

REGISTER.

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

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

I. Autoren-Register.

- Abbe, Gesammelte Abhandlungen [1639].
Abderhalden (E.), Eiweißchemie und -physiologie 248. — Klinische Eiweißunters. 1056. — siehe: Diels (O.). — siehe: Fischer (Emil).
Abderhalden (E.) u. Babkin (B.), Monoaminosäuren des Legumins 1750. — Abbau des Leucylglycins im Organismus des Hundes 1756.
Abderhalden (E.) u. Hunter (A.), Gehalt der Eiweißkörper der Milch an Glykokoll 1752.
Abderhalden (E.) u. Rona (P.), Proteolyt. Ferment des Pylorus und des Duodenalsaftes 1752. — Eiweißassimilation im tier. Organismus 1755.
Abderhalden (E.) u. Samuely (F.), Abbau des Leucins und Leucylleucins im Organismus des Hundes 1756.
Abderhalden (E.) u. Schittenhelm (A.), Zus. des Kaseins aus Frauen-, Kuh- u. Ziegenmilch 1750. — Gehalt des n. Menschenharns an Aminosäuren 1751. — Nukleinsäuren im tier. Organismus 1756.
Abderhalden (E.) u. Teruuchi (Y.), Abbau einiger Aminosäuren u. Peptide im Organismus d. Hundes 1370. — Verhalten v. Peptiden gegen Organextrakte 1753. — Kulturverss. mit *Aspergillus niger* auf Aminosäuren u. Peptiden 1757.
Abegg (F.), siehe: Küster (F. W.).
Abegg (R.), Temperatureinfluss auf Lebensprozesse 65. — Grignardsche Rkk. 444.
Abegg (R.), Brauner, Dawson, Druker u. Sackur (O.), Handbuch d. anorgan. Chemie [1587].
Abel (E.), Exakte Forschung in der physikal. Chemie 522.
Abel (E.) u. v. Fürth (O.), Alkalibindung des Blutfarbstoffs 1888.
Abel (J. J.) u. Herter (C. A.), Jour. of Biologic. Chemistry [1472]. [1587]. [1724].
Abel (J. J.) u. Taveau (R. de M.), Abbauprodd. von Epinephrinhydrat 765.
Abeljanz (H.), siehe: Städeler-Kolbe.
Abraham (M.) u. Föppl (A.), Theorie der Elektrizität [1308].
Abt (A.), Ameisensäure in der Wollfärberei 103.
Ach (F.), siehe: Fischer (Emil).
d'Achiardi (G.), B. des Magnesits 79. — Bauxit 74. — Mineralien aus dem Granit von S. Piero 1759.
Ackermann (D.), Nachweis v. Guanidin 1762.
Ackermann (E.), Goldlager 589. — Techn.-mineral. Erforschung in Dahomey 867.
Ackermann (E.) u. Toggenburg (F.), Refraktometr. Bieranalyse 1191.
Acree (S. F.), Mit Porzellan eingelegte Bombe 1862. — Kaliapp. 1904. — App. zur Fällung bei Elektrolysen 1905.
Adam (F.), siehe: Kunz (R.).
Adam (G.), Stand d. Abwässerfrage [203].
Adam (P.), Mit H_2O_2 behandelte Milch 1375. 1677.
Addicks (L.), Elektrolyt. Cu 412.
Adensamer (A.) u. Hoernes (Ph.), Hydrolyse des Eiereiweißes 566.

- Aderhold (R.), Wrkg. des Cu auf die Pflanze 1557.
- Adler (O.) u. Adler (R.), Pentosurie 582.
- Administration d. Minen von Buchsweiler, Gewinnung von Ferrocyanatrium aus Ferrocyancalciumlg. 1804*.
- Adorján (J.), Sinacidbutyrometrie 1464.
- Ahlström (B.) u. Aschan (O.), Pinenfraktionen des Terpentinöles 1883.
- Ahlum (C. Ch.), Best. freier S. in Ggw. von Fe-Salzen 1800. — Best. der N-Phosphate 1848.
- Ahlum (Ch.), Nachw. von Tabak u. Sumach in Kesselsteingegenmitteln 99.
- Ahrens (F. B.), Bestandteile des Steinkohlenteers 510. — Rübenzuckerindustrie 1914. — Lehrbuch der chem. Technologie der landwirtsch. Gewerbe [803]. — Sammlung chem. u. chem.-techn. Vorträge (Margosch) [1588]; (J. Meyer) [1640].
- Aigner (A.), Therme v. Mitterndorf 393.
- Akt.-Gesellsch. für Anilin-Fabrikation, Darst. von Dialkylmalonylphenetidin 299*. — Darst. von 5-Nitro-2-aminophenol 516*. — Nitrierung von m-Diarylsulfodiamiden 517*. — Darst. eines beizenfärbenden Monoazofarbstoffs 723*. — Darst. eines gelben Schwefelfarbstoffs 520*. 724*. — Darst. eines haltbaren Chrompräparates zur Sensibilisierung v. Gelatine, Gummi-, Zuckerschichten u. dgl. 626*. — Darst. von Aminoxyderiv. des Phenylnaphtimidazols 797*. — Darst. eines ll. Doppelsalzes aus Theobrominbarium und Na-Salicylat 798*. — Darst. der CC-Diäthylbarbitursäure 881*. — Verf., schwer benetzbare pulverförmige Subst. leicht benetzbar zu machen 983*. 984*. — Photograph. Entwickler 984*. — Darst. acetylierter Indophenole 1121*. — Darst. ll. Doppelsalze aus 1,3-Dimethylxanthin, bezw. 1,3,7-Trimethylxanthin u. Bariumsalicylat 1122*. — Darst. eines nachchromierbaren Monoazofarbstoffs 1124*. — Darstellung gelber bis orange gelber Schwefelfarbstoffe 1127*. 1856*; echter Farbblacke 1128*. — Darst. der Aminophenyläthersulfosäure ($\text{NH}_2 : \text{SO}_3\text{H} : \text{OC}_6\text{H}_5 = 1 : 2 : 4$) 1307*. — Darst. blauschwarzer Monoazofarbstoffe 1810*. — Darst. brauner Schwefelfarbstoffe 1856*.
- Akt.-Ges. für Zinkindustrie vorm. W. Grillo, Schädlichkeit des As beim Platinkontaktverf. 1804.
- Alagna (E.), siehe: Mameli (E.).
- Albers-Schönberg, Verhandlungen der Dtsch. Röntgen-Gesellsch. [1724].
- Alcock (F. H.), Unbeständigkeit von Lagg. 196.
- Alcock (N. H.), Wrkg. der Anästhetika auf den isolierten Nerv 1034.
- Alexander (J.), Bewertung u. Gebrauch von Leim u. Gelatine 1189.
- Alexanderwerk A. von der Nahmer, Entwickeln u. Reifen von Käse 883*.
- Allen (Ch. M.), siehe: Baggaley (R.).
- Allen (E. T.), siehe: Day (A. L.).
- Allen (E. T.) u. White (W. P.), Wollastonit u. Pseudowollastonit, polymorphe Calciummetasilikate 955.
- Allers (A.), Darst. einer plast. M. 1387*.
- Allner (W.), Bunsenflamme 309.
- Almagia (M.), Zers. der Harnsäure durch die Organe des Säugetiers 575. — Absorptionsvermögen der Knorpelsubstanz für Harnsäure 576.
- Almquist (E.), Kultur von pathogenen Bakterien in Düngern 950.
- Alt (H.), Verdampfungswärme des fl. O und fl. N 1396.
- Altenburg (J.), siehe: Wallach (O.).
- v. Altshofen (E. P.), Chemie des Gärtners u. Landwirts [167].
- Alvarez (E. P.), Reagens auf K 283.
- Amaduzzi (L.), II Selenio [1515].
- Amanu (J.), Mikroskop. Auffindung von Cylindern u. Cylindroiden in Harn 973.
- Amar (J.), Osmose von Gasen durch eine kolloidale Membran 1477. 1726.
- Amberg (S.), Best. von H_2O_2 in Milch. Erhaltung von Milch durch H_2O_2 , 1054.
- Ambronn (H.), Pleochroit. Silberkristalle u. die Färbung mit Metallen 220.
- Ammon (F.), Speckstein- u. Pseudophitbildung 155.
- Amos (A.), siehe: Hall (A. D.).
- Andersen (A. C.), siehe: Sörensen (S. P. L.).
- Anderson (A. P.), Vergrößerung des Umfanges und der Porosität von Getreidekörnern, Stärke etc. 1514*.
- Anderson (C.), Ein mit Montmorillonit verwandtes Mineral von Exeter 390.
- Anderson (H. K.), Wrkg. von Pilocarpin, Physostigmin und Atropin auf die gelähmte Iris 382.
- Andés (L. E.), Surrogate in der Lackfabrikation 415. — Di- u. Monochlorbenzol als Lösungsmittel für Harze in der Lackfabrikation 614. 879.
- d'Andiran (L.), Isomhämatein 467.
- Andouard (A.), NaNO_3 in Fleischkonserven 1841.
- André (G.), Variationen der H_3PO_4 u. des N in den Blättern von Pflanzen 480. 690; in den Säften einer Fettpflanze 1623. — siehe: Berthelot.
- Andrlík (K.) u. Mysík (B.), Schöferrübe u. normale Rübe 73.
- Andrlík (K.), Staněk (V.) u. Urban

- (J.), Nährstoffverbrauch bei Mutterrüben u. Setzlingen 1042.
- Andriák (K.) u. Urban (J.), Übergehen des schädlichen N aus der Rübe in die Säfte 1580.
- Angel (A.), Cuproformiat 1602.
- Angeli (A.) u. Angelico (F.), Rk. des Dioxyammoniaks 121.
- Angeli (A.) u. Castellana (V.), N-Verbb. 551.
- Angelico (F.), siehe: Angeli (A.).
- Anogenot (H.), Wolfram-Zinnmineral 1053.
- Anilinfarben- u. Extrakt-Fabriken vorm. J. R. Geigy, Nitrodiazooxy-naphthalinsulfosäure 108*. — Darst. nachchromierbarer Monoazofarbstoffe 519*. — Darst. roter bis blauroter nachchromierbarer Monoazofarbstoffe 1720*. — Darst. v. Nitro-o-oxymonoazofarbstoffen 1721*. — Darst. grüner bis blaugrüner Farbstoffe der Triarylmethanreihe 1722*.
- Anneler (E.), siehe: Treadwell (F. P.).
- d'Ans (J.), siehe: Van't Hoff (J. H.).
- Anselmino (O.), Isomere Schiffsbasen 234. — Arhovin 263. — Salzbildung v. arom. Basen mit Dicarbonsäuren 753.
- Arbeit (E.), Universalprojektionsapp. 205.
- Archbutt (L.), Best. v. O in Cu 395.
- Archibald (E. H.), siehe: Steele (B. D.).
- Arends (G.), siehe: Holfert (J.).
- v. Arlt jun. (F. R.), Technolog. Forschung in der Zementfabrikation 611.
- Armbruster (W. J.) und Morton (J.), Darst. einer aus Zn(OH)₂ oder ZnO u. BaSO₄ besteh. Anstrichfarbe 1205*.
- Armes (H. P.), siehe: Cohen (J. B.).
- Armit (H. W.) u. Harden (A.), Best. v. Ni in organ. Subst. 1632.
- Armsby (H. P.) u. Fries (J. A.), Energiewerte v. Kleeheu u. Maisschrot 494.
- Armstrong, Absorptionsspektren u. Konstit. der Nitroaniline u. -phenole 1232.
- Arndt (K.), Magnesiageräte 1213. — Thermostaten 1517. — Leitfähigkeit geschm. Salze 1816. — Grundbegriffe d. höheren Mathematik f. Chemiker [1586]. — siehe: Küppers (W.).
- Arnold (C.), Umwandlung des O in Ozon etc. 1727. — Best. des Traubenzuckers 1762. — Anleitung z. qualitat. Analyse etc. [1515].
- Arnold (C.) u. Werner (G.), Rkk. der drei Phosphorsäuren 398. — Best. d. Gesamtjodgehalts in Jodvasogen etc. 703. — Unterscheidung von Tier- u. Menschenblut 1378.
- Arnoldi (H.), siehe: Hofmann (K. A.).
- Arnost (A.), Guajakkr. der Milch 93. — Eikonserven 259.
- Arnould (V.), siehe: Halphen (G.).
- Army (H. V.) u. Pratt (T. M.), Best. v. Kasein 1576.
- Aronstein (L.), Anzeichen kleiner Mengen v. weißem P neben großen Mengen Phosphoresquisulfür 1906.
- Artini (E.), Kristallform des N₂S₄ 1774.
- Aschan (O.), Terpene d. finnland. Fichten- u. Tannenharze 1884. — Chemie der alicyclischen Verbb. [1640]. — siehe: Ahlström (B.).
- Aselmann (E.), Elektrizitätsträger, die durch fallende Fl. erzeugt werden 1772.
- Ashcroft (E. A.), Elektrolyse v. Salzen mittels d. Metallkathode 1639*.
- Astruc (A.), Piperazinbenzoat u. -salcylat 1262.
- Astruc (A.) u. Cambe (J.), Tolubalsamsirup 1843.
- Astruc (H.), Le Vinaigre [1586].
- Aten (A. H. W.), Phasengleichgewichte im System: Bi u. S 18. — Löslichkeit v. HgCl₂ in Äthylacetat u. Aceton 438. — System Schwefel-Chlor 524. — Schmelzen u. Entmischen beim System Methyljodid-Pyridin 564.
- Atkinson (E. F. J.) u. Thorpe (J. F.), B. v. Naphtalinderiv. durch Umlagerung 364.
- Atterberg (A.), Borate der Alkalimetalle u. des Ammoniums 1222.
- Auer (J.), siehe: Meltzer (S. J.).
- Auerbach (F.), siehe: Paul (Th.).
- Auerbach (H.), siehe: Bock (G.).
- Auerbach (W.) u. Custodis (A.), Eisen-schüss. Koks aus Kohle u. Gichtstaub 1913.
- Aufhäuser, Aufbewahrung feiner Thermometer 985.
- Aufhäuser (D.), Heizwertbest. 592.
- Aulard, Melasse, ihre Rolle bei der Fütterung des Viehes u. Erzeugung v. Zucker oder A. 1380.
- Auld (S. J. M.), Best. von Aceton 1054.
- Auld (S. M.), siehe: Hantzsch (A.).
- Auwers (K.), Beziehungen zwisch. Konstitution u. Beständigkeit bei Kondensationsprodd. organ. Basen mit substituierten Oxybenzylbromiden 1155. — Gebromte Pseudophenole 1610.
- Auwers (K.) u. Dombrowski (A.), Oxybenzylpiperidine u. Dibrom-p-oxypseudo-cumylaniline 1611.
- Auwers (K.) u. Kipke (C.), Kondensat. v. organ. Basen mit Phenolen u. Pseudophenolen d. Pseudocumolreihe 1160.
- Auwers (K.), Kipke (C.), Schrenk (A.) u. Schröter (O.), Kondensat. v. organ. Basen mit Phenolen u. Pseudophenolen d. Xylenol- u. Hemellithenolreihe 1158.
- Auwers (K.) u. Schrenk (A.), Kondensat. v. organ. Basen mit Pseudophenolen d. Mestolreihe 1162.

- Auwers (K.) u. Schröter (O.), Kondensat. v. organ. Basen mit Phenolen u. Pseudophenolen der Kresolreihe 1156; mit Pseudophenolen mit stark negat. Substituenten 1609.
- Ayrignac (J.), siehe: Desgrez (A.).
- Azzarello (E.), siehe: Peratoner (A.).
- Babkin (B.), siehe: Abderhalden (E.).
- Backhaus, Asept. Milchgewinnung 1707.
- Backman (E. L.), Einw. des Harnstoffes auf das Säugetierherz 487.
- Badenhausen (Th.), s. Stobbe (H.).
- Badische Anilin- u. Soda-Fabrik, Reduktion von Indigofarbstoffen 106*.
— Erzeugung von Buntätzdrucken auf gefärbten Textilfasern 106*. — Darst. von Azofarbstoffen der Chinolinreihe 109*; von Monoazofarbstoffen für Wolle 109*. — Geschichte des Schwefelsäurekontaktprozesses 408. 1058. — Darst. von Salzen der Formaldehydsulfoxylsäure 422*. 1470*; konz., salzfreier Indigweißalkalilsgg. 717*; blauer bis blaugrüner Schwefelfarbstoffe 798*. — Weiß-u. Buntätzen gefärbter Böden 985*. — Darst. von Indoxyl 1121*; eines schwarz. Farbstoffes der Naphtalinreihe 1126*; einer Indigopaste 1197*; von Farbstoffen der Anthracenreihe 1202*; von Indigo, bezw. dessen Leukoverbb. 1204*. — Aufdruck von Indigo auf pflanzl. Fasern 1301*. — Verminderung der Phasenverschiebung im Stromkreise bei Behandlung von Gasen mit elektrischen Flammenbögen 1303*. — Darst. von Salzen des Phenylglycins 1306*.
- Bäckström, Eisenerzfelder von Ekströmsberg u. Mertainen 1759.
- Baer (J.), Acidosis. Verhalten v. Säugetieren bei Kohlehydratentziehung 1284.
- v. Baeyer (A.), Gesammelte Werke [1684].
- v. Bayer (O.), siehe: Gehrcke (E.).
- Baggaley (R.) u. Allen (Ch. M.), Schmelzen von Kupferschwefelerzen 1860*.
- Bahntje (P.) siehe: Müller (E.).
- Bahr dt (W.), Messung des linearen Ausdehnungskoeffizienten 634.
- Baidakowski (L.), Einw. von Zink auf ein Gemisch von Zimtaldehyd u. α -Brompropionsäureester 849; auf ein Gemisch von Salicylaldehyd u. α -Brompropionsäureester; Synthese des α -Methylcumarins 350.
- Baier (E.), Himbeersaft 504.
- Bailey (E. M.), Banane 1895.
- Bakker (G.), Zustandsgleichung 1390.
- Balavoine (P.), Nachweis fremder Öle im Nufsöl 1677.
- Baldwin (H.), Acetonurie und Chlf.- u. Ätheranästhesie 862.
- Balland, Efsbare Erden 952.
- Ballner (F.), Hygien. Beurteilung des hängenden Gasglühlichtes 1838.
- Ballott (J.), siehe: Sulman (H. L.).
- Balthazard, siehe: Bouchard (Ch.).
- Baly, siehe: Forster (M. O.).
- Baly (E. Ch. C.), Spektroskopie [803]. — siehe: Stewart (A. W.).
- Baly (E. Ch. C.), Edwards (W. H.) u. Stewart (A. W.) Beziehungen zwischen Absorptionsspektren u. Konstitution der Nitraniline u. Nitrophenole 1232. 1820.
- Baly (E. Ch. C.) u. Stewart (A. W.), Absorptionsspektren u. Konstitut. der Chitone u. α -Diketone 1232. 1822.
- Bamber (M. K.), siehe: Roger (J.).
- Bamberg (R.), siehe: v. Walther (R.).
- Bamberger (M.), Böck (F.) u. Wanz (F.), Wiederatembarmachen v. Atmungsluft mittels Alkalisuperoxyden 1210*. 1860.
- Banfi (G.), Darst. gereinigter Tier-, bezw. Knochenkohle mittels einer S. 1302*.
- Bang (J.) u. Forssmann (J.), Hämolysebildung 481.
- Ban thien (H.), siehe: Schenck (R.).
- Barbier (H.), siehe: Lumière (A.).
- Barbier (Ph.) u. Sisley (P.), Pheno-safranine 60. — Darst. des p-Diaminodiphenylamins 232.
- Bardin, siehe: Seyewetz.
- Barendrecht (H. P.), Enzymwrkg. 823. 1091.
- Bargellini (G.), Sulfoderiv. des Naphtal-säureanhydrids 562. — Kondensat. von Flavindulin mit Methylenverb. 859; der Rhodaninsäure mit Aldehyden 1436. 1438.
- Barger (G.) u. Ewins (A. J.), Anwend. der mkr. Mol.-Gew.-Best. auf Lösungsmittel von hohem Kp. 206. 428.
- Barker (L. F.) u. Cohoe (B. A.), Eiweiß-nahrung u. ihr Gehalt an Amid-, Melanoidin-, Di- u. Monoaminostickstoff 952.
- Barker (Th. V.), Perchlorate u. Permanganate der Alkalien u. des NH_4 1526. — Isomorphismus 1566.
- Barkla (Ch. G.), Polarisation in sekund. Röntgenstrahlung 1137.
- Barkow (C.), s.: Erlenmeyer jun. (E.).
- Barlow (P. S.), Osmot. Druck v. Zuckerlsgg. in Mischungen von A. u. W. 455. 1091; von verd. wss. Lsgg. 889; von alkohol. Lsgg. 1519.
- Barnstein (F.), Gerste 263. — siehe: Kellner (O.).
- Baroni (E.), Nachweis von Nitraten in Alkalijodiden 1714.
- Baroni (E.) u. Guidi (G. B.), Analyse von brausendem Na-Tartrat u. sogen. brausendem Magnesiumcitrat 402.
- Barral (E.), Précis d'Analyse chimique quantitative [167].

- v. Bartal (A.), Kohlenoxybromid 1780.
 Bartelt (E.), siehe: Vaubel (W.).
 Barth (C.), Darst. v. Silikatfarben 1206*.
 Barthe (L.), Einw. von Athylenbromid auf Natriumcyanessigester 822.
 Bartsch, Einfluß des Kalkstickstoffs auf die Keimungsenergie 585.
 Barus (C.), Beziehung zwischen Ionen und Kernen in staubfreier Luft 303.
 Basch (E. E.), Speisewasserreiniger 408. — Techn. Wasseranalysen 593.
 Basci (S.), siehe: Pfeiffer (P.).
 Basler Chemische Fabrik, Darst. von Indoxyl u. Derivv. 514*.
 Bassett jun. (H.), siehe: Guntz (A.).
 Batschinski (A.), Zustandsgleichung für den orthometrischen Zustand 1074. — Zustandsgleichung für Isopentan 1075.
 Battagay (M.), siehe: Noelting (E.).
 Battelli (F.) u. Stern (L.), Oxydat. der organ. Substanzen durch FeSO_4 in Ggw. von Organuszügen 124. 575. — Mäfligender Einfluß der Katalase auf durch Organextrakte hervorgerufene Oxydationen 254.
 Bau (A.), N-Best. in Gerste 397.
 Baubigny (H.), Salzbildendes Oxyd des Ni 325. 644. — Best. des Cd 1289. 1509. — Best. des Cd in einem flüchtigen oder organ. Salz 1761.
 Baudran (G.), Chem. Oxydasen, die in Ggw. von H_2O_2 wirksam sind 143. — Tuberkelbacillen 1281.
 Baudry (A.), Rektifikation nicht über 40 Vol.-% A. enthaltender Fll. 715*.
 Bauer (E.), Abrifs der mykolog. Analyse u. bakteriolog. Technik [803]. — siehe: Haller (A.).
 Bauer (H.), Geschichte der Chemie [1684]. — siehe: Wieland (H.).
 Bauer (K.), siehe: Schmidt (Julius).
 Bauer (M.), Jadeit 957.
 Bauer (O.), BaO u. Hydrate 122. — Einfluß der Reihenfolge von Zusätzen zum Flußeisen auf die Widerstandsfähigkeit gegen verd. H_2SO_4 1379.
 v. Bauer (Th.), Koksofen zur Erhöhung der Ausbeute an Teer u. NH_3 718*.
 Baulino (C.), siehe: Bibolini (G. B.).
 Baum (M.), Darst. eines Eisenrhodanid enthaltenden Peptonpräparats 618*.
 Baumann (E.), Sterilisierung der Milch mit H_2O_2 1039. — siehe: Dorn (E.).
 Baumhauer (H.), Entw. der Kristallographie [803].
 Baur (E.), Elektrolyt. Dissociation u. DE. 208. — siehe: Marc (R.).
 Bauriedl (B.), siehe: Strohmer (F.).
 Baxeres de Alzugaray (J.), Gewinnung von Metallen aus Erzen 624*.
 Bayliss (W. M.), s.: Plimmer (R. H. A.).
 Beadle (C.) u. Stevens (H. P.), Unters. von Harzleim 1803.
 Beam (W.), siehe: Leffmann (H.).
 Beard (J. R.), siehe: Hutton (R. S.).
 Beatty (W.), siehe: Levens (P. A.).
 Bechhold (H.), Verhalten von Hexabromdiresorcin in alkal. Lsg. 135. — Hemmung der Nylanderischen Zuckerrk. bei Quecksilber- u. Chloroformharn 161.
 Bechhold (H.) u. Ehrlich (P.), Chem. Konstit. u. Desinfektionswrkg. 1444.
 Beck (K.), App. zur Wasserdampfentw. 1685.
 Beck (K.) u. Hirsch (C.), Viskosität des Blutes 252.
 Beck (L.), siehe: Dieckmann (W.).
 Becke (F.), siehe: Stép (J.).
 Becke (M.) u. Beil (A.), Veränd. der Aufnahme-fähigkeit von Wolle u. wollähnl. tier. Haaren für Farbstoffe 1197*. 1301*.
 Becker (A.), Erhöhung der Leitfähigkeit der Dielektrika durch Ra-Strahlen 890.
 Becker (H.), Nachw. von Eisenpartikeln im Sumach 98. — Giftigkeit der Cr-Verbb. u. die Lederindustrie 796.
 Becker (J.), Darst. aliphatischer Ketone, insbesondere des Acetons 1807*.
 Becquerel (H.), α -Strahlen des Ra etc. 989. 1394. 1814.
 Becquerel (J.), Veränderung der Absorptionsbanden eines Kristalles im Magnetfelde 1482. 1709.
 Becquerel (P.), Einw. der CO_2 auf das latente Leben getrockneter Samen 1500.
 Beddies (A.), Gewinnung der langen Fasern aus Torfmasse 1386*.
 Beebe (S. P.) u. Buxton (R. H.), Outlines of Physiol. Chemistry [1586].
 Beer (C.), siehe: Behrend (R.).
 Beger (C.), Sinacidbutyrometrie bei Milch 286. — Formalin gegen Pflropfenbildung bei Milchfettbest. 602. — Salmethode d. Milchfettbest. 1190.
 Behrend (R.) u. Friedrich (H.), Dialursäure 1006.
 Behrend (R.) u. Henniecke (H.), Einw. v. Senfölen auf Aminocrotonester 1007.
 Behrend (R.) u. Hufschmidt (C.), Oxydation der methylierten Methyluracile 751. — Nitrierung des Trimethyluracils 751.
 Behrend (R.) u. Osten (H.), Nitrierung bei Ggw. v. P_2O_5 751.
 Behrend (R.), Osten (H.) u. Beer (C.), Trioxydihydrromethyluracil 749.
 Beil (A.), siehe: Becke (M.).
 Bein (S.), Schaumweine u. deren Beurteil. 605.
 Beitzke (H.) u. Neuberg (C.), Antifermente 1107.
 Bell (A. H.), siehe: Russell (J. B.).

- Bell (J. M.), siehe: Cameron (F. K.).
 Bell (J. M.) u. Taber (W. C.), Löslichkeit v. Gips in $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ -Lsgg. 1689.
 Bellier (J.), Rk. v. Schlagdenbauffen 1631.
 Belloni (E.), Äth. Öl der Knospen von *Pinus Maritima* 360. 1552.
 Bellucci (I.) u. Clavari (E.), Höheres Oxyd des Ni 1145.
 Bellucci (I.) u. Parravano (N.), Konstitution einiger Plumbate 220. — Isomorphe Salze 222.
 Bellucci (I.) u. Venditori (D.), Salze v. Roussin 218.
 Belsler (J.), Verdorbene Gemüsekonserven 152.
 Beltzer (F. J. G.), Fabrikation d. Alkalidichromate 712.
 Bemberg (J. C.), Darst. eines gemischt., einfarbig (uni) färbbaren Gewebes aus Baumwolle u. Kunstseide 106*.
 Benary (E.), siehe: Stobbe (H.).
 Bence (J.), siehe: v. Korányi (A.).
 Bender (C.), Unters. v. Zündmassen 99. — Verkokungsprobe 785.
 Benecke (W.), *Bacillus chitiniivorus* 384.
 Benedicks (C.), Anwendung der Van der Waalschen Gleichung für den festen Zustand 114.
 Benedict (F. G.), Ausscheidung N-halt. Materials durch die Haut 863.
 Benedict (St. R.), Anwend. v. Kaliumperjodat zum Nachw. v. Mn, Co u. Zn 500. — Dreiwertiges Co u. Ni 1322.
 Benker (F.), siehe: Hartmann (E.).
 Bennett (C. T.), siehe: Umney (J. C.).
 Bennett (H. G.), siehe: Procter (H. R.).
 Benemann (R.), Analyse d. Salpeters 283. 1288.
 v. Bentheim (A.), siehe: Koenigs (W.).
 Berg (A.), Best. der tellurigen S. u. der Tellursäure 499.
 Berg (W. N.) u. Welker (W. H.), Best. des Einflusses von BaBr, u. RaBr, auf den Eiweißstoffwechsel 1792.
 Bergdolt, Sortierung der Gerste 1296.
 Bergate (A.), Die Erzlagerstätten [1684].
 Berger (E.), Darst. von β -Naphthoxyd u. β -Chlornaphtalin 364. 675.
 Berger (F.), Ausscheid. des Li im Harn u. Spaltung des LiJ im Organismus 1837.
 Bergman (P.), Digestion der Pflanzenfresser 1108.
 Bergmann (E.) u. Berliner (Th.), Entfernung v. Fettextraktionsmitteln aus leimgebenden Materialien 110*.
 Bergmann (W.), siehe: Tschirch (A.).
 Berju (G.), Best. d. H_3PO_4 in Düngemitteln 1049.
 Berkeley (Earl of) u. Hartley (E. G. J.), Best. des osmot. Druckes v. Legg. durch Messung ihres Dampfdrucks 888.
 Berlin-Anhalt. Maschinenbau-Akt.-Ges., Sättigungskasten für $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ 107*. — Gewinnung v. NH_3 aus Gaswasser 719*.
 Berliner (Th.), siehe: Bergmann (E.).
 Bernbach (W.), Die Akkumulatoren [167].
 Bernard (R.), Ersatz d. natürl. Seide 510.
 Bernard (V.), Leichte Darst. reiner Chlorsäure; ihre Verwendung bei Best. des Zinns in Bronzen u. im Messing 1220.
 Bernhart (K.), siehe: Koenigs (W.).
 Bernini (A.), Spez. Wärme u. latente Schmelzwärme des K u. Na 1081.
 Bernstein (A.), Schmutzprober f. Milch 1846.
 Bernthsen (A.) u. Mohr (E.), Lehrbuch der organ. Chemie [1684].
 Bertazzoli (E.), Antilipase 1177.
 Bertè (E.), Best. d. Aldehyd im Citronenöl 293.
 Berthelot (M.), Die in Geweben lebender Pflanzen u. humosen Substanzen enthalt. unl. Alkaliverbb. 142. 476. — In den Blättern, dem Stamm u. der Rinde der Eiche enthalt. unl. Alkaliverbb. 767. 859. — Kohlenstoffsuperoxyde 1239. — *Traité pratique de Calorimétrie chimique* [167]. [204].
 Berthelot (M.) u. André (G.), Metalle u. Mineralien der Akropolis v. Susa 1196.
 Bertozzi (A.), Giftigkeit v. Methylatropinbromid, Homatropinbromhydrat etc. 1501.
 Bertram (M.), Bogenspektren von Neodym u. Praseodym 1321.
 Bertrand (G.) u. Lecarme (J.), Zustand der Materie nahe dem krit. Punkt 727.
 Bertrand (G.) u. Thomassin (L.), Verwendung d. Mangans als Dünger 493.
 Bertrand (G.) u. Vámosy (Z.), Best. des As nach Marsh 1461.
 Berwerth (F.), Meteorischer Eukrit 591.
 Besson u. Rosset, Einw. von Stickstoffperoxyd auf Ammoniakverbb. 1319.
 Besthorn (E.), Darst. von Chinolinfarbstoffen 1856*.
 Bettges u. Heller, Sarcinafrage 1039.
 Betti (M.), Gasometer 805.
 Betti (M.) u. Muncici (C. M.), Kondensation der Pyrazolone 1701.
 Bettink (H. W.) u. Van den Driesen Mareeuw (W. P. H.), Aufsuchen v. Chloralhydrat in Leichenteilen 1906.
 Betz (W.), Best. d. Dicke u. opt. Konstanten durchsichtig. Metallschichten 177.
 Beumer (O.), Forens. Blutnachweis 789.
 Bewad (J.), Symm. tert. α -Dinitroparaffine 1731.
 Beyer (O.), siehe: Feist (F.).
 Beyschlag (F.), siehe: Monke (A.).
 Beythien (A.), Citronensaft 778.

