.
- Schottky (W.), Ist die Masse des Elektrons konstant? 314.
- Schowalter (E.), siehe: Lehmann (P.).
- Schrader (H.), Existenz chem. Verb. kurzlebiger radioakt. Elemente 1003. — siehe: Stock (A.).
- Schrakamp, Erkrankungen nach Milch 860.
- Schraube (G.), siehe: Arndt (K.).
- Schrauth (W.), siehe: Schilling (C.); Schoeller (W.).
- Schrauth (W.), Schoeller (W.) und Rother (J.), Einfluß einer kernsubst. Alkylgruppe auf die Mercurierbarkeit des Anilins und seiner Stickstoffsubstitutionsprodukte 1626.
- Schreiber (R.), Fluidextrakte 1391.
- Schreiner (O.) u. Lathrop (E. C.), Chemie der mit Dampf erhitzten Böden 1689.
- Schroeter, Sterilisation von Trinkwasser mittels ultravioletter Strahlen 1071.
- Schröter (Fritz), Moorelicht 672.
- Schröter (F.), siehe: Semmler (F. W.).
- Schryver (S. B.), Darst. ungepaarter SS. aus Ochsen-galle 1296.
- Schubert (C.), siehe: Hempel (W.).
- Schucht (F.), Verwendung von Phonolithmehl als Kalidünger 379.
- Schucht (H.), siehe: Freundlich (H.).
- Schülke & Meyer und Fleming (P.), Komplexe Verb. aus Halogenphenolen und deren Homologen 165*.
- Schulemann (W.), Chem. Konstit. und Vitalfärbungsvermögen 1295. 1669. — Versuchsfehler bei Vitalfärbungsarbeiten 1295.
- Schuller (A.), Schwärzungsgesetz fester lichtempfindlicher Platten 1601.
- Schultz (J. H.), Vork. eines cholesterinspaltenden Fermentes in Blut u. Leber 1133.
- Schultz, (Werner), siehe: Dithorn (F.).
- Schulz (Erdmann), s. Simmersbach (O.).
- Schulz (E. H.), siehe: Wäser (B.).
- Schulz (Karl), Mittlere spezif. Wärme des Gadolinites von Ytterby und Hitterö un-geglüht und geglüht zwischen 20 u. 100° 629. — Mittlere spezif. Wärme von Quarz und Quarzglas in drei Temperaturbereichen 1233.
- Schulz (W.), Kenntnis der Cellulosearten [1712].
- Schulze (Alfred), Theorie der spezif. Wärmen von Flüssigkeitsgemischen 317.
- Schulze (E.) und Trier (G.), Betaine in Pflanzen 933.
- Schulze (Paul), Chemie der Hefe 1682.
- Schumm (O.), Messende Spektroskopie u. Spektrophotographie zum Nachweis des Oxyhämoglobins etc. 1156. — Hämatinämie bei toxischem Blutkörperchenzerfall 1685.
- Schuyten (C.), Geschwindigkeit der Wasseranziehung der Alkalichloride 482.
- Schwabe (O.), Titrationskolben 221.
- Schwalbe (C. G.), Chemie der Cellulosen [80].
- Schwarz (A.), siehe: Kolber (C.).
- Schwarz (F.), Säureharze 1585.
- Schwarz (L.) und Münchmeyer (G.), Oxydable Subst. in der Luft 1695.
- Schwarz (M. v.), Turbine ohne Schaufeln 1418. — Transformatortiegelschmelzöfen System Helberger 1890.
- Schwarz (R.), Chem. Verhalten der Modifikationen der Kieselsäure 581.
- Schwarzkopf (P.), Komplexe Eisencyan-verb.; B. von Nitroprussid 1536.
- Schwedes (J.), Intensitätsmessungen in Spektren strömender Gase bei hohen Stromdichten unter Anwendung von Gleichstrom 677.

- Schwedes (L.), Streupulver Bums 373. —
Wanzenmittel 1053. — s.: Mannich (C.).
- Schweidler (E. v.), Strahlung einer mit
radioaktivem Material erfüllten Kugel
314. — siehe: Hahn (O.).
- Schwenk (E.), s.: Heide (C. von der).
- Schwenk (J.), s.: Heide (C. von der).
- Schwenker (G.), siehe: Schlecht (H.).
- Schwerin (Graf B.), Trennung versch.
schwerer Subst. 774*. — Trennung
verschieden schwerer Subst. oder
Subst. verschiedener Ladungsfähigkeit
oder verschiedenfeiner Teilchen derselben
Subst. 1952*.
- Schwers (F.), Refraktionskonstante 478.
479. — Brechung u. magnet. Rotation
von Gemischen 996. — CS_2 als Lösungs-
mittel bei der Unters. der Refraktions-
konst. 2016.
- Schwyzler (A.), siehe: Stobbe (H.).
- Scott (M. E.), Äth. Öl der Blätter von
Atherosperma moschatum 1823.
- Searle (A. B.), Introduction to British
Clays, Shales and Sands [2000].
- Searle (G. F. C.), Viscosimeter für zähe
Fl. 1085.
- Sebor (J.), siehe: Stoklasa (J.).
- Seeberg (A.), siehe: Schmidt (Ernst).
- Seegers (K.), Hexal 1937.
- Seemann (H.), Messung der Sättigungs-
stromkurve in mit Röntgenstrahlen
ionisierter Luft 670.
- Seer (C.) und Karl (E.), Anthrachinon-
derivate und alkalische Reduktions-
mittel 512.
- Seibert (C.), siehe: Kreissl (F.).
- Seibriger (R.), Abgekürzte Gersten-
extraktbest. im „Gerstenaufschließer“
1156. — Methodik der Extraktbest. etc.
2148.
- Seidell (A.), Brommethode zur Best. von
Thymol, Salicylaten etc. 755.
- Seidenschnur (F.), Darst. von Schmier-
ölen 970.
- Seiffert (G.), Komplementbindungsrk.
zum Nachweis von Pferdefleisch in
Würsten 1701.
- Seitz (A.), Bakterienanaphylaxie 856.
- Seitz (E.), Lackmusmolke als differential-
diagnostisches Hilfsmittel; ihr Ersatz
durch eine künstliche Lsg. 1301.
- Seitz (W.), Absorption sehr weicher
Röntgenstrahlen in Gason 673.
- Séjourné, siehe: Darzens (G.).
- Selch (E.), Fehlerhaftes Alabasterspiegel-
glas 767.
- Self (P. A. W.), siehe: Harrison (E. F.).
- Seligmann (E.), Anaphylaxieforschung
1376.
- Sell (W. J.), Natriummethylat u. 2,3,4,5-
Tetrachlorpyridin 1127.
- Selle, Angebliche Flußverunreinig. durch
die Endlaugen der KCl-Fabriken 951.
- Selle (W.), siehe: Pschorr (R.).
- Semibratow, Baktericide u. antiparasi-
täre Eigenschaften von $COCl_2$ 1485.
- Semmler (F. W.), Risse (F.) und
Schröter (F.), Bestandteile ätherischer
Öle 1773.
- Semmler (F. W.) und Spornitz (K. E.),
Identität des künstl. mit dem natürl.
Cedren 120.
- Sen (H. K.), siehe: Rây (P. R.).
- Sen (R. N.), siehe: Green (R. G.).
- Senderens (J. B.), Katalyse der Cyclan-
ole auf nassem Wege mit Hilfe von
Schwefelsäure; Darst. der Cyclene 31.
Verwendung von Carbonaten bei der
katalytischen Darst. der Ketone 234. —
Carbonate bei der katalyt. Darst. der
Ketone 420.
- Senderens (J. B.) u. Aboulenc (J.), Ni
als Katalysator 1003. — Katalyt. Darst.
der Ester von Cyclanolen u. organ. SS.
auf nassem Wege 1116.
- Senepa (P.), Thermomagnet. Kräfte der
Metalle 1178.
- Senft (E.), siehe: Stoklasa (J.).
- Senter (G.), Waldensche Umkehrung 1726.
— Textbook of Inorganic Chemistry [404].
- Serger (H.), Vakuumdest. im Apotheken-
labor. 141. — Künstl. Süßstoffe 740. —
Fehler der indirekten Extrakt- und
Alkoholbest. 754. — Gärungssaccharo-
meter 1599.
- Serono (C.), Priorität der Therapie mit
Cholesterin u. seinen Ätherderivaten 1934.
- Service de la Répression des Fraudes,
Käse, die unter dem Namen
„Camembert“ etc. in den Handel
kommen 54.
- Seuffert (R. W.), siehe: Cremer (M.).
- Severin, siehe: Forschbach.
- Severin (J.), siehe: Rosenthal (F.).
- Sexton (A. H.), Textbook of Metallurgy
[888].
- Seydel (K.), siehe: Biltz (H.); Horr-
mann (P.).
- Seyewetz (A.), Chinon und Chinonsulfo-
säure und fein verteiltes Silber in Ggw.
der Alkalihaloidsalze 18. — siehe:
Lumière (A.).
- Seymour-Jones (A.), Bericht der inter-
nationalen Kommission der International
Association of Leather Trades Chemists
392.
- Shannon (F. L.), Nachweis der Ameisen-
säure in Fruchterzeugnissen 1946.
- Sharp (G.) u. Branson (F. W.), Wirk-
samkeit der Digitalisblätter etc. 947.
- Shaw (R. H.), Fett- u. Salzbest. in Butter
871.

- Shawinigan Carbide Co., limited, Kohlenelektrode für elektr. Öfen 167*.
- Shedd (O. M.) und Kastle (J. H.), Zus. der Asche des Saftes, der Blätter und der jungen Stämme des wilden Weins 2115.
- Shen (B.), siehe: Findlay (A.).
- Shopard (N. A.), siehe: Johnson (T. B.).
- Sheppard (S. E.) und Mees (C. E. K.), Theorie des photographischen Prozesses [1760].
- Sherman (H. C.) und Gettler (A. O.), Verhältnis zwischen säurebildenden und basenbildenden Elementen in Nahrungsmitteln; seine Beziehung zum Ammoniakstoffwechsel 133.
- Sherman (H. C.) u. Schlesinger (M. D.), Eigenschaften der Pankreasamylase 1035.
- Shimamura (T.), siehe: Suzuki (U.).
- Shipley (J. W.), s.: Richards (T. W.).
- Shimamine (T.), siehe: Röhmann (F.).
- Shook (G. A.), Rechnungsapp. für Best. von thermodynam. Temp. 1598.
- Shore (L. E.), siehe: Barcroft (J.).
- Shorter (S. A.), Theorie des chemischen Potentials und thermodynam. Theorie der Lsgg. Wrkg. des Druckes auf den Dampfdruck; Dampfdrucktheorie des osmotischen Druckes 12.
- Shreve (R. N.), Best. des Opiums für die Pharmakopöe 1948.
- Shutt (F. T.) und Charron (A. T.), Anreicherung von Böden an N 1231.
- Sichling (H.), Herst. künstl. Leders 1080.
- Sieber (N. O.), Hydrolyse der Tuberkelbacillen 1937.
- Siebert & Kühn, Quarzglas von hoher Haltbarkeit 885*. 1593*.
- Siebold (A.), siehe: Chapman (A. C.).
- Sieburg (E.), Biologisches Verhalten des Euguforms 536. — Terpentinpshosphorige S. 1477.
- Siegel (E.), Druck u. Stellung fl. Metalle in der thermoelekt. Spannungsreihe 572.
- Siegfeld (M.), Zus. des Butterfettes 1744.
- Siegfried (E.), Naphthalagerstätten der Umgebung von Solotwina 1394.
- Sielisch (J.), Pikrotoxin 1283. 1824.
- Siemens (Gebr.) & Co., Metallische Überzüge auf Körpern aus Kohle 172*. — Überziehen von Körpern mit Metall, wie Kupfer 1248*.
- Siemens & Halske, Gezogene Metallfäden für elektr. Glühlampen aus spröden Metallen 778*.
- Siemssen, Explosionsföh. von salpetersaurem Uran 18.
- Siemssen (J. A.), Rk. auf Goldsalze mit m-Phenylendiamin 956.
- Sieurin (S. E.), Reduktion von Eisenerzen zu Metall unter Verwendung von festem Reduktionsstoff 398*.
- Sievers (E.), Nachweis von Teerfarbstoffen in Speisesenf und von Curcuma 1583.
- Sieverts (A.) u. Bergner (E.), Lösl. von Ar u. He in festen u. fl. Metallen 1424.
- Sieverts (A.) u. Loessner (F.), Katalyt. Oxydation wss. Hypophosphitlsg. 580.
- Signorelli (E.), siehe: Galeotti (G.).
- Sigwart (A.), siehe: Schmidt (Jul.).
- Silber (P.), siehe: Ciamician (G.).
- Simmermacher (W.), Einw. des CaCO_3 auf die Düngung von Haferkulturen mit Mono- und Dicalciumphosphat 1232.
- Simmersbach (O.) u. Schulz (Erdmann), Verhüttung schwefelhalt. Kiesabbrände im Hochofen 1853.
- Simon (A. L.), siehe: Hatschek (E.).
- Simon (E.), Entkalken und Beizen von Häuten und Fellen unter Sauerstoffeinwirkung 1508*.
- Simonis (H.), Boehmo (A.) u. Benenson (J.), Aromat. Aldehydosäuren 113.
- Simonis (H.) u. Thies (F. H.), Best. des C auf nassem Wege 1235.
- Simonsen (J. L.), siehe: Cain (J. C.).
- Simpson (W. S.), Vakuumschmelzapparat für Metalle 1322*.
- Singer (L.), Gewinnung von Schmierölen 1501. — siehe: Porges (P.).
- Sinkinson (E.), App. zum automat. Skantieren und Auswaschen von Ndd. 1325.
- Sinnatt (F. S.), App. zur Erzielung einer Durchschnittsgasprobe etc. 405. — Methylenblau als Indicator bei jodometrischen Titrationen 450.
- Sirovich (G.), Markasit 1785. — siehe: Parravano (N.).
- Sivan (M. R. R.) s.: Harrison (W. H.).
- Sivén (V. O.), Sind endogene Purinkörper Produkte der Tätigkeit der Verdauungsdrüsen? 732.
- Sjöström (W.), siehe: Aschan (O.).
- Skala (M. E.), Rattenvertilgungsmittel aus Meerzwiebeln 467*.
- Skawinski (T.), Trennung u. Nachweis von Chrysoidingemischen 1992.
- Skider (W.), Kaliapp. 221.
- Sklepinski (A. M.), Modifikation des Ostwaldschen H_2S -App. 889.
- Skórczewski (W.), Warum vergrößert Atophan die Ausscheidung der Harnsäure? 1679.
- Skórczewski (W.) und Sohn (J.), Stoffwechselfers. bei Atophandarreich. 1381.
- Slade (R. E.), Konst. der Säuredissoz. von $\text{Al}[\text{OH}]_3$ und $\text{Zn}[\text{OH}]_2$ 2031.
- Slade (R. E.) u. Farrow (F. D.), Schmelzpunkt von Kupferoxyd 1426.
- Sluiter (C. H.), Leitföh. von Pseudosäuren und echten SS. in Aceton-Wasser-

- Mischungen 1273. — Phenylnatriumcarbonat als Zwischenprod. der Kolbesehen Salicylsäuresynthese 1920.
- Slyke (D. D. van), Bedingungen für vollständige Hydrolyse von Proteinen 1220. — Best. aliphatischer Aminogruppen 1239. — siehe: Levene (P. A.).
- Slyke (D. D. van) und Meyer (G. M.), Aminosäure-N des Blutes. Proteinassimilation 1670.
- Slyke (L. L. van), Fertilizers and crops, or Science and Practice of Plant-feeding [1796].
- Small (R. D.), Vorrichtung zur Erzeugung von Ozon mittels Hochspannungsentlad. 1321*.
- Smedley (I.), Wrkg. der Leber auf die einfacheren Zucker 731.
- Smiles (S.), siehe: Christopher (H.); Crymble (C. R.); Hutchison (A. M.); Nolan (T. J.).
- Smirnow, siehe: Weinberg (B.).
- Smirnow (A. J.), Physiol. der Pankreassekretion 1136.
- Smirnow (W.), Therm. Ausdehnung der Legierungen des Al u. Zn 907.
- Smith (A. R.), Best. der relativen trypt. Kraft 963.
- Smith (C.), Opt. Eigenschaften von Stoffen beim kritischen Punkt 1801.
- Smith (C.) u. Lewcock (W.), Bromier. aliphatischer SS. 1343. — Pyrogene Zers. des Benzols 1436.
- Smith (C. E.) u. Frey (H. C.), Volumetr. Best. von Phenol-p-sulfosäure 1580.
- Smith (E. F.), s.: Mc Adam jun. (D. J.).
- Smith (F. E.), Brückenmethoden zur Widerstandsmessung hoher Präzision in der Platinthermometrie 2002.
- Smith (G. F. H.), Gem-stones and their distinctif Characters [1956].
- Smith (H. E.), s.: Frankland (E. P.).
- Smith (H. G.), Australische Kiefern 363.
- Smith (L. G.), siehe: Friedrich (K.).
- Smith (L. H.), Veränderung der Zus. des indianischen Kornes durch Auswahl des Samens 1942.
- Smith (T. O.), siehe: James (C.).
- Smits (A.), System Eisen-Kohlenstoff 179. 2033.
- Smolenski (K.), Nichteisweißart. N-Subst. der Zuckerrübe 768.
- Smyth (L. B.), Versorg. der Atmosphäre mit Radiumemanation durch den Boden 1846.
- Snapper (J.), Resistenz und Regeneration bei jungen u. alten roten Blutkörperchen 1472. — Auswaschen und Resistenz der roten Blutkörperchen 1472.
- Snelling (W. O.), Tellursulfid 685.
- Sneathlage (H. C. S.), Katalyt. Wrkg. der undissoziierten SS. 480.
- Snuif (C. J.), siehe: Woudstra (H. W.).
- Società anonima italiano Gio. Ansaldo Armstrong & C., Zementieren von Gegenständen aus Eisen etc. mittels eines Gases und körniger Kohle 1169*.
- Società italiana per la Cementazione e Gli acciai speciali, Zementierung von Stahl und Stahlegierungen mittels Borverbb. etc. 215*.
- Société Anonyme Cava, Härten von KW-stoffen durch Ozon 774*.
- Société Anonyme Huilerie & Savonnerie de Lurian, Verwertung kleinstückiger Holziger Fabrikationsabfälle durch Erzeugung einer Holzkohlenmasse und gleichzeitige Ausnutzung der Abgase für Heizzwecke 71*.
- Société Générale des Nitrures, Gemische von N u. H 208*. — Ammoniak aus seinen Elementen 775*.
- Soddy (F.), Chemistry of Radioelements [888]. — Chemie der Radioelemente [2000].
- Söderlund (E.), s.: Hofmann (K. A.).
- Soellner (J.), Opt. Eigenschaften des Dys-analys 144. — Melilithgesteine im Kaiserstuhl 1310.
- Sohn (J.), siehe: Skórczewski (W.).
- Soie Artificielle Société Anonyme Française (La), Regenerierung von Natronabfallaugen, welche Cellulosederiv. gelöst enthalten 1592*.
- Sokolowski (S.), siehe: Schönfeld (F.).
- Solberg (A.), siehe: Askenasy (P.).
- Solvay (E.), Konstitution der Materie, des Äthers und der Energie 471.
- Sommer (F.), Anorganische Experimentalchemie 13. — Analyse eines Marineöles 643.
- Sommerfeld (A.), Beugung der Röntgenstrahlen 573.
- Sommerfeld (P.) u. Aronson (H.), Giftigkeit des Harnes bei Masern etc. 1488.
- Sonn (A.), Cyanamid u. Acetessigester 496.
- Sonnenfeld (H.), siehe: Schmitt (Fritz).
- Sorauer (P.), Gummifluß u. Frostwirkungen bei Kirschbäumen 1292.
- Sorbini (F.), siehe: Tarugi (N.).
- Sorkau (W.), Einfluß von Temp., D. u. chem. Natur von Fil. auf die Turbulenzreibung 1175.
- Sormani (C.), Nachweis des Saponins in Getränken und Nahrungsmitteln durch Hämolyse 386.
- Sornay (P. de), Lösl. des Mn der Böden 1747.
- Sosman (R. B.), siehe: Day (A. L.).
- Spaeth (Eduard), Nachweis von Blei in Farben 550. — Künstliche Färbung

- unserer Nahrungs- und Genußmittel 740.
— Unters. des Harns [888].
- Spaeth (E.) u. Stadlinger (H.), Stäbchen aus Papiermasse zum Trocknen von Röhren etc. 1249.
- Späth (Ernst), Verb. von Uranylнитрат mit NO_2 2034.
- Spallino (R.) u. Cucchiaroni (A.), Kondensation von α - γ -Dimethylchinolin mit Aldehyden 357.
- Spallino (R.) u. Salimei (G.), Synthesen des α -Methyl- γ -phenylchinolins etc. 1127.
- Spang, Wasch- u. Trockenvorrichtung zum Aufhängen 782. — Abnehmbarer Halter zum Umhüllen von Spritzflaschenhälsen 982. — Gasreinigungs- u. Trockentürme 1713.
- Specketer (H.), Herst. von Alkalimetallen mit CaC_2 und Al 1095.
- Spence (D.), Einfluß niedriger Temp. auf die Geschwind. der Heißvulkanisation etc. 1076.
- Spence (D.) u. Young (J.), Theorie der Vulkanisation des Kautschuks 1078. — App. zur experiment. Unters. der Heißvulkanisation 1762. — Best. des Schwefels in vulkanisiertem Kautschuk, bes. durch elektrolyt. Oxydation 1847.
- Spencer (J. F.), Elektroden dritter Art 571. — Experimental Course of Physical Chemistry [888]. — Best. der Lösl. w. Salze mittels Elektroden dritter Art 1958.
- Spengel (H.), Elektrolyt. Darst. von Metallegierungen 564*.
- Sperling (F.), siehe: Höber (R.).
- Speyers (C. L.), siehe: Richards (T. W.).
- Spielrein (C.), Gleichgewicht von LiSO_4 mit den Alkalisulfaten im Gemisch ihrer Lsgg. 1425.
- Spiller (A.), Umwandlung von Kopalen in eine dem natürlichen Bernstein ähnliche M. 171*.
- Spinner (H.), siehe: Forster (M. O.).
- Spiro (L.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Spitta (E. J.), Microscopy [1956].
- Spitzer (F.), siehe: Liebreich (E.).
- Splittgerber (A.), Trockensubstanz der Milch 1881.
- Spornitz (K.E.), siehe: Semmler (F.W.).
- Sprinkmeyer (H.) u. Diedrichs (A.), Pflanzenfette 374. — Bromabsorption von pflanzlichen Ölen und Fetten 738.
- Srebnitzki (W.), Oberflächenspannung der Lsgg. zweier gel. Stoffe 568.
- Ssachanow (A.), Anormale Änderung der elektr. Leitfähigkeit 7. — Lösungsmittel mit kleinen Dielektrizitätskonstanten 571. 1513. — Elektroaffinität u. Komplexbildung als Faktoren der elektrolyt. Dissoz. 572.
- Ssadicow (W. S.), Biolyt. Spaltung des Glutins 736.
- Ssamoilow (J.), Mineralien aus Phosphoritlagern 2138.
- Ssaposchnikow (A.), s.: Andrejew (N.).
- Sserkow (S.), Ionisation von Gasen u. Dämpfen durch ultraviolette Strahlen 2014.
- Staddon (D. R.), Nachweis geringer Mengen von Arsen u. Antimon 1885.
- Stadlinger (H.), siehe: Huggenberg (C.); Spaeth (E.).
- Städeler, Kolbe u. Abeljanz (H.), Qualitative chem. Analyse [1956].
- Stähler (A.), siehe: Kunheim & Co.; Meyer (Friedrich).
- Stahl (W.), Entfernung der Beimengungen des Cu im Kupferraffinierbetrieb 462.
- Stahlschmidt (A.), s.: Fischer (Emil).
- Stamm (E.), s.: Diels (O.); Stock (A.).
- Staněk (V.), Große Betainperjodidkrystalle 704. — Darst. des Chlorophylls 716. — Gasbrenner mit Nadelregulation. U-Rohr mit Gasblasenzähler zum Trocknen von Gasen. Pipette mit Korrektionsteilung 781. — Zers. der Glutaminsäuresalze beim Erhitzen ihrer wss. Lsgg.; opt.-akt. Nichtzucker 1769.
- Stang (A.), siehe: Günther (A.); Heide (C. von der).
- Stanger (R.), Ylang-Ylang- u. Canangaöl liefernde Blüten 617.
- Stark (J.), Plancksches Elementargesetz u. photochem. Prozesse 175. 1602. — Schwellenwert der kinet. Energie für die Emission bewegter Serienlinien 678. — Elektr. u. mechan. Schubflächen in Metallen 893. — Zerstreuung u. Absorption von β - u. Röntgenstrahlen in Krystallen 1765.
- Stark (J.) u. Wendt (G.), Serienemission an festen Metallverb. durch Kanalstrahlen. Schwellenwert der erregenden Energie 678. — Bandenemission fester Metallverb. durch Kanalstrahlen 680. — Eindringen von Kanalstrahlen in feste Körper 1421. — Fortpflanzung des Stoßes von Kanalstrahlen in einem festen Körper 1421.
- Stark (O.), Synthese metabicyclischer Systeme. Synthese eines entmethylerten Pinons 1643.
- Starling (E. H.), s.: Knowlton (F. P.).
- Starzyński (Z.), Die pacifischen Andesite u. die dieselben bild. Mineralien 1943.
- Staudenmaier (L.), Magie als experimentelle Naturwissenschaft [1956].
- Staudinger (H.), Friedel-Craftsche Rk. mit Oxallylchlorid u. -bromid 106. — siehe: Schmidt (J.).
- Stead (G.), Spektrum des Ar 899.
- Steche (O.), siehe: Waentig (P.).