- Beythien (A.) u. Waters (L.), Himbeersaft 504. — Eikonserven u. Eisurrogate 1283.
- Bianchini (R.), Feuchtigkeit verschied. Mauerarten 1501.
- Biberfeld (J.), siehe: Filehne (W.).
- Bibolini (G. B.) u. Baulino (C.), Trennung verschieden schwerer Fl. 1386*.
- Bichel (C. E.), Al in Sprengstoffen 201.
- Bickel (A.) u. Pincussohn (L.), Einfl. einer Kreosotformaldehydverb. auf den Stoffwechsel 1835.
- Biddle (H. C.), Umwandl. v. Formhydroxamsäure in Knallsäure 225. — Existenz von Knallsäureestern 1602.
- Biedermann (P.), Widerstandsänderung. in elektr. Lampen 114.
- Biedermann (R.), Techn.-chem. Jahrbuch 1903 [168].
- Biega (M.), Wasserversorgung aus dem Bodensee 1506.
- Biehringer (J.), Cetylphosphorsäure 223.
- Biel (J.), Zuckerhaltige Harne 1797.
- Bigelow (W. D.) u. Gore (H. C.), Unters. des Apfelmarkes 1451.
- Billon (Ch.), Nachw. nichtflücht. Mineralsäuren in Wein 1717.
- Billocks (E.), Kristallograph. Unters. organ. Verb. 27; von Bromdinitromesitylen, 2(β)-Nitro-, 2(β)-Chlor- u. 2(β)-Bromnaphtalin 1820.
- Biltz (A.), siehe: Traube (W.).
- Biltz (H.), App. z. Entw. v. H_2S etc. 1074.
- Biltz (W.) u. Utescher (K.), Farblacke 414.
- Biltz (W.) u. Wilke-Dörfurt (E.), Sulfide des Rb u. Cs 1399.
- Bimbi (F.), siehe: Teyxeira (G.).
- Binet du Jassonneix, Reduktion der Manganoxyde durch Bor im elektr. Ofen u. Darst. des Manganborids MnB 995.
- Bingham (E. C.), Viskosität u. Fluidität 1521. — siehe: Jones (H. C.).
- Binsfeld (M.), Darst. von Nitrit 1303*.
- Binz (A.), Verwendung der wichtigeren organ. Farbstoffe [167].
- Binz (A.) u. Sondag (W.), Natriumhydrosulfid 15.
- Birkenstock (A.), Einfl. d. Zeitpunktes der Dest. u. der Bastardierung auf die Zus. einiger äth. Öle 1895.
- Birkenbach (L.), siehe: Gutbier (A.).
- Biron (E.), Hydrolyse des Zinnchlorids 735. — Dissociation der Chlorostannate in wss. Lsgg. 736. — Verteilung des $SnCl_4$ zwisch. zwei Metallchloriden 736.
- Bischkopff (E.), siehe: Einhorn (A.).
- Bishop (F. L.), Period. Beziehung zwischen At.-Gew. u. Brechungsindex 807.
- Bishop (H. B.), Best. kleiner Mengen As 1460.
- Bissegger (W.), siehe: Winterstein (E.).
- Bistrzycki (A.) u. v. Siemiradzki (B.), CO-Abspaltungen 758.
- Björn (F.), siehe: Santesson (C. G.).
- Blackman (Ph.), Best. v. Mol.-Gew. 427. — Molekulares Leitvermögen von W. 432. — Lösung: Fraktionierte Extraktion 888. — Beziehung zwischen molekularen Leitfähigkeiten 1134. — Beziehungen zwischen spez. Wärme eines Gases u. seiner Konstitution 1479.
- Blaise (E. E.), Anwendung d. Grignardschen Rk. auf Dihalogenide 907.
- Blaise (E. E.) u. Courtot (A.), Umlagerungen bei Abspaltung von W. aus Oxyssäuren 22. — Konstitution d. Dimethylvinylelessigsäuren 1237.
- Blaise (E. E.) u. Gault (H.), Unters. in der Pyranreihe 1105.
- Blaise (E. E.) u. Maire (M.), Acyclische β -Chloräthyl- u. Vinylketone 650.
- Blanc (G.), Synthese d. Dihydrokampfersäure 359. — α - u. β -Kampfolalkohol 762. — Synthese d. β , β -Dimethyl- und β , β , ϵ -Trimethylpimelinsäure 1819. — siehe: Haller (A.).
- Blanc (G. A.), Element mit den radioakt. Eigenschaften des Th 1600. 1776.
- Blank (Ö.), siehe: Wohl (A.).
- Blank (O.) u. Finkenbeiner (H.), Methylalkoholbest. in Formaldehydsgg. 1675.
- Blas (C.), Traité de Chimie analytique [1586].
- Blasdale (W. C.), s.: Van't Hoff (J. H.).
- Blau (G.), siehe: Vorländer (D.).
- Blau (H.), p-Phenylendiamin 381.
- Bleiberg (J.), Best. des Ölgehaltes in Paraffinschuppen 789.
- Bleich (C.) u. Runck (K.), Nachdunkeln der hellen Biere 1914.
- Bloch (A.), Teou-Fou (chines. Bohnenkäse) 1502.
- Bloch (S.), siehe: Wieland (H.).
- Bloemendal (W. H.), Argemonesamen 1556.
- Bloom (J. E.), Darst. leicht verdaulicher u. resorbierbarer Öle oder Fette 1388*.
- Blount (B.) u. Bloxam (A.), Chemistry for Engineers and Manufacturers [1586].
- Bloxam (A.), siehe: Blount (B.).
- Blumenfeld (S.), siehe: Schneider (C.).
- Blumenthal (F.) u. Chain (M.), Reinigung von Milchsäure 1718*.
- Bock (A.), Entmisch. der Legierungen 19.
- Bode (G.), Einw. des Lichtes auf keimende Gerste u. Grünmalz 509. — Brauereigummischläuche 1194.
- Bodenstein (M.), Gewinnung der HNO_3 aus Luft 792.
- Bodländer (G.) u. Kerp (W.), Jahres-

- bericht über die Fortschritte der Chemie etc. [168]. [1472]. [1587]. [1640]. [1723].
- Bodong (A.) siehe: Schittenhelm (A.).
- Bodroux (F.), Darst. von HJ-Lsgg. 732. — Einw. von Estern zweibas. SS. auf Halogenmagnesiumderivv. der primären arom. Amine 1000.
- Böck (F.), siehe: Bamberger (M.).
- Böcker (R.), siehe: Schmidt (O.).
- Böckmann (F.), siehe: Lunge (G.).
- Böggild (O. B.), Nephelinsyenit 156.
- Bögh (V.), Gerbender Effekt von Gerbmateriale 1915.
- Böhm (C. R.), Monazitsand 589. — Das Gasglühlicht [1308].
- Böhme (A.), Anwend. der Ehrlichschen Indolrk. für bakteriolog. Zwecke 403.
- Boehringer (C. F.) & Söhne, Darst. v. Aminoguanidin aus Nitroguanidin 1066*.
- Boekhout (F. W. J.) u. de Vries (J. J. O.), Edamerkäse reifung 69. — Selbsterhitzung des Heues 98.
- Börnstein (E.), Zers. der Steinkohle 497. — Steinkohlenteere 1768.
- Börnstein (R.), s.: Landolt-Börnstein.
- Böttcher (K.), Dialkylmalonamide 1486. — siehe: Zincke (Th.).
- Böttcher (O.), Best. der HNO₃ im Thomasmehl, Knochenmehl etc. 282.
- Böttiger (E.) u. Petzold (G.), Techn. Anilinoxydationsschwarz 509.
- Bogdan (P.), Dissociationszustand der HNO₃, 11. — Polymerisat. von Fll. 987.
- Bogert (M. T.) u. Chambers (V. J.), 5-Amino-4- und 5-Amino-2-methyl-4-ketodihydrochinazolin 1361.
- Bogert (M. T.) u. Dox (A. W.), Kondensat. von Succinylobernsteinsäureestern mit Amidinen 1703.
- Bogert (M. T.) u. Hand (W. F.), 5-Brom-2-aminobenzoesäure u. Derivv. 465. — Darst. von 6-Brom-4-ketodihydrochinazolin 943.
- Bogorodski (A.), Materialien zur Elektrochemie der anorgan. Verb. [803].
- Bohrisch (P.) u. Richter (R.), Unters. von gelbem Wachs 1717.
- Bokorny (Th.), Wrkg. verd. Lsgg. auf lebende Zellen 61. — Verh. der Metalle der Kupfergruppe gegen Zellen der nied. Pflanzen 62. — Giftmenge, welche zur Tötung einer bestimmten Menge lebender Substanz nötig ist 1178. — Quantit. Wrkg. der Gifte 1280. — Giftigkeit einiger Anilinfarben etc. 1444.
- Bolling (R.), Lötlampe 1474.
- Bolsing (F.), siehe: Chuit (Ph.).
- Bon (A.), siehe: Pictet (A.).
- Bondi (S.), Einw. von Jod auf Acetessigsäure u. deren Nachw. im Harn 707.
- Bondi (S.) u. Jacoby (M.), Verteilung der Salicylsäure bei n. u. infiziert. Tieren 578.
- Bondi (S.) u. Müller (E.), Synthese der Glykochol- u. Taurocholsäure 1733.
- Bone (W. A.) u. Wheeler (R. V.), Vereinigung von H u. O in Berührung mit heißen Oberflächen 898.
- Bonifazi (E.), v. Kostanecki (St.) u. Tambor (J.), Synthese des 2,2',4'-Trioxyflavonols 677.
- Bonn (A.), Bericht über die Tätigkeit des städt. Laboratoriums von Lille 1451.
- Bonnema (A. A.), Gefrierpunktabest. bei der Milchunters.; anormale Milch 1907.
- Book (G.) u. Auerbach (H.), Konstitution der Cyaninfarbstoffe 50.
- Boorsma (W. G.), Bestandteile v. niederländisch-indischen Fruchtarten 1107.
- Boos (W. F.), Mykonukleinsäure aus Hefe 1833.
- Borchardt (L.), Fehlerquellen bei der Best. des Acetons im Harn 1296.
- Bordas (F.) und Touplain, Best. der Fremdstoffe in Kakao und Schokolade 1375.
- Borgman (J.) und Krahner (O.), Rotlederfabrikation [167].
- Borgo (A.), siehe: Mazzara (G.).
- Borissow (P.), Lumineszenz organ. Verb. 1315.
- Bormann (R.), siehe: Callmann (J.).
- Bornemann (G.), Fette u. fette Öle 102.
- Bornwater (J. Th.), Best. von HNO₃ in Nitraten 703.
- Borsche (W.) u. Heyde (A.), Pikraminsäure u. KCN 189.
- Borsche (W.) u. Kühl (H.), Chinonoximhydraxone u. p-Oxyazoverb. 836.
- Borsche (W.) u. Lange (W.), Hexahydrothiophenol [R-Hexylmercaptan] 840.
- Bose (E.), Herst. v. Blitzröhren 304. 890.
- Bottler (M.), Kopale 361. 1553. — Lösungsmittel für Harze 1195. — Klärung u. Filtration alkoholartiger Fll. [204].
- Bouchard (Ch.) u. Balthazard, Wrkg. der Radiumemanation auf chromogene Bakterien 1560.
- Boudouard (O.), Schmelzbarkeit v. Hochofenschlacken 295. — Schlacken der Hochofen 1765.
- Bougault (J.), Antimontartrat 1238. 1411.
- Boulud, siehe: Lépine (R.).
- Bouma (J.) u. Selhorst (S. B.), Darst. zuckerfreier Milch 1211*.
- Bouquet (E.), siehe: Dienert (F.).
- Bourquelot (Em.), Nachweis von durch Emulsin hydrolysierbaren Glucosiden in Pflanzen 1622.
- Bousfield (W. R.), Ionengröße u. physikal. Eigenschaften wss. Lsgg. 1814.

- Bowak (D. A.) u. Lapworth (A.), Hydrizinohaloide aus Oxalsäure 226. 549.
- Bowman (J. H.), Kristallisation 1184.
- Bowman (R. S.), App. zur Extraktion von Fl. 1686.
- Boys (C. V.), Gaskalorimeter 887.
- Bradley (C. E.), Oregonbiberbauböden 866.
- Bradshaw (H.), Oxydationsgeschwindigkeit von o-, m- und p-Verbb. 1550. — o-Sulfaminobenzoessäure etc. 1550. — Derivate der Phenylglykokoll-o-sulfosäure 1551.
- Braehmer (F.), siehe: Fischer (F.).
- Bräuer (R.), siehe: Goldschmidt (H.).
- Bragg (W. H.), α -Strahlen des Ra 1216.
- Bragg (W. H.) und Kleemann (R. D.), Wiedervereinig. v. Ionen in Luft 1523.
- Bragg (W. H.), Ionisation von Gasen durch die α -Teilchen des Ra 1813.
- Brand (J.), Getreidekontrollmappe 1458.
- Brand (K.), Partielle Reduktion arom. Dinitro- u. Polynitroverbb. 230.
- Brandl (J.), Mayr (E.) u. Vierling (A.), Sapotoxin u. Sapogenin v. *Agrostemma Githago* 1350.
- Brandt (H.) siehe: Busch (M.).
- Brandt (L.), Diphenylcarbohydrazid als Indikator bei der Eisentitration mit Dichromat 1187.
- Brau u. Denier, Choleratoxin u. Antitoxin 1367.
- Brauner, siehe: Abegg (R.).
- Brauns (R.), Beständigkeit des monoklinen prismat. S 8. — Neubildung von Schwefelkies 269.
- Bray (W.), Halogensauerstoffverbb. 894. — Chlordioxyd 895. — Rkk. des ClO_2 u. der chlorigen S. 1140. — Rk. zwischen ClO_2 u. Jodion 1396.
- Bréal (E.), Kupferbehandlung der Saat 1627.
- Bréaudat (L.), Trinkkw. v. Saigon 578.
- Bredel (J.), Erzeugung v. Gegenständen aus geschmolz. Quarz 165*; von blasenfreier Quarzglasschmelze 1387*.
- Bredemann (G.), Alkaloide der Rhizome von *Veratrum album* u. deren Best. 606. — siehe: Haselhoff (E.).
- Bresler (H. W.), Friedemann (W. H.) u. Mai (J.), Einw. von Diazohydraten auf Oximinoverbb. 1242.
- Breyer (H.) u. Jurnitschek v. Wehrstedt (A.), Reinigung von Zuckersaft mittels Kalk und Ziegelmehl 1471*.
- Brichant (O.), Best. des Braunsteins in Quellen u. Stählen 1573.
- Briem (H.), siehe: Strohmeyer (F.).
- Briggs (L. J.), Adsorption von Wasserdampf und Salzen in wss. Lsgg. durch Quarz 215.
- Brill (O.), At.-Gew.-Best. von seltenen Erden 123.
- Brillouin (M.), Trägheit der Elektronen 209. — Elektrolyt. Dissociation. Einfluß des Lösungsmittels auf die Stabilität der gel. Molekeln 1184.
- Bringhenti (A.), Katalyse und elektromotor. Kräfte 1773.
- Brissemoret u. Combes (R.), Juglon 138.
- Bristol (W. H.), Thermoelement 165*.
- Brizi (U.), Veränderungen an angebauten Pflanzen durch gasförm. Emanationen der Fabriken 1557.
- Broca (A.), Dauer der Entladung in Röntgenröhren 891.
- Broca (A.) u. Turchini, Dauer der Entladung in einer Crookeschen Röhre 1078.
- Brode (J.), Oxydation des N in der Hochspannungsflamme [803].
- Brönsted (J. N.), Chem. Affinität 1591.
- Broido (J.), siehe: Ullmann (F.).
- Bronn (J.), Elektr. Verdampfungsapp. 301. — Bleihaltige Farben u. Präparate 1502. — Anwendung lose geschichteter kleinstückiger Leiter für elektr. Heizwiderstände 1725.
- Bronn (J.) u. Gervais (F.), Feuergefährlichkeit der Zelluloidwaren 297.
- Bronson (H. L.), Wrkg. hoher Temp. auf die Zerfallsgeschwindigkeit des akt. Nd. des Ra 523.
- Brown (A. J.) u. Millar (E. Th.), B. von Tyrosin bei trypt. Proteolyse 404. 1055.
- Brown (J.), Einw. von HCl auf KMnO_4 in Ggw. anorgan. Salze 219. 530.
- Brown (J. C.), Krit. Temp. u. der Wert $M \cdot L / \theta$ für C-Verbb. 807. 1087.
- Brown (O. H.), Anästhetika u. Narkotika 1033.
- Brown (O. W.) u. Mathers (F. C.), Elektrolyt. Verkupferung auf Eisen 1380.
- Brown (Th. R.), siehe: Chester (F. D.).
- Browne jr. (C. A.), Gärung von Zuckerrohrprodd. 1794. — Analyse von Zuckergemischen 1849.
- Browning (P. E.), Index to the Literature of Indium [803].
- Brücke (O.), CCl_4 als techn. Fettlösungsmittel 163.
- Brückner (K.), System Schwefel, schwefelsaure Salze 1142.
- Brühl (J. W.), Entw. der Spektrochemie [167].
- Brüning (H.), Verhalten des S zu Milch u. zur Schleimhaut des Magendarmkanals 1708.
- Bruère (P.), Sterilisierte Einspritzungen von Chininchlorhydrat in Serum 1451.
- Brugsch (Th.), Stoffwechselfathologie der Gicht 1284.

- Bruhns (G.), Zusammenstellung von Analysenergebnissen 1627.
- Brünck (F.), Abscheidung des NH_3 bei der trockenen Dest. von Kohle, Holz, Torf u. dgl. durch konz. Säure 1209*.
- Brunck (O.), Best. des Ca 1188.
- Brunel (L.), Hydrierung v. Carvakrol 345.
- Bruner (L.), Proportionalitätsfaktor zwischen den Beweglichkeiten und den absol. Geschwindigkeiten der Ionen 1134. — Pojecia i teorye chemii [1308]. — siehe: Haber (F.).
- Brunhes (B.), Dauer der Aussendung von X-Strahlen etc. 989.
- Bruni (G.) u. Manuelli (A.), Äthylen-cyanid als Lösungs- u. Ionisierungsmittel 182.
- Bruni (G.) u. Padoa (M.), Fällung u. Lsg. von Metallsulfiden 215.
- Bruns (W.), Anwendung von Druck u. Wärme für die Extraktion 1870.
- Bryan (T. J.), Tropftrichter 985.
- Publitz (H.), siehe: Tafel (J.).
- Buchanan (J. Y.), Best. der D. l. Salze durch Verdrängung in ihrer eigenen Mutterlauge; Fall der Alkalibaloide 640.
- Buchenau (C. H.), s.: Zimmermann (O.).
- Bucherer (H.) u. Grolée (A.), Nitrile arylierter Glycine 1340. — Ketonecyanhydrine 1733.
- Buchner (G.), Galvanoplastik u. Galvanostegie 1634.
- Büchner (E. H.), Fl. CO_2 als Lösungsmittel 1239.
- Bühler (E.), Geruchverschluss für Gefäßdeckel 1770. — siehe: Kehrman (F.). — siehe: Ullmann (F.).
- Bührer (C.), Digitalisdialysat 1453.
- Buek (O.), Atomistik u. Faradays Begriff der Materie [204].
- Bülow (C.), Kondensationsprod. des Oxalsäuredihydrazids 226.
- Bülow (C.) u. Sautermeister (C.), N-Phenylthioharnstoff-(2,5-dimethylpyrrol-3,4-dicarbonsäureester) 1026.
- Bülow (C.) u. Schmid (C.), 2-(2,3,4-Trimethoxyphenyl)-4-anhydromethyl-7-oxo-[1,4-benzopyranol] u. Derivv. 679. — Synthese des Gallaceteins 1170.
- Bültemann (A.), Einfluss des Anodenmaterials auf Anodenvorgänge [204].
- Bünz (R.), siehe: Gutbier (A.).
- Bürgi (E.), Hg-Best. im Urin 1463.
- Bütschli (O.), Skelettnadeln der Kalkschwämme 588.
- Buhlert u. Fickendey, Best. der HNO_3 im Boden 500.
- Buhlmann (G.), Darst. v. Glühstrümpfen 714*.
- Buhmann (Ch.), Auswaschen von Filtermasse 983.
- Buisson (H.), Veränderungen des Quarzes 1709. — siehe: Fabry (Ch.).
- Bulif (J.), siehe: Votoček (E.).
- Bumstead (H. A.), Durch Röntgenstrahlen in Metallen erzeugte Wärme u. ihre Bezieh. zur Umwandl. der Atome 811.
- v. Bunge (B.), Lehrbuch der Physiologie des Menschen [1586].
- Buraczewski (J.) u. Marchlewski (L.), Blutfarbstoff 1748.
- Burchartz (H.), Künstliche Steine 294.
- Burgess (C. H.), siehe: Dixon (H. B.).
- Burgess (Ch. H.) u. Chapman (D. L.), Vereinigung von Cl u. H 813.
- Burke (W. E.), siehe: Young (S. W.).
- Burkheiser (K.) u. Christie (G.), Einleiten von Gasen unter Umrühren 1073.
- Burnham (F. E.), Weichmachmittel für Baumwolle 1768.
- Burri (R.) u. Düggeli (M.), Bakteriolog. Befund bei abnormal. Milchproben 1282.
- Burschell (E.), Teerverwendung im Strafenbau u. Dörrsteine 298.
- Burton (E. F.), Kolloidale Lsgg. 1522.
- Burton-Opitz (R.), Viskosität des Blutes 1834.
- Busch (F. C.) u. Van Bergen (C.), Transplantation der Nebenniere 1558.
- Busch (M.), Best. von Nitrat neben Nitrit 1675.
- Busch (M.) u. Brandt (H.), Verh. von Azoverbb. gegen HCl 1657.
- Busch (M.) u. Mehrtens (G.), Endimino-triazole 470.
- Busche (Chr.), siehe: Reifs (F.).
- Buttenberg (P.), Unters. der pasteurisierten Milch 1676. — siehe: Farnsteiner (K.).
- Buxton (R. H.), siehe: Beebe (S. P.).
- Bygdén (A.), Mineralien von Gellivare Malmberg 270.
- Byk (A.), Zustandsgleichungen u. Thermodynamik 1138. — Ableitungen der Phasenregel 1519. — Absorptionsspektren komplexer Cu-Verbb. im Violet u. Ultraviolett 1646.
- Byrom (T. H.), Physics and Chemistry of Mining [803].
- Cache (A.), Rolle des MgNH_4PO_4 bei Zubereitung der Nährböden 1179.
- Cain (J. C.) u. Norman (G. M.), Einw. v. W. auf Diazosalze 343. 921.
- Cain (J. C.) u. Thorpe (J. F.), Synthetic Dyestuffs etc. [803].
- Callmann (J.) u. Bormann (R.), Raffinieren v. Zn etc. durch Dest. 112*.
- Cambe (J.), siehe: Astruc (A.).
- Cameron (F. K.) u. Bell (J. M.), Phosphate des Ca 529. — Löslichkeit von Gips in MgSO_4 -Lsgg. 1776.

- Cameron (F. K.) u. Seidell (A.), Phosphate des Ca 528.
- Campagne (E.), siehe: Kroupa (G.).
- Campbell (N. R.), Strahlung gewöhnlicher Stoffe 809.
- Camus (L.), Giftigkeit v. Hordenin 566. — Wrkg. von Hordeninsulfat auf die Cirkulation 693. — Wrkg. d. Hordeninsulfats auf l. Fermente u. Mikroben 868.
- Candy (H. C. H.), Introduction to Chemical Analysis [1684].
- Cantor (M.), Mechan. Äquivalent d. Verbrennung u. Konstruktion eines rationellen Verbrennungsmotors 6.
- Carimantrand (M.), Wertbest. in den Analysenberechnungen der Weine. Ermittlung des Wasser-, Zucker- u. Spirituszusatzes. — Best. des Zuckers in Trauben- u. Likörweinen 1295. 1296.
- Cario (F.), siehe: Dorn (E.).
- Carles (P.), SO_2 im Wein 280. — Techn. Weinsäurebest. 967. 1117.
- Carlson (T.), siehe: Klason (P.).
- Carlton (H. A.), siehe: Jackson (C. L.).
- Carobbio (A.), siehe: Ferraro (A.).
- Carpini (C.), Photoelektr. Effekt beim Se 635.
- Carrasco (O.), Elementaranalyse organ. Substanzen 699.
- Carrasco (O.) u. Plancher (G.), Best. des C u. H in organ. Substanzen durch Glühen mit Elektrizität 701.
- Carré (P.), Mol. Leitfähigkeit der Phosphorsäureester 20. 444. — Zers. der Nitrobenzylalkohole durch alkal. Fl. 32.
- Cartaud (G.), siehe: Osmond (F.).
- Casares (J.), V. v. Fluor in Mineralwv. der Pyrenäen u. im Geiser des Yellowstone-Parkes 392.
- Casoria (E.), Wasserhalt. Al-K-Phosphat 1759. — Veränderungen der vesuvischen Laven durch Seewasser 1760.
- Caspari (Ch. E.) u. Suppan (L. R. A.), Best. v. As_2O_3 160.
- Caspari (W. A.), Guttapercha u. Balata 560.
- Cassella (L.) & Co., Darst. eines gelben Sulfinfarbstoffs 520*. — Erhöhung der Ätzwrkg. von Hydrosulfitaldehyd 717*. — Darst. v. chromierbaren Monoazofarbstoffen 1123*; heizenfärbenden Monoazofarbstoffen 1123*; chromierbaren Azofarbstoffen 1124*. — Darst. schwarzer Schwefelfarbstoffe 1127*.
- Castellana (V.), Nachw. v. Säuren 1187. — s.: Angeli (A.). — s.: Peratoner (A.).
- Catford (J. P.), siehe: Cowley (R. C.).
- Catheart (E. P.) u. Leathes (J. B.), Absorption der Proteine durch den Darmkanal 774.
- Cavalier (J.), Pyrophosphorsäureverb. 1525.
- Cavazzani (E.), Mucinartige Substanz im Humor aqueus des Ochsen 861.
- Cayen (H.), Fabrikat. eines reinen Kalkes und Behandlung des Schlammes der Zuckerfabrik 975.
- Cayeux (L.), Magnetoisenerz 1372. — Entstehung v. Eisenerz durch Zers. des Glaukonits 1674.
- Cazes (E.), siehe: Maignon (C.).
- Cellarius (R.), Befreien d. Kammergase d. Schwefelsäurefabrikat. v. H_2SO_4 420*.
- Centnerszwer (M.), s.: Walden (P.). — siehe: v. Zawidzki (J.).
- Centnerszwer (M.) u. Pakalneet (A.), Krit. Drucke der Lsgg. 1687.
- Centnerszwer (M.) u. Zoppi (M.), Kritische Temp. der Lsgg. 1133.
- Cevidalli (A.), Mikrochem. Rk. des Spermis 1509.
- Chablay (E.), Hydrierung der Halogenderiv. der Fett-KW-stoffe durch die Metallammoniumverb. Darst. d. Äthylen- u. Methan-KW-stoffe 540.
- Chabrié (C.), Traité de Chimie appliquée [1515].
- Chadwick (S.), Ramsbottom (J. E.) u. Chapman (D. L.), Wrkg. v. ultraviolett. Licht auf Mischungen v. CO u. O 339; auf feuchte u. trockne CO_2 1091.
- Chain (M.), siehe: Blumenthal (F.).
- Chambers (V. J.), s.: Bogert (M. T.).
- Chanoz (M.), Elektr. Phänomen in s. Konzentrationsketten durch die B. einer frischen Kontaktoberfläche 172.
- Chapman (A. C.) u. Law (H. D.), Best. v. Spuren von As u. die Unempfindlichkeit des Zn 784.
- Chapman (D. L.), s.: Burgess (Ch. H.). — siehe: Chadwick (S.). — siehe: Dixon (H. B.).
- Charabot (E.) u. Laloue (G.), B. u. Verteilung der Terpenverb. beim süßfrüchtigen Orangenbaum 1623.
- Charpy (G.), Gleichgewichtsdiagramm d. Fe-C-Legierungen 222.
- Charrin u. Goupil, Fermente der Placenta 1178.
- Charring, Les Poisons de l'organisme [167].
- Chattaway (F. D.), Benzoësäuresulfimid 345. 667. — Einw. des Lichtes auf Benzaldehydphenylhydrazon 1244. 1823.
- Chattaway (F. D.) u. Lewis (W. H.), Halogenderiv. substit. Oxamide 1337.
- Chattock (A. P.), Undurchlässiger Glasbahn 1213.
- Chaudier (J.), Ellipt. Polarisation durch gemischte Fl. 811.
- Chauvenet s.: Oechsner de Coninck.

- Chavanne (G.), siehe: Simon (L. J.).
 Cheever (B. W.) u. Smith (F. C.), Select Methods in Inorganic Quantitative Analysis [1640].
 Chella (S.), Innere Reibung d. Luft 1318.
 Chem. Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering), Darst. von Kampfer aus Borncol 617*; eines Heilmittels gegen Eklampsie 1859*.
 Chem. Fabrik Flörsheim Dr. H. Noerdlinger, Wasserdichtmachen v. Faserstoffen 416*. — Gewinnung von Aldehyden u. Alkoholen neben SS. 796*. — siehe: Noerdlinger (H.).
 Chem. Fabrik Griesheim-Elektron, Physiolog. Wrkgg. von CCl_4 u. Petroleumbenzin 1279.
 Chem. Fabrik Helfenberg vorm. Eug. Dieterich, Darst. fastgeschmackloser u. reizlos wirk. Arzneimittel 1860*.
 Chem. Fabrik von Heyden, Darst. eines festen wasserlösl., Silberchromat in kolloidaler Form enth. Präparates 617*; von Wismutdisalicylat 1306*.
 Chem.-techn. Fabrik Dr. Alb. R. W. Brand & Co., Erhöhung der elektr. Isolationsfähigkeit von Marmor 518*.
 Chester (F. D.) u. Brown (Th. R.), Einw. v. Formaldehyd bei Milchkonservier. 1039.
 Chick (H.), Nitrifikation u. Reinigung der Abwässer 1057.
 Chikashige (M.), Mit Kohlenstoff verbunden. Wassergas im Bunsenbrenner 1195.
 Chilesotti (A.), Elektrolyt. Reduktion der Molybdänsäure in saurer Lsg. 1084. — Elektromotor. Verh. der Molybdänlsgg. bei verschied. Reduktionsstufen 1145. — Kathod. Potential während der Redukt. v. salzsauren Molybdänsäurelsgg. 1225.
 Chocenský K., siehe: Hanuš (J.).
 Chodat (R.) u. Rouge (E.) Sycochymase 1622.
 Chorower (Ch.), siehe: Werner (A.).
 Chrétien u. Guinchant, Antimonsulfid u. Antimon 1398.
 Christ (G.) & Co., Laborat.-Pumpen 805.
 Christensen (O. T.), Grundtraek af den organiske Kemi [1308].
 Christian, Nachw. fäkaler Vereinigungen von Trinkwasser 962.
 Christie (G.), siehe: Burkheiser (K.).
 Christie (W. A. K.), s.: Treadwell (F. P.).
 Chuit (Ph.) u. Bolsing (F.), Cumarine u. Derivv. 933. — Homosalicylaldehyde des m-Kresols 1012.
 Chur (E.), Kohlensäurewäscher 719*.
 Chwala (A.), siehe: Friedländer (P.).
 Cingolani (M.), siehe: Ulpiani (C.).
 Ciusa (R.), siehe: Minunni (G.).
 Claassen (H.), Rückführung d. Diffusionsabwässer in die Diffusion u. Wiedergewinnung des Zuckers etc. daraus 1193.
 Claessen, Herst. von Zündsätzen 626*. 1471*.
 Clarke (F. W.), Moissan (H.), Seubert (K.) u. Thorpe (T. E.), Bericht der internat. Atomgewichtskommission 427.
 Clarke (L.), siehe: Jackson (C. L.).
 Claude (G.), Verflüssigung der Luft 174. — Anwendung der Verflüssigung der Luft zur Trennung von O u. N 175.
 Claude (G.) und Lévy (R. J.), Herst. äußerster Vakua mittels fl. Luft 1725.
 Clausmann, siehe: Gautier (A.).
 Clavari (E.), siehe: Bellucci (I.).
 Clennell (J. C.), Chemistry of Cyanide [1515].
 Clerici (E.), App. z. mechan. Trennung von Mineralien 301.
 de Clerqs Patent-Gesellsch. z. Fabrikat. v. Teer- u. Dachpappen-Maschinen, Dest.-App. für Teer 721*.
 Cloetta (M.), Angewöhnung an As 863.
 Cloetta (M.) u. Fischer (H. F.), Verh. des Digitoxins im Organismus 1369.
 Closson (O. E.), siehe: Underhill (F. P.).
 Cloud (M.), Analysis of Water [1586].
 Clowes (F.) u. Coleman (J. B.), Best. der Bestandteile von Dolomit 197.
 Coates (Ch. E.), $\text{C}_n\text{H}_{2n-2}$ im Louisiana-Petroleum 1691.
 Cobet (E.), Löslichkeit d. Pikrinsäure 233.
 Cocheret (D. H.), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
 Coffignier (Ch.), Theorie d. Firnisse 795.
 Cohen (E.), Explosives Sb 11. — Osmose u. osmotischer Druck 1863.
 Cohen (J. B.) u. Armes (H. P.), Drehung der Mentylester der isomeren Chlornitrobenzoesäuren 1697.
 Cohen (J. B.) u. Zortman (I. H.), Drehung d. Mentylester d. isomeren Dibrombenzoesäuren 358. 1018.
 Cohn (P.), Die chem. Industrie auf der Weltausstellung zu St. Louis [1640].
 Cohn (R.), Hydrolyse des palmitinsäuren Na 21. — Hydrolyse von Seifen 788.
 Cohnheim (O.), Erepisin 1367. — Glykolyse 1368.
 Cohoe (B. A.), siehe: Barker (L. F.).
 Coleman (J. B.), siehe: Clowes (F.).
 Colles (G. W.), Glimmer und Glimmerindustrie 1057.
 Collet (L. W.) u. Lee (G. W.), Zus. des Glaukonits 1844.
 Collins (H. F.), Wollastonitgestein 273.
 Collot (L.), Diffusion von Ba und Sr in sedimentären Gesteinen 270.
 Coleman (H. S.), Elektr. Reinigung von Ware 1578.
 Colman (H. G.), siehe: Roscoe (H. E.).