- Stecher (E.), siehe: Fischer (Franz).
 Steele (Th.), Roter Regen-Staub 380.
 Stegmüller (P.), siehe: Fische (J.).
 Stehli (G.), siehe: Günther (H.).
 Stein (G. von), siehe: Salkowski (E.).
 Steinkopf (W.), Anhydrid der Bromessigsäure 2057.
 Steinkopf (W.) u. Kirchhoff (G.), Thiophen u. andere geschwefelte KW-stoffe aus Acetylen 1707*.
 Steinkopf (W.), Koss (A. K.) u. Liebmann (S.), Cholesterin in Javaölen 380.
 Steinschneider (L.), siehe: Porges (P.).
 Stěpánek (J.), B. stehender Wellen bei Explosionen 1260.
 Stepanow (A.), Elektr. Leitfähigkeit von Legierungen u. Elektronentheorie 1004. — Elektr. Leitfähigkeit der Metallegierungen 2039.
 Stephan (A.), Neosalvarsan und Aqua neodestillata 784. — Sauerstoffbäder 1316. — Nachweis von Tuberkelbacillen mittels des Antiforminverf. 1497. — Physiologie des Nucleinstoffwechsels 1783.
 Stephenson (H. H.), Who's Who in Science 1912 [404]. [888].
 Steppuhn (O.) u. Schellbach (H.), Ameisensäure als Zwischenprod. der tier. Zuckerspaltung 2126.
 Stern (B.), s.: Günther (A.); Heide (C. von der).
 Stern (E.), Seltene Erden 17.
 Stern (O.), siehe: Sackur (O.).
 Steudel (H.), Physiol.-chem. Praktikum [888].
 Steuer (P.), Wasserversorgung der Städte [1712].
 Stevelinck (P.), Les Phénomènes de la Nature [888].
 Stevens (H. P.), siehe: Beadle (C.).
 Stevenson (E. F.), Schutzwrkg. von Farbstoffen 407.
 Stevenson (E. V.), s.: Zsigmondy (R.).
 Stewart (A. W.), s.: Macbeth (A. K.).
 Stewart (G. N.), Spezif. Leitfähigkeit von Oxyhämoglobinsgg. 1285.
 Stewart (I. S.), Bakterienlymphe 1045.
 Stewart (R.) u. Hirst (C. T.), Auf bewässertem, bzw. trockenem Boden gemelter Weizen u. Verwendung desselben für Mehl 379.
 Stiasny (E.), Massenwirkungsgesetz und gerbereitechnische Vorgänge 881. — Nachweis u. Unterscheidung vegetabil. Gerbstoffe 1405.
 Stiasny (E.) u. Das (B. M.), Einw. von $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ auf ein Gemisch von $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ u. H_2SO_4 1804.
 Stiasny (E.) u. Wilkinson (C. D.), Best. freier Schwefelsäure im Leder 1852.
 Stich, Cinnabarsana 2133.
 Stiepel (C.), Nachweis von Tran in Ölen u. Fetten 1751. — Analyse von Soapstock und Soapstockprodukten 2156.
 Still (C.), Abdestillieren von Benzol-KW-stoffen aus gesättigtem Waschöl 1416*.
 Still (W. M.) u. Adamson (A. G.), Umwandlung von Salzen in imprägnierten Geweben für Glühstrümpfe in Hydroxyde durch Ammoniak- oder gleichwirkende Dämpfe 882*.
 Stiner (O.), siehe: Kolle (W.).
 Stobbe (H.) u. Reuss (F.), Polymerisationen des Cyclopentadiens 1435.
 Stobbe (H.), Rosenburg (A.), Georgi (R.), Volland (H.), Striegler (C.), Cruikshanks (G. S.) u. Schwyzer (A.), Semicycl. 1,5-Diketone der Cyclopentanreihe 1347.
 Stock (A.) u. Friederici (K.), In der Patentschrift 239 162 als P_4S_{10} beschrieben. Präparat 2027.
 Stock (A.), Schrader (H.) u. Stamm (E.), Roter Phosphor 88.
 Stock (J.), Oberflächenleitung u. Dicke elektrischer Doppelschichten 2009.
 Stock (Josef), siehe: Piloty (O.).
 Stockmann (H.), o-Anisyl-m-oxytolyl-essigsäurelacton 1446.
 Stockmeier, Chem. Metallbearbeitung etc. 1704.
 Stocks (H. B.), Water Analysis [1596].
 Stoecklin (L.), Rascher Nachweis der Salicylsäure 550.
 Stoermer (R.) u. Gaus (O.), Cinnolinsynthesen. 4-Anisylcinnolin 2108.
 Stoermer (R.) u. Heymann (P.), Best. der Konfiguration der stereoisomeren Zimtsäuren 2089.
 Stötter (H.), siehe: Weichardt (W.).
 Stötter (H.) u. Rosenthal (E.), Vers., Antigen u. Antikörperbeeinflussungen sichtbar zu machen. Epiphaninrk. 757.
 Stohmann u. Schander (A.), Handbuch der Zuckerfabrikation [172].
 Stoikow (A.), siehe: Wunder.
 Stokes (G. A.), Konservierungsmittel für Milch, Rahm usw. 53.
 Stokes (J. W. B.), s.: Moore jun. (Q.).
 Stoklasa (J.), Šebor (J.) u. Zdobnický (W.), Photochem. Synthese der Kohlenhydrate durch ultraviolette Strahlen 597.
 Stoklasa (J.) u. Senft (E.), Beteiligung des K an dem Auf- u. Abbau der Kohlenhydrate 1307.
 Stoland (O. O.), Giftige Wrkg. von normalen u. hypertrophischen Hundeschilddrüsen 135.
 Stoll (L.), siehe: Beschke (E.).
 Stollé (R.), 4-Dimethylaminodiazobenzolchlorid 1628.
 Stollé (R.) u. Schmidt (F.), Alkalien u.

- Bisdiphenylacethydrizidchlorid 2084. — Darst. von Azoverbb. durch Abspaltung von Halogen in 1,6- bzw. 1,10-Stellung 2084.
- Stoltzenberg (H.), Betainhydrochlorid aus Melasseschlempe. Trennung von Glykokoll, Betain u. Glutaminsäure. Nichtvorkommen von Betain unter den Spaltprodd. einiger Eiweißkörper 911.
- Stoof (H.), siehe: Pschorr (R.).
- Stooff, Beseitigung gewerblicher Abwässer 290.
- Storm (D.), siehe: Hofmann (K. A.).
- Storm (O. J.), siehe: Larsen (A. S.).
- Stortenbeker (W.), Einstellung von Normallösungen 747.
- Stoughton (B.), Metallurgy of Iron and Steel [2000].
- Strache (H.), Einfluß der Flammentemp. auf die Lichtstärke des Gasglühlichtes 294. — Bunsenbrenner 784.
- Strakosch (S.), Rohzuckerwanderung in der Zuckerrübenpflanze 1979.
- Strange (E. H.), siehe: Matthews (F. E.).
- Straßner, siehe: Abderhalden (E.).
- Straub (A.), Beurteilung von Samoswein 386.
- Straub (W.), Pharmakodynam. Wrkg. des Narkotins im Opium 624.
- Straumer (P.), siehe: Diels (O.).
- Strauß (H.), siehe: Fischer (Emil).
- Strebinger (R.), Lackbildungen des p-Nitrobenzolazo- β -naphthols mit Al- u. Sb-Verbb. 2156.
- Strecker (H.), Stigmatypie 1754.
- Strecker (W.), siehe: Kochmann (M.).
- Street (J. P.), Neutrale Permanganatmethode zur Best. des Wertes von organ. N in Handelsdüngern 1060.
- Streicher (O.), Kreislauf des Stickstoffs in der Natur 1034.
- Streintz (F.), Widerstand zwischen Metall u. Krystall an ebenen Grenzflächen 990.
- Striegler (C.), siehe: Stobbe (H.).
- Strigel (A.) u. Dodt (J.), Best. des Kaliums als Perchlorat in Kalidüngesalzen 2145.
- Ströbel (H.), siehe: Schittenhelm (A.).
- Ström (K. T.), siehe: Rosenthaler (L.).
- Strömholm (D.), Chromate u. Quecksilberchlorid 229.
- Strohmer (F.), Obst und Zucker 1144.
- Strong (W. W.), Elektr. Fällung in Gas suspendierter Stoffe 1800. — siehe: Jones (H. C.).
- Stropeni (L.), Ist die Jodoformidiosynkrasie ein Anaphylaxieprozeß? 1940.
- Strujev (N.), Trypsinfermente u. Keimen u. Wachsen der Pflanzen 725.
- Strunz (F.), Erfindung des europäischen Porzellans 1241.
- Strutt (R. J.), Nachleuchten der elektr. Entladung in H 688. — Chem. akt. Modifikation des N durch elektr. Entladung 1333. — Molekularstatistik chemischer Rkk. 1766. — Absorption von Helium etc. unter Einw. einer elektr. Entladung 1767.
- Strzyzowski (C.), Zentrifugier-Sediment-Präzisionsmesser 1249. — Übergang von Hg in die Haarsubst. nach subcutaner Hg-Einführung bei Lueskranken. Mikrochem. Ermittlung von ganz geringen Hg-Mengen 1842.
- Stubbs (C. M.) u. Prideaux (E. B. R.), Spektralphotometr. Vergleich des Emissionsvermögens von festem u. fl. Gold bei hohen Temp. mit demjenigen eines Vollstrahlers 1961.
- Stull (W. N.), siehe: Richards (T. W.).
- Stumm-Halberg (Erben), s.: Böcking (R.) & Co.
- Stutzer (A.), Agrikulturchemie 742. — Haltbarer und gut streubarer Kalkstickstoffdünger 1590*. — Reinigung von Zuckersäften 1595*.
- Stutzer (A.) u. Goy (S.), Wrkg. eines großen Mengen $MgCl_2$ enthaltenden Tränkewassers auf Schafe 2136.
- Styri (H.), Basisches Verschmelzen von Kupferstein 1584.
- Suck (J.), Fettsäuredestillate 1753.
- Sudborough (J. J.), B. u. Hydrolyse von Ketonsäureestern 1431.
- Sudendorf (T.), Bouillonwürfel 374. — Gesundheitsgefährdungen durch Kapselverschlüsse mit hohem Bleighalt 1572.
- Süss, siehe: Günther (A.); Heide (C. von der).
- Süsser (A.), siehe: Wieland (H.).
- Süvern (K.), Künstl. Seide [172].
- Sugiura (K.), siehe: Kober (P. A.).
- Sugiura (K.) u. Kober (P. A.), Jodometr. Kupfertitrationen 752.
- Suida (H.), Autoxydation der Benzolkohlenwasserstoffe im Lichte 1910.
- Suida (W.), Änderung der chem. Eigenschaften von Farbstoffen nach ihrem Auffärben auf die animalische Faser 971.
- Sukhodski (W.), Mc C. Lewis über den inneren Druck einer Fl. 681.
- Sulima (A.), Ausnutzung biologischer Eigenschaften des nicht denaturierten Nahrungsmaterials für Nutritionszwecke 1931.
- Sulzer (H.), Ammoniak u. Ameisensäure aus Kalkstickstoff 814.
- Sumner (W.), Elektr. Widerstand, der aus Asbest oder anderem Faserstoff in Verb. mit Graphit etc. besteht 1505*.
- Sundberg (C. G.), s.: Backman (E. L.).
- Suzuki (U.), siehe: Bamberger (E.).

- Suzuki (U.), Shimamura (T.) u. Odake (S.), Oryzanin 1875.
- Svedberg (T.), Spontane Konzentrationschwankungen in Lsgg. u. Gasen 995.
- Svoboda (H.), Kärntner Butter 1303. — siehe: Alexander (T.).
- Swanson (C. O.), Acidität des Weizenmehls 374.
- Swarts (F.), Bildungswärme einiger organischer Fluorverbb. 1964.
- Swenn (G.), Warm anzuwendende Gußmasse 1172*.
- Swidzinski (K. von), s.: Pfeiffer (P.).
- Swinnø (R.), siehe: Walden (P.).
- Swinton (A. E.), s.: Chattaway (F. D.).
- Szántó (O.), Proteolyt. Wrkg. der Takadiastase 1469.
- Székely (S.), Fettbest. nach dem Prinzip der direkten Verseifung 1156.
- Szücs (J.) u. Kisch (B.), Kombin. Wrkg. von fluoreszierenden Stoffen u. A. 624.
- Szymanowski (Z.), s.: Friedberger (E.).
- Tabellini (G.), siehe: Padoa (M.).
- Taboury (F.), siehe: Bodroux (F.); Godchot (M.).
- Taegen (H.), Abfuhrwirkung des Schwefels 1741.
- Taegener (W.), siehe: Sackur (O.).
- Take (E.), siehe: Heusler (F.).
- Tammann (G.), Thermodynamik von Einstoffsystemen 12. 1812. — Zustandsdiagramm der Kohlensäure 598. — Abhängigkeit der Krystallform von der Temp.; Rekrystallisation in Konglomeraten 1798. — Änderung der Eigenschaften bei der Bearbeitung von Metallen 1799. — s.: Berwerth (F.).
- Tamura (M.), Fettverlust beim Trocknen des Fleisches 1685.
- Tangl (F.), Respirationsapp. für mittelgroße Tiere 1599. — Minimale Erhaltungsrarbeit des Schweines 1677.
- Tanne (J.) u. Oberländer (G.), Abscheidung von festen Kohlenwasserstoffen aus Erdölrückständen und Teeren 466*.
- Tanzen (A.), siehe: Biehringer (J.).
- Tanzi (B.), siehe: Poma (G.).
- Taphanel, Desinfektion der Hände durch Jodtinktur etc. 858.
- Tarugi (N.) u. Sorbini (F.), Arsenxanthogenat in der chem. Analyse 1398.
- Tassilly (E. R.), siehe: Féry (C.).
- Taylor (C. M.), Rotationsvermögen der d- und l-Methyläthylphenacylthetinsalze 1370.
- Taylor (H. S.), siehe: Bassett jr. (H.).
- Taylor (J.), siehe: Dixon (A. E.).
- Taylor (T. S.), Best. der Ionisationskurve für α -Strahlen aus Polonium in Hg-Dampf 1264.
- Taylor (W. H.), siehe: Reynolds (W. C.).
- Teclu (N.), Modifikation von Ostwalds Schwefelwasserstoffapparat 2001.
- Teltscher (F.), Mol.-Vol. und Struktur fester chem. Verb. 984.
- Teodoresco (E. C.), Assimilierung des Nucleinstickstoffs etc. durch die niederen Algen 1294. — V. einer Nuclease bei den Algen 1568. — Temp. u. Nuclease 1736.
- Terni (A.), Aluminiumperoxyd 806. 1862. — siehe: Ciusa (R.).
- Terrisse (H.) u. Coffignier (C.), Feuerfeste Anstrichfarbe 77*.
- Tetrode (H.), Chemische Konstante der Gase und elementares Wirkungsquantum 224. 1516.
- Teysier (R.), La Sucrerie [2000].
- Thaisen (A. C.), siehe: Thöni (J.).
- Thannhauser (S. J.), siehe: Piloty (O.).
- Thenius (G.), Meiler- und Retortenverkohlung [1956].
- Thieben (R.), siehe: Ditmar (R.).
- Thiel (A.), Kolloidchemie u. Nahrungsmittelchemie 944. — Landoltsche Rk. zur Demonstr. der Grundlagen der chem. Kinetik 2017.
- Thiel (A.) und Breuning (E.), Überspannung des Wasserstoffs 1894.
- Thiel (G.), Asphaltkalkgebiet des Pescaratales am Nordabhange der Majella (Abruzzen) 448.
- Thiele (J.) u. Ruggli (P.), Reduktionsverss. bei α, β -ungefüttigten Ketonen; Bldg. von Indenidivaten 1771.
- Thierry (C.), Metallisches Zink aus Zinkstaub 306*.
- Thies (F. H.), siehe: Simonis (H.).
- Thiesing, Entmanganung von Grundwasser 645.
- Thisell (A. G.), s.: Rudolphs (J. R. C.).
- Thöni (J.), Quant. Präcipitnrk. bei Honigunterss. 151.
- Thöni (J.) u. Thaysen (A. C.), Bakteriol. Unterss. von „Poststaub“ 555.
- Thörner (W.), Vergleichsmikroskop 660.
- Thole (F. B.), siehe: Mussell (A. G.).
- Thomas (A.), siehe: White (G. F.).
- Thomas (A.) u. Hébert, Fabrications des Fécules de Pommes de Terre etc. [468].
- Thomas (F.), Neue Klasse von Gläsern 292.
- Thomas (J.), Stereoisomere optisch-aktive 2,4-Dimethyltetrahydrochinoline 360.
- Thomas (P.), Farb.-Rk. des NH_3 1397.
- Thomas (P.) u. Lebert (M.), Vermehrung der roten Blutkörperchen durch Cholesterinderivate 1380.
- Thomas (V.) u. Gauthier (D.), Notions

- fondamentales d'Analyse Qualitative [888].
 Thoms (H.), Mylius (E.), Gilg (E.) und Jordan (K.), Schulo der Pharmazie [1596]. [1796].
 Thomson (J. J.), Positive Strahlen 1256. — Mehrfach geladene Atome 1800. — Einheitentheorie des Lichtes 1861.
 Thomson (W.), Mathematical and Physical Papers [468].
 Thorin (E.), siehe: Euler (H.).
 Thornton jr. (W. M.), Best. von Ti in Ggw. von Fe 956.
 Thorpe (E.), Dictionary of Applied Chemistry [888]. [1796].
 Thorpe (J. F.), Glutaconsäuren 185. — β -Hydrindon 191. — siehe: Bland (N.).
 Thresh (J. C.), Alkal. Mineralwässer des Londoner Beckens 865.
 Thuau (U. J.), Sulfonierte Öle in der Gerberei und ihre Analyse 881.
 Thumann (E.), siehe: Schmidt (Ernst).
 Thuringer (V.), siehe: Wunder (M.).
 Tian (A.), Änderungen der Strahlung der Quarz-Quecksilberdampflampe mit der Potentialdifferenz und der Betriebsdauer 798.
 Tichwinski (M.), Frakt. Dest. mit Wasserdampf 1716.
 Tiffeneau (M.), siehe: Busquet (H.).
 Tijmstra Bz. (S.), Phenylnatriumcarbonat als Zwischenprod. der Salicylsäuresynthese 1728.
 Tillmans (J.), Storchesche Rk. 961.
 Tillmans (J.) u. Heublein (O.), CaCO_3 angreifende CO_2 der natürl. Wässer 1395. — Best. der freien CO_2 im W. durch Titration mit Alkalien und Phenolphthalein 1750.
 Tillotson (E. W.), Brechungsindex von Natronkalkgläsern u. chem. Zus. 461.
 Timmermans (J.), D.D. der Fl. unterhalb 0° 472. — Recherches expérimentales sur les phénomènes de démixtion des Mélanges liquides [1712].
 Timofejew (G.), Kalte Bearbeitung und Wiedererwärmen des Zinks 1002.
 Tinkler (C. K.), Spektroskop. Unters. der Carbinolammoniumbaseisomerie. Benzimidazol- und Isochinolinderivate 1461.
 Tischtschenko (G.), s.: Plauson (H.).
 Tischtschenko (W.), Woelz (L. J.) und Rabzewitsch-Subkowski (J.), Mechanismus der Rk. von Cannizzaro 1357.
 Titze (C.), Fütterungsversuche mit Eosin und Eosingerste 940.
 Tizard (H. T.), siehe: Townsend (J. S.).
 Tobler (L.), siehe: Cohnheim (O.).
 Tocco (E. L.), Salicylsäureäther der Salicylsäure 1042.
 Toch (M.), Sojabohnenöl zu Malzwecken 770.
 Todd (G. W.), Beweglichkeit des negativen Ions bei niederen Drucken 1860.
 Tolman (R. C.) u. Greathouse (L. H.), Konzentration von Wasserstoffionen in Schwefelsäure 14.
 Tombrock (W.), Problem der Benzolstruktur 2068.
 Toninelli (A.), siehe: Marino (L.).
 Torrey (H. A.) u. Hunter (W. H.), Jodide und Bromanil. Jodanil u. Derivate 110.
 Torrey (J.) u. Manders (A. S.), The Rubber Industry [656].
 Tóth (J.), Best. des Nicotins in Tabaken etc. 969.
 Touplain (F.), Wasserbad, beschickt mit dest. W. 658. — siehe: Bordas (F.).
 Townsend (J. S.), Theorie der Ionisation 175. — Diffusion und Beweglichkeit der Ionen im Magnetfeld 671.
 Townsend (J. S.) u. Tizard (H. T.), Magnet. Kraft und Bewegung negativer Ionen in einem Gas 1762.
 Toyne (F. D.), Behandlung des zur Darst. von Textilerzeugnissen nötigen W. mittels elektrolyt. hergestellten Natriumhypoehlorits 459.
 Trapp (H.), Chem. Analyse ohne H_2S 451.
 Traube (I.), Oberflächenspannung und Flockung kolloider Systeme. Theorie der Gifte, Arzneimittel und Farbstoffe 473. — Immunität und Anaphylaxie 1040. — Arzneimittel und Gifte 1052. — Viscostagonometer 1085. — Wrkg. von Basen und basischen Salzen auf Alkaloidsalze 1139. — Wrkg. von Na_2CO_3 auf basische Farbstoffe und deren Giftigkeit 1141.
 Traube (W.), Ozon und Alkalihydroxyde 900. — Celluloselösungen 1709*.
 Traumann (K.), siehe: Curtius (T.).
 Trautz (M.), Geschwindigkeit von Gaskrkk. 476. — Reaktionsgeschwindigkeit und Katalyse 1958.
 Travers (M. W.) u. Ray (R. C.), Borhydrate 1521.
 Treadwell (W. D.), Elektroanalyt. Best. des Cu in Pyriten 1065.
 Treidel (O.), siehe: Pschorr (R.).
 Trendelenburg (P.), Physiol. u. pharmakol. Unters. an isolierter Bronchialmuskulatur 1297.
 Trier (G.), Umwandlung von Aminoäthylalkyl in Cholin 2062. — siehe: Deleano (N. T.), Schulze (E.).
 Triester Reisschälfabriks-A.-G., Appreturdextrin 970.
 Trillat (A.) u. Fouassier (M.), Eigenschaften des Destillats einer Kultur von *Bacillus Proteus* auf die Lebensfähigkeit der Mikroben 275.

- Trnka, siehe: Hotter.
- Troeger (J.) u. Baur (E.), Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie etc. [404]. [1324]. [1712]. [1856].
- Troeger (J.) u. Kroseberg (W.), Angosturaalkaloide 1828.
- Trommsdorff (R.), Mastitisfrage und Milchhygiene 1985.
- Tronquoy (R.), Ursprung des Myrmekits 1749.
- Troost (L.) u. Péchard (E.), Précis de Chimie [888].
- Trübsbach (P.), Beurteilung des Wermutweines 1886.
- Trüstedt (O.), Erzsuchen mittels Elektrizität 58.
- Truthe (W.), Verhalten der Sulfide von Pb, Cu, Ag, u. des Cu_2O in den Schmelzen der zugehörigen Chloride 486. — Binäre Systeme des KCN und NaCN mit den entsprechenden Salzen von Ag, Cu, Zn und mit KCl und NaCl 495.
- Tschelinzew (W.), Geschwindigkeit der B. von Oxoniumdibromiden in organ. Lösungsmitteln u. Einfluß des Mediums in der chemischen Kinetik 1899.
- Tschermak (A. von), Adaptative Fermentbildung im Verdauungskanal 1933.
- Tschermak (G.), Hydrate und Hydrogele in trockener Luft 1958.
- Tscherniawsky (A.), Hindurchsickern von Hg durch verzinntes Cu 699.
- Tschernik (G.), Ännerödite aus Borneo 630.
- Tschornorutzky (H.), Vork. von Nucleinsäure in reifen Heringseiern 1929. — Nucleinsäuren und glucosidspaltende Fermente 2113. — Einw. von Natriumcarbonat auf Alkaloidsalze und Farbstoffe 2123.
- Tschornorutzky (M.), Zerlegung von Brenztraubensäure durch tierische Organe 1621.
- Tschornoruzki (M.), Gegenseitige Wrkg. von Nucleinsäure und nucleinspaltendem Ferment im tierischen Organismus 1741.
- Tschilikin (M.), Alizarinble; Derivv. der Ricinoleinsäure 1528. — Thielesche Theorie und Indigo 1564.
- Tschilikin (M.) u. Milanowskij (W.), Disulfoindigosäure, Sauerstoff der Luft und OH-Ionen 35.
- Tschirch (A.), Bei der Einbalsamierung benutzte Harze 40.
- Tschirch (A.) u. Weber, Herkunft der Skleriden im käufl. Enzianpulver 1687.
- Tschitscherin (B. N.), System der chem. Elemente [80].
- Tschitschibabin (A. E.), Valenz des Kohlenstoffatoms in „ungesättigten“ Verb. 19. 1720.
- Tschugajew (L.), Rotationsdispersion einiger Campherderivate 1209.
- Tschugajew (L.) und Glinin (G.), Opt. Drehungsvermögen von akt. Triphenyl-essigestern 1642.
- Tschumanow (S.), Gleichgewicht in den Systemen $\text{CaX}_2 + \text{MeOH} + \text{H}_2\text{O}$ 583. — Verschuß für Gefäße mit titr. Zinnchlorürslg. 658.
- Tsiwidis (A.), Kreislaufwirkung des Thorium X nach seiner intravenösen Injektion beim Kaninchen 1983. — siehe: Bickel (A.).
- Tubandt (C.), Elektr. Leitfähigkeit der festen u. geschm. Silber- u. Thallohaloide 1097.
- Tučan (F.), Mehliges Siliciumdioxid 16.
- Tunmann (O.), Mikrosublimationsmethoden 659. — Mikrochem. Nachweis und Lokalisation der Juglone in Juglans regia 1311. — Pflanzenmikrochemie 1780. — siehe: Mitlacher (W.).
- Turnau (R.), siehe: Pfyl (B.).
- Turner (T.), siehe: Groves (C. R.).
- Turrentine (J. W.), Reduktion von Stickstoffwasserstoffsäure 88. — Zus. des Seetangs des Stillen Ozeans 1037. — Best. von Jodiden mittels direkter Titration 1060.
- Turrentine (J. W.) u. Moore (R. L.), Elektrochemie der Stickstoffwasserstoffsäure und ihrer Salze. Reduktion von N_3H durch Cuprooxyd 88. — Einw. von N_3H auf Cuprochlorid und metallisches Cu 88.
- Tutin (F.), Bestandteile von Buphane disticha 1830.
- Tutorski (N.), siehe: Zaleski (W.).
- Tutton (A. E. H.) u. Porter (M. W.), Kristallograph. Beziehungen der Doppelchromate der Alkalien und des Mg 1095.
- Twiss (D. F.), siehe: Price (T. S.).
- Twort (F. W.), siehe: Mellanby (E.).
- Twort (F. W.) u. Mellanby (E.), Kreatin zerstörende Bacillen im Darm 201.
- Tyborowski (E.), s.: Rosenblum (D.).
- Tyndall (A. M.), Ausbreitung der Entladung von einer elektr. Spitze 1514.
- Tyrer (D.), Best. der Assoziationsfaktoren von Fl. 664. — Gemische assoziierter u. unassoziierter Fl.; Nachweis von Solvaten in Flüssigkeitsgemischen 1182.
- Übaghs (M.), siehe: Prost (E.).
- Ubbelohde (L.), Thermolemente 215*. — Theorie der Reibung geschmierter Maschinenteile 1705.
- Ubbelohde (L.) und Hofsäb (M.), Gasmesser u. Zähigkeitsmesser für Gase 785. — Momentgasmesser 1250.