- Colomba (L.), Zeolithe 155. — Rhodonit 956. — Scheelit 1457. — Die Rocca di Cavour 1760.
- Colson (A.), Grenzzustände gel. Cr-Salze 217. — Konstitut. d. Chromsulfate 994.
- Comanducci (E.), Löslichkeit d. Harnsäure in Kieselsäure, in Natriummetsilikat u. in dest. W. 1091. — Oxydationsindex von Milch 1908.
- Combes (R.), siehe: Brissemoret.
- Combret (R.), Darst. von gel. Ca-Phosphat enthaltendem Essig 1900*.
- Compagnie des produits chimiques d'alais et de la camargue, Gewinnung völlig wasserfreier Tonerde 421*.
- Cone (L. H.), siehe: Gomberg (M.).
- Cone (L. H.) und Long (C. F.), Monohalogenderiv. des Triphenylcarbinolchlorids 1827.
- Connstein (W.), Fermentat. Fettspaltung 1679.
- Cooke (W. T.), Argon u. He 897.
- Coomaraswamy (A. K.), Thorianit 389.
- Copaux (H.), Kobalt u. Ni 125. — Silicomolybdate 533. — Alkal. Kobaltioxalate 1604. — Isomorphismus 1673.
- Coppadoro (A.), Elektrolyse von Alkalichloriden mit Wechselstrom 993.
- Coppenrath (E.), siehe: König (J.).
- Cordier (J. A.), Schaum der Weissweine 1280. — Biol. Studie der Weine 1295. — Verwendungen des Autoklaven 1309. — App. zur industriellen Gewinnung v. auf festen Nährböden kultivierten Mikroorganismen 1388.
- v. Cordier (V.), Stereoisomerie d. N beim Guanidinpicrat 340.
- Cormimbœuf (H.), Best. des J in Jodthymol 280. — Best. des Ni 597. — Unters. des offiziellen KBr 1847.
- Cormimbœuf (H.) u. Grosman (L.), Best. des Fe in Ferrum reductum 87.
- Cornu (F.), Saure u. alkal. Rk. v. Mineralien, insbesond. der Silikate 1184.
- Corradi (R.), Einw. v. NaOBr auf Harnstoff und NH_4 -Salze 1574.
- Corsini (A.), Guajakrk. in der Best. der Mehlsorten 93.
- Costanzo (G.) u. Negro (C.), Radioaktivität des Schnees 1846.
- Coste (M.), Elektr. Leitvermögen d. Se 8.
- Cotton (A.) u. Mouton (H.), Magnetoopt. Eigenschaften der kolloidalen Lsgg. v. Eisenhydroxyd 815.
- Cottrell (F. G.), Kristallgestalt 1310.
- Coudon (H.), Wertbest. der Gerbstoffe 98.
- Couleuru (M.), Elektrolyt. Perchlorate 1298.
- Coupin (H.), Wrkg. v. Alkaloiden auf Pollenschläuche 1560.
- Courtot (A.), Dehydratation d. β -Alkyl-oxypivalinester 999. — β -Alkyloxy-pivalinsäuren 1603. — s.: Blaise (E. E.).
- Cousens (R. L.), Radioakt. Substanz 156.
- Cousin (H.), Fettsäuren d. Gehirnlécithins 1087.
- Coutelle (C.) u. Guthzeit (M.), B. des Natriumdicarboxylglutakonesters 819.
- de la Coux (H.), Mikrobenarbeit in der Brennerei 864.
- Cowie (W. B.) u. Dickson (W.), Asche in Euonymin, Iridin, Leptandrin etc. 1111. — Nachw. v. Pepsin durch die Biuretreakt. 1118. — Prüfung v. Linimentum Camphorae 1371. — Extractum Euonymi siccum 1371.
- Cowley (R. C.) u. Catford (J. P.), Best. von Alkalimono- u. -dicarbonaten 398.
- Craw (J. A.), Filtration v. Kristalloiden u. Kolloiden, insbes. der Hämolsine, durch Gelatine 1442.
- Cremer (M.), Ursache der elektromotorischen Eigenschaften der Gewebe; polyphasische Elektrolytketten 1313.
- Cribb (C. H.), Holländ. Käse 1762.
- Cribb (C. H.) u. Richards (P. A. E.), Schöning des Reises 952.
- Crookes (S. I.), siehe: Young (G.).
- Crookes (W.), Phosphoreszenzspektren, die die Existenz neuer Elemente anzeigen 217. — Wrkg. des Ca bei der Entw. d. Phosphoreszenz seltener Erden 1401.
- Crosfield (J.) & Sons, Dynamit-Glycerin 1063.
- Cross (Ch. F.), Darst. einer Pentose aus Hemizellulose 628*.
- Crossley (A. W.) u. Renouf (N.), Identität v. Dihydrolauren u. Dihydroisolauren mit 1,1-Dimethylhexahydrobenzol 332. 907.
- Cumming (A. C.), Coorongit 273.
- Cumming (A. C.) u. Masson (O.), Best. der Cyanate 705.
- Cunningham-Craig (E. H.), Metamorphismus im Loch-Lomondidistrikt 78.
- Curie (S.), Abnahme der Radioaktivität des Poloniums mit der Zeit 905. 1225.
- Curtiss (R. S.), Aminoderivate v. Mesoxalestern 1488.
- Curtius (Th.), Umwandlung von Cholalsäure in Cholamin 1874.
- Curtius (Th.) u. Darapsky (A.), Diazoacetylaminooessigester 1871.
- Curtius (Th.) u. Thompson (J.), Diazoacetylglucylaminooessigester 1872. — Einw. von NH_3 auf Diazoacetyl- und Diazoacetylglucylglycinester 1873.
- Cushman (A. S.), Gesteinszers. durch W. 866. — Tone 1633. — Tonerden 1633.
- Cushney (A.), siehe: Edmunds (C. W.).
- Custodis (A.), siehe: Auerbach (W.).
- Czapek (F.), Biochemie d. Pflanzen [804].

- v. Czudnochowski (W. B.), Quecksilberluftpumpen mit Spiralfallrohr 1309.
- Daels (F. V.), Reduktion von Isodypnopicakolin- α 998.
- v. Dahmen (F.) u. Risto (P. H.) & Co., Darst. von Koks aus Teer, Petroleum u. dgl. 718*.
- Daikuhara (G.), Anwendung v. $MgSO_4$ für die Reispflanze 1798. — Kalkfaktor bei der Tabakspflanze 1798.
- Daitz (W.), Trennung der Metalle der Schwefelammoniumgruppe 1188.
- Dakin (H. D.), Oxydation v. Aminosäuren mit der Produkt. v. biologisch wichtigen Substanz. 822. — B. v. Glyoxylsäure 1779.
- Dammann (H.), Wasserhaushalt des Bodens [804].
- Damond (E.), siehe: Freundler (P.).
- Danneel (H.), Elektrochemie [1586].
- Darapsky (A.), siehe: Curtius (Th.).
- Darbishire (F. V.) u. Thorpe (J. F.), B. der β -Methyl- und α,β -Dimethylglutarkonsäure 186.
- Darling (J. D.), Reinigung von Kohlenstaub u. Trennung des Graphits vom Begleitgestein mittels Öls u. W. 1299*.
- Darwin (G. H.), Entw. der unorgan. Welt 2.
- Darwin (H.), Mischvorrichtung für Bunsenbrenner 202*.
- Darzens (G.), Synthese der α,β -substituierten Glycidester u. Ketone 22. — Glycidkondensation der Aldehyde mit α -Chlorpropionsäureester 669.
- Darzens (G.) u. Lefebure (P.), Darst. hexahydroaromat. Glycidester u. Aldehyde 1423.
- Daude (W.), Vorrichtungen zur Gewinn. von Zuckersaft aus Zuckerrüben 1468.
- Davidson (J. F.), Elektr. Leitfähigkeit von Flammen 890.
- Davila (Ch.), siehe: Guye (Ph. A.).
- Davis (O. Ch. M.), Einw. von Stickstoff-sulfid auf organ. Substanzen 233. 553.
- Dawson, siehe: Abegg (R.).
- Day (A. L.) und Allen (E. T.), Isomorphismus und therm. Eigenschaften der Feldspate 389.
- Day (A. L.) u. Shepherd (E. S.), Quarzglas 1913.
- Debieerne (A.), Aktinium 326. — Phosphoreszenz 1216.
- Decker (F.), Farbstoff im Safran 569.
- Decker (H.), Konstit. der Alizarinäther 939. — siehe: Schmid (A.).
- Decker (H.) u. Kopp (C.), B. v. Indigo aus Chinolin 677.
- Decker (H.) u. Laube (E.), Konstitution der Alizarinmonomethyläther 675.
- Decker (H.) u. Schenk (C.), Einw. von Aminen auf quartäre Salze der Phenylakridincarbonsäure 1028.
- Deerr (N.), Sugar and Sugar Cane [1586].
- De Heen (P.), siehe: Micheels (H.).
- Dehn (W. M.) u. Mc Grath (J. S.), Arson u. Arsinsäuren 1601.
- Dehn (W. M.) u. Wilcox (B. B.), Sekundäre Arsino 738.
- Deinhardt, siehe: Keil (H.).
- Dekker (J.), Fettbest. in Milch 287.
- Delacre (M.), Konstit. des Pinakolins u. seiner Derivv. 1239. — Benzolpinakoline 1553. — Acetylchlorid als Reagens auf Pinakolinalkohole 1867.
- Delage (Y.), Experiment. Parthenogenese 379.
- Delamare (M.) u. Pellet (L.), Berechnung der relativen Mittelzahlen bei der chem. Kontrolle in der Zuckerfabrik 978.
- Delasson (E.), siehe: Michaud (G.).
- Delépine (M.), Zers. des $(NH_4)_2SO_4$ durch H_2SO_4 in der Hitze in Ggw. von Pt 126. 534. — Aufsg. von Pt durch H_2SO_4 328. 534. — Einw. von H_2SO_4 in der Hitze auf Pt- u. Ir-Salze in Ggw. von Ammoniumsulfat 1324.
- Delétra (E.), siehe: Reverdin (F.).
- Delezenne (C.), Aktivierung des Pankreassaftes durch Ca-Salze 64. 146.
- Delezenne (C.), Mouton (H.) u. Pazerski (E.), Anomales Verh. durch Papain hervorgerufener Proteolysen 573.
- Deleskamp (R.), Vadose u. juvenile CO_2 959.
- Delprat (G. D.), Mechan. Trennung der Schwefelmetalle von der Gangart 1635*.
- De Lury (J. S.), Kobaltglanz 1673.
- Demolon (A.), siehe: Hall (A. D.).
- Demoussy (E.), Saure Eigenschaften der Stärke 1654.
- Denham (H. G.), Verbrennungstemp. von Methan bei Ggw. v. Palladiumasbest 330.
- Denier, siehe: Brau.
- Denison (R. B.) u. Steele (B. D.), Messung von Ionengeschwindigkeiten 305.
- Dennstedt (M.), Vereinfachte Elementaranalyse 81. 1045. 1507.
- Dennstedt (M.) u. Hafslser (F.), Schwefelbest. im Pyrit 396. — Elementaranalyse von Steinkohlen 868.
- Deprat, Trachyte u. Hypersthenandesite 783.
- Derrien (E.), siehe: Ville (J.).
- Desgrez (A.) u. Ayrignac (J.), Einfluss der Nahrung auf den urologischen Koeffizienten; Gewicht des verarbeiteten Moleküls 1559.
- Desmoulière (A.), Glykogenbest. 1510.
- Deutsch (J.), Détermination du poids atomique du Chlore [1308].
- Deutsche Gold- u. Silberscheide-

- anstalt vorm. Roefsler, Darst. von Zinkperborat 417*. — Darst. von Magnesiumperborat 417*. — Darst. von Alkalisalzen organ. SS. aus Säurenitrilen u. -amiden 1583*.
- Deutsche Kunstmarmorwerke, Darst. künstlichen Marmors 1212*.
- Deutsche Wachswitzmetall-Aktien-Ges., Verb. zweier Metalle durch eine Aluminiumzwischenlage 893*.
- Devarda (A.), Görzer Prünellenindustrie u. Schwefeln des Obstes 1899.
- Dewar (J.) u. Jones (H. O.), Eisencarbonyl 333.
- Dewar (S. J.), Absorbieren von Gasen u. Dämpfen mittels Holzkohle 1636*.
- D'heil (R.), Bakteriengehalt der Milch u. des Euters 776.
- Dhéhé (Ch.), Ultraviolette Absorptionsspektren der Purine 23.
- Dichmann (C.), Verarbeitung fl. Roh-eisens im Martinofen 412.
- Dickson (W.), siehe: Cowie (W. B.).
- Dieckmann (W.) u. Beck (L.), Farbstoffe aus Furfurol 468.
- Diels (O.) u. Abderhalden (E.), Cholesterin 1228. — Hydrierung des Cholesterins 1649.
- Diels (O.), Sielisch (J.) u. Müller (E.), Methyl-1-cyklopentantrion-2,4,5 1655.
- Diels (O.) u. Wolf (B.), Carboxäthylisocyanat 1005. — Kohlenboxyid 1005.
- Dienel (H.), Das dritte (1,4)-Chinon des Anthracens 1255.
- Dienert (F.), Radioaktivität der Trinkwasserquellen 1710.
- Dienert (F.) u. Bouquet (E.), Die Radioaktivität der Trinkwasserquellen 1114.
- v. Diesbach (H.), siehe: Einhorn (A.).
- Dieseldorff (A.), V. v. Manganerz 958.
- Dietschy (R.), siehe: Morawitz (P.).
- Dilthey (W.), Metalloide als Centralatome positiver Ionen [1808].
- Dilthey (W.) u. Eduardow (F.), Diphenylsilicon u. Benzylsiliciumverb. 461.
- Dilthey (W.), Eduardow (F.) u. Schumacher (F. J.), Siliconium-, Boronium- u. Titanoniumsalze 1408.
- Dinklage (K.), siehe: Werner (A.).
- Dionneau (R.), Unsymmetr. Deriv. des Hexandiols-1,6; Diäthyläther u. Dijodid des Heptandiols-1,7 443.
- Ditmar (R.), Reinkautschukbest. in Kautschukartikeln 293. — Rohkautschukbest. 608. — Harzgehalt von Rohkautschuk 674. — Einfluß des S-Gehaltes auf die Reifsfestigkeit bei Heißvulkanisation des Parakautschuks 713. — Balata 1254. — Verwendbarkeit von Gummistöpseln zur Verbrennungsanalyse 1287. — Ermittlung des Reinkautschuks 1297. — Löslichkeit des bloß mit S vulkanisierten Kautschuks u. von Kautschukwaren in Pyridin u. über Essigester als Lösungsmittel für Kautschukharze 1297.
- Ditz (H.), Einw. von HCl auf KClO₃ bei Ggw. von KJ, bezw. KBr u. Best. von Chlorat 814.
- Divers (E.), Beim Erhitzen von Silbernitrit entstehende Prodd. 328.
- Divers (E.) u. Dunstan, Rosten des Eisens 218.
- Dixon (H. B.), Chapman (D. L.) u. Burgess (C. H.), Vereinigung von Cl u. H 1139.
- Dixon (W. E.) u. Haynes (G. S.), Biochem. Normier. v. Apothekerwaren 196.
- Döll (E.), Pseudomorphosen: Quarz nach Pyrrhotin, Markasit nach Rutil, Limonit nach Quarz 587.
- Doeltz (C.), Silikatgläser u. -schmelzen 1504. — Einfluß der Viskosität bei Silikatschmelzen 1565. — Physik.-chem. Mineralogie [804].
- Doeltz (F. O.), Verhalten eines Gemenges von PbS u. CaSO₄ beim Erhitzen 326.
- Doeltz (F. O.) u. Graumann (C. A.), Verb. v. ZnO bei höheren Temp. 1866.
- Doerincel (F.), Legierungen des Th mit Cu u. Al 535.
- Doermer (L.), Elektrolyt. Ca 733.
- Doht (R.), Chlorphenylharnstoffe 1694.
- Dombrowski (A.), siehe: Auwers (K.).
- Domergue (A.), Schwefelblumen u. sublimierter Schwefel 8.
- de Dominicis (A.), Giftwrkg d. HCN 66.
- Dominikiewicz (A. u. M.), Beurteilung von Fruchtsäften u. Fruchtsirupen 508.
- Donath (E.), Reinigung der Abwässer der Mineralölraffinerien 790.
- Donath (Ed.), Trennung von Wolfram u. Sn 1574.
- Donath (J.), Nachw. v. Cholin in der Cerebrospinalflüssigkeit 285. — Landry-sche Paralyse 588.
- Donau (J.), Best. von Metallen (Au, Pd) durch die Leitfähigkeit 1116. — Kolloidale Natur der schwarzen, mittels CO erhaltenen Pd-Lsg. 1227.
- Dony (O.), Elektroanalyse 871.
- Dony (O.) u. Gittens (W.), B. von elektrolyt. Chrom 1729.
- Dorn (E.), Messung des elektr. Widerstandes an lebenden Bäumen 194.
- Dorn (E.), Baumann (E.) u. Valentiner (S.), Einw. der Radiumemanation auf pathogene Bakterien 258.
- Dorn (E.) u. Cario (F.), Verb. von He in einem Platin-Iridium-Gefäß bei hohen Temp. 1645.
- Dost (K.), Oxydat. der Thioharnstoffe u.

- isomere Körper 1412. 1413. — Löslichkeit des Luftsauerstoffs im W. 1457.
- Dott(D.B.), Apomorphinhydrochlorid 1440.
- Doughty (H. W.), Darst. von P-Dijodid 122. — siehe: Noyes (W. A.).
- Dox (A. W.), siehe: Bogert (M. T.).
- Doyer van Cleff (G.), Handleiding bij het qualit. scheikundig Onderzoek [1684].
- Doyon, Gautier (Cl.) u. Morel (A.), Fibrinogene Funktion der Leber 1559.
- Dralle (Ch.), Glasindustrie 879.
- Dreaper (W. P.), Zustand von Lsgg. 3.
- Dreaper (W. P.) u. Wilson (A.), Koagulierende Wrkg. der Kolloide 1621.
- Dressel (L.), Elementar. Lehrbuch der Physik [1308].
- Dreyer (F.) u. Rotarski (Th.), Konstanten des p-Azophenetols 553.
- Dreyman (C.), Reinigung v. Fettsäuren 111*. — Darst. fester Fettsäuren 801*.
- v. Drigalski, Typhusbacillen aus W. 1561.
- Droste, Beurteilung von Milch 876.
- Drachewetzky (A. F.), Verh. der roten Blutkörperchen zum Wechselstrom 252.
- Drucker, siehe: Abegg (R.).
- Drucker (K.), Mol.-Gew. des Lösungsmittels in binären Gemischen 115. — Abhängigkeit d. Gefrierdepression von der Schmelzwärme 212.
- Duboin (A.), Jodmerkurat des Li 326; des Ca 903; des Ca u. Sr 1223; des Ba 1526.
- Ducommun (J.), Umgehung des H₂S bei der Analyse 86.
- Ducros (F.), Constantes physiques du Lait [1684].
- Dudley (Ch. B.), s.: Hillebrand (W. F.).
- Düggeli (M.), Armenisches Mazun 1035. — siehe: Burri (R.).
- Dünkelberg (F. W.), Vorrichtung zur Reinigung von W. 166*. — Reinigung des W. 1852.
- Dufau (É.), Augensalben mit HgO 953.
- Dufour (H.), Leitfähigkeit der Luft in bewohnten Räumen 1672.
- Dugast (J.), Best. des A. in Wein 405.
- Duguet (M.), Abweichungen in den FF. von Amidin aliph. Sulfosäuren 1529.
- Dumesnil (E.), Theobrominlithium 1411.
- Dumont (J.), Absorption d. Alkalicarbonate durch die Mineralbestandteile des Bodens 954.
- Duncan (W.), FeCl₃ in Mixturen 385.
- Dunlap (F. L.), Darst. von aldehydfreiem A. 1692.
- Dunstan, siehe: Divers (E.).
- Dunstan (A. E.), Viskosität von Flüssigkeitsmischungen 1592.
- Dunstan (A. E.) und Hewitt (J. Th.), Methylierung des Chrysanilins 1832.
- Dunstan (A. E.) u. Oakley (R. O. F.), Derivv. des 9-Phenylakridins 1357. 1358.
- Durham Guyon Company, Vorrichtung zum Reinigen von Glas, poliertem Metall etc. 622*.
- Durrant (R. G.), Grüne Co-Verbb. 226. 448.
- Duse (E.), Kristallograph. Unters. von Methyl-p-nitro- u. -p-brombenzoat 1823.
- Duttenhöfer (A.), s.: Kehrman (F.).
- Duval (H.), Reduktionsverss. in der Diphenylmethanreihe 936.
- Duvillier (E.), Dimethylamino- α -buttersäure 1238.
- Duyk, App. zur Extraktion von Saccharin enthaltenden Fl. 1769.
- Dynamit-Akt.-Ges. vorm. A. Nobel & Co., Unters. von Sicherheitsprengstoffen 1297.
- Earle (R. B.) u. Jackson (H. L.), Einw. von Pyridin auf Salicylchloride 929.
- Eberhard (G.), Spektroskop. Unters. der Terbiumpräparate 1689.
- Eberhard (Ph.), Gewinnung des Sternanisöles 1063.
- Ebert (H.), Aufrechterhalt. des n. elektr. Erdfeldes 171.
- Ebler (E.), Gasometr. Best. des Cu mit Hydrazinsalzen 87. — Best. des Hg durch Hydrazinsalze u. des Hydrazins durch Hg-Salze 87. — Trennungsgang ohne H₂S 157.
- Echtermeier (P.), Chinasäure 1343.
- Eckert (R.), siehe: Stobbe (H.).
- Eckhardt (F.), Spindelcylinder 1760.
- Eckles (C. H.) u. Rahn (O.), Reifung d. Harzkäses 1283.
- Eder (J. M.), Latentes Lichtbild 210. — Geschichte der Photographie [804].
- Eder (J. M.) u. Valenta (E.), Herst. u. Verwend. photograph. Präparate 164.
- Edison (Th. A.), Nickelsauerstoffverbb. enthält. u. mit besserleitenden Stoffen versetzte wirksame M. für positive Pol-elektroden von alkal. Sammlern 518*.
- Edkins (J. S.), Magensekretion 1278.
- Edmunds (C. W.) u. Cushney (A. C.), Laboratory Manual in Experimental Pharmacology [1640].
- Eduardow (F.), siehe: Dilthey (W.).
- Edwards (W. H.), siehe: Baly (É. Ch. C.).
- Effront (J.), Keim. d. Getreidekörner 509.
- Eggink (B. G.), s.: Tijnstra Bz (S.).
- Ehrenfeld (R.), Elektrolyt. Reduktion der CO₂ 456.
- Ehrenfest (P.), Stabilität bei d. Bucherer-Langevin-Elektronen 1814.
- Ehrenrooth, siehe: Marx (H.).
- Ehrlich (P.), siehe: Bechhold (H.).
- Ehrlich (P.) u. Sachs (H.), Antiamboceptorwrkg. 378.

- Ehrmann (L.), Konservierung v. Säften durch $HgCl_2$, 978.
- Ehrmann (R.), Adrenalinsekretion 1835.
- Eichwald (E.), Kristalle 26.
- Eijkman (C.), Reinigung d. Trinkwassers mittels Ozon 489.
- Eilertsen (L.), Darst. eines kosmet. Präparates 881*.
- Einecke (A.), siehe: Pfeiffer (Th.).
- Einecke (A.) u. Pfeiffer (Th.), Wrkg. d. Alkalien auf die Entw. d. Pflanzen 585.
- Einhorn (A.), Darst. v. Dialkylbarbitursäuren 300*. 1883*; von CC-Dialkyl-2-arylimino- u. 2-arylhydrazinobarbitursäuren 618*; von m-Amino-o-oxybenzylamin 1069*.
- Einhorn (A.), Bischkopff (E.), Szeliński (B.), Schupp (G.), Ladisch (C.), Spröngerts (E.) u. Mauermayer (Th.), N-Methylolverb. der Säureamide 922.
- Einhorn (A.) u. v. Diesbach (H.), Anhydride der Diäthylmalonsäure 1652.
- Einstein (A.), Best. der Moleküldimensionen 1075.
- Ekenberg (M.), Entwässerung von Torf unter Druck 1635*.
- Ekkert (L.), Analyse d. pulverförmigen Karlsbader Salzes 401.
- Elb (M.), Darst. eines leimartigen Stoffes aus Sulfitzelluloseablaugen 801*.
- Eldred (F. R.), Perkolator 1309.
- Elsden (J. V.), Pegmatitadern 496.
- Embden (G.) u. Kalberlah (F.), Acetonbildung in der Leber 1670.
- Embden (G.) u. Reese (H.), Gewinnung von Aminosäuren aus n. Harn 483.
- Embden (G.), Salomon (H.) u. Schmidt (Fr.), Acetonbildung in d. Leber 1670.
- Emich (F.), Sterngebläse. Vorlesungsthermoskop. Hitzdrahtvoltmeter 805.
- Emmerling (A.) u. Sieden (F.), Demonstration des Tongehalts d. Bodens 584.
- Emmert (B.), siehe: Tafel (J.).
- Emmett (A. D.), s.: Grindley (H. S.).
- Emmett (A. D.) und Grindley (H. S.), P-Gehalt des Fleisches 777.
- Engel, Baudouinsche Rk. im Milchfett des Menschen 876.
- Engelbrecht (C.), siehe: Wallach (O.).
- Erban (F.), Fabrikat. v. Titanpräparaten u. deren Verwendung in der Färberei 980. — Thioindigrot B 1855.
- Erdmann (E.), Dest. im hob. Vakuum 521.
- Erdmann (H.), Fl. Stickstoff 1688.
- Erlenmeyer jr. (E.), Zimtsäureaus Storax 236. — Räumlich isomere Zimtsäuren 670. — Stereochem. Studien in d. Zimtsäurereihe 1165.
- Erlenmeyer jr. (E.) u. Barkow (C.), Isomere Phenylserine 1166.
- Ernest (A.), Zellulose 1581. — siehe: Stoklasa (J.).
- Ernst (H. W.), siehe: Ullmann (F.).
- Errera (G.) u. La Spada (G.), Synthese von Fluoren- u. Diphenylderiv. 849.
- Errera (L.), Hygroskopizität als Ursache der physiol. Fernwrkg. 1894.
- Escales (R.), Zeitschr. für das gesamte Schiefs- u. Sprengstoffwesen [1812].
- Escales (R.) u. Schlegel, Probenitrierapp. 987.
- Escard (J.), Les Fours électriques et leurs applications industrielles [204].
- Esch (W.), Kautschuk u. Guttapercha 1120. — Magnesia usta für Kautschukartikel 1298.
- Eschbaum (F.), Prüfung der Spirituspräparate 262. — Unterscheidung der Zuckerarten im Harn 1763.
- Esposito (M.), Chemie d. selt. Erden 1223.
- Euler (A. u. H.), Naphtochinonanile 1349.
- Euler (H.), Aldehyde als SS. 909. — Katalyse durch Fermente 1138. — B. von Diazotaten u. Naphtochinonanilen aus Nitrosobenzol 1349.
- Euler (H. u. A.), Formaldehyd u. Formiatbildung 547. — Zuckerbildung aus Formaldehyd 547. — B. v. i-Arabinoketose aus Formaldehyd 548. — Enzymologische Notizen 1107.
- Evans (W. L.), Verhalten von Benzoylcarbinol gegen Alkalien u. oxydierende Agenzien 1092.
- Eve (A. S.), Absorption der γ -Strahlen v. radioakt. Stoffen 1527.
- Ewers (E.), Polarimetr. Best. d. Stärke 91.
- Ewers (P.), Von Polonium u. Radiotellur ausgesandte Strahlungen 1084.
- Ewers (P.) u. Straubinger, A u. He in den Gasteiner Thermalquellen 1319.
- Ewert, Physiolog. Wrkg. der Kupferkalkbrühe auf die Pflanze 944.
- Ewins (A. J.), siehe: Barger (G.).
- Eyken (P. A. A. F.), Ggw. v. Guajol in einem geruchreichen Holz 841. — Öl aus dem Holz v. *Gonystylus Miquel* 842.
- Eykman (P. H.), Schutzvorrichtung für die Kauffmannsche Luftpumpe 1129.
- Fabinyi (R.) und Förster (L.), Eigenschaftsänderungen der Elemente, spez. des Cl 636.
- Fabinyi (R.) und Széki (T.), Kondensation des Asarylaldehyds und Einw. v. Organomagnesiumverb. 1658. 1659.
- Fabry (Ch.) und Buisson (H.), Cooper-Hewittsche Lampe als monochromat. Lichtquelle 1478.
- Fahrión (W.), Analyse der Seifen 1294. — Fettanalyse 1908.

- Failyer (G. H.), siehe: Schreiner (O.).
 Falkner (E. B.), s.: Weizmann (Ch.).
 Fallada (O.), siehe: Strohmayer (F.).
 Falta (W.) u. Noeggerath (C. T.), Fütterungsverss. mit künstl. Nahrung 254.
 Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Darst. von Isovaleriansäurebenzylester 512*. — Darst. von Dialkylbarbitursäuren 514*. 1200*. — Darst. v. Amino-, bezw. Alkylamino- und Arylaminoanthrachinonen 516*. — Darst. von Oxyanthrachinonmethyläthern 517*. — Darst. beizenfärbender Monoazofarbstoffe aus 1,5-Dioxynaphthalinmonosulfosäuren 519*; von Azofarbstoffen 519*; neuer Polyoxyanthracinonsulfosäuren 519*. — Darst. von tert. Alkoholen 719*. 720*. — Darst. von Acyldierivv. des Cyanamids u. des Harnstoffs 797*. — Darst. von Anthrachinon- α -sulfosäure 880*; eines zur Überführung in Hydroazine geeigneten Anthracenderiv. 881*. — Darst. der Urethane v. Nitroaminoanthrachinonen 1065*. — Darst. eines neuen Anthrachinonderiv. 1068*. — Darst. grüner Farbstoffe der Anthracenreihe 1125*. 1723*. — Darst. von Nitrinen 1198*. — Darst. von Dialkyl-oxypyrimidinderiv. 1200*. — Darst. v. lichtechten Farblacken 1205*. — Herst. von symmetr. Dihalogenderiv. tertiärer Alkohole v. der Formel $R \cdot C(OH) \cdot (CH_2 \cdot Halogen)$, 1471*. — Darst. sensibilisierend wirkender Farbstoffe 1857*.
 Farbwerke vorm. L. Durand, Huguenin & Co., Darst. von Farbstoffen der Gallocyaninreihe 1202*.
 Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning, Gewinnung einer festen Bisulfidverb. des Farbstoffes der Patentschrift 147880 110*. — Abscheidung genuiner Proteine aus ihren Lsgg. und Trennung v. Salzen, Extraktivstoffen etc. 112*. — Darst. haltbarer Präparate aus Hydrosulfiten u. Ketonen 423*. — Darst. der 5-Nitro-1-benzaldehyd-2-sulfosäure 511*. — Darst. von Indoxyl u. Homologen 617*. 720*. — Darst. v. Diaminodnaphtazinen 619*. — Darst. blauer beizeuziehender Oxazinfarbstoffe 620*. — Darst. roter Farblacke 621*. — Darst. von blauen Farbstoffen auf der Faser 716*. 982*. 1300*. — Färbungen, die mit Chromierungsfarbstoffen erzielt werden 716*. — Verwendung von Lithopon zur Erzielung eines reinen, haltbaren Ätzwassers 717*. — Darst. eines gelben Schwefelfarbstoffs 723*. — Darst. von sensibilisierend wirkenden Farbstoffen der Cyaninreihe 799*. 1127*. — Darst. von Verb. der wirksamen Base des Nebennierenextrakts 881*. — Darst. v. α, β -Nitromethoxyanthrachinonen 1070*. — Entwässerung oder Entsaftung von Stoffen mittels Elektroosmose 1071*. — Darst. beizenfärbender o-Oxymonoazofarbstoffe 1123. — Darst. eines nachchromierbaren Monoazofarbstoffs 1125*. — Echtfärben von Wolle mit Disazofarbstoffen aus Diorthoaminophenolen und Metallsalzen 1197*. — Elektrolyt. Reduktion organ. Substanzen in saurer Lsg. 1198*. — Chlorierung von Indigo u. dessen Homologen 1203*. — Darst. v. Chlorindigo 1203*. — Darst. eines grünen Küpenfarbstoffs 1204*. — Darst. v. chlorierten Indigofarbstoffen 1204*. — Darst. echtfarbiger rotweisser Gespinnste und Gewebe 1212*. — Darst. eines zur Bereitung von Farblacken geeigneten Disazofarbstoffs 1721*. — Darst. eines violetten Schwefelfarbstoffs 1811*.
 Farkas (J.), Darst. von Holzgeist 616*.
 Farnsteiner (K.) u. Buttenberg (P.), Übergang von Borsäure aus dem Futter in die Organe u. das Fleisch der Schlacht-tiere 581.
 Farnsteiner (K.), Lendrich (K.) und Buttenberg (P.), Zus. des Fettes von stark mit ölhaltigen Futtermitteln gefütterten Schweinen 604.
 Farr (E. H.) u. Wright (R.), Stramonium-extrakt 1371.
 Farup (P.), Geschwindigkeit der elektrolyt. Reduktion von Azobenzol 552. — siehe: Van't Hoff (J. H.).
 Faust (E. S.), Die tier. Gifte [1812].
 Fawsitt (Ch. E.), Elektr. Messungen an Metallen 899.
 Feder (E.), siehe: Schumacher (Th.).
 Federicos (G. L.), Steinkohlenlager in Argentinien 392.
 Fehrs, Beeinflussung der Lebensdauer von Krankheitskeimen in W. durch Protozoen 1180.
 v. Feilitzen (H.), Düngungsverss. mit Kalkstickstoff u. Zers. d. Calciumcyanamids im Boden 584.
 Feilmann (E.), siehe: Golding (J.).
 Feist (F.), Tetrolsäureester 1332.
 Feist (F.) u. Beyer (O.), Carbacetessigester u. Isodehydracetsäureester 1329. — β -Methylglutakonsäuren, α, β -Dimethylglutakonsäure 1333.
 Feliciani (C.), Radioaktivität d. Schlammes v. Mineralquellen in Latium 633.
 Fendler (G.), Mistelkautschuk 250. — Borsäurenachweis 1051.
 Fendler (G.) u. Kuhn (O.), Fettes Öl der Samen von Manihot Glaziovii 768.
 Fermi (G.), Saccharifiz. Wrkg. des Bac. tuberculosis 1179.

- Fermi (C.), Proteolyt. und gelatinolyt. Enzyme 1512.
- Fernau (A.), Gerbstoffbest. 709. — Best. des Zuckergehaltes in Eisenzuckerlsgg. 969. — Wertbest. des Tannalbins 1372. — Analyse des Saccharins 1715.
- Fernbach (A.) u. Wolf, Einfl. der Rk. d. Mediums auf Aktivität d. Diastasen 861.
- Fernekes (G.), Kaliumquecksilberferrocyanid 918.
- Ferraro (A.) u. Carobbio (A.), Betten-dorfsches Reagens 398.
- Fickendey, siehe: Buhlert.
- Filchne (W.) u. Biberfeld (J.), Filtra-tion an tier. Membranen? 486.
- Filippi (E.), Wrkg. des BaCl₂ auf das Herz 1501.
- Filippo (A.), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Findlay (A.), B. von H₂O₂ etc. mittels der Teslaentladung 990. — The Phase Rule [804]. — Physical Chemistry and its Applications [1634].
- Finkenbeiner (H.), siehe: Blank (O.).
- Firbas (R.), Einw. des arab. Gummis auf Morphin 374.
- Fischer (E.), Taschenbuch für Minera-liensammler [1472].
- Fischer (Emil), Synthese von Polypep-tiden 1000. — Aminosäuren, Polypep-tide und Proteine 1263.
- Fischer (Emil) u. Abderhalden (E.), B. eines Dipeptids bei der Hydrolyse des Seidenfibroids 1003.
- Fischer (Emil) u. Ach (F.), Verwandlung des Kaffeins in Paraxanthin, Theophyl-lin und Xanthin 827.
- Fischer (Emil) u. Kaas (C.), Einw. von Hippurylchlorid auf α -Methylindol 1749.
- Fischer (Emil) u. v. Mering (J.), Jod-haltige Mittel 953.
- Fischer (Emil) u. Schmitz (W.), Syn-these der α -Aminosäuren mittels der Bromfettsäuren 915.
- Fischer (Emil) u. Suzuki (U.), Polypep-tide d. Diamino- u. Oxyaminosäuren 452.
- Fischer (Emil) u. Warburg (O.), Spal-tung des Leucins in die optisch-aktiven Komponenten 186.
- Fischer (F.) u. Röwer, Fläche Mefßge-räte 725.
- Fischer (Franz) u. Braehmer (F.), Um-wandlung des O in Ozon bei hoher Tem-peratur. Oxydation des N 1217.
- Fischer (H.), Lebensbedingungen N-sam-melnder Bakterien 70. — Verteilung zwischen 2 Lösungsmitteln als physiol. Prinzip 145.
- Fischer (H. F.), siehe: Cloetta (M.).
- v. Fischer (K.), Darst. grüner bis grau-blauer Schwefelfarbstoffe 1812*.
- Fischer (K. T.), Rotationsölpumpe 205. 1309.
- Fischer (M.), Rasse, Individualität etc. in der Produktion der Kuhmilch 1898.
- Fischer (O. W.), Kurzes Lehrbuch der chem. Technologie [1472].
- Fischer (R.), siehe: Pschorr (R.).
- Fischer (V.), Das leichteste Gas 1814.
- Fischler (F.), Urobilin 1755.
- Fisher (L.), Best. des Brennwertes der Nahrung 1559.
- Fisher (W. W.), Class-book of elemen-tary Chemistry [804].
- Fiske jr. (J. Th.), siehe: Wheelwright.
- Fitzenkam (R.), siehe: Ullmann (F.).
- Flawitzki (F.), Wechselwrkg. fester Stoffe in kryohydratischen Gemischen u. eutek-tischen Legierungen 313. 1217.
- Fleischmann (C.), Schleimigwerden der Limonade 152.
- Fleurent (E.), Weißmachen der Roggen-mehle 612.
- Flora (Ch. P.), Best. des Cd mit der ro-tierenden Kathode 400; als Oxyd 401.
- Flury (F.), Pharmazeutische Chemie 1109.
- Föppl (A.), siehe: Abraham (M.).
- Foerster (F.), Gießen des Tons 411.
- Förster (L.), siehe: Fabinyi (R.).
- Foerster (P.), Elektrochemie was. Lsgg. [804].
- Folin (O.), Sulfat- u. Schwefelbestat. 872.
- Footo (H. W.) u. Levy (L. H.), Doppel-salze des Quecksilberchlorids mit den Alkalichloriden u. deren Löslichkeit 1402.
- Footo (H. W.) u. Menge (G. A.), Lös-lichkeit wl. Ca- u. Ba-Salze 1817.
- Forch (C.), Oberflächenspannung von an-organ. Salzlsgg. 303.
- Ford (J. S.) u. Guthrie (J. M.), Einfluß gewisser amphoterer Elektrolyte auf amy-lytische Einw. 314. 990.
- v. Foregger (R.) u. Philipp (H.), Erd-alkalien u. deren Peroxyde 1598.
- Formánek (J.), Fluoreszenz der Farbstoffe -1805. — Qualitative Spektralanalyse an-organ. u. organ. Körper [1587].
- Formenti (C.), Wiedergewinnung von Zinn aus Weißblechabfällen etc. 1380. — Ggw. von As in einem Wein 1838.
- Forssmann (J.), siehe: Bang (J.).
- Forssner (G.), V. von freien Amino-säuren im Harne und deren Nachweis 945.
- Forster (M. O.) u. Baly, Benzoldiazo- ψ -semicarbazinokampfer 1430.
- Forster (M. O.) u. Grossmann (H.), Stick-stoffhaloide aus Kampforyl- ψ -carbamid 1698.
- Fortini (V.), Analogien zw. Tl u. Al 216.

- Fortner (P.), Bleivergiftungen durch eine Wasserleitung 951.
- Foster (M. L.), siehe: Herter (C. A.).
- Fouard (E.), Katalytische Wrkg. der Alkali- u. Erdalkalisalze bei Fixierung des Luftsauerstoff durch Polyphenole 1486.
- Foveau de Courmelles, *Traité de Radiographie* [167].
- Fränkel (S.), Histidin 1616. — Arzneimittelsynthese [1684].
- Franchet (L.), B. der Metallreflexe auf Töpferwaren 410; auf Glasuren 410.
- Franchimont (A. P. N.) u. Friedmann (H.), Amide der α - u. β -Aminopropionsäuren 818.
- Francis (F. E.), Einw. von Stickstoffsulfid auf organ. Substanzen 226. 548. — Benzoylnitrat 345. 922.
- Francke (C.), Dest.-App. für Ammoniakwasser u. dgl. 107*. 1638*.
- Francke (E.), Einw. von HNO_3 auf Hydrazin 318.
- Franco (P.), Kristallform des Benzylanthranils 1823.
- François (M.), Darst. des Acetamids 1089.
- Frank (F.) u. Marckwald (E.), Gewinnung der Guttapercha u. Balata 624*.
- Frank-Kamenetzky (A.), Getreideprüfer 959.
- Franke (R.), Einw. von 2,5-Dimethylpyrazin auf Aldehyde 55.
- Franzen (H.) u. Zimmermann (F.), Einw. von Amylnitrit auf Oxime 1243.
- Fraprie (F. R.), Cäsiumchromate 1597.
- Fraps (G. S.), Nitrifikation u. Ammonifikation einiger Düngemittel 1454. — Erhaltung der Fruchtbarkeit von Reisböden 1798.
- Fredenhagen (C.), Passivitätsfrage 171.
- Fredholm (I.), Theorie der Spektren 1137.
- Frehse, Gefärbte Trüffelkonserven 1450. — Verfälschte Kolakügelchen 1843.
- French (E.), Vorrichtung zum Bürettenfüllen 1129.
- Frenkel, Best. kleiner Mengen NH_3 in Ggw. von Harnstoff 1631.
- Frerichs (G.) u. Hartwig (L.), Einw. von Harnstoff auf Verbb. der Cyanessigsäure 823.
- Frerichs (G.) u. Hollmann (M.), Arylhydantoine 459.
- Frerichs (G. H.), Nachweis einer Veronalvergiftung 1912.
- Frerichs (H.) u. Rentschler (O.), Einw. von xanthogensauren Salzen auf Monochloressigsäurederiv. 1874.
- Frerichs (H.) u. Rodenberg (G.), Zus. unreifer u. konservierter Erbsen 491.
- Fresenius (H.), Schiedsanalysen 1288.
- Freund (M.), Verwandlung des Thebains in Codein 1173.
- Freund (M.) u. Horkheimer (P.), Cytisin 1171.
- Freund (M.) u. Mayer (F.), Einw. Grignardscher Lsgg. auf Michlers Keton 1349.
- Freund (R.), Biologie der Schwangerschaft 771.
- Freundler (P.), Cyklohexylaceton 934.
- Freundler (P.) u. Damond (E.), Darst. des racem. Amylalkohols 130. — Darst. des racem. Isoamylalkohols 997.
- Frew (J.), siehe: Patterson (Th. St.).
- Fribourg (Ch.), siehe: Pellet (H.).
- Frick (J.), Physikal. Technik [1587].
- Friderich (L.), Elektrochem. Darst. der HNO_3 1765.
- Fridrich (W.), siehe: Weinland (R. F.).
- Friedel (G.), Boleit etc. 1566.
- Friedel (J.), Lamellare Doppelbrech. 439.
- Friedemann (U.), Organ- u. Nahrungseiweiß 1624. — Fällung von Eiweiß durch andere Kolloide 1624.
- Friedemann (W. H.), siehe: Bresler.
- Friedheim (C.), siehe: Gmelin-Kraut.
- Friedländer (P.), Schwefelfarbstoffe 1581. — Fortschritte der Teerfarbenfabrikation etc. [804].
- Friedländer (P.) u. Chwala (A.), S-halt. Analoga der Indigogruppe 1498.
- Friedmann (E.), Konstit. des Adrenalins 1618.
- Friedmann (H.), siehe: Franchimont.
- Friedrich (H.), siehe: Behrend (R.).
- Friedrich (K.), Saigern 1059. — System Cu u. As 1086. — Blei u. Arsen 1147.
- Friedrich (K.) u. Leroux (A.), Blei u. Schwefel 1086.
- Fries (J. A.), siehe: Armsby (H. P.).
- Fries (K.), Einw. von Br auf aromatische Amine: Substitutionsprodd. u. Perbromide 1876.
- Fries (K.) u. Hübner (E.), 1-Methyl-2-naphtol u. chinoide Abkömmlinge 845.
- Fries (K.) u. Klostermann (W.), Cumarine aus m-Kresol 1247.
- Frischer (H.), Verh. von chem. gereinigtem Kesselspeisewasser im Dampfkessel u. Korrosionen von Dampfkesseln 975.
- Fritsch (J.), Fabrication et raffinage des Huiles végétales [1472].
- Fritzche (F.) & Co., Darst. von Protocatechualdehyd aus Heliotropin 616*.
- Fröhlich (E.), siehe: Wedekind (E.).
- Fuchs (A.), Liquor cerebrosplanialis 778.
- Fuchs (Gebr.), Darst. alkoholfreien Bieres 982*.
- Fuchs (J.), Korkersatzmittel 1210*.
- Fuchs (W.), siehe: Nathan (L.).
- Füchtbauer (Ch.), Von Kanalstrahlen erzeugte Sekundärstrahlung u. eine Reflexion der Kanalstrahlen 1078.
- Fühner (H.), Biologie von *Convolvula*

- roscoffensis Graff 774. — Verh. des Chinolins im Tierkörper 1835.
- v. Fürth (O.), siehe: Abel (E.).
- v. Fürth (O.) u. Schütz (J.), Bedeutung der Gallensäuren für die Fettverdauung 1707.
- Füth (H.), siehe: Lockemann (G.).
- Füth (H.) u. Lockemann (G.), Nachw. von Fleischmilchsäure in der Cerebrospinalflüssigkeit Eklaptomischer 1452.
- Fuhrmann (F.), Bacterium panis 948.
- Funk (W.), Trennung des Fe von Mn, Ni, Co u. Zn 1714.
- Gablin & Cie., Neurämin 563.
- Gachot (C.), siehe: Noelting (E.).
- Gadamer (J.), Nachw. v. halbdemat. Spiritus in Spiritus Formicarum 386.
- Gaede (W.), Quecksilberluftpumpe 1.
- Gärtner (S.), Darst. eines in W. l. Polychlorals 513*. — Darst. einer festen Modifikation des Chlorals 1807*.
- Gaidukov (N.), Unterss. mittels Ultramikroskops 1554. 1834.
- Gaiffe, Messung der in einer gegebenen Zeit ausgesandten X-Strahlen 1079.
- Gaillard (G.), Recherches sur le temps que la précipitation met à paraître dans les solutions d'Hyposulfite [1684].
- Gair (C. J. D.), Best. von Naphtalin in Kohlengas 598.
- Galbraith (D. R. Sh.) u. Steuart (W.), Behandlung v. pulverförmigen Erzen u. dergl. im elektr. Ofen 518*.
- Galeati (D.), siehe: Viviani (E.).
- Galeotti (G.), Gilt die Phasenregel auch für Kolloide? 1215.
- Galimard (J.) u. Verdier (E.), Ggw. v. Arsen in den sog. reinen Glycerinen 909.
- Gallagher (F. E.), Legierungen v. Sb u. Sn 1690.
- Gallardo (A.), Kolloide u. Zellteilung 690.
- Galler (H.), siehe: Küster (W.).
- Gallet (A.), Beziehungen zw. Reinheit, Salzquotient u. organ. Verhältnis 1679.
- Gallo (G.), Elektrochemisches Äquivalent des Jods 1397. — siehe: Giorgis (G.).
- Gallois (Ch.), Verfälschung des Lycopodiums 1110.
- Gambarjan (St.), siehe: Wieland (H.).
- Gaṅguli (A. Ch.), siehe: Rây (P. Ch.).
- Ganzhorn u. Kling, App. zum Abfällen fl. u. halbf. Substanzen 1641.
- Garbassow (A.), Vorlesungen üb. theoret. Spektralanalyse [1812].
- Gardner (H.), Flasche zum Ausfällen des Morphins 1905.
- Garner (J. B.) u. King (W. E.), Keimtötende Wrkg. des $KMnO_4$ 1037.
- Garner (W. W.), siehe: Michael (A.).
- Garrett (F. C.) u. Lomax (E. L.), Best. des S in Petroleum u. bituminös. Mineralien 396.
- Garrod (A. E.) u. Hele (T. Sh.), Ausscheidung von Homogentisinsäure bei Alkaptonurie 261.
- Garrod (A. E.) u. Hurtleley (W. H.), Best. d. Homogentisinsäure im Harn 262.
- Gary (M.), Veränderungen an Beton im Seewasser 294. — D. u. Glühverlust d. Zemente 1379.
- Gasda (G.), Kondensationen v. p-Methylchinaldin mit arom. Aldehyden 50.
- Gassmann (Th.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Gaubert (P.), Einfl. färbender Stoffe in der Mutterlauge auf die Kristallgestalt 930. — Künstliche Färbung der Phtalsäurekristalle 1095. — Pyromorphit — Allant 1567. — Zustand v. Färbemitteln in künstlich gefärbten Kristallen 1785.
- Gault (H.), siehe: Blaise (E. E.).
- Gautier (A.), Best. des CO in der Luft durch J_2O_5 317. — Cu als Erreger im Marshschen App. 1630.
- Gautier (A.) u. Clausmann, Best. des CO in Gasgemischen 1189.
- Gautier (Cl.), siehe: Doyon.
- Gautrelet (J.), Rk. des Blutes eine Funktion der Ernährung 1275.
- Gawalowski (A.), Aluminium carbonicum 640.
- Gehreke (E.), Entstehung von Kanalstrahlen großer Masse 1136.
- Gehreke (E.) u. v. Baeyer (O.), Trabant der Quecksilberlinien 220.
- Geinsperger (E.), siehe: Skraup (Z. H.).
- Geisel (E.), siehe: Ruff (O.).
- Geitel (H.), Ionisierung d. Luft 1080. 1772.
- Gelmo (P.) u. Suida (W.), Färben animal. Textilfasern 1680.
- Gerber (N.) u. Hirschi (A.), Einw. ultravioletter Strahlen auf Milch 1281.
- Gerdes jr. (H. S.), Darst. eines Düngemittels aus Torf u. dergl. 517*.
- Gerhard (Ph.), siehe: Werner (A.).
- Gerhart (H.), Veränderungen d. Kristalltracht von Doppelsulfaten durch den Einfluß von Lösungsgenossen 1184.
- Gerland (E.), Elektrotechnik 1298.
- Gerlinger (P.), Best. des Cu 1574.
- Gerson & Sächse, Darst. eines festen Pflanzenschleimes 1128*.
- Gervais (F.), siehe: Bronn (J.).
- Gesellschaft für chem. Industrie in Basel, Darst. v. Disazofarbstoffen für Wolle 1124*; v. Aminoarylacidylaminonaphtolsulfosäuren 1718*; v. substantiven Polyazofarbstoffe 1810*.
- Gesellschaft z. Verwertung d. Bolegischen wasserlös. Mineralöle u. Kohlenwasserstoffe, Darst. leicht u. haltbar emulgierend. Fettstoffe 1208*.

- Gewerkschaft Carlsfund, Gewinnung von Kieserit aus einem Gemenge mit Steinsalz 420*.
- Gibbs (H. D.) u. James (C. C.), V. von As in Weinen 580.
- Gibson (J. A.), siehe: Torrey (H. A.).
- Gies (W. J.), siehe: Posner (E. R.).
- Giesel (F.), β -Polonium 996. 1324.
- Giffin (J. A.), Abhängigkeit des Kp. v. Druck 116.
- Gilbert (R. D.), s.: Osborne, (Th. B.).
- Giles (W. B.), Bakerit u. Howlit 269.
- Gillies (J. H.), Scheidung sulfidischer Erze v. ihrer Gangart 105*.
- Gillot (H.) u. Grosjean (A.), Pyknometr. Best. des Gewichtes u. des Volumens v. in Fl. suspendierten Ndd. 867.
- Gimel (G.), Anpassung v. Hefen an SO_2 864.
- Gin (G.), Verarbeitung von Pb und Ag enthaltenden Zinkerzen 1916*.
- Giorgis (G.) u. Gallo (G.), Puzzolane u. ihr techn. Wert 1711.
- Giran (H.), Phosphorsulfide 992.
- Girard (A. L.), Les Boissons [1684].
- Gittel (W.), Einw. v. Hydroxylamin auf Dimethylhydroresorcin 33.
- Gittens (W.), siehe: Dony (O.).
- Giusti (G.), Best. des Pb in Legierungen von Sn u. Pb 1462.
- Given (A.), Konst. Temperaturbad 1074.
- Gizelt (A.), Einfluss des A. auf die sekretor. Tätigkeit u. die Verdauungsfermente der Bauchspeicheldrüse 484. 862. 1559.
- Glage (G.), Best. d. Wärmeleitfähigkeit v. Fe, Stahl, Cu, Ag, Pb, Sn, Zn, Messing, Neusilber 431.
- Glassmann (B.), Best. d. Traubenzuckers 875; des Harnstoffes 1054.
- Glatzel (C.), Intensivdoppelkühler 1518.
- Gmehling (A.), Rösten d. Kupfersteine, Darst. v. H_2SO_4 aus den Röstgasen u. Verwendung dieser S. zur Extraktion des Cu aus armen Erzen 1060.
- Gmelin-Kraut u. Friedheim (C.), Handbuch der anorg. Chemie [1472].
- Gnehm (R.) u. Kaufler (F.), Thiazine 1359.
- Gnehm (R.) u. Schröter (W.), Indamine u. Thiazine 838.
- Gnehm (R.) u. Walder (E.), Methylen-grün 1361.
- Gockel (A.), Radioaktivität einig. schweiz. Mineralquellen 5.
- Godchot (M.), Derivv. des Oktohydroanthracens u. Perhydroanthracens 367. — siehe: Jungfleisch (E.).
- Gobel (J. B.), Theorie der Gefrierpunktniedrigung 1644.
- Goech (F. A.) u. Walker (C. F.), Outlines of Inorganic Chemistry [804].
- Göckel (H.), Bürette für Titration in der Wärme 170. — Meßgeräte 1589.
- Goerens (P.), Konatit. des Roheisen 1579.
- Göfßling (W.), Alkaloide d. Phenanthren-gruppe 196; der Puringruppe 262. — Formaldehyd in der Arzneimittelsynthese 1110. — Festoform 1371.
- Goefsmann (G.), Alkaloide v. Anagyris foetida 1365.
- Gogitide (S.), Nachweis des Übergangs von Nahrungsfett in die Milch 1367.
- Gold (E.), siehe: Wilson (A. H.).
- Goldberg (E.), Rk. zwischen Cl u. Bzl. im Licht 1693. — Rk. zwischen Chromsäure u. Chinin im Licht 1693.
- Goldberger (F.) u. Tandler (R.), Einw. v. verd. Schwefelsäure auf das aus Äthylpropylketon dargestellte Pinakon 448.
- Golding (J.) und Feilmann (E.), Verderben von Milch durch Cu 580.
- Goldmann (F.), Gärungssaccharometer zur Best. des Harnzuckers 1799.
- Goldscheider (F.), Matlack 110*.
- Goldschmidt (C.), Nachw. von Formaldehyd 402. — Best. v. Ag u. Au 1116.
- Goldschmidt (F.), siehe: Haber (F.).
- Goldschmidt (H.) u. Bräuer (R.), Anilidbildung 744. — CO_2 -Abspaltung aus Trichloressigsäure in Anilinlg. 745.
- Goldschmidt (H.) u. Sunde (E.), Esterbildung 1088.
- Goldschmidt (M. V.), Pyrolumineszenz des Quarzes 1372.
- Goldschmidt (R.) u. Hašek (J.), Entfernung des Fruchtw. aus Kartoffelreißel zwecks Stärkegewinnung 724*.
- Goldschmidt (V.), Glühverlust als mineralog. Kennzeichen 955.
- Goldschmidt (V.) und Hermann (P.), Glühverlust der Zeolithe als deren mineralog. Kennzeichen 955.
- Goldschmiedt (G.), Einfluss von Alkoxygruppen auf die Reaktionsfähigkeit α -ständiger Halogenatome in arom. Verb. 1098. — s.: Schimetschek (L.).
- Gollücke (F.), siehe: Stobbe (H.).
- Gomberg (M.) und Cone (L. H.), Triphenylmethyl 1742.
- Gongora (J. S.), Chem. Kontrolle in den Rohrzuckerelassen verarbeitenden Brennereien 1381.
- Goodchild (J. G.), Pseudomorphosen nach einem Kalknatronfeldspat 390.
- Goodson (W. H.), siehe: Koch (W.).
- Gorbow (A.), Stat. Charakter des Gleichgewichts physik.-chem. Systeme 1311.
- Gordan (P.), Fettgehalt des Centrifugenschlammes 95. — Verss. mit dem Gottlieb-Roese-App. 1905.
- Gordin (H. M.), Kristall. Alkaloid aus Calycanthus glaucus 59.

- Gore (H. C.), siehe: Bigelow (W. D.).
 Gorini (C.), Gorgonzolakäse 1447.
 Gorke (H.), siehe: Hantzsck (A.).
 Gosio (B.), Indikatoren des Bakterienlebens 68.
 Gossner (B.), siehe: Gutbier (A.).
 Goupil, siehe: Charrin.
 Gourdon (F.), Körnige Eruptivgesteine des Grahamlandes 497.
 Goutal (E.), Best. der flüchtigen Bestandteile u. des Heizwertes von Kohlen 82.
 Graebe (C.) u. Kraft (H.), Oxydations-schmelzen 1153.
 Graefe (E.), Anwendungen des CCl_4 im Laborat. 874. — Best. des F. von Asphalt 1633. — Unterscheidung des Braunkohlenteerpeches von anderen Pechen 1678. — Schwelgas 1681. — Kalorimeter zur Heizwertbest. von Gasen 1760.
 Graetz (L.), Kurzer Abriss der Elektrizität [1684]. — Die Elektrizität u. ihre Anwendungen [1684].
 Graf (G.), Extraktbest. in Gersten 600.
 Graf (H.), siehe: Ruff (O.).
 Graf (L.), Konservierung des Kaffees m Harzen 385.
 Grandmougin (E.), Erzeugung brauner Töne auf der Faser durch Oxydation organ. Basen 1681.
 Graton (L. C.) u. Schaller (W. T.), Purpurit 588.
 Graumann, siehe: Doeltz (F. O.).
 Graux (L.), Proportionalität zwisch. Gefrierpunktserniedrigung eines Mineral-(Dicarbonat)-wassers u. dessen Gehalt an anhydrischem Salz u. Monocarbonat 634. — siehe: Maillard (L. C.).
 Gray (A.), Heuslers magnet. Legierungen von Mn, Al u. Cu 1147.
 Grebe (L.), Absorption der Dämpfe von Bzl. etc. in Ultraviolett 341.
 Gredinger (W.), Verarbeitung gefrorener u. wieder aufgetauter Rüben 794.
 Green (A. G.), Yeoman (H.) u. Jones (R.), Unters. der Farbstoffe auf der tierischen Faser 1119.
 Green (J. R.) u. Jackson (H.), Keimung der Ricinussamen 144.
 Gregory (A. W.), Gas-Entw.-App. 629.
 Gregory (J. C.), Introduction to the Theory of Electrolytic Dissociation [1640].
 Greinacher (H.), Durch Radiotellur hervorgeruf. Fluoreszenz v. Glas, Glimmer u. Quarz 1395. — Aufspeicherung von elektr. Energie in festen Halbleitern 1393. — siehe: Herrmann (K.).
 Greiner (W.), Kochen unter Vakuum 1769.
 Grézy, siehe: Pascalis (G.).
 Griffin (J. J.) & Co., Kontinuierlich fließende Wasch-(Spritz)-flasche 629.
 Grigorowitsch (P.), Einw. von Quecksilberäthyl auf Knallquecksilber u. die Zers. dieses Gemisches durch HCl ; Komplex: $5\text{HgCl}_2 \cdot 2\text{NH}_3\text{OH} \cdot \text{HCl} \cdot 2\text{NH}_4\text{Cl} \cdot 2(\text{CH}_3)_2\text{CO}$ 743.
 Grimbert (L.), Nachw. der Gallenfarbstoffe im Harn 199. — Phosphorhaltiger Jodtanninwein 387. — Ggw. v. Chlorat in NaNO_3 793. — Rk. von Schlagdenhaufen 1116.
 Grimmer (W.), siehe: Scheunert (A.).
 Grimschl (E.), App. u. Versuchs-anordnungen für d. Polarisation d. Lichtes 113.
 Grindley (H. S.), siehe: Emmett (A. D.). — siehe: Trowbridge (P. F.).
 Grindley (H. S.) u. Emmett (A. D.), Einfluss des Zubereitens auf den Nährwert des Fleisches 1339.
 Groebel (P.), siehe: Vorländer (D.).
 Gröger (A.), Osmoseapp. 100. — Nichtzuckerbewegung im Raffineriebetriebe 794. — Zuckerindustrie 1120.
 Grösche, Hülse für Maximalthermometer 1641.
 Grognot (L.), Natürl. Al-Phosphat 1710.
 Grolée (A.), siehe: Bucherer (H.).
 Grombach (A.), siehe: Kauffmann (H.).
 Groschuff (E.), Jodsäure 9. — siehe: Mylius (F.).
 Grosjean (A.), siehe: Gillot (H.).
 Grosman (L.), siehe: Cormimbœuf (H.).
 Gross (Th.), Einw. von Wechselströmen auf Elektroden 304. — Quecksilberregulierwiderstände mit Wasserkühlung 1389.
 Grosse (W.), Ionen u. Elektronen [1587].
 Grosse-Bohle (H.), Entwässerung u. Verwertung von Klärschlamm 1200*. — O-Gehalt des Rheinwassers 1457.
 Grosser (J.), Fettanalyse 1802.
 Grossmann (H.), siehe: Forster (M. O.).
 Grossmann (Herm.), siehe: Rosenheim (A.).
 Grossmann (Herm.) u. Pötter (H.), Einfluss v. Konzentration u. Temp. auf die spez. Drehung stark opt.-aktiv. Verbb. 227.
 Grossmann (Herm.) u. Wieneke (L.), Einfluss von Temp. u. Konzentration auf das spez. Drehungsvermögen opt.-aktiver Körper 653.
 Grube (G.), Legierungen des Mg mit Cd, Zn, Bi u. Sb 1406.
 Grubenmann (U.), Pneumatolyse u. Pegmatite; Turmalinpegmatit 496.
 Grübler (M.), Rk. eines Harns 485.
 Grün (A.), siehe: Werner (A.).
 Grünbaum (A.), Darst. elektrolyt. Metallniederschläge, insbesond. auf Draht 625*.
 Grüters (M.), siehe: Zinke (Th.).
 Gruner (P.), Radioakt. Umwandlung 632.
 Grunmach (L.), Diffusion v. CO_2 durch Kautschuk 23.