- Ubbelohde (L.) und Philippide (S.), Katalysatoren und Erdöl 1786.
- Ubbelohde (L.) u. Woronin (L.), Katalysatoren und Erdöl 1786.
- Ucke (A.), siehe: Willgerodt (C.).
- Ürményi (D.), siehe: Ullmann (F.).
- Uhland (W. H.), Reinigen von Stärke 1595*.
- Uhlmann (P. W.), Heizversuche mit schlesischen Kohlen 1501.
- Ulex (G.), siehe: Kunckell (F.).
- Ullmann (F.), Wollfarbstoffe der Anthrachinonreihe 303*. — Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 400*.
- Ullmann (F.) u. Ürményi (D.), Anthrachinonxanthone 829.
- Ulpiani (C.), Fulminursäuren. Abbau des Furoxandicarbonidamids 235. — Fulminursäuren. Isofulminursäure 241. — Lateritbildung in Böden des ariden Klimas 1747.
- Ulpiani (C.) u. Bernardini (L.), Fulminursäuren 238.
- Ulrich (H.), Erschöpfende Extraktion von alkohol- und wasserlöslichen Phosphorverbindungen aus Pflanzenteilen 362.
- Ulrich (K.), Saure Zuckerfabrikabwässer und Eisen, Messing, Bronze 1498.
- Ultée (A. J.), Stearine aus Castilloa- und Ficuskautschuk 1469.
- Umney (J. C.) und Bennett (C. T.), Handelsester in Parfümerie etc. 974.
- Umow (N.), Spektropolaroskopische Erforschung der Lichtabsorption und der Natur der Farbstoffe 1892.
- Underhill (F. P.), Natriumtartrat und Ausscheidung gewisser Harnbestandteile bei Phlorrhizindiabetes 853. — Mechanismus des Phlorrhizindiabetes 2130.
- Unger (H.), Beurteil. von Pflanzenpulvern 759.
- Unger (W.), Folia Belladonnae 1687.
- Unna jun. (P.), siehe: Golodetz (L.).
- Urban (G.), Spectrochimie [80].
- Urban (J.), Chem. Zus. atavistischer Rüben 2115. — siehe: Andrlík (K.).
- Urban (K.), App. zur Probenahme von Diffusionsabfallwasser etc. 471. — Best. der scheinbaren Trockensubst. 2148.
- Usui (R.), Messung von Gewebsoxydation in vitro 732.
- Utz, Rk. von Serger 641. — Unters. und Beurteilung des Harns 642. — Methoden von Herzfeld u. von Eibner zur Prüfung des Terpentins 642. — Campheröl 872. — Best. von Blei in Bleifarben 1788.
- Uzel (H.), [Krankheiten der Zuckerrübe in Böhmen etc. 1055.
- Vageler (P.), Böden des Mbala-Wembäere-Steppenzuges 1393.
- Valenta (C.), siehe: Eder (J. M.).
- Valenta (E.), Photographie in natürlichen Farben [1760]. — s.: Eder (J. M.).
- Valentin (J.), Titrimetr. Gehaltsbest. des Liquor Aluminiumi acetici 874.
- Valentiner (S.), Konst. des Stefan-Boltzmannschen Gesetzes 1601.
- Valeur (A.), siehe: Moureu (C.).
- Vallery (L.), Hitzeokoagulation des Eiweißes und dessen Fällbarkeit durch Kaliumquecksilberjodid 1735.
- Vallette (L. G.), siehe: Kaufmann (A.).
- Vallier (R.), Konsistente Fette 462. — Schokoladenfabrikation 627.
- Vallot (J.), Absorption der chem. u. calor. wirksamen Strahlungen zwischen Mont Blanc und Chamonix 865.
- Valori (B.), Konstitution eines Bromnitroazooxybenzols 821. — siehe: Angeli (A.).
- Vamvakas (J.), Grenzwerte der Butter von Tripolis 1784.
- Van, siehe Fußnote*).
- Vanderstricht (A.), siehe: Vandeveldel (A. J. J.).
- Vandeveldel (A. J. J.), Gärungs- u. Proteolyseerscheinungen bei mit Jodoform etc. versetzten Hefezellen 138.
- Vandeveldel (A. J. J.) u. Bosmans (L.), Verteilung der Salze zwischen der gesättigten wss. Lsg. u. feuchtem Gluten 1033. — Aufnahme von Salzen durch Weizenmehlkleber 1373. — Zusammenleben von Heferasen 1386.
- Vandeveldel (A. J. J.) und Vanderstricht (A.), Fraktion. Verseifung von Fetten 1572.
- Varvaro (C.), siehe: Cervello (C.).
- Vassallo (E.), Acetein des Phenols 1558. — siehe: Oddo (B.).
- Vassart, Couleurs et Colorants dans l'Industrie Textile [1596].
- Vater (G.), siehe: Hempel (W.).
- Vatter (A.), Secale cornutum 1911 629.
- Vaubel (W.), Verschiedenheit der chem. Zus. von Aragonit u. Kalkspat 1785.
- Vaubel (W.) u. Diller (E.), Papiermehle des Handels 374. — Kautschukharze des Handels 463.
- Vavon (G.), Katalyt. Hydrierung des

*) Die ein vom Namen getrennt geschrriebenes „Van“ enthaltenden Autorennamen sind entgegen dem vor 1912 im Zentralblatt geübten Gebrauch unter den Anfangsbuchstaben des hinter dem Van stehenden Namens eingeordnet, also J. J. van Laar unter Laar (J. J. van). Kommen in einem Namen mehrere „Van“ vor, so wird das hinter dem letzten Van stehende Wort Ordnungswort, also J. L. M. van der Horn van den Bos, unter: Bos (J. L. M. van der Horn van den).

- Benzalacetons 599. — Katalyt. Redukt. der Ketone 1273.
- Vecchiotti (L.), siehe: Ciusa (R.).
- Veer Daal (M. de), Arzneimittel Großhollands 741.
- Vogard (L.), Lichterzeug. in Glimmlicht und Kanalstrahlen 1516.
- Volden (R. von den), Wrkg. lokaler Prozeduren auf das Blut 1980.
- Verbeek (P.), Hg-Volumenometer 1325.
- Verda (A.), Ätherextrakt von gebranntem Kaffee 445.
- Verein der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland, Leicht sterilisierbarer Essigbildner für Verwendung sterilisierend wirkender Fl. 1952*.
- Verein deutscher Eisenhüttenleute, Eisenhüttenwesen [1955].
- Verein deutscher Portlandzementfabrikanten, Portlandzement u. seine Anwendung im Bauwesen [1796].
- Vereinigte Chemische Werke, Kernmercur. Derivate der Aminobenzoesäuren u. deren Salzen 777*. — Dinitrodiphenylmercuridicarbonsäuren 1413*.
- Vereinigte Chininfabriken Zimmer & Co., Ester des Hydrochinins 979*. 1590*. — Hydrierte Chinaalkaloide 1590*. — Hydrochinaalkaloidester 1954*.
- Vermorel (V.) u. Dantony (E.), Oberflächenspannung u. Benetzungsvermögen der Insekten u. Pilzvergiftungsmittel 142.
- Vernier, siehe: Parisot (J.).
- Vernon (H. M.), Oxydase und Gewebsatmung 729. — Funktion der Lipoide bei der Gewebsatmung und Tätigkeit der Oxydasen 2120.
- Verola, Zers. von Trinitrotoluol durch Wärme 911.
- Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei, Entbitterung von Bierhefe 308*.
- Verzár (F.), Gasaustausch gestreifter Muskeln bei warmblütigen Tieren 1298. — Sauerstoffmangel u. Gewebsatmung 1675. — Arbeit des Pankreas u. Verbrennung der Kohlenhydrate 1677.
- Vesely (V.), Flußmittel in der Glasfabrikation 1853.
- Vetter (L. v.), Änderung der Acidität und Haltbarkeit des Bieres in Flaschen 1161.
- Vierling, Auswaschapparat „Makro“ 2001.
- Viertel (A.), siehe: Möhlau (R.).
- Victor, siehe: Heil.
- Viewegh (E.), Entzuckerung der Melasse mittels des Bariumsaccharatverf. 768.
- Vigouroux (E.), Ducelliez (F.) und Bourbon (A.), Unters. der Eisen-Zink-Verbb. mit elektromotorischen Kräften 96.
- Villey (J.), Voltaphänomen und Theorie von Nernst 175. — Elektrometrie 1421.
- Villiger (V.) u. Kopetschni (E.), Farbbasen der Triphenylmethangruppe 1922.
- Villon (A. M.), La Fabrication des Cuirs et du travail des Peaux [1596].
- Vinet (E.), siehe: Moreau (L.).
- Viquerat (A.), Kreatinin aus Harn 1590*.
- Virchow (C.), Lecithinbest. in Medizinaltabletten 874. — Nachweis von Yohimbin in Medizinaltabletten 1315.
- Virginia Laboratory Company, Elektrolytische Herst. von Leichtmetallen 78*.
- Vischniac (C.), siehe: Goris (A.).
- Vita (A.), Fehlerquellen für P- und Zn-Bestst. bei Verwendung von bestimmten Laboratoriumsgläsern 1578. — Analysenberechnung von anzureichernden Magnet-eisensteinen 2146.
- Vitali (D.), Compendio di lezioni di Chimica Organica Farmaceutica e Tossilogica [80].
- Vitek (F.), siehe: Weinzierl (von).
- Vitry (G.), siehe: Labbé (H.).
- Vlahutza (E.), siehe: Minovici (S.).
- Voelker & Co., Durchsichtige Quarzkörper von ungefähr hohlzylindrischer Gestalt 305*.
- Völtz (W.), N-Retentionen und N-Gleichgewicht bei Fütterung von NH_4 -Salzen 1570.
- Völtz (W.) u. Baudrexel (A.), Futterwert des Kartoffelkrautes etc. 1147. 1942.
- Völtz (W.), Pachtner (J.) u. Baudrexel (A.), Verwertung der Trockenhefe durch die landwirtschaftlichen Nutztiere 379.
- Voge (A. L.), The Inorganic Compounds [404].
- Vogel, Verhalten von Nitrat im Ackerboden 2134.
- Vogel (F. M.), siehe: Heiduschka (A.).
- Vogel (H.), siehe: Asher (L.).
- Vogel (J.), Verhalten von Nitrat im Ackerboden 861.
- Vogel (M. B.), Chemische Fabrik, Alkalitartratlsgg. aus weinsäurehaltigen Rohmaterialien 209*.
- Vogel (O.), Erdöl als Heilmittel 546.
- Vogel (R.), Cer-Aluminium-Legierungen 98. — Eutektische Krystallisation 588.
- Vogt (E.), Übertragbarkeit des Verbrennungsgiftes 1390.
- Voigt (A.), Amorphes Nitrocellulosepräparat 402*.
- Voigt (K.), siehe: Hantzsck (A.).
- Voigt (W.), Zoeman und Langevin, Elektr. und magnet. Doppelbrechung 1180.
- Volf (L.), Außenbesatz als Mittel zur Erhöhung der Sicherheit bei der Spreng-