- Grutterink (A.) u. Weevers de Graaff (C. J.), Kristallin. Harnalburnose 476.
- Gührs Wwe. (L.), Zinkbad zur Erzeugung hochglänzender Zinküberzüge 166*. 625*. 1211*.
- Günther, Chem. Konstitution u. Wrkg. der Arzneikörper 863.
- Günther (A.), Weinstatistik für 1903 101. — siehe: Paul (Th.).
- Günther (C.) u. Reichle, Abwässer-beseitigung von Neustrelitz 610.
- Guérin (G.), Volumetr. Best. d. freien HCN in wss. Lsg. Titrieren d. Kirsch-lorbeer- u. Bittermandelwassers 89.
- Guerrini (G.), Fällung d. Eieralbumins durch Na_2SO_4 1362.
- Guertler (W.) u. Tammann (G.), Silic-ide des Ni 1482.
- Guglielminetti, Respirat. App. z. Erforsch. v. mit irrespirablen Gasen erfüllte Medien 384.
- Guidi (G. B.), siehe: Baroni (E.).
- Guignard (L.), B. u. Schwankungen des HCN liefernden Prinzips des schwarz. Holunders 374. 1273. — HCN liefernde Bohne, Phaseolus lunat. 1273. — Aus-scheidung v. Emulsin durch Hefen 1280.
- Guigues (P.), Zinnober u. Berlinerblau 1634.
- Guillemard (H.) u. Moog (R.), Einfluss großer Höhen auf Stoffwechsel 148. — Vermehrung der Blutkörperchen in der Höhe 380.
- Guillet (L.), Les Aciers spéciaux [1587]. — Zementieren 1913.
- Guinchant, siehe: Chrétien.
- Gulewitsch (W.), Methylguanidin der Muskeln 1750.
- Gulewitsch (W.) und Wasmus (Th.), Einw. v. $\text{NH}_4\text{-CN}$ auf Ketone 1649.
- Gundry (P. G.), Asymmetr. Wrkg. von Wechselstrom auf eine polarisierbare Elektrode 1184.
- Guntz, Darst. v. Ba 320.
- Guntz u. Roederer, Strontium 994.
- Guntz (A.) u. Bassett jr. (H.), Sublimation des Pt unterhalb seines F. 440. — Bildungswärmen v. Ca-Verbb. 1401. — Kupfernitrid 1600.
- Gustavson (G.), Verbb. der AlCl_3 -Fer-mente mit KW-stoffen u. HCl-Gas 1694.
- Gutbier (A.) u. Birkenbach (L.), An-leitung zur Mafsanalyse [1640].
- Gutbier (A.), Birkenbach (L.), Janssen (R. L.) u. Mehler (H.), At.-Gew. des Wismuts 126.
- Gutbier (A.) u. Bünz (R.), Peroxyde d. Bi 532. 904.
- Gutbier (A.) u. Gossner (B.), At.-Gew. des Te 635.
- Gutbier (A.) u. Krell (A.), Palladium 181.
- Derivv. d. Palladosammins 1085. — Verbb. d. Palladohalogenide mit aliphat. Basen 1647.
- Guthrie (J. M.), siehe: Ford (J. S.).
- Guthzeit (M.), siehe: Coutelle (C.).
- Gutmann (A.), Einw. v. KCN auf Na-triumtetrathionat u. -dithionat 893.
- Gutton (C.), Wrkg. der n-Strahlen auf einen oscillierenden Funken 633.
- Guye (Ph. A.), Verbrennung des N 1058. — At.-Gew. des N 1084. 1645.
- Guye (Ph. A.) u. Davila (Ch.), D. des NO; At.-Gew. des N 176.
- Guyot (A.) u. Staehling (Ch.), γ -Sub-stituierte Anthracenderivv. 44. 47. 48.
- Haack (R.), Darst. v. Doppelverbb. organ. SS. oder deren sauren Alkalisalzen mit Hämatein u. Metalloxyden 621*.
- Haag (E.), App. zur Darst. v. Mg 1465.
- Haagn (E.), Glühungen im Vakuum mittels elektr. Ofens 170.
- Haas (K.), siehe: Küster (W.).
- Haas (P.), Kondensation v. Dimethyl-di-hydroresorcin u. Chlorketodimethyltetra-hydrobenzol mit primären Aminen (m- u. p-Phenylendiamin) 1419. 1697.
- Haas (W.), siehe: Pschorr (R.).
- Haase (E.), Porphyr von Schwertz 272.
- Haase (G.), Braugerste 781.
- Haber (F.), Fällung d. Ferroionen in wss. Ferrocyanaliumlg. 124. — Thermo-dynamik techn. Gasrkk. [168].
- Haber (F.) u. Bruner (L.), Das Kohlen-element, eine Knallgaskette 729.
- Haber (F.) u. Goldschmidt (F.), Ano-discher Angriff des Eisens durch vaga-bund. Ströme u. Passivität des Fe 641.
- Habermann (J.), V. der Milchsäure im Tausendgüldenkraut 819.
- Hackford (J. E.), siehe: Trotman (S. R.).
- Hackspill (L.), Reduktion von AgCl u. CuCl_2 durch Ca 438.
- Haensel (H.), Äther. Öle 1497.
- Haerdtl (H.), Einw. von Cyanessigsäure auf Crotonaldehyd 655.
- Häuser (F.), Explosive Leuchtgas-Luft-gemische 311.
- Haeussermann (C.), Xyloidine 1196.
- Haga (T.), Hydroxylamin- α, β -disulfonate. Strukturisomere der Hydroximin-sulfate oder Hydroxylamin- β, β -disulfonate 1397.
- Hagen (P.), Darst. eines fettfreien Fisch-extraktes aus fettreichen Fischen 1211*.
- Hagenbach (A.) u. Konen (H.), Atlas der Emissionsspektren der meisten Ele-mente [204].
- Hahn (A. u. R.), Gasdruckmessung 1077.
- Hahn (C.), Orsatapp. 1287. 1627.
- Haiden (A.), siehe: Roscoe (H. E.).

- Haimann (M.), siehe: Pfeiffer (P.).
 Hajek (Th.), Vermälzung einer Gerste mit abnorm hohem Eiweißgehalte 1382.
 Hale (W. J.), Mc Nally (W. D.) u. Pater (C. J.), Grignardsynthesen in der Furfuranreihe 851.
 Halenke (A.) u. Kling (M.), Rizinrückstände 1627.
 Hall (A. D.) u. Amos (A.), Best. d. nutzbaren Pflanzennahrung im Boden 1454.
 Hall (A. D.) u. Demolon (A.), Le Sol en Agriculture [1812].
 Hall (A. D.) u. Miller (N. H. J.), Einfl. des Pflanzenwachstums u. der Düngung auf Retention von Basen durch den Boden 153.
 Halle (W. L.), Konstit. d. Morphins 565.
 Haller (A.) u. Blanc (G.), d-Kampfersäurederiv. mit gemischten Funktionen und β -Kampfolid 35.
 Haller (A.) u. Bauer (E.), Benzyl- und Phenylborneol, Benzyl- u. Phenylkampfen 1427. — Diphenyl- oder Alkylphenylkampfmethan u. -methylen 1827.
 Haller (A.) u. March (F.), Drehungsvermögen des Hexahydrobenzyliden- und Önanthylidenkampfers etc. 935.
 Haller (A.) u. Padova, Benzylidenderivate d. Anthrons oder Anthranols 138.
 Halphen (G.) u. Arnould (V.), La pratique des Essais commerciaux et industriels [1684].
 Hamburger (A.), Ganophyllit als Mineralspezies 75. — Antigorit 75. — V. von Triplit u. großen Turmalinen 156.
 Hamel (M.), Darst. konz. H-COOH 1584*.
 Hamill (J. M.), Identität des Trypsinogens u. der Enterokinase bei Wirbeltieren 773. — Schutz der Eingeweidewürmer und ihr Verhalten zu den Beziehungen zwischen Enterokinase und Trypsin 774.
 Hammer (J. A.), Thymsdrüse beim Frosch, ein lebenswichtiges Organ? 145.
 Hamonet (J. L.), Synthesen in d. Reihe des s. Heptantriols-1,4,7 332. — Methoxytrichlorpentanol-1,5,4 u. α -Trichlormethyltetrahydrofurfuran 646.
 Hanausek (E.), Pharmakognosie 1841.
 Hancock (E. L.), Wrkg. kombinierter Streckungen auf d. elast. Eigenschaften des Stahls 879.
 Hand (W. F.), siehe: Bogert (M. T.).
 Hann (A. C. O.), siehe: Jowett (H. A. D.).
 Hanow (H.), Farbbest. der Würze 1910.
 Hansen, Stärkewert als Grundlage der Futterberechnung 1761.
 Hansen (J.), Hoffmann (K.), Herweg (H.) u. Hömberg (W.), Fütterungsverss. mit Milchkühen 1183.
 Hantzsch (A.), Konstitution u. Farbe der Diazo- u. Azoverbb. 343. — Cyanursäure als Pseudosäure 657. — Oxazin- u. Thiazinfarbstoffe 685. — Konstitution u. Körperfarbe von Nitrophenolen 1546. — Thionin- u. Azoxinfarbstoffe 1667.
 Hantzsch (A.) u. Auld (S. M.), Merkurinitrophenole 1548.
 Hantzsch (A.) u. Gorke (H.), Chinoide aci-Nitrophenoläther 1545.
 Hantzsch (A.) u. Sluiter (C. H.), Isomere Nitrosoorcine 758.
 Hanuš (J.), Best. des Vanillins 89.
 Hanuš (J.) u. Chocenský (K.), Anwendung des Zeisschen Eintauchrefraktometers ind. Nahrungsmittelanalyse 1463.
 Harang (P.), Best. der Trehalose in den Pflanzen mittels Trehalase 404.
 Harcourt (R.), Wertbest. von Weizen 970.
 Harden (A.), Zymase u. alkoh. Gärung 257. — Voges- u. Proskauersche Rk. für Bakterien 1561. — siehe: Armit (H. W.).
 Harden (A.) u. Walpole (G. St.), Produktion von 2,3-Butylenglykol u. Acetylmethylcarbinol durch Bac. lactis 1560.
 Harden (A.) u. Young (W. J.), Alkoh. Ferment des Hefesaftes 1625.
 Hardy (W. B.), Kolloidale Lsg. Globuline 688.
 Harnoth (A.), Schwankungen im Milch-ertrage u. im Fettgehalt der Milch 258.
 Harries (C.), KW-stoffe aus Kautschuk u. Guttapercha 238.
 Harries (C.), Langfeld (K.), Thieme (C.), Türk (H.) u. Weiss (V.), Einw. d. Ozons auf organ. Verb. 542.
 Hartley (E. G. J.), s.: Berkeley (Earl of).
 Hartley (H.), Spontane Kristallisation einer übersättigten Lsg. 1076. — App. zum Trennen der Mineralien mittels schwerer Lsgg. 1758.
 Hartley (H.) u. Thomas (N. G.), Löslichkeit des Triphenylmethans in organ. Fll., die mit ihm kristallinische Verb. liefern 1615.
 Hartley (W. N.), Chem. Struktur, physikalische Eigenschaften u. Theorie der Farbe 441. — Darst. von Murexid aus Alloxantin u. Alloxan 456. — Absorptionsspektren von Harnsäure, Murexid u. den Ureiden u. ihre Beziehung zur Farbe u. zur chemischen Struktur 457.
 Hartmann (E.), Ozonide 1149. — siehe: Meyer (R.).
 Hartmann (E.) u. Benker (F.), Ventilator u. Fortschritte beim Bleikammerprozefs 975. — Konzentrat. von H₂SO₄ 1804.
 Hartwich (C.), Technisch u. pharmazeut. verwendete Gallen 196.
 Hartwig (L.), siehe: Frerichs (G.).
 Hašek, (J.), siehe: Goldschmidt (R.).

- Haselbach, Radioelemente und Stoffhypothese [804].
- Haselhoff (E.), Buchweizen 1183.
- Haselhoff (E.) u. Bredemann (G.), Konserververderber 1899. — Anaerobe, N sammelnde Bakterien 1896.
- Haselhoff (E.) u. Mach (F.), Zers. der Futtermittel durch Schimmelpilze 1902.
- Hasenbäumer (J.), Schädlichkeit v. Cyanverbb. für die Fischzucht 777. — siehe: König (J.).
- Haskins (H. D.), siehe: Macleod (J. J. R.).
- Hafslser (F.), siehe: Dennstedt (M.).
- Hassreidter (V.), Entschweflungsgrad gerösteter Blenden 964. 1906.
- Haucke (H.), Erschmelzen von Glas etc. mittels elektr. Erhitzung 1210*.
- Haupt (E.), Heuslersche ferromagnetische Legierungen unmagnetischer Metalle 906. — siehe: Heusler, F.
- Hausding (F.), Verss. mit dem elektr. Tiegelofen bei Phosphatanalysen 874.
- Haussner (A.), siehe: Müller (E.).
- Haynes (G. S.), siehe: Dixon (W. E.).
- Headen (W. P.), Phosphoreszierende Calcite 1673.
- Hecht (A. F.), Fettprobe für Fäces 1513.
- Heckel (F.), siehe Skraup (Z. H.).
- Hedley (G. W.), siehe: Wilson (F. K. L.).
- Heermann (P.), Zinn-Phosphatprozefs 102.
- Hefelmann (R.) u. Mauz (P.), Verteilung des Glykogens in den Muskeln des Pferdes 1292. — Intrazelluläres Fett der Muskeln des Pferdes und Rindes 1292.
- Hefelmann (R.), Mauz (P.) u. Müller (F.), Himbeerrohsäfte von 1905 1850.
- Heffter (A.), Verh. v. As im Organism. 66.
- Heidenhain (M.), Trichloressigsäure als Fixierungsmittel 276. — Färbung von Knochenknorpel 277. — Anwendung d. Azokarmins u. der Chromotrope 277.
- Heike (W.), Vanadinbest. 283.
- Heile (B.), Intravitale Beeinflussung autolytischer Vorgänge im Körper 774.
- Heilner (E.), Wrkg. d. Zufuhr v. W. auf die N- u. Cl-Ausscheid. im Harn 1369.
- Heim (F.), siehe: Meisenheimer (J.).
- Heine (O.), Darst. eines künstl. Düngemittels 1383*.
- Heine & Co., Darst. eines Terpenalkohols (Nerol) 423*. 424*.
- Heinemann (J.), Bijur-Akkumulator 100.
- Heinemann (W.), Gewinnung von NH₃ aus Koksogengasen 803*.
- Heinzelmann (G.), Spiritus- u. Prefshefenfabrikation 879.
- Heise (R.), siehe: Paul (Th.).
- Hele (T. Sh.), siehe: Garrod (A. E.).
- Heller, siehe: Bettges.
- Heller (G.), Techn. Darst. von Anthracinon aus Benzoylbenzoesäure 1886.
- v. Hemmelmayr (F.), Onocerin 1615. — Lehrbuch der anorg. Chemie [1812].
- de Hemptinne (A.), Auf Ionisierungserscheinungen bezügl. Terminologie 208. — Umwandlung von Ölsäuren etc. in Prodd. von höherem F. 801*.
- Hemsalech (G. A.), Spektren d. verschied. Phasen d. oscillierenden Funkens 309.
- Henderson (L. J.), Gleichgewicht in Phosphatlgg. 1031.
- Hendrikszoon (W. J. J.), Darst. einer Oxyhämoglobinlg. 166*.
- Henkel (H.) u. Roth (W. A.), Analyse verd., rein wss. Glycerinlgg. 284.
- Henkel (Th.) u. Mühlbach (E.), Menge u. Fettgehalt d. v. Kalbe beim Saugen aufgenommenen Milch 1183.
- Henneberg (W.). Organismen in lagernd. Essig u. Temp. der Pasteurisierung 70. — Bakteriolog. Unterr. in der Schnell- essigfabrik etc. 613. — Giftwrkg. der Ameisensäure auf Pilze 694. — Widerstandsfähigkeit d. Kartoffel geg. Fäulnisbakterien 1035. — Abtötungstemperatur der auf dem Malze lebenden schädlichen Mikroorganismen 1298. — Schnell- essig- u. Weissessigbakterien 1796.
- Hennicke (H.), siehe: Behrend (R.).
- Henning (C.), Chemie im Gießereibetriebe 295.
- Henning (F.), siehe: Holborn (L.).
- Henri (V.), Enzymwrkg. u. heterogene Katalyse 7. — Wrkg. des Invertins in einem heterog. Medium 484. — Cours de Chimie physique [1640].
- Henrich (F.), Radioaktive Bestandteile der Wiesbadener Thermalquellen 1314.
- Henry (L.), Gruppe: C(OH) d. tertiären Alkohole 541. — Die Alkoholfunktion 997. — Anlagerung von HCl an Isobutylendioxyd 1149.
- Hensgen (C.), Dissociation der Elektrolyte 3.
- Henz (F.), Best. der S. in Abgasen 275.
- Henze (M.), Speicheldrüsensekret der Kephelopoden 1443.
- Hepp (E.), Konstit. d. Oxazin- u. Thiazin- farbstoffe 1030.
- Heraeus (W. C.), F.-Best. feuerfester keramischer Prodd. 878.
- Herbst (E.), Einw. des atmosphär. O auf Parakautschuk 842.
- Herder (M.), Alkaloidreagenzien u. deren mikrochem. Verwendung 1910.
- Hérissey (H.), Prulaurasin 367. — Best. v. kleinen Mengen Benzaldehyd 598.
- Heritage (G.), siehe: Kohler (E. P.).
- Hermann (H.), Elementaranalyse organ. Substanzen 1628.
- Hermann (P.), s.: Goldschmidt (V.).
- Hermann (W.), siehe: Stark (J.).

- Hermsdorf (L.) u. Wagner (R.), Email-
 lieren von Eisenwaren 625*.
 Herrmann (K.) u. Greinacher (H.),
 Ursache des Voltaeffektes 207.
 Herrmann (P.), Verlustbest. u. Betriebs-
 kontrolle der Zuckerfabrikation [804].
 Herter (C. A.), Verhältnis zwischen Skatol
 u. der p-Dimethylaminobenzaldehyd.
 des Urins 862. — B. v. Methylmerkaptan
 durch Kotbakterien auf Pepton 1796.
 — siehe: Abel (J. J.).
 Herter (C. A.) u. Foster (M. L.), Best.
 der Indols 875.
 Herter (C. A.) u. Ward (H. C.), Gas-
 produktion durch Kotbakterien auf
 Zuckerbouillon 1796.
 Herweg (H.), Beurteilung sog. Futter-
 wülpulver 865. — s.: Hansen (J.).
 Herweg (J.), Ionisation durch Röntgen-
 u. Kathodenstrahlen 1076.
 Herz (W.), Physikal. Chemie 806.
 Herz (W.) u. Lewy (M.), Verh. organ.
 SS. bei Verteil. zwischen zwei Lösungs-
 mitteln 20. — Verteilungssatz 1728.
 Herzberg (M.), siehe: Wohl (A.).
 Herzberg (W.), Harzgehalt von Zell-
 stoffen 1381. — Flachsgarnprüfungen
 1382. — Aschenwage 1382.
 Herzig (J.), Pollak (J.), Mayrhofer u.
 Schuloff, Brasilin u. Hämatoxylin 768.
 Herzig (J.) u. Tichatschek (J.), Ver-
 drängung der Acetylgruppe durch den
 Methylrest mittels Diazomethan 763.
 Herzig (J.), Wenzel (F.), Rona (P.) u.
 Reismann (W.), Tetramethylphlorglu-
 cinaldehyd 463.
 Herzog (R. O.), Temperatureinfluss auf
 die Entw. der Organismen 64.
 Hesehus (N. A.), Lichtempfindlichkeit
 des Se 731. 1080.
 Hess (A.), Volumenänderung beim Schmel-
 zen in Diagrammen 212.
 Hefs (E.), Tropische Stärkemehle 952.
 Hess (W. H.), Volumengewicht des rohen
 Zementmaterials und Ausbeute bei
 einem rotierenden Ofen 976.
 Hesse (A.), Volland (H.) u. Kempe
 (A.), Pinen- u. Kampfenchlorhydrat 1423.
 Hesse (Aug.), Unters. von Wässern, die
 für Molkereizwecke bestimmt sind 275.
 Hesse (O.), Flechten 1100.
 Hetsch, Trinkwassersterilisation 1671.
 Heubner (W.), Viskosität des Blutes 252.
 Heudebert (Ch. A.), Darst. eines fast
 kohlehydratfreien Brotes 982*.
 Heusler (F.), Richarz (F.), Starck (W.)
 u. Haupt (E.), Schmiedbare magnet.
 Bronzen 817.
 Hewitt (J. Th.), siehe: Dunstan (A. E.).
 Hewitt (J. Th.) u. Mitchell (H. V.),
 Konstit. der o-Hydroxyazoverbb. Darst.
 des Benzolazodimethylcumarins 344. —
 Azoverbb. des 4-Methyl- α -naphthocuma-
 rins 364. 938. — Azoderivv. des 4,6-
 Dimethylcumarins 934.
 Hewitt (J. Th.) u. Walker (N.), Einw.
 v. Br auf Benzolazo-o-nitrophenol 1939.
 Hewlett (R. T.), Milchsterilisierung 1038.
 Heyde (A.), siehe: Borsche (W.).
 Heymans (G.), Gesetze u. Elemente des
 wissenschaftl. Denkens [1587].
 Hibbert (H.), Darst. von Trialkylstibinen,
 -arsinen u. -phosphinen 738.
 Hibsch (J. E.), Geolog. Karte des böhm.
 Mittelgebirges 76. — Salische Gesteine
 der Gangfolge des Essexits 77.
 Hiemenz (W.), siehe: Schwalbe (C.).
 Hieper (A.), siehe: Pfeiffer (Th.).
 Hiestand (O.), siehe: Winterstein (E.).
 Hilbert (H.) u. Bayerische Akt.-Ges.
 für chem. u. landwirtschaftlich-
 chem. Fabrikate, Gewinnung von
 Leim aus Knochen 1207*.
 Hildebrandt, siehe: Keil (H.).
 Hildebrandt (H.), Wrkg. sek. Amine
 der Fettrihe u. ihre Beeinflussung durch
 Einführen von Atomkomplexen 255. —
 Glucosidische Struktur gepaarter Glu-
 curonsäuren 450. — Verh. der Toluidine
 im tier. Organismus 488.
 Hilgard (F. W.), Verwitterung u. Boden-
 bildung 1626.
 Hilgermann (R.), H₂O₂ als Desinfektions-
 mittel im Friseurgewerbe 150.
 Hill (A. E.), Calciumchloridröhre 1518.
 Hill (J. R.), Strychninmischung 1112.
 Hille (W.), siehe: Tröger (J.).
 Hillebrand (W. F.), Quecksilbermineral
 955.
 Hillebrand (W. F.), Dudley (Ch. B.),
 Richardson (C.) u. Stokes (H. N.),
 Tonhaltiger Kalkstein 1374.
 Hilpert (S.), siehe: Sachs (F.).
 Hindhede (M.), Fütterung v. Milchkühen
 865.
 Hinds (J.), Inorganic Chemistry [804].
 Hinds (J. I. D.), Chemistry by Observation,
 Experiment and Induktion [1640].
 Hinrichs (G. D.), Stassches System u.
 At.-Gew. des N 525. — Best. des absol.
 At.-Gew. von Bi 1083.
 Hintz (E.) u. Weber (H.), Best. des S
 in Pyriten 1045.
 Hiorns (A. H.), Wrkg. gewisser Elemente
 auf die Struktur von Gufseisen 977.
 Hiorth (F.), Regenerier. v. Gasreinigung-
 masse durch Trocknung u. Oxydat. 111*.
 Hirsch (C.), siehe: Beck (K.).
 Hirsch (M.), Die Luftpumpen [1587].
 Hirschi (A.), siehe: Gerber (N.).
 Hissink (D. J.), Kalkbest. im Boden 961.

- Hobbs (G. M.), Beziehung zwischen Potentialdifferenz u. Funkenlänge 209.
- Hock (Th.), siehe: Schmid (A.).
- Hodurek (R.), Imprägniertechnik 1298.
- v. Höhnel (F.), Mikroskopie der techn. verwendeten Farbstoffe [1587].
- Hörmberg (W.), siehe: Hansen (J.).
- Hönigschmid (O.), Thoriumsilicid 530. — Th-Al-Legierung 737.
- Hörlein (H.), siehe: Knorr (L.).
- Hörlein (H.) u. Kneisel (R.), Polymerisation des γ -Chlorpropylpiperidins zu einem Achtring 1666.
- Hoernes (Ph.), siehe: Adensamer (A.).
- Hörnstein (F.), siehe: Paal (G.).
- Hoessli (H.), siehe: Knoop (F.).
- v. Hoesslin (H.), Abbau des Cholins im Tierkörper 1279.
- Hoffman (E. J.), siehe: Tingle (J. B.).
- Hoffmann (F.) u. Rothe (R.), Zustandsänderungen des fl. Schwefels 1219.
- Hoffmann (G. C.), Chrompikotit, Faujasit, Gediegen Antimon, Edenit 266.
- Hoffmann (K.), siehe: Hansen (J.).
- Hoffmann (M.), Kondensat. v. o-Methylchinaldin mit Aldehyden 52.
- Hoffmann (W.), siehe: Rothenbach (F.).
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co., Darst. v. Benzoylsalicylsäure 1307*.
- Hoffmeister (C.), V. eines gasförm. Calciumwasserstoffs im techn. Acetylen 614.
- Hofmann (A.), Pfibramer Erze 1373.
- Hofmann (K. A.), Anorgan. Chemie 813.
- Hofmann (K. A.) u. Arnoldi (H.), Unterschiede cyclischer Moleküle von ihren Homologen im Verhalten gegen Nickelcyanäurammoniak 918.
- v. Hofmann (R.), siehe: Kremann (R.).
- Hofmeister (F.), Leitfaden für den prakt. chem. Unterricht der Mediziner [1684].
- Hogarth (J. W.), Kombinierte Waschflasche u. Pipette 1130.
- Hoitsema (C.), Best. d. Ag in Münzen 965.
- Holborn (L.) u. Henning (F.), Spez. Wärme d. überhitzt. Wasserdampfes 314.
- Holde (D.), Kompressoröle u. Explosionen in Luftkompressorcyllindern 296. — Unters. der Mineralöle u. Fette [1723].
- Holdermann (K.), Quecksilberoxycyanid 188. 1875. — Antisept. Wert d. Hydrargyrum oxycyanatum 456. — Einfluss katalytisch wirkender Zusätze bei der Substitution arom. Kerne 1821. — siehe: Scholl (R.).
- Holfert (J.) u. Arends (G.), Volkstüml. Namen der Arzneimittel, Drogen u. Chemikalien [1723].
- Holland (J. W.), Text-Book of Medical Chemistry and Toxicology [1472].
- Holland (T. H.), V. von Glimmer in Indien 272. — Laterit 273.
- Holleman (A. F.), Substitution im Benzolkern 457.
- Hollmann (M.), siehe: Frerichs (G.).
- Hollmann (R.), Spaltung wasserhaltiger Mischkristalle 436.
- Holloway (G. T.), Anwendung v. Linsen z. Ablesen des Ausschlages v. Wagen 885. — Unters. v. Quecksilbererzen 1459.
- Hollrung, Wachstum der Zuckerrüben 1901.
- Holmberg (B.), Thiocarbonate 1538.
- Holmes (W. E.), siehe: Procter (H. K.).
- Holmes (W. B.), siehe: Smith (A.).
- Holty (J. G.), Löslichkeit u. spez. Drehungsvermögen v. Kohlehydraten u. organ. SS. u. Basen in Pyridin etc. 917.
- Honcamp (F.), Popp (M.) u. Volhard (J.), Nährwert u. die Verdaulichkeit v. schalenreichem Baumwollsaatmehl u. getrockneten Heferückständen 264.
- Honda (K.) u. Shimizu (S.), Magnetisierung u. magn. Veränderung d. Länge in ferromagn. Metallen u. Legierungen 220.
- Hooper (D.), Storaxproben 954.
- Hopkinson (B.), Explosionen v. Leuchtgas u. Luft 1814.
- Hoppe (E.), Darst. v. HCl u. HBr 418*.
- Hoppe (J.), Analyt. Chemie [1723].
- Hoppe-Seyler (G.), Blutverlust bei der Menstruation 1367.
- Horkheimer (P.), siehe: Freund (M.).
- v. Horlacher (Th.), siehe: Walden (P.).
- Horn (D. W.), Kolorimetrie des Cr 1462. — Cuprammoniumsälze 1485.
- Horne (W. D.), Einfluss des Bleiniederschlags auf die Polarisation der Zucker 969. — Chem. Kontrolle in der Rohr-zuckerfabrik 978.
- Hornof (J.), Darren v. Malz u. Trocknen v. Getreide od. dgl. im luftverd. Raum 202*.
- Horowitz (A.), Arhovin 263.
- Horton (F.), Elektr. Leitvermögen von Metalloxyden 1525.
- Hoskins (W.), Thermoelement 1385*.
- Hostelet (G.), Drei Teile eines Elektrolyseurs u. ihre gegenseit. Beziehungen 207.
- Houben (J.), Synthesen v. Carbonsäuren 32.
- Houghton (E. M.), p-Äthoxyphenylkämpforylimid als Antipyretikum 1842.
- Houston (A. C.), Infektion v. Schaltieren u. dem W. des Themse-Ästuariums 150.
- Howard (B. F.) u. Perry (F.), Salze des Alkaloids Cinchonamin 564.
- Howard (D.), Cinchonarinden 1031.
- Huber (H.), Vers. mit photodynam., sensibilisierend. Farbstoffen. Wrkg. d. Tageslichtes auf Lebensfähigkeit u. Virulenz v. Bakterien, auf Toxine u. Antitoxine u. auf Labferment 148.
- Huber (O.), Best. v. Sulfaten mit Benzidin-

- chlorhydrat neben Thiosulfaten, Sulfiten u. Sulfiden 159.
- Huber (P. B.), siehe: de Kowalski (J.).
- Huber (R.), siehe: Werner (A.).
- Hubert (A.), Best. der freien u. gebund. Weinsäure im Wein 605.
- Hübner (G.), Natriumthiosulfat 704.
- Hübner (E.), siehe: Fries (K.).
- Hübner (H.), β -Phenyleincheninsäure 1356.
- Hübner (H. A.), Dämpfen von Getreidekörnern 715*.
- Hüppner, Ventilatoren im Schwefelsäurekammerverf. 710.
- Huesmann, siehe: Werner (A.).
- Hüttner (K.), siehe: Wallach (O.).
- Hufschmidt (C.), siehe: Behrend (R.).
- Hugershoff (F.), Stativplatte mit Ausschnitten 2. — Antriebsvorrichtung für Rührer 2.
- Huggins (W.) u. Lady Huggins, Spektrum der Strahlung des Ra 902.
- Hugot (C.), Einw. v. Ammoniakgas auf PBr₃ u. PJs 318.
- Hugouenq (L.), Eidotter 572.
- Hugouenq (L.) u. Morel (A.), B. des Hämoglobins beim Embryo 147. — Synthet. Vereinigung der sich von den Albuminen ableitend. Aminosäuren 347. — Hämato-gen u. B. v. Hämoglobin 1444.
- Huiskamp (W.), Fällung d. Serumglobulins im Blutserum mittels Essigsäure 482.
- Hulett (G. A.), Darst. v. N aus Luft 120.
- Hundeshagen (F.), Künstl. Erzeugung eines typischen Magnesiumferrits 495.
- Hunger (F. W. T.), Mosaikkrankheit des Tabaks 144.
- Hunt (R.), Einfluß der Thyroidfütterung auf die Vergiftung mit Acetonitril 776.
- Hunt (W. F.), siehe: Kraus (E. H.).
- Huntmüller (O.), Vernichtung d. Bakterien in W. durch Protozoen 150.
- Hunter (A.), Präzipitine der Schlangentkörper u. Schlangenantisera 252. — s.: Abderhalden (E.). — s.: Watson (C.).
- Hurmuzescu, Spez. Wrkg. des Metalls bei der elektr. Entladung durch X-Strahlen u. durch Sekundärstrahlen 988.
- Hurst (H. E.), Erzeugung v. Ionen durch Zusammenstoß u. Funkenpotentiale in CO₂ u. N₂ 1523.
- Hurt (H. H.), siehe: Veitch (F. P.).
- Hurtley (W. H.), siehe: Garrod (A. E.).
- Hussak (E.), Nephrit v. Baytinga 956. — Hamilit aus diamantfähr. Sanden 957.
- Hutchinson (A.), Chalybit 389.
- Huth (M.), siehe: Ramsay (W.).
- Hutton (R. S.) u. Beard (J. R.), Wärmeisolation 311.
- Igersheimer (J.), Wrkg. des Strychnins auf das Kalt- u. Warmblüterherz 253.
- Illing (G.), siehe: Scheunert (A.).
- Imhoff (K.), Biolog. Abwasserreinigung in Deutschland 1466. — siehe: Schreiber (K.). — siehe: Spitta.
- Immendorff (H.), Linkh u. Lemmermann, Stallmistkonservierung 584.
- Immenkötter (T.), Heizwertbest. [804].
- Inada (R.), Nachw. d. Glyoxylsäure im Harn 606.
- Ingersoll (L. R.), Faraday- u. Kerreffekt im ultraroten Spektrum 430.
- Inglis (J. K. H.), Verlust v. Salpeter im Kammerprozefs 1192. — Isotherme Dest. v. N u. O u. v. Argon u. O 1815.
- Inouye (T.), siehe: Ischidzu (R.).
- Isaac (E.), siehe: Wallach (O.).
- Isaac (F.), siehe: Miers (H. A.).
- Isay (O.), Synthese des Purins 659.
- Ischidzu (R.) u. Inouye (T.), Zers. des Urotropins 1087.
- Ishizaka (T.), siehe: Loewi (O.).
- Iwanow (K.), Zuckerbildung in der isolierten Leber 574. 1033.
- Iwanow (W.), Tropfglas 425. 1473.
- Jabs (A.), Dest. v. Torf, Holz etc. 203*.
- Jackson (C. L.) und Carlton (H. A.), Derivv. d. Tetrabrom-o-benzochinons 28.
- Jackson (C. L.) u. Clarke (L.), Addition v. Chinonen u. tert. Aminen 29. 1549.
- Jackson (C. L.) u. Mac Laurin (R. D.), Tetrachlor-o-benzochinonderivv. 463.
- Jackson (C. L.) u. Russe (F. W.), o-, p-Dibrom-o-phenylendiamin 1008. — Tetrabrom-o-benzochinonderivv. 1009.
- Jackson (C. L.) u. Shaffer (P. A.), Einw. v. Methylalkohol auf Hexabrom-o-chinobrenzkatechinäther 31.
- Jackson (H.), siehe: Green (J. R.).
- Jackson (H. L.), siehe: Earle (R. B.).
- Jacobj (C.) u. Walbaum (H.), Best. der Grenze der Gesundheitsschädlichkeit der SO₂ in Nahrungsmitteln 1446.
- Jacobs (A.), siehe: Richarz (F.).
- Jacobsen (A.), Darst. einer Cu-Legierung 624*; widerstandsfähiger Bronzen 1916*.
- Jacobsen (J.), Wrkg. v. Formaldehyd 693.
- Jacoby (M.), siehe: Bondi (S.).
- Jacquemin (G.), Akklimatisation von Brennerhefe an antisept. Salze od. SS. u. Verwendung dieser Hefe 383.
- Jäger (Fr.), siehe: Wallach (O.).
- Jaeger (F. M.), Derivv. der Phenylcarbaminsäure 1820. — Isomorphe Vertretung der 4 Halogene in C-Verbb. 1823.
- Jaeger (R.), Kakaoschalen 505.
- Jaeger (W.), Elektr. Normale 1863.
- Jaeger (W.) u. v. Steinwehr (H.), Elimination v. thermometr. Nachwrkg. etc. in der Kalorimetrie 812.
- Jänecke (E.), Entstehen d. Kalilager 498.

- Jagellowitsch (W.), s.: Ssaposhnikow (A.).
- Jahn (E.), Myxomyceten 865.
- Jahn (H.), Grundrifs der Elektrochemie [1072].
- Jahn (St.), Ozon 892.
- Jais (J.), Trockensbrank z. Best. des W. in Malz u. Gerste 1373. 1572.
- Jakob (M.), siehe: Knoblauch (O.).
- Jalowetz (E.), Beziehungen des N-Gehalts des Gerstenkornes zur Beschaffenheit des Mehlkörpers 1194.
- James (C. C.), siehe: Gibbs (H. D.).
- James (Th. C.), s.: Sudborough (J. J.).
- Jameson (P. E.), Fällung v. Au 126.
- Jamieson (G. S.), s.: Johnson (T. B.).
- Janicki (L.), Zerlegung d. Spektrallinien v. Hg, Cd, Na, Zn, Tl u. H 644.
- Jannasch (P.), u. Zimmermann (F.), Verwendung d. H_2O_2 zur Trennung d. Halogene 703.
- Janssen (R. L.), siehe: Gutbier (A.).
- Jaquero (A.) u. Perrot (F. L.), F. des Au u. Ausdehnung einig. Gase bei hoh. Tempp. 181.
- Jaubert (G. F.), Einw. v. Acetylen auf J_2O_6 317. — Techn. Darst. des Calciumhydrärs 1481.
- Jawelow (J.), Einw. v. Ammoniumcyanid auf Ketone $C_nH_{2n-7} \cdot CO \cdot C_nH_{2n+1}$ 1651.
- Jean (F.), Silberzahlmethode zum Nachw. v. Kokosfett in Butter 1716.
- Jean (J. H.), Konstit. des Atoms 1524.
- Jeffers (E. H.), siehe: Thorne (L. T.).
- Jelínek (J.), siehe: Stoklasa (J.).
- Jenckel, Spinnöl 297.
- Jenkins (H. C.), V. v. Gold 270.
- Jensen (O.), Milchpulver 1232.
- de Jersey Fleming-Struthers (R.), siehe: Marsh (J. E.).
- Joannis (A.), Na- u. K-Ammonium 319.
- Jodlbauer (A.), Dunkelwrkg. fluoreszierender Stoffe 576.
- Jodlbauer (A.) u. v. Tappeiner (H.), Wrkg. des Lichts auf Enzyme in Sauerstoff- und Wasserstoffatmosphäre, verglichen mit der Wrkg. der photodynam. Stoffe 487. — Wrkg. fluoreszierender Stoffe auf Toxine 577. — Abhängigkeit der Wrkg. fluoreszierender Stoffe von ihrer Konzentration 1792.
- Jörgensen (G.), Borsäuretitration 1053.
- Jörgensen (S. M.), Konstit. der Platinbasen 1226.
- Jörgensen (S. M.) u. Sörensen (S. P. L.), Mit Magnus' grünem Salze isomere, rote Verb. 1325.
- Johannsen (O.), siehe: Ruff (O.).
- Johns (C. O.), siehe: Johnson (T. B.).
- Johnsen (A.), Tammans Schmelzverss. u. Vulkanhypothesen 1568.
- Johnson (T. B.) u. Jamieson (G. S.), Umlagerung unsymmetr. Diacetylpseudothioharnstoffe in symmetr. Derivv. 1544.
- Johnson (T. B.) u. Johns (C. O.), 2,5-Diamino-6-oxypyrimidin 370.
- Johnson (T. B.), Johns (C. O.) u. Statiropulos (J. G.), 5-Jodpyrimidinderivv.; 5-Jodcytosin 1839.
- Johnson (T. B.) u. McCollum (E. V.), Benzolsulfaminoacetonitrilderivv. 754.
- Johnston (H. M.), siehe: Thompson.
- Joist (M.) u. Löb (W.), Pyrogene Rkk. u. Synthesen mittels des elektr. Stromes. Verhalten d. Perchloräthylens, Acetylchlorids, der Trichloressigsäure u. des Bromoforms 223.
- Jolles (A.), Best. der Pentosen 706. 1290. 1676. — Best. der Oxydasen im Blute 707. — Best. des Acetons 1762.
- Jones (H. C.), At.-Gew. des Ra u. period. System 18. — Beziehungen der Hydrate zu den Temperaturkoeffizienten des Leitvermögens wss. Lsgg. 1813.
- Jones (H. C.) u. Bingham (E. C.), Leitfähigkeit u. Viskosität einiger Salzlsgg. in Mischungen v. Aceton mit Methylalkohol, Äthylalkohol u. W. 522.
- Jones (H. C.) u. McMaster (Le Roy), B. v. Alkoholaten durch in Methyl- u. Äthylalkohol gel. Salze 1528.
- Jones (H. C.) v. West (A. P.), Temperaturkoeffizienten der Leitfähigkeit in wss. Lsgg. u. Einfluss der Temp. auf Dissociation 4.
- Jones (H. O.), Stereoisomerie substituierter NH_4 -Verbb. 752. — siehe: Dewar (J.). — siehe: Thomas (M. B.).
- Jones (R.), siehe: Green (A. G.).
- Jonescu (D.), Antipyrinausscheidung aus dem menschl. Organismus 1794. — Fällbarkeit u. Best. v. Alkaloiden mittels Kaliumwismutjodidlsg. 1803.
- de Jong (A. W. K.), Alkaloide der Koka v. Java 708. — Wrkg. v. Br auf Cocain 765. — Ggw. v. Quebrachit in dem Latex v. Hevea brasiliensis 818.
- Jonscher (A.), Beurteilung v. Safran 290. — Beurteil. v. Weinessig etc. 606.
- Jordis (E.), Darst. v. Kieselsäuregel 122.
- Jorissen (W. P.), Cl-Gehalt v. Regenwasser 698.
- Jorissen (W. P.) und Ringer (W. E.), Best. des in Seewasser gel. O 275. — Zers. v. in Chlf. aufgel. Jodoform durch Tageslicht u. durch Radiumstrahlen 442. — Phosphoreszenz v. ZnS 644.
- Joseph (A. F.), Ersatz v. Säureionen 1593.
- Jost (L.), Physiologie des Pollens 944.
- Jowett (H. A. D.) u. Hann (A. C. O.), Tropeine 1617.

- Jowitschitsch (M. Z.), Synthesen d. Acetessigsterderiv. 1150.
- Juckenack (A.), Himbeersaft 504.
- Juckenack (A.) u. Pasternack (R.), Beurteil. d. Reinheit v. Butterfett 1055.
- v. Jüptner (H.), Theorie des Wassergases 795. — Lehrbuch der chem. Technologie der Energien [1472].
- Juillard (P.), Nitrodiphenylamine 24.
- Jumeau (L. P.), Le Phosphate de Chaux et les exploitations aux États-Unis [168].
- Jumelle (H.), Raphia Ruffia, eine wachsliefernde Palme 374.
- Junge (G.), Best. der D. der Luft 1396.
- Jungfleisch (E.) und Godchot (M.), l-Milchsäure 1150. — Dilaktid d. l-Milchsäure 1329.
- Junius (G. E.) u. Vidal (R.), Darst. eines schwarzen Schwefelfarbstoffs 1811*.
- Jurnitschek von Wehrstedt (A.), s.: Breyer (H.).
- Just (J.), siehe: Schneider (J.).
- K. (E.), Gärsaccharoskop 784.
- Kaas (C.), siehe: Fischer (Emil).
- Kahlenberg (L.), Elektrolyt. Dissociation 207. — Osmose; osmot. Druck u. Dialyse 1391. 1772.
- Kahlert (A.) u. Mayer (J. P.), Heber mit Gummisaugball 1213.
- Kahn (R. H.), Beeinflussung des Augendruckes durch Extrakte chromaffinen Gewebes 1706.
- Kailan (A.), siehe: Wegscheider (R.).
- Kaiser (E.), Kristallform des Magnetkieses 1758.
- Kaiser (R.), siehe: Kehrman (F.).
- Kalähne (A.), Strahlung des Chininsulfats 59.
- Kalberlah (F.), siehe: Embden (G.).
- Kalischew (A.), α -Äthyl- β -cumenyl-äthylenmilchsäure 347.
- Kalle & Co., Darst. eines roten Schwefelfarbstoffs 110*. — Darst. von Wismutoxyd in kolloidaler Form enthaltenden Substanzen 513*. — Darst. v. Bromdialkylacetamiden 616*. 1907*. — Fixieren des Indanthrens 717*. — Darst. eines Diazofarbstoffs 723*. — Darst. beizenfärbender o-Oxazofarbstoffe 723*. — Darst. von Monochlor-1-naphtol 1067*. — Darst. eines Hämoglobinpräparates von der Farbe des arteriellen Blutes 1209*. — Darst. von p-Dioxydiphenyl-p-naphtylendiamin 1305*. — Darst. von 1-Chlor-2-naphtol 1307*. — Darst. von Diäthylacetyl-diäthylamid 1383*. — Darst. eines beizenfärbenden Monoazofarbstoffs 1721*. — Darst. von Ag, bezw. Au in kolloidaler Form enthaltenden Präparaten 1308*. — Darst. salzartiger Cu-Verbb. v. Eiweißspaltungsprodd. 1809*.
- Kallmann (M.), Schmelzsicherung mit zwei parallel geschalteten Leitern 1385*.
- Kamberský (O.), Einfluss der Nährsalz-impregnierung auf die Keimung der Samen 570.
- Kanitz (A.), Pankreassteapsin u. Reaktionsgeschwindigkeit der mittels Enzyme bewirkten Fettspaltung 485. — Affinitätskonstanten einiger Eiweißspaltungsprodd. 1779.
- Kanolt (C. W.), siehe: Morgan (J. L. R.).
- Kantorowicz (J.), Darst. einer beim Zusatz von W. quellenden u. kleisterförmig werdenden Stärke 628*.
- Kantschew (W.), siehe: Petrenko-Kritschenko (P.).
- Karaoglanow (Z.), Oxydationen u. Reduktionen bei der Elektrolyse von Fe-Salzlsgg. 435.
- Kasarnowski (H.), siehe: Wöhler (L.).
- Kaseltz (O.), siehe: Kühling (O.).
- Kafsnr (G.), Neues Doppelsaccharat 338. — Diffusion der Gase 1326.
- Kastle (J. H.), Einfluss der Konstit. auf die lipolyt. Hydrolyse der Ester 1536. — Stabilität der Oxydasen 1554. — Wrkg. von Ozon etc. auf Lipase 1555. — Verhalten von Phenolphthalein im tier. Organismus 1559. — Probe auf Saccharin; Unterscheidung v. Cumarin u. Vanillin 1575.
- Kastner (H.), Bedeutung der Kälte für die Obergärung 1061.
- Katzenstein (A.), s.: Schittenhelm (A.).
- Kauffmann (H.) und Grombach (A.), Fluorogene Gruppen. Theorie der Partialvalenzen 1096.
- Kauffmann (H.) u. de Pay (E.), Deriv. des flüchtigen Nitroresorcins 835.
- Kaufler (F.), siehe: Gnehm (R.).
- Kaufmann (J.), Scharfes Abrahamen der Milch bei verschiedenen Tempp. 151.
- Kaufmann (W.), Konstitut. des Elektros 209. 1077.
- Kaufmann (W. P.), siehe: Lang (W. R.).
- Kausch (O.), App. zur Ozondarst. 1390. — Flüssige Luft [1472].
- Kausek (A.), Kopfdüngung der Rübe mit Jauche 1902.
- Kautzsch (K.), siehe: Stobbe (H.).
- Kay (F. W.) und Perkin jun. (W. H.), Synthese v. opt.-akt. Δ^3 -p-Menthenol-(8) Δ^3 : 8⁽⁹⁾-p-Menthadien 1614.
- Kayser (E.) u. Manceau (E.), Krankheit des Zähewerdens der Weine 1448.
- Kayser (R.), SS. des Himbeersafts 1851.
- v. Kazay (E.), Photometr. Wertbest. der galenischen Präparate 393.

- Kehrmann (F.), Farbige u. farblose Dimimine 23.
- Kehrmann (F.) u. Duttenhöfer (A.), Sulfinbasen der arom. Reihe 462. — Jodmethylat des Dimethylpyrons 1661. — Methylenazur 1667.
- Kehrmann (F.) u. Kaiser (R.), Dinitrodiphenylamin 24.
- Kehrmann (F.), Mattisson (M.), Urech (W.) u. Bühler (E.), Oxydationsprodd. von o-Aminophenolen 757.
- Kehrmann (F.) und Modebadzé (K.), Konstitution der Thionin- und Azoxin-farbstoffe. Oxydation des Thioldi-p-tolylamins 1258.
- Kehrmann (F.), Modebadzé (K.) und Veselý (V.), Oxydation des Diacetyl-leukothionins 1258. — Oxydation des 3-Acetaminodiphenylamins 1259.
- Keil (H.), Deinhardt u. Hildebrandt, Entfernung des Mg aus $MgH_2(CO_3)_2$ u. $CaSO_4$ -reichen Wässern 163.
- Kelhofer (W.), Best. des Zuckers mittels Fehlingscher Lsg. 1189.
- Keller (E.), Arbeitsparende Vorrichtungen in dem Laboratorium 1115.
- Keller (O.), siehe: Wintgen (M.).
- Kelley (A. L.), siehe: Torrey (H. A.).
- Kellner (K.), Elektroden für elektrolyt. App. 416*.
- Kellner (O.) u. Köhler (A.), Bedeutung des Asparagins u. der Milchsäure für die Ernährung des Pflanzenfressers 574.
- Kellner (O.), Köhler (A.), Zielstorff (W.) und Barnstein (F.), Verss. über Verdauung v. Wiesenheu u. Haferstroh durch Rind u. Schaf 264.
- Kelvin, Lord, Eigenschaften eines Atoms, welches ein Elektron mit ungeheurer radioaktiver Energie enthält 211.
- Kemp (J. F.), Metallführende Adern 1844.
- Kempe (A.), siehe: Hesse (A.).
- Kempf (R.), Oxydation v. Oxalsäure mit Silberperoxyd 178. — B. von HNO_3 aus Ammoniumsulfat mit Silberperoxyd 179. — Oxydation von NH_3 mittels Alkalipersulfat in alkal. Lsg. 179.
- Kennedy (S. R.), Darst. eines milchzuckerarmen Milchpräparates 883*. 884*.
- Kenrick (F. B.) u. Lury (M. A.), Elementary Laboratory Course in Chemistry [1724].
- Kenyon (J.), siehe: Pickard (R. H.).
- Kern (S.), Lagermetalle mit Pb u. Sn 794.
- Kerp (W.), siehe: Bodländer (G.).
- Kette (A.), Tiegeldreieck 169.
- Ketzscher (P.), Leitfaden der anorgan. Chemie [168].
- Keulemans (N.), Fettbest. in Milch 506.
- Key (A. C.), Primer of Explosives [1587].
- Kickton (A.), Gewichtsanalyt. Best. des Zuckers in Lsgg. u. Formeln zur Berechnung von Fruktose u. Glucose 785. — Aufnahme v. SO_2 durch in H_2SO_4 -haltiger Luft aufbewahrtes Fleisch 1449.
- Kiesewetter (W.), Quecksilberfilter 113.
- Kiefsling (L.), Kornzählmethoden 591. — Gerstentrocknung 1910.
- Kietreiber (F.) u. Schneider (L.), Mn-Best. in Roheisen 400.
- Kiliani (H.), Digitoxose 338.
- Kindscher (H.), Darst. l. Stärke 1514*.
- King (W. E.), siehe: Garner (J. B.).
- Kipke (C.), siehe: Auwers (K.).
- Kirpitschnikow (S.), Schwarze Pigmente aus Anilin u. Homologen 829.
- Kirsch (B.), Prüfung der Schmiermaterialien 789. — Best. der Wärmedurchlässigkeit von Baumaterialien 794.
- Kirschner (A.), Best. des Fettes im Kakao 1802.
- Kissling (R.), Ölprüfapp. 960.
- Klason (P.) u. Carlson (T.), Thioglykolsäure 1089. — Best. von organ. Sulfhydraten u. Thio Säuren 1090.
- Klason (P.) u. Köhler (J.), Säuren im Fichtenharz 1884.
- Klaus (A.), Absorption d. Th-Emanation 177.
- Kleemann (A.), Malzdiastase 62.
- Kleemann (R. D.), siehe: Bragg (W. H.).
- Klein, Schweinefütterung mit Trocken-Zuckerschnitzeln u. -Kartoffelpülpel 264.
- Klein (A.), Beeinflussung des hämolytischen Komplements durch Agglutination u. Präzipitation 481.
- Kleine (A.), Best. v. Cr u. Mn 160. 1573.
- Klemm (G.), Gneise und metamorph. Schiefergesteine 1903.
- Klercker (K. O.), Kreatin- u. Kreatininausscheidung beim Menschen 1279.
- Klever (H. W.), siehe: Staudinger (H.).
- Kliegl (A.), Nitroderiv. des Tetramethyldiaminobenzophenons 1744.
- Kling, siehe: Ganzhorn.
- Kling (A.), Ketonalkohole C_4 1602.
- Kling (M.), siehe: Halenke (A.).
- Klostermann (W.), siehe: Fries (K.).
- v. Knaffl (E.), siehe: Skraup (Z. H.).
- Kneisel (R.), siehe: Hörlein (H.).
- Knett (J.), Nachw. von Ra in den Karlsbader Thermen 400.
- Knigge (G.), siehe: Kunckell (F.).
- Knight (C. W.), Pseudomorphosen nach Leucit 1673. — siehe: Read (T. T.).
- Knight (N.), Ätzen mit HF 314.
- Knipping (F.), Pasteurisieren von Bier etc. in Fässern oder dgl. 982*.
- Knipscheer (H. M.), Regenwasser 395.
- Knoblauch (O.) u. Jacob (M.), Spez. Wärme d. überhitzten Wasserdampfes 7.

- Knoevenagel (E.) u. Samel (O.), Hydrat des Carbons 1019.
- Knoll & Co., Darst. v. Hydraten ungesättigter organ. Verb. 299*. — Darst. dermatologisch wirksamer Steinkohlenteeröle 721*. — Darst. von neutralen Präparaten aus Copaivabalsam 880*.
- Knoop (F.) u. Hoessli (H.), Synthese von α -Aminosäuren 1882.
- Knorr (L.) u. Hörlein (H.), Überführung d. Thebains in Codeinon u. Codein 1662.
- Knorr (L.) u. Schneider (W.), Methylierung des Oxycodeins 1663.
- Knorr (L.) u. Roth (P.), Ein dem N-Dimethylpiperazindichlormethylat kernhomologer Achtring 1664.
- Koch (H.), Gewinnung von Se aus Bleikammerschlamm 984*.
- Koch (W.), Beziehung der Kreatininausscheidung zum Wechseld. Nahrung 1033. — Lecithingehalt der Milch 1708.
- Koch (W.) u. Goodson (W. H.), Degeneration des Nervengewebes 1031.
- Koch (W.) u. Woods (H. S.), Best. der Lecithane 875.
- Kochmann (M.), Theorie d. Narkose 778.
- Kochs (J.), Neue Arzneimittel 1109. — Unters. von Leinölbodensätzen 1377.
- Kockerscheidt (J. W.), Preisbewegung chem. Prodd. [204].
- Köck (G.), Nährsalzimpregnation 1834.
- Köhler (A.), Mkr. Einrichtung für ultraviolettes Licht u. Unters. organ. Gewebe 730. — siehe: Kellner (O.).
- Köhler (Fr.), Elektrodenhalter 1641. — siehe: Mohr (E.).
- Köhler (H.), Nachw. von Verfälschungen im Naturasphalt 608.
- Köhler (J.), siehe: Klason (P.). — siehe: Wöhler (L.).
- König (J.), Hasenbäumer (J.) u. Coppenrath (E.), Ackerboden 1181.
- König (J.), Spieckermann (A.) und Kuttkenleuler (H.), Zers. von pflanzl. Futtermitteln durch Kleinwesen 1285.
- König (W.), B. von Pyridinfarbstoffen aus Furfurolo 369. — Konstit. d. Cyaninfarbstoffe 763. — siehe: Stoermer (R.). — siehe: Vorländer (D.).
- Koenigs (W.) und v. Bentheim (A.), Kondensation des α, γ, α' -Trimethylpyridins mit Benzaldehyd 192.
- Koenigs (W.) u. Bernhart (K.), Tetrahydroaldehydkollidin 193.
- Koenigsberger (J.), Temperaturgradient der Erde 1646.
- Koenigsberger (J.) u. Müller (W. J.), Die Gröfse d. kleinsten opt. u. elektromotorisch wirksamen Schicht v. PbO_2 171. — Kleinste Schichtdicken u. Mol.-Durchmesser 171.
- Königsberger (J.) u. Müller (W. J.), Flüssigkeitseinschlüsse im Quarz 782.
- Köpcke (P.), Eisengehalt d. natürlichen Handelszitroneöle 385.
- Koepsel (A.), Hohe Widerstände und Selbstinduktionen 1725.
- Koernicke (M.), Wrkg. von Röntgen- u. Radiumstrahlen auf pflanzl. Gewebe und Zellen 145.
- Koestler (G.), Zus. der Molke u. Käsemasse während der Fabrikation des Emmentaler Käses 1898.
- Köthner (F.), siehe: Vorländer (D.).
- Kohl (F. G.), Farbstoffe der Diatomeen-Chromatophoren 1669.
- Kohler (E. P.) u. Heritage (G.), Komplexe Prodd. aus Zimtsäureestern und organ. Mg-Verb. 347.
- Kohn (E.), Biologie der Wasserbakterien 1280.
- Kohn (S.), siehe: Otto (R.).
- Kohn-Abrest (E.), Javaerbsen 1278.
- Kohnstamm (Ph.), Zustandsgleichung 303.
- Kokosky (S.), Thermolement für pyrometr. Zwecke 1201*.
- Kolb (A.), Einw. v. HCl auf $KClO_3$ 814.
- Kolderup (C. F.), Labradorfelse 589.
- Kollo (C.), Analyse von Mixture Broux oder Mixture vénitienne 1453.
- Kollock (L. G.) u. Smith (E. F.), Anwendung d. rotierend. Anode u. Quecksilberkathode bei Elektroanalyse 593.
- Kolosche (G. H. C.), Positive Polelektrode für galvan. Elemente 1385*.
- Komar (V.), B. von $FeH(SO_4)_2 \cdot 4H_2O$, bezw. $Fe_2O_3 \cdot 4SO_3 \cdot 9H_2O$ 529. — Anwendung v. $FeH(SO_4)_2 \cdot 4H_2O$ zur Trennung des Fe von Zn 529.
- Kondakow (J.), Pinen 357.
- Konen (H.), siehe: Hagenbach (A.).
- de Koninck (L. L.), Rk. v. Fe-Salzen mit Na_2S 964.
- Konowalow (M.), s. Tetramethylpropan 330. — Nitrierung v. gesätt. KW-stoffen mit 2 Isopropylgruppen 737.
- Konowalow (M.) u. Müller (K.), Selbstzers. des Benzophenocixims 762.
- Konrádi (D.), Typhusbacillen in d. Milch 384.
- Konschin (A.), siehe: Petrenko-Kritschenko (P.).
- Konsortium für elektrochem. Industrie, Verminderung der sek. Rkk. bei elektrolyt. Prozessen 106*.
- Konsortium für elektrochem. Industrie u. Nernst (W.), Darst. von elektr. Heizkörpern aus Legierungen v. Si, Ti, Zr oder Th 518*.
- Kopecky (F.), Chromiertes Hautpulver 1851.
- Kopp (C.), siehe: Decker (H.).

- v. Korányi (A.) u. Bence (J.), Wirkung der CO_2 auf Blut 375.
- Kornmann (R.), Künstl. Erzeugung der beim natürl. Altern entsteh. Färbung des Holzes 112*.
- Koss (M.), siehe: Rosenheim (A.).
- Kóssa (J.), Entstehung v. Nitrogenoxyd. Rk. auf A. 213. — Best. der Harnsäure im Vogelharn 973.
- Kossel (A.), Einfachste Eiweißkörper 1176. 1621.
- Kossowicz (A.), Zers. des franz. Senfes durch Bakterien 1450.
- v. Kostanecki (St.), s.: Bonifazi (E.).
- v. Kostanecki (St.), Lampe (V.) und Tambor (J.), Synthese d. Morins 1028.
- v. Kostanecki (St.), Lampe (V.) und Triulzi (S.), Färbbeeigenschaften des 3,2',4'-Trioxyflavonols 678.
- Kottmann (K.), Best. der Blutmenge beim Menschen u. Tier 1376.
- de Kowalski (J.) und Huber (P. B.), Spektren der Legierungen 1867.
- Kozai (Y.), Bakterizide Wrkg. des phenylpropionsauren Na 1758.
- de Kozłowski (J.), Best. der D. des raffinierten Zuckers 1627.
- Kraemer (H.), Verwend. v. metallisch. Cu zur Reinigung des Trinkwassers 1445.
- Kränzlein (G.), siehe: Zahn (Chr.).
- Krafft (F.), Bedeutung des W. für die B. kolloidaler Hohlkörper aus Seifen 912.
- Kraft (H.), siehe: Graebe (C.).
- Krahner (O.), siehe: Borgman (J.).
- Kralupper (M.), Beurteilung des Eisens aus seinem Kleingefüge 1914.
- Krámszky (L.), Zus. v. Tokajer Trockenbeeren 251. — Best. des Gerbstoffgehaltes der Weine 405.
- Krasnosselski (T.), B. der Atmungsenzyme in verletzten Zwiebeln v. *Allium Cepa* 1622.
- Kraus (E. H.) u. Hunt (W. F.), V. v. S u. Cölestin 1185. 1759.
- Kraus (F.), V. von Albumosen im n. Hundeblood 1706.
- Krause (A.), Darst. eines hochproz. Magnesiumsuperoxyds 1198*.
- Krause (H.), Sulfitzelluloseabblauge 1853.
- Krause (R.), Leitfaden d. Elektrotechnik [1588].
- Krayn (R.), Darst. v. Dreifarbenrastern für die Farbenphotographie 884*.
- Kraynik (E.), Hochofengase beim Hängen der Gichten 412.
- Krebs (R.), siehe: Weinland (R. F.).
- Krefling (A.), siehe: Sebelien (J.).
- Kreis (H.), Kreissche Rkk. zum Nachw. alter Fette 1716.
- Krell (A.), siehe: Gutbier (A.).
- Krell (G.), Einrichtung zur Konzentration von H_2SO_4 418*.
- Kremann (R.), Dissoc. geschmolzener Körper 1476. — Molekularverb. von Nitrokörpern mit Aminen 1539. — Lösungsgleichgewichte zwischen Phenolen u. Aminen 1539.
- Kremann (R.) u. v. Hofmann (R.), Beständigkeit v. Molekularverb. im festen Zustande 1540.
- Kremann (R.) u. Rodinis (O.), Einfluß v. Substit. in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte 1540.
- Kress (K.), Beziehung d. Speichelsekretion zur Verdünnung d. Mageninhaltes 255.
- Kretschmer (F.), Minerallagerstätten Westmährens 76.
- Krieger (H.), App. zum Entfernen des überflüss. Zn aus verzinkt. Röhren 166*.
- Krische (P.), Unters. u. Begutachtung v. Dünge-, Futtermitteln etc. [1588].
- Kropff (H.), Das Darren 414.
- Kroupa (G.), Deweyprozefs der Zinkgewinnung 612. — Best. des Hg mittels rotierender Anode 705. — Verarbeitung des speisigen Schwarzkupfers 1061.
- Kroupa (G.), Luckow u. Campagne (E.), Elektrolyt. Darst. v. CuSO_4 439.
- Krüger (F.), Batterie für elektrostatische Messungen 1133. — Extraktionsapp. 1287. 1389. 1769.
- Krüger (G.), Fettsäurebest. in Textilseifen 876.
- Krüger (J.), Aufheben der an Brennern auftretenden Schallwellen 202*.
- Krüger (W.), Bedeutung d. Nitrifikation für die Kulturpflanzen 71. — Einfluß der Düngung u. des Pflanzenwachses auf die Bodenbeschaffenheit 72.
- Krüfs (H.), Starklichtphotometrie 989.
- Krug (O.), Nachw. v. Citronensäure im Wein 1056. 1803.
- Krull (F.), Trocknen von Milch 695. — Goldgewinnung 879. — Milchpräparat 1282. — Verdauungsverss. mit Milchpulver 1708.
- Krummacher (O.), Best. der in Eiweißkörpern enthalt. Zuckergruppe 1374.
- Kržížan (R.), Kesselspeisewasser u. dessen Abscheidungsprodd. 1633.
- Kržížan (R.) u. Plahl (W.), 1250er böhmische Himbeersäfte u. -sirupe 1290.
- Krzyszowski (R.), Rauhschaligkeit u. Stärkegehalt der Kartoffeln 1043.
- Kučera (B.) u. Mašek (B.), Strahlung des Radiotellurs 1815.
- Kučera (G.), Von den sekund. β - u. γ -Strahlen des Ra hervorgebrachte Ionisation 438.
- Kübler (C.), Erzielung v. melangartigen Farbenwrkkgg. auf Geweben 982*.