- arbeit in Anwesenheit der Schlagwetter, bezw. explosiven Kohlenstaubes 1951.
- Volkmann (K. T.), Herst. des Leuchtgases 1853.
- Volland (H.), siehe: Stobbe (H.).
- Vollant (A. F.), Best. des Rohrzuckers u. Nachweis des Dextrins in Nahrungsmitteln 1789.
- Vollberg (H.), Füllkörper für Reaktionsräume aus Holzkohle 207*.
- Volquardts (K.), Ölgasteer für Naphthalinwäsche 1317.
- Vondráček (R.), Emailindustrie 67.
- Voorhees (G. T.), Absorption Refrigerating Maschine [2000].
- Vorbuchner (K.), Betriebsstörende Abscheidungen in der Kampagne 1911/12 768.
- Vortmann (G.), Übungsaufgaben aus der quant. chem. Analyse durch Maßanalyse [404].
- Vosmaer (A.), Titaneisensand 1310. — Zerfressen von Stauschrauben 1853.
- Voswinkel (H.), p-Oxyphenyläthyl-dimethylamin 300*.
- Voswinkel (A.), Derivv. des Glykolsäureureids 161*.
- Votoček (E.), Glykosidsäure des Convolvulins; Zus. der rohen Isorhodeose 816. — Isorhodeose 816.
- Votoček (E.), u. Krauz (C.), Epirhodeose 328. — Abbau der Isorhodeose 1274.
- Vouk (V.), siehe: Grafe (V.).
- Vournasos, Roter Phosphor 208*.
- Vournasos (A. C.), B. von Metallnitriden aus Sulfoeyaniden und Cyaniden 2033.
- Vuafart (L.), Beständigkeit von Salicylsäure in Bier 625. — Kontrollbutter 1144.
- Waals (J. D. van der), Größe der Volumina der koexistierenden Phasen einer einzigen Substanz 407.
- Wachsmuth (R.), Leitfähigkeit der Gase bei dem elektrodenlosen Ringstrom 1860.
- Wachs- und Ceresinwerke zu Hamburg, J. Schlickum & Co., Reinigung u. Entfärbung von mit Salpetersäure vorherbehandeltem Rohmontanwachs 77*.
- Wacker (L.), Zus. des Fettes beim Krebs 543. — Cholesterin und Begleitsubst. im menschl. Depotfett bei Carcinom 2131.
- Waentig (P.) u. Steche (O.), Fermentative Hydroperoxydzersetzung 1673.
- Wäser (B.), Gesättigte Fettsäuren aus ungesättigten Fettsäuren und deren Estern 162*.
- Wäser (B.) u. Schulz (E. H.), Photographie u. Mikrophotographie elektrolyt. Metall-Ndd. 1421.
- Wagenaar (M.), Methode zur Anordnung der Indicatoren nach ihrer Säure- und Alkaliempfindlichkeit 1787.
- Wagner (A.), Kolloidale Natur des Kautschuks 927.
- Wagner (H.) und Oestermann (H.), Djavenisse und deren Fett 1374.
- Wagner (P.), siehe: Fuchs (W.).
- Wahl (A.), Industrie des Matières Colorants organiques [1596].
- Wahl (A.) u. Doll (M.), Darst. der α, β -Diketoester 22. — o- und p-Methoxybenzoylglyoxylsäureester 1022.
- Wahl (W.), Physik.-chem. Bestst. bei hohen Drucken mittels opt. Methoden 1329. — Opt. Unters. des kristallisierten N, Ar, CH₄ u. einfacher organ. Verbb. von tiefem F. 1801.
- Waldeck (H.), Pipettenfüllung 81.
- Walden (P.) u. Swinne (R.), Capillaritätskonst. von fl. Estern 791.
- Waldheim (M. von), Chem.-techn. Rezepttaschenbuch [404]. — Sammlung der wichtigsten Reagenzien und Rkk. für Chemie etc. [1956].
- Wali-Mohammad (C.), Magnet. Zerlegung feiner Spektrallinien im Vakuumlichtbogen 1519.
- Walker (J. T. A.) u. Weiss (J. M.), Rideal-Walker Phenolkontrolle 1939.
- Walker (M.), siehe: Crompton (H.).
- Walker (W. H.), Rosten der Stahl- und Eisenrohre beim Gebrauch 1949. — siehe: Arthur (W.).
- Wallace (C. C.), Automatische Filtriervorrichtung 658.
- Wallace (T. A.) und Atkins (W. R. G.), Gemische von Allylalkohol und W. 908.
- Wallach (O.), Einfaches bicyclisches Terpen und tricyclisches Sesquiterpen 921. — Ascaridol 921.
- Wallach (O.), Meyer (Erwin) u. Schlubach (H.), Terpene und ätherische Öle 1644.
- Wallach (O.), Müller (Rud.) u. Henjes (F.), Δ^4 -Menthenon-3 922.
- Wallach (O.) u. Ost (W.), Verbb. aus Cyclohexanon; bi- und tricyclische Fünfringsysteme 187.
- Wallach (O.), Ost (W.) u. Henjes (F.), Haworth (W. N.) u. Behnke (M.), Überführung von Nitrosopinen in Pino-camphonoxim; Umformungen der Nitrosochloride ungesättigter semicyclischer KW-stoffe; Aufspaltung von Menthoxim durch Kali 189.
- Wallach (O.) u. Rechenberg (W. v.), Kondensationsprod. cyclischer Ketone mit Aceton 923.
- Wallach (O.) u. Schlubach (H.), Kon-

- stitution des „Isocamphers“ $C_{10}H_{16}O$ u. seines Reduktionsprod. $C_{10}H_{16}O$ 923.
- Wallbaum (R.), Emulsionsprodd. aus Asphalt, Steinkohlenteerpech, Petroleumpech etc. 218*. 304*.
- Wallenreuter (R.), s.: Heiduschka (A.).
- Wallis-Taylor (A. J.), Refrigeration, Goldstorage and Ice-making [656].
- Walters (E. H.), Hydrolyse von Casein durch Trypsin 132. — Prodd. der Hydrolyse u. Geschwindigkeit der Hydrolyse von Casein durch Trypsin; Autohydrolyse von Caseinaten 851.
- Walther (G.), Farben u. Farbstoffe [2000].
- Wanjukow (W.), Verbindungsform des Kupfers innerhalb der Schlacken etc. 1499.
- Warburg (E.), Lehrbuch der Experimentalphysik [308].
- Warburg (O.) u. Meyerhof (O.), Atmung in abgetöteten Zellen und Zellfragmenten 2121.
- Ward (H. L.), Oxalat-Permanganatmethode zur Best. von Cu neben Cd, As, Fe oder Pb 382. 1698. — Best. von Pb, Ni und Zn durch Fällung als Oxalate u. Titration mit $KMnO_4$ 1698.
- Warmbrunn, Quilitz & Co., Absaugevorrichtung aus Glas 1761.
- Warren (W. H.), Alkohol. NH_3 u. α, β -Dibrompropionsäure 1008.
- Wartenberg (H. v.), Thermochemie 575. — Thermochemie des Si 1095. — Reduktion des Quarzes durch Wasserstoff 1186. — Gasgleichgewichte 2012.
- Warunis (T. S.), Aufschließung des Chromeisens 280. — Best. des As in organ. Verb. 1787.
- Wasicky (R.), Verfälschung von Safran 376.
- Wasiljewa (A.), Photochem. Eigenschaften der Wolframsäure 701.
- Wassiljew (A.), Eutekt. Schmelze von Arsen- und Antimontrijodid 1334.
- Wassiljew (M. N.), siehe: Belonowski (G. D.).
- Wastenoys (H.), siehe: Loeb (J.).
- Watanabe (R.), Kumagawa-Sutosche Fettbest. 552.
- Waterbury (J. A.), Laboratory Manual [1796].
- Waterman (H. I.), Temp. u. Wägungen 59. — siehe: Böeseken (J.).
- Watrigant (H. L. A. M.), Reinigung von durch organische Stoffe stark verunreinigten Abwässern 402*. — siehe: Guignard (G. P.).
- Watson (A.), siehe: Paton (D. N.).
- Watson (E. R.), siehe: Dutta (J. M.).
- Waumsley (H.), siehe: Lewis (E. W.).
- Weber, siehe: Tschirch (A.).
- Weber (H. C. P.), At.-Gew. des Br 2021.
- Weber (M. G.), siehe: Hempel (W.).
- Weber (O. H.), siehe: Cohnheim (O.).
- Weber (R. H.), Magnetisierbarkeit des Ferrisulfats 695.
- Wechsler (E.), Nitrosalmin 271.
- Wechsler (M.), Organische Farbstoffe (Caramel etc.) durch Erhitzen von Kohlenhydraten mit Ammoniak 1507*.
- Wedekind (E.), Magnetisierbarkeit und stöchiometr. Zus. chem. Verb. 572. — Magnetochemie [80]. 572. — d-Campher-sulfonat des Methyläthylpropylisobutylammoniums 1914. — Asymmetrischer Phosphor 1914.
- Wedekind (E.) und Dürr (L.), Reduktion von Silicaten durch metall. Ca 647.
- Wedekind (R.) & Co., Säurefarbstoffe der Anthracenreihe 168*.
- Wefers Bettink (H.), Anilivergiftung 944. — SO_2 in den Verbrennungsprodukten des Leuchtgases 1995.
- Wegelin (G.), siehe: Müller (Erich).
- Wegelin (Gustav), Kolloide Vanadinsäure 1340.
- Wegener (A.), Oberste Atmosphärenschichten 746.
- Wegscheider (R.), Fehlerquelle bei Charakterisierung chemischer Individuen 2088.
- Wegscheider (R.) u. Müller (Noe L.), Nitrohempinestersäuren 2088.
- Wehmer (C.), Mykologisches Zentralblatt [468]. — Biologie von Coniophora cerebella A. et Sch. 1292. — Pigmentbildung bei Mercurius lacrymans Schum. 1292. — Wachstumshemmender Einfluß von Gerbsäure auf Merulius lacrymans und Rssistenz des Eichenholzes gegen Hausschwamm 1469. — Alkohol als Nährstoff für Pilze 2126.
- Wehrlin (H.), Verarbeitung von Anodenschlamm der elektrolytischen Metallraffinierung 307*.
- Wehrmann (F.), Gehaltsbest. von Sirupus Mangani oxydati 1497.
- Weichardt (W.), s.: Schittenhelm (A.).
- Weichardt (W.) und Stötter (H.), Verbrauchte Luft 1932.
- Weidig (M.), Metallurg. u. technolog. Studien in der Legierungsindustrie [308].
- Weigand (C.), Messungen im Mo-Spektrum 1189.
- Weigert F.), Hg-Lampe für quant. photochem. Unters. im Ultraviolett 576. — Ozonzers. im ultravioletten Licht 576. — Kinetik der photochem. Rkk. 1088.
- Weigert (F.) u. Savaeu (D.), Hemmung photochem. Rkk. durch Sauerstoff 1257.
- Weigle (O. M.), siehe: Pearce (J. N.).
- Weigmann (H.), Käse 946.