- Kühl (H.), Phenol 344. — s.: Borsche (W.).
 Kühling (O.) u. Kaselitz (O.), Kondensation N-substituierter o-Diamine mit Alloxan u. Derivv. 1737.
 Kühn (B.), Best. kleinster Mengen Pb im W. 1563.
 Küllenberg (A.), siehe: Stobbe (H.).
 Küppers (W.) u. Arndt (K.), Präzisionswagenbau 806.
 Kuess (V. J.), Festmachen v. Petroleum oder anderen Mineralölen 1301*.
 Küster (E.), Saugvorrichtung für Pipetten 1129.
 Küster (F. W.) u. Abegg (F.), Chlorwasserstoffentwicklungssapp. 885.
 Küster (W.), B. u. Zers. d. Blutfarbstoffs 1026. — Gallenfarbstoffe 1498.
 Küster (W.), Galler (H.), Haas (K.) u. Mezger (O.), Hämaminsäuren 1433.
 Küster (W.) u. Haas (K.), Konstit. des Hämopyrrols 1830.
 Küttner u. Ulrich, Salmethode zur Milchfettbest. 970.
 Kuhn (O.), siehe: Fendler (G.).
 Kuhn (R.), Lab.-App. zur Teerdest. 805.
 Kunckell (F.) u. Knigge (G.), Brom- u. Bromnitroderivv. d. o-Benzoylbenzoesäure 674.
 Kunick (G.), Darst. homogenisierter Fett-emulsionen 884*.
 Kunz (J.), Teilbarkeit d. Materie [1724]. — siehe: Weiss (P.).
 Kunz (R.), Grünmalzwaschen 1532.
 Kunz (R.) u. Adam (F.), V. von Äpfel- u. Citronensäure in Früchten u. Fruchtsäften 1849.
 Kunze (G.), Säureausscheidung bei Wurzeln u. Pilzhyphen 1557.
 Kurilow (B.), Übergang von kristallin. zu kolloidalen Körpern 1312. — Theorie der Ammoniakate 1390.
 Kurnakow (N.) u. Shemtschushny (S.), Isomorphismus d. K- u. Na-Verbb. 526.
 Kurnakow (N.) u. Stepanow (N.), Legierungen des Mg mit Sn u. Pb 329.
 Kurz (K.), siehe: Schmidt (H. W.).
 Kusnezow (M.), siehe: Lidow (A.).
 Kutsch (W. A.), s.: Riesenfeld (E. H.).
 Kutscher (F.), Liebig's Fleischextrakt 152.
 Kutscher (F.) u. Lohmann, Papayotinverdaugung 195.
 Kutteneuler (H.), siehe: König (J.).
 Kužel (H.), Metallfadenglühlampe 1641.
 Labbé (D.), Sterilisierung der Luft durch Ozon 695.
 Lachmann (W.), Zerleg. v. Gasgemischen 1384*.
 Lacombe (G.) u. Pellet (H.), Analyse der Melasse 1375.
 Lacroix (A.), Nephelinsyenite 391. — Tiefengestein von Leukotephriten 782. — Faciesänderung v. Nephelinsyeniten 1373. — Auswurfsprodd. des Vesuvus 1904.
 Ladenburg (E.) u. Lehmann (E.), Glasmanometer 886. — Absorptionsspektrum des Ozons 1727.
 Ladisch (C.), siehe: Einhorn (A.).
 Laffargue (A.), Anwendung des Trockners Alph. Huillard z. Trockn. d. Bagasse 1381.
 Lagodzinski (K.), Anilinverb. d. 1,2-Anthrachinons u. ein Oxyanthrachinon 1100.
 Lainé (E.), siehe: Müntz (A.).
 Laloue (G.), siehe: Charabot (E.).
 Lampe (V.), siehe: v. Kostanecki (St.).
 Lamy (H.) u. Mayer (A.), Harnmenge 574.
 Landin (J.), Ra in Schweden 1145.
 Landolt (H.), Änderung des Gesamt-Gewichts sich umsetzender Körper 1131.
 Landolt-Börnstein, Phys.-chem. Tabellen [168].
 Landrieu (Ph.), Thermochemie der Hydr-azone u. Osazone der α -Diketone u. reduzierenden Zucker 1234.
 Landsberg (L.), Verarbeitung v. Mineralölen 623*.
 Landsteiner (K.) u. Uhlirz (R.), Adsorption von Eiweißkörpern 1175.
 Lang (W.), Darst. von Aldehyden u. Ketonen aus Alkoholen 1065*.
 Lang (W. R.) u. Kaufmann (W. P.), Einw. von AgNO₃ auf Dinatriumorthophosphat 531.
 Lange (H.), Anwend. des Formaldehyds in Dickmaischbrennereien 508.
 Lange (W.), siehe: Borsche (W.).
 Langen (H. R.), Gewinnung des Zuckers aus abgepressten Rübenschnitzeln 1071*.
 Langer (G.), Kondens. von Aldehydkollidin u. α,γ -Lutidin mit Aldehyden 51.
 Langfeld (K.), siehe: Harries (C.).
 Langley (J. N.), Rk. der Zellen u. der Nervenendigungen auf Gifte; Rk. des quergestreiften Muskels auf Nikotin u. auf Curare 382.
 Langness (J.) u. Smith (E. F.), Schnelle elektr. Fällung von Sb 595.
 Langstein (L.) u. Steinitz (F.), Laktase u. Zuckerausscheidung bei magendarmkranken Säuglingen 583.
 Lapworth (A.), siehe: Bowack (D. A.).
 La Spada (G.), siehe: Errera (G.).
 Lassar-Cohn, Chemie im tägl. Leben [168].
 Laube (E.), siehe: Decker (H.).
 Lauber (E.), Handbuch des Zeugdrucks [204].
 Laurent (Ch.), Veränderungen in der Zusefsbarer Pflanzen nach d. Pfpfen 945.
 Lauterbach (F.), Geschichte der in

- Deutschland bei der Färberei angewandten Farbstoffe [1588].
- Lavalle (F. P.), Zuckerbest. mit Fehling-scher Lsg. 599.
- Law (H. D.), siehe: Chapman (A. C.).
- Laxa (O.), Einw. der Milchsäure auf Kasein und Parakasein 249.
- Layraud (E.), Ketone aus n-Valerian-säure 1613.
- Lazennec (I.), siehe: Moureu (Ch.).
- Lazzarini, siehe: Minunni (G.).
- Leathes (J. B.), siehe: Cathart (E. P.).
- Le Baron (J.) u. Sénéquier (J.), Steri-lisation des Trinkwassers von Nizza durch Ozon 950.
- Lebeau (P.), Propan 20. — Techn. Cupro-silicium 129. — Zers. eines Gemisches von Alkali- u. Erdalkalicarbonat durch Hitze u. Vakuum 217. — Bromfluorid 317. 1220. — Flüchtigkeit u. Dissociat. der Alkalicarbonate 528. — Kupfer-silicid u. B. des in HF lösl. Si 531.
- Le Blanc (M.), Kann ein Element sowohl positive wie negative Ionen bilden? 2.
- Le Cadet (G.), Intensität des terrestri-schen elektr. Feldes u. Ionisation der Luft bei totaler Sonnenfinsternis 172.
- Lecarme (J.), siehe: Bertrand (G.).
- Lecher (E.), Wendepunkt des Peltier-effektes bei Eisen-Kupfer 642.
- Lechner (E.), Thomsoeffekt in Fe, Cu, Ag u. Konstantan 1401.
- Lecoq de Boisbaudran, Feste Lsgg. 807.
- Ledebur (A.), Zementieren 611.
- Leduc (A.), Schmelzwärme des Eises 432. — D. des Eises 635.
- Lee (G. W.), siehe: Collet (L. W.).
- Lefébure (P.), siehe: Darzens (G.).
- Lefèvre (J.), Ernährung der grünen Pflan-zen bei Licht durch Amide in Abwesen-heit von CO_2 145. 252. 771.
- Leffmann (H.) u. Beam (W.), Selects Methods in Food-Analysis [1072].
- Léger (E.), Hordenin 565. 941. 1618.
- Legothetis (A.), siehe: Vorländer (D.).
- Legrand (J.), siehe: Pellas (E.).
- Lehmann (E.), siehe: Ladenburg (E.).
- Lehmann (O.), Demonstration fl. Kristalle 304. — Best. der Doppelbrechung fester u. fl. Kristalle 307. — Drehung der Polarisations ebene u. der Absorptionsrich-tung bei fl. Kristallen 307. — Schein-bar lebende weiche Kristalle 428. — Fließend-kristallinische Trichiten 672. — Homöotropie u. Zwillingsbildung bei fließend- weichen Kristallen 1076. — Gestaltungskraft fließend. Kristalle 1726.
- Leicester (J.), Einw. von Chinonen auf o-Diamine, o-Nitroanilin, m-Nitroanilin u. 2-Nitro-p-toluidiu 1262.
- Leimdörfer (J.), Druck u. Kühlung bei der Seifenfabrikation 1063.
- Leipprand (F.), s.: Schmidt (Julius).
- Lömcke (N.), Elektrisches Leitvermögen u. innere Reibung 730.
- Lemmermann (O.), Ernährung der Le-guminosen u. Gramineen 586. — siehe: Immendorff (H.).
- Lemoult (P.), Derivv. der fünfbas. Phos-phorsäure, $\text{P}(\text{OH})_5$ 332. 818. — Organi-sche Phosphorstickstoffbasen vom Typus $(\text{RNH})_3\text{P} \cdot \text{NR}$ 830. — Nichtexistenz von $(\text{C}_6\text{H}_5\text{N})_3\text{P} \cdot \text{NHC}_6\text{H}_5$; Arylaminoderivv. der Orthophosphorsäure 830.
- Lendrich (K.), siehe: Farnsteiner (K.).
- Lenher (V.) u. Mathews (J. H.), Nitro-sylselensäure 1774.
- Lenton (W. H.), Analyse von gepulv. Nux vomica-Extrakt 404.
- Lenz (W.), Schmelzröhrchenhalter. Saug-trichter mit gespanntem Filter 169.
- Lenzner (A.), siehe: Stobbe (H.).
- Lepère (E.), Altersprozess der Teigwaren 260. — Extraktbest. 599.
- Lepetit, Dollfus & Gansser, Darst. von kaltlösl. Quebrachoextrakten 624*.
- Lépine (R.) u. Boulud, Glucuronsäure der Blutkörperchen 691.
- Le Rossignol (R.), siehe: Smiles (S.).
- Leroux (A.), siehe: Friedrich (K.).
- Leroux (H.), Dekahydro- α -naphтол u. A-Oktohydronaphthalin 365.
- Leser (G.), Acetylcyclohexanon 352.
- Le Sueur (H. R.), Einw. der Hitze auf α -Hydroxymargarin-, palmitin-, -penta-decyl- u. -myristinsäure 336. 651.
- Leuchs (H.), Glycincarbonensäure 1334.
- Leuner (K.), siehe: Stobbe (H.).
- Levat (D.), L'Industrie aurifère [1588].
- Levene (P. A.), Spaltungsprod. der Pro-teosen 766. — Glykokollpikrat 1779. — siehe: Mandel (J. A.).
- Levene (P. A.) u. Beatty (W.), Fällbar-keit der Aminosäuren durch Phosphor-wolframsäure 1334.
- Levene (P. A.) u. Mandel (J. A.), Kohle-hydratgruppe des Milznukleoproteids 1363.
- Levene (P. A.) u. Wallace (G. B.), Spal-tung der Gelatine 1363.
- Le Verrier (U.), Métallurgie générale [724].
- Levi (M. G.), siehe: Nasini (R.).
- Levi (M. G.) u. Voghera (M.), Elektro-lyt. B. der Hyposulfit 315. 1597. 1773.
- Levi-Malvano (M.), Hydrate d. BeSO_4 321. 1223.
- Lévy (A.) u. Pécoul (A.), Best. des CO in der Luft durch J_2O_5 597.
- Levy (A. G.), W. v. Simplontunnel 79. — Best. v. Sn in Cu-Sn-Legierungen 88.

- Levy (J.), Beseitigung der Transparenz von Paraffin u. dgl. 623*.
- Levy (L. A.) u. Sisson (H. A.), Platin-cyanide 341. 1004.
- Levy (L. H.), siehe: Foote (H. W.).
- Lévy (R. J.), siehe: Claude (G.).
- Levy (S.), Zuckerbest. im Harn 1513.
- Lewinski (J.), Verdeckung d. Traubenzuckers u. des Glucosamins durch andere in Lsg. befindliche Körper 1464.
- Lewis (G. N.), Silberoxyd u. Silbersuboxyd 1403. — Sauerstoffelektrode 1404. — Beziehung zwischen Dampfdrucken u. Zus. eines binären Gemisches 1864.
- Lewis (W. H.), s.: Chattaway (F. D.).
- Lewkowitzsch (J.), Abdampfen im Vakuum von Lsgg., die feste Körper enthalten 294. — Dikafett 405. — Surinfett 569.
- Lewy (M.), siehe: Herz (W.).
- Ley (H.) u. Schaefer (K.), Ag-Salze v. Säureamiden u. -imiden 1778.
- Leys (A.), Einw. der Aldehyde auf HgO. Unterscheid. v. Form- u. Acetaldehyd 284.
- Lichtenstein (Th. D.), Darst. einer als Färbemittel u. für photogr. Zwecke geeigneten Verb. des Karamels 1203*.
- Lichtenstern (R.), siehe: Mittler (H.).
- Lidow (A.) u. Kusnezow (V.), Verhalten v. gasförmigen KW-stoffen zu glühendem Mg 329.
- Lieber (H.), Darst. wirksamer Ra-Präparate 723*.
- Liebermann (C.) u. Lindenbaum (S.), Mesophenylierte Anthracenderiv. 44.
- v. Liebermann (L.), Sind die hämolytisch. Immunkörperod. die Komplemente Katalysatoren, also Fermente? 1177.
- Liebig (R.), Verf., den Gehalt des Tabakrauches an CO herabzusetzen 626*. 1212*.
- Liechtenhan (K.), siehe: Rupe (H.).
- Lieck (A.), Phtalazine 246. — Einw. v. Hydrazin auf m-Tolylisocumarin 39.
- Lieferschütz (I.), Darst. stark wasser- aufnahmefähiger Salbengrundlagen 1209*.
- Lienau (H.), Feuchtigkeit u. Konstitutionswasser im Bauxit 278.
- Liesegang (R. E.), Scheinbar chem. Fernwrkg. 1074. — Geschichtete Strukturen 1214.
- Lilienfeld (A.), Proponal 1842.
- Lilienfeld (L.), Darst. von Indoxyl u. Homologen 619*.
- Linck (G.), B. der Oolithe u. Rogensteine 1113.
- Lincoln (A. T.), Bürettenhalter 885.
- Linde (O.), Verholzung 1364.
- v. Linden (M.), Assimilation von CO₂ durch Schmetterlingspuppen 380.
- Lindenbaum (S.), s.: Liebermann (C.).
- Linder (E.) u. Picton (H.), Lsg. und Pseudolsg. 432. 814.
- Lindner (P.), Weinbukettschimmel 1036.
- Ling (A. R.) u. Rendle (Th.), Entfernung von As aus HCl 897.
- Linkh, siehe: Immendorff (H.).
- Lintner, Theoret. Ausbeute aus Malz 980.
- Lipp (A.) u. Zirngibl (E.), Einw. des Formaldehyds auf α -Pikolin 1354.
- v. Lippmann (E. O.), Carbostyryl als Absatz in einem Schlempeofen 56. — Rübenzuckerfabrikation 1468.
- Lipstein (A.), Ausscheidung d. Aminosäuren bei Gicht u. Leukämie 583.
- Litschauer (R.), Isomerie u. Polymorphie [724].
- Littlebury (W. O.), s.: Pickard (R. H.).
- Liverseege (J. F.), Best. d. Trübe d. W. 961.
- Livingston (J.), Darst. v. Gelatinebildern 626*.
- Lockemann (G.), siehe: Füh (H.). — siehe: Reckleben (H.).
- Lockemann (G.) u. Füh (H.), Nachw. von Fleischnilchsäure in Blut, Urin u. Cerebrospinalfl. eklampt. Frauen 1504.
- Löb (A.), Elektrolyt. Unterss. mit Wechselstrom 723.
- Loeb (L.), Blutgerinnung 1669.
- Löb (W.), Physik.-chem. Seiten d. organ. Elektrochemie 441. — Wrkg. d. stillen elektr. Entlad. 1556. — s.: Joist (M.).
- Löhns (F.), Stickstoffumsetzungen in d. Ackererde 954.
- Loevehart (A. S.), Beschleunigung v. Oxydationsrkk. durch HCN 749.
- Löwe (F.), Refraktometrie 115. — Natriumbrenner 1591.
- Löwenstein (L.), Unters. v. Gasgleichgewichten bei hohen Tempp. 1134. — Dampf-dichtebestimmungen 1135.
- Loewi (O.) u. Ishizaka (T.), Wrkg. v. Muskarin auf das Froschherz u. die Gegenwrkg. von Ca-Salz 65.
- Loewy (A.), Störungen d. Eiweißabbaues 863.
- Lohmann, siehe: Kutscher (F.).
- Lohmann (W.), Brauselimonaden 1672.
- Lohrisch (H.), Bedeutung der Zellulose im Haushalte des Menschen 1368.
- Loisel (G.), Giftigkeit d. Samenflüssigkeit u. der Prodd. der Genitaldrüsen 145.
- Lomax (E. L.), siehe: Garrett (F. C.).
- Lombroso (U.), Rolle des Pankreas bei der Verdauung u. Resorption der Kohlehydrate 1278.
- London (E. S.), Eiweißabbau im Verdauungskanal 1755.
- Long (C. P.), siehe: Cone (L. H.).
- Long (J. H.), Kaseinsalze 1703.

- Lorentz (H. A.), Theorie d. Elektronen 1593.
- Lorenz (R.), Elektrolyse geschmolzener Salze [1515].
- Losanitsch (M. S.), siehe: Wohl (A.).
- Lossew (K.), Legierung d. NimitSb 1405.
- Lothian (J.), Vegetabil. Wachs 392. — Best. v. Kampfer in Kampferliniment 1907.
- Lotterhos, Sinacidbutyrometrie 93.
- Lottermoser (A.), Kolloide 1311. — B. v. Hydrosolen durch Ionenrk. 1867.
- Lotti (A.), siehe: Société anonyme des mines des Bormettes.
- Lotti (B.), Bauxitlager 156.
- Louis (H.), Aufbereitung der Erze 412.
- Low (A. H.), Technical Methods of Ore Analysis [1640].
- Lowe (Th. S. C.), Kokserzeugung mit Gewinnung der Nebenprodd. 717*.
- Lowry (Th. M.), Stereoisomere Halogenderiv. des Kampfers 1614.
- Lubarsch (O.), Patholog. Glykogenablagerungen 771.
- Lucas (R.), Physik. Eigenschaften der Tone 734. — Elektrochem. Verhalten der radioaktiven Elemente 1817.
- Luckow, siehe: Kroupa (G.).
- Luczizky (W.), Granit d. Kösseine 1185.
- Ludwig (E.), Panzer (Th.) u. Zdarek (E.), Säuerling d. Vitaquelle zu Sulz 1903.
- Ludwig (W.), Beurteil. v. Fruchtsäff. 1291.
- Lücker (E.), Benzaldehyd 345. — Pulverisiertes Fe 1842.
- Lüdecke (K.), Rückfluß- u. Dest.-Kühler 205.
- Lüders (R.), Künstl. Nährpräparate u. Anregungsmittel 379.
- Lueger (O.), Lexikon der gesamten Technik [168].
- Lührig (H.), Fehlerquellen bei Verwend. v. Tierkohle beim Nachw. v. Stärkesirup 285. — Zus. diesjähr. Fruchtsäfte 502. — Beurteilung der Reinheit des Butterfettes 603. — Citronensaft 1801.
- Lührig (H.) u. Thamm (R.), Pfeffer u. Zimt 1040.
- Luft (M.), Synthet. Basen aus 4-Aminoantipyrin 468.
- Lumière (A. u. L.), Lichtempfindliche, keine l. Ag-Salze enthaltende Schichten 1120.
- Lumière (A. u. L.) u. Barbier (H.), Einw. v. Chlorkohlensäureäthylester auf aromat. Glycine 1015.
- Lumière (A. u. L.) u. Seyewetz (A.), Veränderlichkeit der Diaminophenolentwickler 297. — Zus. der unl. gewordenen Dichromatgelatine 568.
- Lummer (O.) u. Pringsheim (E.), Emissionsvermögen des Auerstrumpfes 731. — Temperatur des Auerstrumpfes 1138.
- Lundén (H.), Amphotere Elektrolyte 1014. 1165.
- Lunge (G.), Büretten mit selbsttätiger Füllung u. Entleerung 699. — Herst. von Nitrozellulosen 714. — Best. der HNO₃ bei Wasseranalysen 962.
- Lunge (G.) u. Böckmann (F.), Chem.-techn. Untersuchungsmethoden [1515].
- Lunge (G.) u. Stierlin (R.), Best. der H₂SO₄ bei Ggw. störender Substanzen 594. — Best. des S in zinkhaltigen Abbränden etc. 873.
- Lury (M. A.), siehe: Kenrick (F. B.).
- Luther (R.), Praxis des physikal.-chem. Unterrichts 806.
- Luther (R.) u. Stuer, Ozon 117.
- Luzzatto (R.), Physiolog. Abbau d. SS. der Propanreihe 486.
- Mabery (Ch. F.), Amerikan. Petroleum 1506.
- Macalister (D. A.), Zinn u. Turmalin 389.
- Macallum (A. B.) u. Menten (M. L.), Verteilung der Chloride in Nervenzellen und -fasern 772.
- Mc Bain (J. W.), Wanderungsgeschwindigkeiten komplexer Ionen 429.
- Mc Candlish (D.), s.: Procter (H. R.).
- Mc Clung (R. K.), Absorpt. d. α -Strahlen 523.
- Mc Collum (E. V.), s.: Johnson (T. B.).
- Mc Coy (H. N.), Beziehung zwischen Radioaktivität u. Zus. v. Uranverb. 437.
- Mc Cutcheon (A.), Unverträglichkeit v. Cardamomentinktur mit Alkaloidsalzen, Wisumtischungen u. NaBr 1111.
- Mc Grath (S. J.), siehe: Dehn (W. M.).
- Mach (F.), Best. des Titors der für N-Bestst. dienenden Lauge 84. — Best. d. citronensäurelöslichen u. d. Gesamtphosphorsäure in Thomasmehlen 85. — siehe: Haselhoff (E.).
- Mache (H.), Diffusion v. Luft durch W. 1726. — Unters. der Vitaquelle auf Radioaktivität 1903.
- Machida (S.), Einfluß v. Ca- u. Mg-Salzen auf Bakterienwrrkgg. 1757.
- Mc Intosh (D.), siehe: Steele (B. D.).
- Mc Kenzie, siehe: Semmler (F. W.).
- Mc Kenzie (A.), Anwendung d. Grignardschen Rk. zur asymmetr. Synthese 1613.
- Mac Laurin (R. D.), s.: Jackson (C. L.).
- Macleod (J. J. R.) u. Haskins (H. D.), Carbamate 1820.
- Mc Master (Le Roy), s.: Jones (H. C.).
- Mc Nally (W. D.), siehe: Hale (W. J.).
- Macri (V.), Analyse von Fe-Erzen und Schlacken 395.

- Maertens (E.), Chromgerbverf. 111*.
- Magnus (A.) u. Nernst (W.), Widerstandsgefäß zur Best. des Leitvermögens v. Fl. 521.
- Magri (G.), Radioaktivität der Thermal-schlamm v. Lucca 1314.
- Maheu (J.), Existenz v. Kautschukmilch-saftgefäßen in Tinomisium Miers 374.
- Mai (C.), Pharmaz.-chem. Präparate 1109.
- Mai (J.), siehe: Bresler (H. W.).
- Maier (E.), Goldseifen 1568.
- Maige, Atmung der Blüte 480.
- Mailhe (A.), Darst. v. Äthylen-KW-stoffen 817. — siehe: Sabatier (P.).
- Maillard (L. C.), Chromogen des sog. Skatolrots 484.
- Maillard (L. C.) u. Graux (L.), Existenz v. Dicarbonaten in Mineralwässern u. Anomalien ihres osmot. Druckes 1037.
- Maire (M.), siehe: Blaise (E. E.).
- Maitland (W.), Jodpotential oder Ferri-Ferropotential 1479.
- Makower (W.), Wrkg. hoher Tempera-turen auf Radiumemanation 1136.
- Malachowski (I.) & Co., Anodenklemme 1861.
- Malassez (J.), Potentialdifferenz, durch welche Kathodenstrahlen erzeugt werden 173.
- Malfitano (G.), Einfluss der mit Eiweiß-körpern u. diastat. Stoffen verbundenen Salze bei Proteolyse 147.
- Mallet (J. W.), Meteorstein 1846.
- Malmström (R.), Elektrolyt. Dissociation u. elektr. Energie 3.
- Mameli (E.), Stellung v. NO_2 u. NH_3 in Mononitro- und Aminoderivaten des Piperonylaldehyds u. der Piperonylsäure u. ihre Best. 189. 190. 1613. — App. zur Extraktion von Fl. 1591. — siehe: Oddo (G.).
- Mameli (E.) u. Alagna (E.), Einw. von Mg-Propyljodid auf Piperonal 1697.
- Manasse (E.), Gesteine v. Gorgona 77.
- Manceau (E.), Weine, welche von vom Mehltau befallenen Weinstöcken stam-men 1283. — siehe: Kayser (E.).
- Manchot (W.), Verbrennung des Cd 1324. — Konstit. der Chromsäure 1645.
- Manchot (W.) u. Noll (R.), Derivv. des Triazols 140.
- Manchot (W.) u. Richter (P.), Autoxy-dation u. Oxydation des 3-wertig. Ti 816.
- Manchot (W.), Zahn (Chr.) u. Kränz-lein (G.), Thioderivv. aromat. Aldehyde u. Ketone u. ihre Entschwefelung 1694.
- Mandel (J. A.), siehe: Levene (P. A.).
- Mandel (J. A.) u. Levene (P. A.), Nuk-leinsäure der Niere 1363. — Pyrimidin-basen der aus Fischeiern gewonnenen Nukleinsäure 1790.
- Mandl (A.) u. Rufs (F.), Schüttelapp. 425.
- Manea (A.), Ermittlung der Gallusgerb-säuren in Gerbstoffmaterialien 406.
- Manley (J. J.), siehe: Veley (V. H.).
- Mann (E. A.), Natürl. Gas in Australien 591. — Spiritusstärke v. Essenzen 605.
- Mannich (C.), Mit p-Chloracetanilid ver-fälschtes Phenacetin 1110.
- Mansfeld (M.), Bericht des Laborat. des Österr. Apothekervereins 260. — Anwen-dung des Eintauchrefraktometers 393.
- Manstetten (L.), Abölen des Narbens beim Trocknen v. Leder 298.
- Manteufel, Autotoxine als Ursache der Wachstumshemmung in Bakterienkul-turen 1560.
- Manuelli (A.), siehe: Bruni (G.).
- Manuelli (C.) u. Maselli (C.), Kondens. der o-Diamine mit Phtalonsäure 930.
- Manzella (E.), Best. der Feuchtigkeit in festen Brennstoffen 1628; des hydraul. Wertes v. vulkan. Puzzolanen 1710.
- Maquenne (L.), Absorption d. Alkali-carbonate durch d. Mineralbestandteile d. Bodens 954.
- Maquenne (L.) u. Roux (E.), Einfluss d. Rk. des Mediums auf die Aktivität der Amylase u. Zus. der saccharifizierten Stärke 550.
- Marben (E.), siehe: Simonis (H.).
- Marc (R.), Allotrope Formen des Se 990. — Verhalten des Se gegen Licht und Temperatur 1318.
- Marc (R.) u. Baur (E.), Phosphoreszenz-spektrien der seltenen Erden; Ionium, Incognitum u. Victorium 1645.
- March (F.), siehe: Haller (A.).
- Marchlewski (L.), s.: Buraczewski.
- Marcille (L.), Bishopsche Rk. 972.
- Marckwald (E.), siehe: Frank (F.).
- Marckwald (W.), Radioaktivität der Uranyl-doppelsalze 644.
- Marckwald (W.) u. Meth (R.), Opt.-akt. Verb. ohne asymmetr. Atom 1421.
- Marcuse (G.), Verhalten der Erdalkalien bei Stoffwechselferss. mit Kasein und Edestin 775.
- Marcusson (J.), Best. d. Wassergehaltes v. Ölen, Fetten, Seifen, Harzen etc. 289. — Nachw. v. geblasenen fetten Ölen in Mischungen mit Mineralöl 507.
- Margosches (B. M.), Viskose 1382. — Zelluloid 1915. — Tetrachlorkohlenstoff [1588].
- Marino (L.), Existenz v. $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot \text{K}_2\text{SO}_4 + 8\text{H}_2\text{O}$ u. $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 + 8\text{H}_2\text{O}$ 15.
- Marino (L.) u. Sericano (G.), Chem. Natur der Enzyme u. ihre Wirksamkeit 6.
- Marion, Opt. Best. des Gliadins in Ge-treidemehlen 1762.
- Mark (H.), siehe: Siegfried (M.).

- Markert (F.), Best. des O in organ. Körpern [724].
- Marquis (R.), Einw. der Iminoester u. -chloride auf organ. Mg-Verbb. 1431.
- Marsden (P. H.), Duodenalispulver 1110.
- Marsh (J. E.) u. de Jersey Fleming-Struthers (R.), Kondensat. v. Ketonen mit Hg(CN)₂ 229. 657.
- Martens (A.), Schub- u. Scherfestigkeit des Betons 294. — Dehnungsmesser für Zementproben 699.
- Martin (E. G.), O-Absorption u. -Konsumption durch das Gewebe des Herzens 1177.
- Martin (G.), Affinities of the Elements etc. [1072].
- Martin (M.), Nachw. v. Pferde- u. Föttenfleisch durch den Glykogengehalt 1291.
- Marx (E.), Geschwindigkeit der Röntgenstrahlen 5. — Elektrotemp. u. Flammenleitung 1394.
- Marx (H.), Wrkg. des Chinins auf den Blutfarbstoff 1443.
- Marx (H.) u. Ehrenrooth, Bedeutung der Hämolyse u. Hämagglutinine für die forensische Unterscheidung von Menschen- und Tierblut 790.
- Mascareñas (E.), Aluminotermia [1515].
- Mascart, n-Strahlen 633.
- Maschinenbauanstalt Humboldt, Darst. von Wassergas 802*. — Gaszerzeugung aus bitumenreichem Brennstoff 802*.
- Mašek (B.), siehe: Kučera (B.).
- Maselli (C.), siehe: Manuelli (C.).
- Mason (J. E.) u. Wilson (J.), Weisglühender Mantel als Katalysator u. seine Anwendung zur Gasanalyse 394.
- Massenez (O.), Darst. von schmiedbarem Eisen 1201*.
- Masson (O.), siehe: Cumming (A. C.).
- Mastbaum (H.), Asche von Korkholzabschabsel 569.
- Mathers (F. C.), siehe: Brown (O. W.).
- Mathesius (W.), Darst. eines zementartigen, hydraulischen Pulvers aus Hochofenschlacke 166*. — Darst. eines Düngemittels aus Phosphoriten etc. 1308*.
- Mathews (J. H.), Beziehung zwischen elektrischem Leitvermögen, Dielektrizitätskonstante u. chem. Aktivität von Pfl. 223. 1776. — siehe: Lenher (V.).
- Mathewson (C. H.), Na-Al-, Na-Mg- u. Na-Zn-Legierungen 535.
- Matignon (C.), Samariumsulfate 325. — Sulfate der seltenen Metalle 734. — Verb. der seltenen Metalle der Cergruppe u. deren Sulfate 901.
- Matignon (C.) u. Cazes (E.), Verbindungstypus der seltenen Metalle 434.
- Matthes (H.), Bestst. mittels Eintauchrefraktometers 785. — Protoid 1503. — Eierteigwaren u. Zersetzlichkeit der Lecithinphosphorsäure 1511.
- Matthes (H.) u. Müller (F.), Konservierungssalze für Hackfleisch 95. — Verfälschung von Citronensaft 582. — Best. von Stärkesirup 786.
- Matthies (W.), Glimmentladung in Cl, Br, J 118.
- Mattisson (M.), Strychninoxyd 1030. — siehe: Kehrman (F.).
- Mauermayer (Th.), siehe: Einhorn (A.).
- Maurain (Ch.), Kathod. Zerstäubungen 306. — Dichroismus, Doppelbrechung u. Leitvermögen dünner metallischer Schichten 1689.
- Maurer (J.), Gewinnung von KCl aus Kalirohsalzen 421*.
- Mauricheau-Beaupré (P.), Verbrennung des Acetylens durch O 541.
- Mauthner (F.), Phen- u. Naphtoxthin 1786. — o,o-Dioxydiphenylsulfid 1788.
- Mauz (P.), siehe: Hefelmann (R.). — siehe: Sackur (O.).
- Maximowitsch (S.), Eiweißkörper aus dem Blutserum der Kühe 373.
- Maxson (R. N.), Kolorimetr. Best. kleiner Mengen Gold 1574.
- May (A.), siehe: Vorländer (D.).
- May (O.), Früchte von Sapindus Rarak 1366. — Verwendung von Saponinen in Brauselimonaden 1451.
- Mayer (A.), Nützlichkeit von Bodenanalysen 1045. — Konservieren des Keimvermögens 1031. — Lehrbuch der Agrikulturchemie [1588]. — s.: Lamy (H.).
- Mayer (F.), siehe: Freund (M.).
- Mayer (J.), Nachw. von Citronensäure im Wein 1803.
- Mayer (J. P.), siehe: Kahler (A.).
- Mayer (O.), Urometer 393. — Nachw. v. Acetessigsäure im Harn 406. — Milchfrage 1189. — Best. des Pb 1715.
- Mayr (E.), Einfluss von Neutralsalzen auf Färbbarkeit und Fixierung des nervösen Gewebes 572. — siehe: Brandl (J.).
- Mayrhofer, siehe: Herzig, (J.).
- Mazé (P.), Fermente des Kaseins 64.
- Mazurkiewicz (W.), Einfluss des Pankreassaftes auf den Blutdruck und die Funktionen des Pankreas u. der Submaxillärdrüse 1706.
- Mazzara (G.) u. Borgo (A.), Einw. von SO₂Cl₂ auf Indol, Mono- u. Dichlorindol 854.
- Mazzotto (D.), Magnet. Altern des Eisens; Molekulartheorie des Magnetismus 1593.
- Mecklenburg (W.), Sabatiersche Rkk. 129.
- Medicus (L.), Analyt. Chemie 79. — Einleitung in die chem. Analyse [1515].