- Weil (A.), siehe: Abderhalden (E.).
 Weil (F. J.) siehe: Wieland (H.).
 Weil (L.), Kaffeinfreier Kaffee 1574.
 Weiland (W.), Entstehung der Darmbewegung 1135.
 Weimarn (P. von), Ultramikroskopische Struktur der gallertartigen Ndd. etc. 5.
 — Elektr. Leitfähigkeit von Metallen etc. vom Standpunkt der Dispersoidchemie 7.
 — Dispersoidchemie der Cellulose 817.
 — Geschichte der Kolloidchemie 1714.
 Weinberg (B.), Körper mit großer, innerer Reibung 3. — Temp. u. innere Reibung von Pech und Asphalt 1327. — Fließen einer viscosen Fl. in einem Kanal 1328.
 Weinberg (B.) u. Smirnow (H.), Bestimmungsmethoden der inneren Reibung von Pech 4.
 Weinfurter (F.), siehe: Doerr (R.).
 Weinland (R. F.) u. Binder (K.), Eisen-Guajacolverb. 1445.
 Weinland (R. F.) u. Büttner (E.), Grüne u. violette komplexe Chromiacetate 583.
 Weinland (R. F.) und Herz (A.), Ferribenzoate 1548.
 Weinzierl (v.), Fallada (O.) u. Vitek (F.), Saatgut 1311.
 Weis (E.), Physiologische Wertung von Digitalispräparaten 378.
 Weisberg (J.), Zuckerlsgg. u. Kalk 769. — Betriebsergebnisse der Zuckersiederei 1241. — Verdünnungsmethode in der praktischen chemischen Kontrolle der Zuckerfabriken 1994.
 Weise (J.), siehe: Fischer (A.).
 Weiser (S.), Ca-, Mg-, P- u. N-Umsatz des wachsenden Schweines 1677.
 Weiss (F.), siehe: Kossel (A.).
 Weiss (G.) u. Zeitler (W.), Brennstoff aus Torf 463*.
 Weiss (J.), siehe: Koenigsberger (J.).
 Weiss (J. J.), Rübensamen 1070. — Weichen bei Keimversuchen 1704.
 Weiss (J. M.), siehe: Walker (J. T. A.).
 Weiss (L.), Eisen u. Metallegierungen 1169*.
 Weiss (P.), Atome u. Moleküle nach neueren magnet. Forschungen 1599.
 Weiß (R.), siehe: Lesser (R.).
 Weissel (L.), siehe: Kauffmann (H.).
 Weibenberger (G.), Radioaktive Subst. im Urgestein 545. — o-Nitrodialkylaniline 1203.
 Weisser (F.), Aschenbest. in Steinkohlen 644. — Best. der Cyanverbindungen im Gaswasser 1989.
 Weissmann (L.), s.: Goldschmidt (F.).
 Weißwange (W.), s.: Nottbohm (F. E.).
 Weitz (R.), siehe: Patein (G.).
 Weitzenböck (R.) u. Lieb (H.), Synthese des Chrysens 604.
 Weizsäcker (V.), Wrkg. des Cyanids auf das Frosherz 1138.
 Weldert (R.) u. Reichle (C.), Kohlebreianlage von Cöpenick 646.
 Weleminsky (F.), B. von Eiweiß und Mucin durch Tuberkelbacillen 1386.
 Wellenstein (D. A.), Moste 1911 aus dem Gebiete der Mosel und ihrer Nebenflüsse 740. — siehe: Günther (A.); Heide (C. von der).
 Weller (B. H.), s.: Heide (A. C. von der).
 Weller (H.), Verfälschung von gebranntem Kaffee 859.
 Weller (S.), Best. der Harnsäure im Harn 1582.
 Wellisch (E. M.) u. Bronson (H. L.), Verteilung des aktiven Radiumniederschlags in einem elektrischen Feld 177.
 Wendeborn (B. A.), Kupfererz- u. Limonitlagerstätten von Majdan-Pek 949.
 Wendriner (M.), Neutrales Ammoniumsulfat durch Decken des Rohproduktes 157*.
 Wendt (G.), siehe: Stark (J.).
 Wenger (P.), siehe: Wunder (M.).
 Wenger (P.) u. Alvarez (H. H.), Reduktion von KMnO_4 in Lsg. durch Wechselstrom 484.
 Wenger (P.) u. Midhat (D.), Reduktion des $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ in Lsg. durch Wechselstrom 1717.
 Wentzki (O.), Austrocknen von Pyknometerhälsen etc. 1510.
 Wernadsky (W.), Paragenesis der chem. Elemente in der Erdkruste 1057.
 Werner (A.), Metallverb. mit molek. Asymmetrie 798. — Spiegelbildenomerie bei Chromverbindungen 1895.
 Werner (E. A.), siehe: Atkins (W. R. G.).
 Werner (F. F.), Nachweis von Zink 282.
 Wernicke (A.), Kontinuierliches Lösen von chlormagnesiumhaltigen Kaliumrosalzen 158*. — Kontinuierliches Decken von Chlorkalium 208*.
 Wersilowa (M. A.), siehe: Melnikowa (F. J.).
 Wertenstein (L.), Absorption der radioakt. Projektionen u. dadurch erzeugte Ionisation 1338. — siehe: Bianu (B.).
 West (F.), Nachweis von Preußischblau im Tee 1946.
 West (F. L.), siehe: Mc Coy (H. N.).
 Westdeutsche Thomasphosphatwerke, Betrieb elektrischer Öfen mit kombinierter Lichtbogen- und Widerstandsbeheizung 306*.
 Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Aktien-Gesellschaft, Beschleunigung der Abscheidung des Ni-

- troglycerins bei der Nitroglycerindarst. 467*. — Herst. von Sprengkörpern 467*.
- Wetter (O.), siehe: Reich (S.).
- Weyberg (S.), Chem. Zus. der gesteinsbildenden Glimmer 1148.
- Weyl (O.), siehe: Le Blanc (M.).
- Weyrich (P.), siehe: Zänker (W.).
- Wheeler (A. S.), Thermometer zur Best. des F. 1597. — Umwandlung des Ammoniumcyanats in Harnstoff 1622.
- Wheeler (F. G.), Zentrifugalpumpe für chemische Zwecke 309.
- Wheeler (R. V.), siehe: Rhead (T. F. E.).
- Wherry (E. T.), V. von Carnot 545.
- White (C. H.), Colorimeter 83. 565.
- White (G. F.), Flüssiger Zustand von Fischölgemischen als eine additive Eigenschaft 374. — s.: Bingham (E. C.).
- White (G. F.) u. Thomas (A.), Resorption von Kupfer durch *Fundulus heteroclitus* 134.
- Whitney (D. D.), Relative Giftigkeit von Methyl- und Äthylalkohol im Einfluß auf die Geschwind. der Fortpflanzung von *Hydatina senta* 1383.
- Whittemore (C. F.), siehe: James (C.).
- Whittemore (C. F.) u. James (C.), Best. von Y 750.
- Whymper (R.), Cocoa and Chocolate [40*]. [656].
- Whytlaw-Gray (R.), siehe: Patterson (H. S.).
- Whytlaw-Gray (R.) u. Ramsay (W.), At.-Gew. des Ra 698.
- Wichelhaus (H.), Chemische Technologie [80].
- Wichmann (A.), Harzbalsam von *Pinus cambodgiana* 1645. — s.: Hartwich (C.).
- Widakowich (V.), siehe: Reach (F.).
- Widmer (M.), siehe: Reich (S.).
- Wiebe (H. F.) u. Meissner (W.), Fadenkorrektur bei der Temp.-Best. in den Mineralöl-Siedeapp. 1315.
- Wiechowski (S.), Vorrichtung zum Überschichten zweier mischbarer Fll. von verschiedener D. 1797.
- Wiedmann (G.), Bogenspektrum des Hg im sichtbaren u. ultraroten Teil 1263.
- Wiegner (G.), Basenaustausch in der Ackererde 1306. — s.: Rostworowski (S. Graf).
- Wieland (H.), Mechanismus der Oxydationsvorgänge 1723. — Hydrierung aromatischer Verb. 1727. — Ditertiäre Hydrazine; zweiwertiger Stickstoff 2071.
- Wieland (H.) u. Baumann (A.), Polymere Knallsäuren 2053.
- Wieland (H.) u. Fressel (H.), Dissoz. der Tetrazene; gemischt aromat. ditert. Hydrazine 2073.
- Wieland (H.) u. Lecher (H.), Tetra-
- anisylhydrazin. Ditertiäre Hydrazine 1540. — Dissoz. der Tetraarylhydrazine und Diarylnitrosamine 2075.
- Wieland (H.) u. Roseu (A.), Nitrierung des Nitrophenylhydrazins; Arylcyanhydroxylamine 2079.
- Wieland (H.) u. Süßner (A.), Ditertiäre Hydrazine u. Tetrazene der aromat. Reihe 2077.
- Wieland (H.) u. Weil (F. J.), Cholsäure 1286.
- Wieland (Hermann), Ätiologie der Beri-Beri; Phosphorgehalt von ernährungs-kranken Tieren 1746.
- Wieler (A.), Acidität der Zellmembranen 1373.
- Wien (W.), Positive Strahlen 1860.
- Wiener (K.), Vork. proteolyt. Fermente in Exsudaten. Nachweis von Aminosäuren in denselben 544.
- Wieninger (F.), Gerste 1500.
- Wiesner (J. v.), Chem. Zus. des Milchsaftes der Euphorbiaarten. Zusammenhang zwischen der chem. Zus. und der systematischen Stellung der Pflanzen 524.
- Wightman (E. P.) u. Jones (H. C.), Unters. der Leitfähigkeiten u. Dissoz. organischer SS. bei 35°, 50° u. 65° 2055.
- Wilenko (G. G.), Niere u. Glucosurie 446. — Adrenalin u. respirator. Quotient; Wirkungsweise des Adrenalins 1140.
- Wiley (S. W.), Wasserbad 981.
- Wilfarth † (H.), Roemer (H.), Wimmer (G.), Geisthoff (G.), Ringleben (O.) u. Bufler (H.), Phosphorsäure u. Wachstum u. Beschaffenheit der Zuckerrüben 1489.
- Wilhelmi (A.), Auffangen des bei der Explosion von Sprengstoffen in Ggw. von Luft entstandenen Gasgemisches 172*.
- Wilhelmi (J.), Makroskopische Fauna des Golfes von Neapel. Biolog. Analyse des Meerwassers 647.
- Wilke (E.), Physik.-chem. Unters. in der Nervenphysiologie 1224.
- Wilke (K.), siehe: Piloty (O.).
- Wilke-Dörfurt (E.), Spektralanalyt. Verfahren zur Best. kleiner Mengen Rb neben viel K 546. — Kalibest. in Kalisilicat 2145.
- Wilkinson (C. D.), siehe: Stinasny (E.).
- Wilks (W. A. R.), Adsorption der Halogene durch trockenen gelöschten Kalk 2030. — siehe: Fenton (H. J. H.).
- Will (H.) u. Schimon (O.), Rotgefärbte niedere Pilze 1388.
- Willeke (H.), Schellbach (H.) u. Jilke (W.), H₂O₂-haltige Milchkonservierungsmittel 1047.
- Willgerodt (C.) u. Burkhard (K.), Jodketone und Derivate 252.

- Willgerodt (C.) u. Ucke (A.), p-Jodbenzaldehyd u. Derivv. mit ein- und mehrwertigem Jod 1357.
- Williams (F. M.), Gasanalyt. App. 565.
- Williams (H. B.), Respirationscalorimeter 1781.
- Williams (H. B.), Riche (J. A.) u. Lusk (G.), Stoffwechsel des Hundes nach Aufnahme großer Fleischmengen 1781.
- Williams (H. E.), Best. von Ferrocyaniden 455. — Darst. von Ferrochlorid durch Elektrolyse einer äth. Lsg. von Ferrichlorid 1806.
- Williams (J. B.), Kodein im käufl. Morphinsulfat 1315.
- Williams (R. R.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Williams (S. R.), Elektromagnet. Effekt 1714.
- Willstätter (R.) u. Hatt (D.), Abbau des Cyclohexans zum Benzol 247. — Hydrierung aromatischer Verb. mit Pt und H 249.
- Willstätter (R.), Hug (E.) u. Hedley (E. P.), Scopolamin 840.
- Willstätter (R.) u. Isler (M.), Die zwei Komponenten des Chlorophylls 1729.
- Willstätter (R.) u. Madinaveitia (A.), Best. des Glyceringehaltes der Fette 1848.
- Wilsar (H.), Ursprung der Träger der bewegten und der ruhenden Intensität der Kanalstrahlen 1715.
- Wilson (C. T. R.), Expansionsapparat zum Sichtbarmachen der Bahnen von ionisierenden Teilchen in Gasen; Resultate 1603.
- Wilson (F. J.), siehe: Heilbron (I. M.).
- Wilson (H. A.), Reichweiten der α -Teilchen u. Umwandlungsperioden radioakt. Körper 315. — Thermodynamik u. Entladung der Elektrizität durch heiße Körper 997. — Diffusion von Alkalisalzdämpfen in Flammen 1000.
- Wilson (J. W.), siehe: Bone (W. A.).
- Wilson (L. P.) u. Heaven (G. S.), Sauerstoffabsorptionsverfahren für Öle 757.
- Wilson (W.), Von materiellen Schichten verschiedener Dicke reflektierte β -Teilchen 1180. — Absorption u. Reflexion homogener β -Teilchen 1765.
- Wimmer (G.), siehe: Krüger (W.); Wilfahrt (H.).
- Windaus (A.), Abbauprod. des Cholesterins 1340.
- Windisch (K.) u. Roettgen (T.), Schönen u. chem. Zus. der Weine 1784.
- Windisch (W.) u. Reiser (H.), Mälzungsdauer etc. u. Zus. der Würze in bezug auf Eiweißstoffe, Kohlenhydrate und Salze 1163.
- Winfield (G.), Osmot. Druck des Blutes und des Harns während der durch Ringers Fl. verursachten Diurese 2117.
- Winiwarter (E. v.), s.: Koninck (L. L. de).
- Winkelhausen (W.), v-m-Xylidin (1-Amino-2,6-dimethylbenzol) 1504*.
- Winkler (K.), Sehr rasch trocknende MM. zur Herst. schützender und isolierender Überzüge u. Imprägnierungen 77*. 1508*.
- Winkler (L. W.), Sauerstoffflasche 787.
- Winmill (T. F.), As. quaternäre Arseniumverb. 333.
- Winterstein (E.) u. Reuter (C.), N-Subst. der Pilze 935.
- Winther (C.), Direkte und indirekte Lichtreaktionen 224.
- Wirsing (A.), s.: Brand (K.).
- Wirth (A.), s.: Douris (R.); Goris (A.).
- Wirth (F.), Lösl. der Oxalate u. Sulfate des Thors u. der Erden in Schwefelsäure 696. — Thorerde aus dem Monazitsand mit Hilfe der Unterphosphorsäure 904.
- Wirth (P.), Benzaldehyd-Blausäure-Lsgg. 1207.
- Wirthle (F.), Best. des Methylalkohols 943.
- Wise (L. E.), Brechungsindices von chinesischem Holzöl 1947. — siehe: Bogert (M. T.).
- Wishart (M. B.), siehe: Fisher (G.).
- Wislicenus (W.), Isomerie der Formylphenyllessigester 253.
- Withers (J. C.), siehe: Forster (M. O.).
- Witt (F. H.), Orthoaminoazobenzol 1354.
- Witt (O. N.), Rückblicke und Ausblicke in der Techn. Chemie [1596].
- Witte (H.), Schweineschmalz mit Talgzusatz 1240. — W.- u. Salzgehalt in Butter und Margarine 1683. — Refraktion des Milchserums u. Milchkontrolle 1684. — Sulfithaltige Zuckerwaren 1745. — Honiguntersuchungen 1991.
- Witzemann (E. J.), siehe: Evans (W. L.).
- Wladika (J.) u. Kudláček (E.), H_2SO_4 u. Extraktion von Gerbmaterialein 1410.
- Wöhlk (A.), Rk. auf Teerbestandteile (Pyridin) in Ammoniakwasser und Ammoniumsalzen 286.
- Woelz (L. J.), siehe: Tischtschenko (W.).
- Wohl (A.) u. Mylo (B.), Maleindialdehyd 323.
- Wohl (A.), Mylo (B.) u. Foehr (T.), Darst. von Acrolein 812.
- Wohlgemuth (J.), Pankreassaft des Menschen 1474. — Pankreas u. Nebennieren 1474.
- Wojnicz-Sjanoschenski (R.), Period. System der Elemente 662.
- Wolchonski (E.), Prinzip von Le Chatelier-Braun 2. — Veränderung von Gleichgewichtskräften u. äußere Einw. 2.
- Wolf, Einfluß kosmischer Probleme auf die Entw. der Spektralanalyse 316.

- Wolf (C. G. L.) u. Österberg (E.), Ausscheidungszeit von N, S und C nach Aufnahme von Eiweißsubstanzen und ihren Spaltungsprodd. 200. 533.
- Wolf (F.), s.: Chemische Industrie A.-G.
- Wolf (P.), Reinigen des Knallquecksilbers 977.
- Wolfbauer (J. F.), Techn. Unters. von Fetten, Ölen etc. 758.
- Wolf-Czapck (K. W.), Der Kautschuk [888].
- Wolf (A.), Säuerungs Bakterien 856. — Lsgg. der Formiate des Cr und Al 1588*. 1756*. — siehe: Burr (A.).
- Wolff (F.), Verlauf der Antikörperkurve beim Kaninchen nach intravenöser Injektion 1671.
- Wolff (H.), Kienöle 762. — Säurebildung beim Erhitzen von Leinöl 772. — D.D. und Refraktionen von Terpininöl bei verschied. Temp. 1363. — Zus. u. Unters. von Firnistörungen 1496.
- Wolff (J.), Anregende Wirkung der Alkalien, bes. des Ammoniaks auf die Peroxydase 1568. — Saftgewinnung aus Zuckerrüben etc. 1595*. — Eigenschaften der Peroxydasen u. ihre Wrkg. bei Abwesenheit von Peroxyd 1830.
- Wolff (M.), Praxis der wissenschaftlichen Makro- und Mikrophotographie 2141.
- Wolff (O.), Lumineszenzanalyse 1396.
- Wolff & Co. (W.), Salze der Verb. von Metaphosphorsäure mit Eiweißkörpern u. deren Derivaten 163*.
- Wollschlaeger (E.), Codeinum phosphoricum 741. — Codeinum phosphoricum, verunreinigt durch Kalomel 1687.
- Wood (E. E.), Colorimetr. Best. von Kohlenstoff in Eisen und Stahl 1945.
- Wood (R. W.), Elektronenatmosphären von Metallen 1329. — Selektive Reflexion, Diffusion und Absorption durch Resonanz von Gasmolekülen 1604. — Resonanzspektren des Jods durch Multiplex-erregung 1862.
- Woodhead (E. E.), siehe: Green (A. G.).
- Woringer (P.), siehe: Manchot (W.).
- Work (W. R.), siehe: Knote (J. M.).
- Worley (F. P.), siehe: Brown (A. J.).
- Worms (R.), Haltbare feste Kaliseifen, die kräftigen Schaum geben 304*.
- Woronin (L.), siehe: Ubbelohde (L.).
- Woudstra (H. W.), s.: Jorissen (W. P.).
- Woudstra (H. W.) u. Snuif (C. J.), Bleilösende Fähigkeit von Trinkwasser 276.
- Wourtsel (E.), D. u. Kompressibilität des Nitrosylechlorids 685. — Synthese von NOCl u. At.-Gew. von Cl 1333. — siehe: Guye (P. A.).
- Woy (R.), Süßweine im neuen Weingesetz und Beurteilung der Wermutweine 1240.
- Woytaček (C.), Titricapparat 1509. — Kühler 1761.
- Wozelka (H.), siehe: Franko (A.).
- Wright (F. E.), Methods of Petrographic-microscopic Research [1760]. — siehe: Rankin (G. A.).
- Wright (R.), siehe: Macbeth (A. K.).
- Wülfing, Dahl & Co., Bes. für die Farblackfabrikation geeignete rote Azofarbstoffe 778*.
- Würtz (A.), Verteilung der Phosphorsäure auf Harn und Kot 2117.
- Wüstenfeld (H.), Wärmebilanz in Schnell-essigfabriken 1408. — Ausbeutebest. an einem Bildner der Versuchsessigfabrik 1501.
- Wüstenfeld (H.) u. Foehr (T.), Verdunstungsverluste in Schnell-essigfabriken 1166. — Best. der Fl.-Ausbeute in Essigfabriken 2153.
- Wunder u. Schapiro (A.), Schmelzen von seltenen Erden mit Alkalicarbonaten; Trennung des Wo von Fe, Be u. Al 1717.
- Wunder u. Stoikow (A.), Volumetr. Best. des Fe in Fe-Legierungen durch Titration mit $KMnO_4$ in phosphorsaurer Lsg. 2146.
- Wunder (B.), Unters. der Baumwollzuchtpflanzen 1393.
- Wunder (M.) u. Thuringer (V.), Trennung des Ni u. Pd durch Dimethylglyoxim 550. — Dimethylglyoxim u. Platin 1751.
- Wunder (M.) u. Wenger (P.), Trennung von Beryllerde und Tonerde 282.
- Wunsch (J.), siehe: Molenda (O.).
- Wurmser (R.), s.: Bielecki (J.); Henri (V.).
- Wuyts (H.), Wasserabspaltung aus Alkoholen durch Sulfosäuren; Einfluß der Phenole auf die Rk. 1006.
- Yocum (J. H.) u. Faust (T. A.), Wert der Sulfitecelluloseextrakte als Beimisch. 393.
- Yoshimura (K.), Betaine der Nipecotinsäure und der Pipecolinsäure 517.
- Young (J.), siehe: Spence (D.).
- Young (W. J.), siehe: Harden (A.).
- Youngs (L. J.), siehe: Kraus (E. H.).
- Zach (K.), siehe: Fischer (Emil).
- Zänker (W.) und Eppendahl (E.), Best. von Füllstoffen in neutralen Textilschäumen 642.
- Zänker (W.) u. Weyrich (P.), Mn-Verb.

- als Fehlerursache in der Baumwollstückfärberei 1242.
- Zagorodsky (M.), siehe: Honcamp (F.).
- Zak (E.), Studien zur Blutgerinnungslehre 1979.
- Zaleski (W.) u. Marx (E.), Phosphate u. postmortale Atmung der Pflanzen 1470.
- Zaleski (W.) und Reinhard (A.), Verbrauch von A. bei der Pflanzenatmung 1131.
- Zaleski (W.) u. Tutorski (N.), Künstl. Ernährung der Samenkeime 1470.
- Zambonini (F.), Pseudonephelin von Capo di Bove 1055.
- Zambonini (T.), siehe: Plancher (G.).
- Zanda (G. B.), Assimilationsgrenze der auf gastrischem Wege verabreichten Glucose 372.
- Zaribnický (F.), Chem. Zus. der Pferdelymphhe 529. — Smegmafett der Pferde 1928.
- Zdobnický (W.), siehe: Stoklasa (J.).
- Zeeman, siehe: Voigt (W.).
- Zeeman (P.), Isolationsvermögen der fl. Luft für hohe Spannungen u. elektrooptischer Kerreffekt der fl. Luft 796.
- Zeeman (P.) u. Hoogenboom (C. M.), Elektr. Doppelbrechung in künstlichen Wolken und Dämpfen 1518.
- Zehenter (J.), o-Oxytolylsulfon 250.
- Zehnder (L.), Hertzsche Verss. mit Strahlen elektrischer Kraft, durch Heliumröhren dargestellt 314.
- Zeidler (F.), s.: Michael (A.); Pschorr (R.).
- Zeitler (W.), siehe: Weiss (G.).
- Zemplén (G.), Unterss. über die innere Reibung der Gase. Verss. bei sehr kleinen und bei großen Geschwindigkeiten 83. — Techn. Anwendung der Urease aus Robiniensamen 877. — Verbreitung der Urease bei höheren Pflanzen 934.
- Zenovici (T.), siehe: Minovici (S.).
- Zentralstelle für wissenschaftlich-technische Untersuchungen, Ammoniak aus den Elementen unter Benutzung eines Katalysators 1755*.
- Zepf (K.), Experim. Einführung in die Grundlehren der Chemie [404].
- Zerbes (G.), Elektrolyt. Reduktion schwer reduzierbarer organ. Substst. an Th-Kathoden 1187.
- Zerewitinow (T.), Best. des aktiven H in organ. Verb. mit CH_3MgJ 1400.
- Zibell, Pyrothen 1486.
- Ziegler (H.), siehe: Fischer (Otto).
- Ziegler (J.), Best. des Trockenrückstandes in Drogen 65.
- Ziegler (V.), Kieseloolithe 1056.
- Zieglwallner (F.), siehe: Erhard (H.).
- Zieren (A.), siehe: Reichinstein (D.).
- Zikes (H.), Überprüfung von Bierfiltrierstoffen 1157.
- Zimmer & Co., siehe: Vereinigte Chininfabriken Zimmer & Co.
- Zimmermann (A.), Pflanzenseiden 207. — Serumausscheidung von feuchtem Kautschuk nach dem Pressen 1408. — Rennin 1929.
- Zimmermann (H.), siehe: Honcamp (F.).
- Zimmermann (R.), Präparat zum Vertreiben und Fernhalten tierischer Schädlinge von Kulturpflanzen, Menschen u. Haustieren 467*.
- Zincke (T.), Arylschwefelchloride 1630.
- Zincke (T.) u. Farr (F.), o-Nitrophenylschwefelchlorid u. Umwandlungsprodd. 1630.
- Zincke (T.) u. Rollhäuser (H.), 4,2-Aminotolylmercaptan 334.
- Zinn (J. B.), siehe: Morse (H. N.).
- Zipfel (H.), Indolreaktion 1497.
- Zirkonglasgesellschaft, Stand der Quarzglasverwendung 2151.
- Zöhren (T.), Gleich schwere Wägegäsgläschen 661.
- Zörnig (H.), Tabelle für mkr. Best. der officinellen Drogenpulver 2158.
- Zoltán (G.), Hallwachseffekt bei Selen 319.
- Zouew (N.), Ammoniak u. Derivate des Piperidons, Pyridons und Hydroprons 1566.
- Zons (F. W.), siehe: Metzger (F. J.).
- Zortman (J.), siehe: Hantzsch (A.).
- Zschimmer (E.), Einfluß von Temp. und Zeit auf Doppelbrechung ungleichförmig gespannter Gläser 1498. — Therm. Ausdehnungskoeffizienten der opt. Gläser 1703.
- Zsigmondy (R.), Kolloidchemie [888].
- Zsigmondy (R.), Bachmann (W.) und Stevenson (E. F.), App. zur Best. der Dampfspannungsisothermen des Gels der Kieselsäure 320.
- Zuckmayer (F.), Aufnahme u. Verwert. von Kalk und Phosphorsäure durch den Darm 1983.
- Zuntz (N.), Minderwertigkeit der Fette Kohlenhydraten gegenüber als Energiespender bei Muskelarbeit? 1675.
- Zunz (E.), Gehalt des Säugtierbluts an aliphatischem Amino-N; seine eiweißzerstörende Fähigkeit 1039.
- Zurbriggen, Walliser Weine 1837.
- Zwicky (K.), siehe: Bosshard (E.).
- Zygmuntowska (W.), Natronrhyolith von den Kommandeurinseln 1943.