- Mees (Ch. E. K.), s.: Sheppard (E. S.).
 Mehler (H.), siehe: Gutbier (A.).
 Mehner (H.), siehe: Plock (C.).
 Mehrrens (G.), siehe: Busch (M.).
 Meier (H.), Best. der verdauenden Kraft von Fl. 1679.
 Meigen (W.) u. Nottebohm (E.), Einw. v. NaOBr auf primäre arom. Amine 1008.
 Meinertz (J.), Jecorin 195.
 Meisenheimer (J.) u. Heim (F.), Best. der HNO₃ u. HNO₂ 84. 499.
 Mellanby (J.), Globulin 372.
 Mellor (J. W.), Crystallisation of Iron and Steel [724].
 Meltzer (S. J.) u. Auer (J.), Giftigkeit bei intravenöser Einspritzung; Wrkg. auf die Centren der Medulla 1178.
 Mencl (E.), Bakterien der Prager Wasserleitung 949.
 Menge (G. A.), siehe: Footc (H. W.).
 Mennell (T. P.), Zus. vulkanischer Gesteine 958.
 Mennicke (H.), Elektr. Zinngewinnung u. -raffination mit Flufs- u. Kieselflufsäure 296. — Metallurgie des Sn 1580.
 Mentschutkin (B.), Einw. wasserfreier Alkohole auf Ätherate des MgBr₂ u. MgJ₂; Kristallalkoholate des MgBr₂ u. MgJ₂, 334. 335. 742. — Einw. des W. auf die Ätherate der Halogenverb. des Mg; Löslichkeit des MgBr₂ u. MgJ₂ u. ihrer Hydrate in W. 646. 1328. — Einw. von Estern auf die Halogenverb. des Mg; Verb. des MgBr₂ u. MgJ₂ mit Estern 647. — Einw. von Estern auf die Ätherate des MgBr₂ u. MgJ₂, 1328. — Diätherate des MgBr₂ u. MgJ₂, 1408. — Monoätherat des MgBr₂ u. seine Löslichkeit in A. 1868. — Verb. des MgBr₂ u. MgJ₂ mit Isopropylalkohol u. Trimethylcarbinol 1869.
 Mentschutkin (N.), Einfluss v. Katalysatoren auf B. von Aniliden 551.
 Menten (M. L.), siehe: Macallum (A. B.).
 Menter (F.), siehe: Skraup (Z. H.).
 Mentzel (K.), Best. der SO₂ im Fleisch 1459.
 Menzel, Verarbeitung des Ammoniakwassers 103.
 Merck (E.), Darst. cykl. Harnstoffe 300*. 1809*. 1810*. — Darst. von Triiminobarbitursäuren 514*. — Überführung von 5-alkylierten Diaminoxy- u. Triaminopyrimidinen in die entspr. Barbitursäurederiv. 515*. — Darst. v. 4,5-Diamino-2,6-dioxypyrimidinen 618*. — Darst. eines sich nicht veräbendenden Salzes des Eserins 618*. — Darst. von Diiminobarbitursäuren 620*. — Darst. von p-Dialkylaminobenzhydrilaminen 720*. 1068*. — Darst. von am C dialkylierten 2,4-Diimino-6-oxypyrimidinen 1199*. — Darst. von Halogenalkylen neben arom. Nitrilen oder Imidchloriden 1469*. — Darst. von Pyrimidinderiv. 1809*. — Prüfung der chem. Reagenzien auf Reinheit [1515].
 v. Mering (J.), siehe: Fischer (Emil).
 Merk (B.), Nachweis von Jodverb. auf trockenem Wege 397. — Wechselwrkg. zwischen KJ u. KBr u. Kaliumpersulfat in wss. Lsg.; Anwend. in der Medizin 397.
 Mermod (E.), siehe: Simonis (H.).
 Mermod (E.) und Simonis (H.), Alkylmekonine 1245.
 Merrill (G. P.) u. Tassin (W.), Meteorstein 1846.
 Merriman (R. W.), s.: Ruhemann (S.).
 Mertz (J. B.), Darst. v. Skiwachs 1858*.
 Meslin (G.), Magnet. Konstanten 891.
 Messel (R.), Geschichte des Schwefelsäurekontaktprozesses 1058.
 Messerschmitt (A.), Zerstörungen an trockenen Gasmessern 1582.
 Mestrezat (W.), siehe: Roos (L.).
 Meth (R.), siehe: Marckwald (W.).
 Mettler (C.), Darst. arom. Alkohole und Äther durch Redukt. v. Estern 615*.
 Metz (S.), Sulfat des Sb, sowie dessen Doppelsalze mit Alkalisulfaten 526. — Titerstellung von Jodlsgg. 594.
 Meunier (L.), „Kaumittel“ in der stomacalen Therapie 692. — Best. d. H₂SO₄ in Leder 702.
 Meunier (St.), Entstehung oolith. Erze 1674.
 Meurer (O.), Darst. v. eisenfreien Metallsulfaten aus Metallsulfiden 882*.
 Meyer (A.), App. für die Kultur v. anaeroben Bakterien etc. 67.
 Meyer (E.), Verh. des Nitrobenzols etc. im Organismus 488. — Stoffwechsel bei Pankreaserkrankung und dessen Beeinflussung durch Opium und Pankreaszufuhr 1797.
 v. Meyer (E.), Kyanalkine genannte trimolekulare Nitrile 941.
 Meyer (F. M.), Portlandzement 283.
 Meyer (G. F.), Zur Geschichte der Zuckerraffination (25 Jahre ohne Knochenkohle) [1072]. [1588].
 Meyer (H.), Einw. von Diazomethan auf Aldehydsäuren u. Aldehyde 555. — Reziproke sterische Beeinflussungen 556. — Einw. von Diazomethan auf Pyridone u. Oxypyridincarbonsäuren 557. — Dialkylmalonsäuren 747. — Säureamidbildung u. Esterverseifung durch NH₃ 1235. — Verkettung von Aminosäuren 1883.
 Meyer (Hermann), Ergüsse in Körperhöhlen 485.
 Meyer (J.), Modifikation des Kalomels 18.

- Einführung in die Thermodynamik [1515]. — Die Phasentheorie [1640].
- Meyer (K.), Diffusion in Gallerten 206.
- Meyer (O.), siehe: Novak (F.).
- Meyer (R.), Jahrbuch der Chemie [1587].
- Meyer (R.) u. Hartmann (E.), 1,3,6-Trioxynaphtalin 240. — Direkte Best. von Acetyl- u. Benzoylgruppen 284.
- Meyer (R.) u. Pfothenhauer (H.), Wechselseitiger Austausch arom. Komplexe 239.
- Meyer (St.), Radioakt. Forschung 1135.
- Meyer (St.) u. v. Schweidler (E. R.), Zeitkonstante des Poloniums 1527.
- Meyer (Th.), Bleikammerprozess 1765.
- Meyer (Th. G.), Titrierautomat 699.
- Meyer (V. J.), siehe: Rosenheim (A.).
- Meyerhoffer (W.), siehe: Landolt-Börnstein.
- Mez (C.), Erfrieren der Pflanzen 570.
- Mezger (O.), siehe: Küster (W.).
- Michael (A.), Zimtsäuresynthese 466. — Darst. reiner Alkylmalonester 745.
- Michael (A.) u. Garner (W. W.) Mg-Permanganat als Oxydationsmittel 1402. — Cinnamylidenessigsäure etc. 1418.
- Michael (A.), Smith (H. D.) u. Murphy jun. (A.), Isomerie u. Tautomerie 759.
- Michaelis (A.) u. Zilg (A.), Einw. von POCl_3 auf Aldehyd- u. Ketobispyrazolone 854.
- Michaelis (L.), Freie Farbbasen und -säuren 1254.
- Michaud (G.) u. Delasson (E.), Darst. von Leuchtfäden durch Schmelzen von MgO , SiO_2 , CaO , Al_2O_3 u. dgl. 1386*.
- Micheels (H.) u. De Heen (P.), Wrkg. der Al-Salze auf die Keimung 480.
- Michelet (E.) u. Sebelien (J.), Natürl. Humuskörper 1626.
- Michel-Lévy (A.), Petrograph. Unterss. vulkan. Gesteine 273.
- Micklethwait (F. M. G.), siehe: Morgan (G. T.).
- Miers (H. A.), Experimentelle Geologie 270. — Glimmer in der Ornamentik bei den Alten 299.
- Miers (H. A.) u. Isaac (F.), Brechungs-exponenten von kristallisierenden Legg. 1075. 1478.
- Miethe (A.), Färbung von Edelsteinen durch Ra 1185.
- Mihr (F.) siehe: Schenck (R.).
- Milbauer (J.), Einw. von Gasen auf CNSK 1607.
- Millar (E. Th.), siehe: Brown (A. J.).
- Miller (E. H.), The Calculations of analytical Chemistry [1515].
- Miller (N. H. J.), Gehalt des Regenw. an Ammoniak- und Nitratstickstoff u. Chlor 274. — siehe: Hall (A. D.).
- Millosevich (F.), Grüner Anglesit 74. — Mineralien von Val d'Aosta 1567.
- Mills (J. E.), Molekularattraktion 1310.
- Minet (A.), Le Four électrique [168].
- Minkowski (O.), Zuckerbildung im Organismus beim Pankreasdiabetes 582.
- Minunni (G.) u. Ciusa (R.), NH_4OH -Derivv. der Ketonen $\text{RCH} : \text{CHCOCH}_3$: CHR 136. — Oxydat. der arom. Aldoxime mit Amylnitrit 233.
- Minunni (G.) u. Lazzarini (G.), Derivv. des Pyrazols 1353. — 5-Methyl-1-phenyl-3-oxyphenylpyrazol-4-carbonsäure und ihr Laktone 1436.
- Minunni (G.), Vassallo, Ciusa u. Lazzarini, Synthese der Derivv. des Pyrazols 139.
- Mitchell (H. V.), siehe: Hewitt (J. Th.).
- Mitlacher (W.), Verfälschung v. Cordex Frangulae 697.
- Mittler (H.) und Lichtenstern (R.), Transparente u. milchige Paraffine 1855.
- Mittler (H.) u. Neustadt (L.), App. zur Entnahme von Proben aus Reservoiren u. zur Ermittlung des Wasserstandes 80.
- Modebadzé (K.), siehe: Kehrman (F.).
- Möhrlau (R.), Doppelsalze des Palladichlorids mit cyclischen Nitrilen 1146.
- Moeller (J.) u. Winton (A.), Mikroskopie der Nahrungs- u. Genußmittel aus dem Pflanzenreiche [1515].
- Mönnig (C. J. G.) & Co., Darst. einer zur Imprägnierung geeigneten M. 716*.
- Moerk (F. X.), Qualitative chemical Analysis [1516].
- Mohr, Fett- u. Kohlehydratgehalt des Organismus bei Phosphorvergiftung 694.
- Mohr (E.), Phenylbenzoylharbstoff 1011. — Hofmannsche Rk. Einw. v. Alkali- u. Erdalkalilaugen auf Phenylisocyanat 1091. 1153. — siehe: Bernthsen (A.).
- Mohr (E.) u. Köhler (Fr.), Verkettung von Aminosäuren 1488.
- Mohr (L.), Herkunft des Zuckers im Pankreasdiabetes v. Hunden 1278. — Zuckerbildung aus Eiweiß 1278. — Beziehungen der Fette und Fettsäuren zur Zuckerbildung 1279.
- Mohr (O.), Refraktometr. Extraktbest. bei der Malzanalyse 1459. — Gärungsgewerbe 1635. — Heizwertberechnung aus den Analysen der Brennstoffe 960.
- Moir (J.), Löslichkeit von $\text{Zn}(\text{OH})_2$ in Alkalien 436.
- Moissan (H.), Dest. des Cu 125. — Dest. von Au, Au-Cu- u. Au-Sn-Legierungen u. Darst. von Cassius Purpur 328. — Sieden des Os, Ru, Pt, Pd, Ir und Rh 645. — Sieden u. Dest. des Ni, Fe, Mn, Cr, Mo, W u. U 992. — Dest. des Ti

1405. — *Traité de Chimie Minérale* [1515]. — siehe: Clarke (F. W.).
- Moll (E.), Vorrichtung zum Eindampfen von Sole 1682*.
- Monath (J.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Mond (R. L.) u. Wildermann (M.), *Chronograph* 630. 1074.
- Monier-Williams (G. W.), Synthese von Aldehyden durch die Grignardsche Rk. 1487.
- Monke (A.) u. Beyschlag (F.), V. des Erdöles 497.
- Montemartini (L.), Wurzelknollen von *Datisca cannabina* L. 1444.
- Montini (G.), Fütterungsverss. mit Blutmelasse 1908.
- Moody (G. T.), Rosten des Fe 1526. 1690.
- Moog (R.), siehe: Guillemard (H.).
- Moore (B.) u. Roaf (H. E.), Eigensch. v. Lsgg. v. Chlf. u. anderer Anästhetika 381.
- Moore (B.), Roaf (H. E.) u. Whitley (E.), Wrkg. von Alkalien u. SS. u. der basischen u. sauren Salze auf Zellteilung der Eier von *Echinus sculentus* 382.
- Moore (R. B.), siehe: Schlundt (H.).
- Morawitz (P.), Postmortale Blutveränderungen 1275.
- Morawitz (P.) u. Dietschy (R.), Albumosurie. V. von Albumosen im Blut 261.
- Moreau (G.), Ionenbeweglichkeit der Salzdämpfe 306. — Wiedervereinigung der Ionen von Salzdämpfen 988.
- Morel (A.), siehe: Doyon. — siehe: Hugouenq (L.).
- Morgan (G. T.), Tribolumineszenz in der Akridinreihe 56.
- Morgan (G. T.) u. Micklethwait (F. M. G.), Diazoderivv. der 1,5- u. 1,8-Benzolsulfonylnaphtylendiamine 363. 937.
- Morgan (G. T.) u. Wootton (W. O.), Beständige Diazoverbb. 1242.
- Morgan (J. L. R.), *Elements of Physical Chemistry* [1640].
- Morgan (J. L. R.) u. Kanolt (C. W.), Verb. eines Lösungsmittels mit d. Ionen 1862.
- Morgenrot (J.), Wiedergewinnung von Toxin aus seiner Antitoxinverb. 1277.
- Morley (A.) u. Tomlinson (G. A.), Überbelastung durch Dehnung u. Erholung von Al, Cu u. Aluminiumbronze 1144.
- Morochozewitz (L.), Globulin der Blutkörperchen, der Muskelfasern u. des Eidotters der Vögel 1833.
- Morres (W.), Haltbarkeitsprüfung d. Milch 161.
- Morschöck (F.), Himbeersaft 504.
- Morstatt (H.), Perkolator 1129.
- Morton (J.), siehe: Armbuster (W. J.).
- Moser (L.), Best. des Pb als Jodat 400. — Best. des Bi als Phosphat u. Trennung von Cd u. Cu 966.
- Moss (R. J.), Dopplerit 392.
- Mofsler (G.), Verschluss von Titrationsfl. 1073. — Best. kleiner Mengen Na_2SO_4 in MgSO_4 1115.
- Moureu (Ch.), Mol.-Refr. u. Dispersion der Acetylenverb. 129. 817. 1407. — Best. der seltenen Gase in natürl. Gasgemischen 498.
- Moureu (Ch.) u. Lazennec (I.), Acetylenamide u. -nitrile 651. — Synthese der β -substit., β -oxyalkylierten Akrylnitrile 912. — Synthese der β -substit. β -Oxyphenylakrylsäurenitrile 1095. — Synthese d. β -Oxyphenyläthylenamide 1551.
- Moureu (Ch.) u. Valeur (A.), Spartein 59. 244. 245. 246.
- Mouton (H.), siehe: Cotton (A.). — siehe: Delezenne (C.).
- Mückenberger (R.), *Handbuch d. Chem. Industrie der aufereurop. Länder* [1072].
- Mügge (O.), Hemiëdrie des Sylvins 1758.
- Mühlbach (E.), siehe: Henkel (Th.).
- Mühlhausen (G.), siehe: Zincke (Th.).
- Müller (C.), Filtriertrichter 1590.
- Müller (E.) u. Bahntje (P.), Wrkg. organ. Kolloide auf die elektrolytische Kupferabscheidung 1634.
- Müller (E.) u. Haussner (A.), Herst. u. Prüfung des Papiers [1072].
- Müller (E.) u. Nowakowski (R.), Herst. kolloid. Lsgg. von Se u. S 9. — Kathod. Verh. von S, Se u. Te 213.
- Müller (E.) u. Scheller (A.), Durch Fluor-, Chlor- u. Bromion bewirkte anomale, anodische Polarisation 175.
- Müller (E.) u. Soller (M.), Rolle des PbO_2 als Anode bei elektrolyt. Oxydat. des Chromsulfats zur Chromsäure 177.
- Müller (E.) u. Spitzer (F.), Elektrolyt. Oxydat. des NH_3 214.
- Müller (E.), siehe: Bondi (S.). — siehe: Diels (O.).
- Müller (F.), siehe: Hefelmann (R.). — siehe: Matthes (H.). — siehe: Vongerichten (E.).
- Müller (H.), Gewinnung von Zuckerrohsaft aus Schnitzeln 1472*.
- Müller (K.), siehe: Konowalow (M.).
- Müller (O.), Nachw. v. Typhusbacillen im Trinkwasser mittels Eisenoxychlorid 83.
- Müller (R.), Darst. einer Isoliermasse aus Asbest u. Pech 884*.
- Müller (W. J.), Anod. Verh. von Zn u. Mn 17. — Passivität der Metalle 19. — siehe: Koenigsberger (J.).
- Müller-Pouillet u. Pfandler (L.), *Lehrbuch der Physik u. Meteorologie* [1588].
- Müller-Uri (R.), Vakuumröhren 725.

- Müntz (A.), Milchpulver 384.
Müntz (A.) u. Lainé (E.), Intensive Nitrifikation 153. — Rolle der organ. Substanz bei der Nitrifikation 1042. — Pektinstoffe in der Traube u. die Qualität des Weines 1274.
Muir (J.), Überbelastung von Eisen durch Zug u. Druck 1579.
Mumme (P.), Obergärige Biere u. Danziger Jopenbier 696.
Mundici (C. M.), siehe: Betti (M.).
Munson (L. S.), Prüfung von Schreibintinten 1852.
Murgoci (G.), Rumän. Bernsteinlagerstätten u. fossile Harze 78.
Murmann (E.), Best. des Cu als Rhodanür 1116. — Titrierung des Zn durch Kaliumferrocyanid 1632.
Murphy jun. (A.), siehe: Michael (A.).
Murray (J. A.), Mechan. Analyse von Böden 869.
Mylius (F.) u. Groschuff (E.), α - u. β -Kieselsäure in Lsg. 639.
Mysík (B.), siehe: Andrlík (K.).
Namas (R.), Unters. von Eisenerzen u. Schlacken 1459. — Einfl. der Harze auf die Entfärbung alkoh. Firnisse durch Belichtung 1469.
v. Narbutt (J.), Schmelz-, Siede- u. Dampfdruckkurven in den Systemen: o + p, o + m, p + m-Bromnitrobenzol, u. Schmelzkurven v. Diphenylamin + Phenanthren 459.
Nasini (R.) u. Levi (M. G.), Radioaktivität der Quelle von Fuggi 1642.
Nathan (L.), Schmid (A.) u. Fuchs (W.), Gleichzeitige Einw. verschied. Metalle auf Bierwürze 101.
Naumann (E.), Darst. v. $\text{NH}_4 \cdot \text{NO}_3$ aus NaNO_3 u. $(\text{NH}_4)_2 \cdot \text{SO}_4$ 420*.
Naus (H.), siehe: Pellet (H.).
Necker (F.) u. Scheuer (L.), Konstante Befunde im Harn bei Pneumonien 779.
Negreanu (D.), Veränderlichkeit der Schmelztemp. mit dem Druck; Beziehungen zwischen den absol. Schmelztemperaturen u. den Drucken 116. — Spez. Widerstände der Mineralwässer. Unterscheidung natürl. u. künstlicher Mineralwässer 1458.
Negri (G. B.), Kristallograph. Unters. des Carborundums 73.
Negro (C.), siehe: Costanzo (G.).
Neil (A. A.), Dinaphtylendioxyd 1354.
Neilson (C. H.), Katalyse u. Enzymwrkg. 989. — Inversion v. Stärke durch Platinschwarz 1152.
Neilson (C. H.) u. Terry (O. P.), Anpassung der Speichelsekretion an die Nahrung 1178.
Neimann (W.), Grundriss d. Chemie [1072].
Neisser (M.) u. Sachs (H.), Forens. Nachweis d. Herkunft des Blutes 407.
Nelson (J. M.), siehe: White (J.).
Neresheimer (J.), siehe: Piloty (O.).
Nernst (W.), Wert d. Gaskonstante 430. — Elektrochemie 1313. — Phys.-chem. Betrachtungen über den Verbrennungsprozess in Gasmotoren [1516]. — siehe: Konsortium für elektrochem. Industrie. — siehe: Magnus (A.).
Nernst (W.) u. v. Wartenberg (H.), F. des Pt u. Pd 1146. — Wannerypyrometer 1726.
Nettel (R.), siehe: Stobbe (H.).
Neubauer (H.), Best. v. H_2PO_4 , K, Na, Ca u. Mg in salzsauren Bodenauszügen 83. — Mikrophotographien d. Gramineenspelzen 498. — Mikrophotographie zur Unters. v. Futter- u. Nahrungsmitteln 594.
Neuberg (C.), Hydrierung d. Cholesterins 1326. — siehe: Beitzke (H.).
Neuberg (C.) u. Rauchwenger (D.), Rk. v. Cholesterin mit δ -Methylfurfurol 1761.
Neuberg (C.) u. Strauss (H.), Zus. des Reststickstoffs im Blute u. in serösen Fl. 1558.
Neuburger (A.), Verwertung des Luftstickstoffs 791.
Neue photograph. Gesellschaft, Übertragung von Mustern durch chem. Einw. d. Originals auf d. Übertragungsfläche 1122*.
Neugebauer (F.), Dognácskait 74.
Neumann (B.), Molybdänglanzkrystalle 74. — Metallurgie und Hüttenkunde 101. 1805. — Elektrolyse v. Arsenlsgg. 595.
Neumann (F.), S-Best. in Kohlen 1049. — Anwendung v. CoO bei der Elementaranalyse der Kohlen 1186.
Neumann (K. C.), Beziehung der Witterung zur Vegetation der Rübe 73.
Neumann (M.), Intensivsystem 100. 1578. — Darst. von H_2SO_4 1638*.
Neustadtl (L.), Best. d. Ölgehaltes in Paraffinschuppen 609. — Transparenz des Paraffins 714. — siehe: Mittler (H.). — siehe: Skrabal (A.).
Neuville (H.), Technologie du Thé [1516].
Neville (A.), Auflösung d. 2,3-Dihydro-3-methylinden-2-carbonsäure in ihre opt.-akt. Isomeren 1699. — siehe: Pikkard (R. H.).
Nieloux (M.), Best. v. kleinen Mengen Chlf. 597. — Menge des Chlf. bei der Chlf.-Anästhesie 775. — Enzymwrkg.: Lipase 1556.
Niedenführ (H. H.), Ventilator beim Schwefelsäurekammerverf. 878.
Niederstadt, Rauchfreie Verbrennung 1121.

- v. Niementowski (St.), Oxychinakridin u. Phlorchinyll 857. — o-Azoacetanilid 1012.
- Nierenstein (M.), Phloroglucin 553. — Konstit. der Gerbstoffe 940. — Chinintannat 1417. — Quebrachogerbstoff 1893.
- Nieter (A.), Nachw. v. Typhusbacillen im Trinkwasser durch Eisenoxychlorid 1187.
- Nieuwland (C. H.), s.: Van Itallie (L.).
- Nissenson (H.), Wichtigkeit einheitlich. internation. Bestimmungsmethoden 399.
- Nithack (W.), siehe: Traube (W.).
- Noble (A.), Explosionen 311. — Reserches on Explosives [1516].
- Noda (T.), siehe: Warburg (E.).
- Noeggerath (C. T.), siehe: Falta (W.).
- Noelting (E.), Konstitut. d. Fluoresceins 194.
- Noelting (E.) u. Battégay (M.), Ersatz von negativen Gruppen durch OH-Gruppen in orthosubstituierten Diazoniumsalzen 665.
- Noelting (E.) u. Gachot (C.), vic. Aminoisophtalsäure 670.
- Noelting (E.) u. Sommerhoff (E. O.), Molekularverbb. von Nitrokörpern mit Aminen 664.
- Noelting (E.) u. Wortmann (W.), Diaminoanthrachinone 1024.
- Nördlinger (H.), Vorbereit. v. schweren Teerölen für Imprägnier-, Konservier-u. Desinfektionszwecke 1858*. — siehe: Chem. Fabrik Flörsheim.
- Noetzel (M.), siehe: Stobbe (H.).
- Nolf (P.), Blutkoagulation 1792.
- Norddeutsche Wollkämmerei und Kammgarnspinnerei, Darst. einer Anstrichmasse 622*.
- Nordmann (Ch.), Ionisation der Atmosphäre bei Sonnenfinsternis 208. — Elektromotor. Kräfte beim Kontakte zwischen Metallen und Fl.; Ionograph 1214.
- Norman (G. M.), siehe: Cain (J. C.).
- Norris (J. F.), Einw. von Br auf Trimethylamin 225.
- Norton (F. A.), Roghluten 859.
- Nottebohm (E.), siehe: Meigen (W.).
- Novak (F.) u. Meyer (O.), Cd-Legierungen des bleihaltigen Zn 127.
- Nowack (K.), Grenzen der Verwendbarkeit d. Malachitgrünagars zum Nachw. der Typhusbacillen im Stuhle 157.
- Nowakowski (R.), siehe: Müller (E.).
- Nowicki (R.), Glasbehälter zum Aufbewahren von Gasproben 784. — Gasanalyse, insbes. Best. geringer Mengen von CO 1186. — Sauerstoffflaschenexplosionen 1192. — Fl. Luft [1516].
- Noyes (W. A.) und Doughty (H. W.), Derivv. der Trimethylparakonsäure und der Kampforonsäure 130.
- Nübling (R.), Nürnberglicht 298.
- Oakley (R. O. F.), s.: Dunstan (A. E.).
- Obermayer (F.) u. Pick (E. P.), Veränderungen d. Brechungsvermögens v. Glucosiden u. Eiweißkörpern durch Fermente, SS. u. Bakterien 242. — B. v. Immunpräzipitinen durch chem. veränderte Eiweißkörper 1791.
- Ochsenius, Entstehung des Erdöls 958.
- Oddo (G.) u. Mameli (E.), Trichloräthyläther-1,2,2 442.
- Oddo (G.) u. Puxeddu (E.), Reduktion der Oxyazoverbb. zu Aminophenolen mittels Phenylhydrazins 830.
- Oechsner de Coninck (W.), B. mehrwertig. Alkohole 130. — Brenztraubensäure 449. — Selenigsäureanhydrid 1219.
- Oechsner de Coninck (W.) u. Chauvenet, Einw. von Glucose auf selenige S. 317. — Se, das durch organ., reduzierende Mittel entwickelt wird 991. 1220.
- v. Oefele (F.), Gehalt d. menschl. Kotes an P-haltigen u. S-haltigen Substanzen 290. 1754.
- Oehler (K.), Darst. v. 1,2,4 Dichlornitrobenzol 880*. — Darst. von braunen Schwefelfarbstoffen 1126*.
- Oesten (G.), Beurteilung der Talsperrenwässer 489.
- Oesterle (O. A.), Aloexanthin 367.
- Ofner (R.), Einw. von sekund. asymmetr. Hydrazinen auf Zucker 1238.
- Ohl, siehe: Riesenfeld (E. H.).
- Ohlmüller (W.), siehe: Paul (Th.).
- Ohmann (O.), Schlagwrgg. bei Elementen, insbes. Leichtmetallen 1320. — Vorlesungsverss. mit elektrolyt. Ca 1395.
- Olig (A.) u. Tillmans (J.), Holländ. Butter 777. — Wiedergewinnung v. J bei der Jodzählbest. 733. — Nachw. v. fremden Farbstoffen in Fetten 787.
- Omelianski (W.), Methanbildung bei biolog. Prozessen 1034.
- Onorato (P.), siehe: Palazzo (F. C.).
- Oppenheimer (C.), Grundrifs der organ. Chemie [1516].
- Orchardson (J. Q.) u. Weizmann (Ch.), Derivv. der Naphtoylbenzoesäure u. des Naphtacencinons 364. 1023.
- Orlov (E.), Komplexe Hg-Co- u. Hg-Ni-Rhodanate 1411. — Einführ. v. CH₃OH- u. CH₂ in prim. arom. Amine 1413. — Synthese der Benzylamide 1416.
- Ossann (A.), Beiträge zur chem. Petrographie [804]. — s.: Riesenfeld (E. H.).
- Ossann (B.), Gichtstaub als Ursache der Schachtzerstörung in Hochöfen 1579.
- Osborne (Th. B.) u. Gilbert (R. D.), Gehalt vegetabil. Eiweißkörper an Glutaminsäure 1176.
- Osborne (W. A.), Intrazelluläre kolloide Salze 1272.

- O'Shaughnessy (F. R.), Kontrolle der Wrkg. v. Abwasserreinigungswerk. 1853.
- Osmond (F.) u. Cartaud (G.), Druck- u. Schlagfiguren auf Metallen 1112.
- Ost (H.), Verwertung der Zuckerrübenschlempe 1766.
- Osten (H.), siehe: Behrend (R.).
- Osterburg (J.), siehe: Vorländer (D.).
- Osterhout (W. J. V.), Äußere Giftigkeit von NaCl u. ihre Hemmung durch andere Salze 1790.
- Osterwalder (A.), Obstweihen 1625.
- Ostwald (W.), Malerei 212.
- Ostwald (Wo.), Quellung von Gelatine in Salzlsg.; Quellungskurven in Elektrolyten 1553.
- Ott (E.), Verwertung d. Gaswassers 415.
- Otto (C.), Elektr. Stahlerzeugung 1805.
- Otto (R.) u. Kohn (S.), Alkoholfreie Getränke 1040.
- Otto (R.) u. Sachs (H.), Dissociation bei der Toxin-Antitoxinverb. 1706.
- Ottolenghi (D.), Ergosterin 541. — Farbenk. des Cholesterins 1463.
- Outerbridge (A. E.), Metallurgie 412.
- Ouvrard (L.), Ca-Br-Borate 319. — Halogenhalt. Verb. d. Ba- u. Sr-Borats 733.
- Paal (C.), Kolloidal. NaCl 1865.
- Paal (C.) u. Hörnstein (F.), d-Gluconsäure 1653.
- Paal (C.) u. Weidenkaff (E.), Anwend. der Grignardschen Rk. auf Aminosäureester 1151.
- Packard (W. H.), Resistenz gegen Sauerstoffmangel u. deren Erhöhung 1032.
- Pacottet (P.), siehe: Viala (P.).
- Padoa (M.), Hydrierung d. Pyrrols mittels reduzierten Ni 1436. — s.: Bruni (G.).
- Padova, siehe: Haller (A.).
- Paessler (J.), Kamatchilrinde 415. — Malletrinde 1064. — Barbatimaorinde 1894.
- Pahl (C. N.), Ba-, Sr- u. Pb-Pyrophosphat 1144.
- Pairault, siehe: Pellet (H.).
- Pakalnet (A.), s.: Centnerszwer (M.).
- Palazzo (F. C.), Einw. v. Br auf Dimethylpyrondicarbonsäureester 244. — siehe: Peratoner (A.).
- Palazzo (F. C.) u. Onorato (P.), Dimethyldiacetylpyron u. Konstit. der synthet. γ -Pyroneverb. 244.
- Palladin (W.), B. der Atmungsenzyme in Abhängigkeit vom Entwicklungsstadium d. Pflanzen 1441. — Arbeit d. Atmungsenzyme der Pflanzen 1705.
- Pankrath (O.), Malzuntern. in geschlossenen Bechern 1186.
- Panormow (A.), Columbin 372. — Albumine aus d. Eiweiß d. Enteneier 372.
- Panzer (Th.), siehe: Ludwig (E.).
- Pape (H.), Kompression von Gasen u. Dämpfen 623*.
- v. Papius (K.), Ra u. radioakt. Stoffe [168].
- Park (J.), V. von gediegen Blei 270.
- Parow (E.), Best. der Stärkeausbeute in einer Kartoffelstärkefabrik 979.
- Parravano (N.), siehe: Bellucci (I.).
- Parry (L.), Analyt. Best. v. Sn u. Sb [1516].
- Parthey (M.), siehe: Scholl (R.).
- Pascalis (G.) u. Grésy, Rheostat 1130.
- Pascucci (O.), Wrkg. d. Ricins auf Lecithin 479.
- Pasqualini (A.) u. Sintoni (A.), Kulturverss. 1902.
- Passon (M.), Praxis des Agrikulturchemikers [1516].
- Pasternack (R.), s.: Juckenack (A.).
- Patein (G.), Ggw. v. Glucose in der Hydroceflüssigkeit 1107.
- Pater (C. J.), siehe: Hale (W. J.).
- Patterson (T. S.), Bezieh. zwisch. Mol.-Größe u. Drehungsvermögen in Lsg. 307.
- Patterson (T. S.) u. Frew (J.), Menthylbenzolsulfonat u. Menthyl-naphthalin- β -sulfonat 1552.
- Paudler (A.), Kaffeersatz aus Mais 625*.
- Paul (H.), Kalkfeindlichkeit d. Torfmoose 1799.
- Paul (Th.) u. Günther (A.), Säuregrad des Weines u. seine Best. 96.
- Paul (Th.), Ohlmüller (W.), Heise (R.) u. Auerbach (F.), W. z. Versorgung v. Dessau u. dess. Bleilösungsfähigk. 1562.
- Paulesco (N. C.), Milz u. Gallensekretion 146.
- Pauli (W.), Elektr. Ladung von Eiweiß 376. 572.
- Pauly (A.), Best. d. Brechungs-exponenten von Fil. 274. — Mikroskop. Charakterisierung des Sarkoliths 1759.
- Pavesi (V.), Drei Papaverarten 690.
- de Pay (E.), siehe: Kauffmann (H.).
- Pécheux (H.), Zers. wss. CuSO_4 -Lsg. durch Al-Legierungen 1224.
- Peckolt (Th.), Heil- u. Nutzpflanzen Brasiliens 250. 769.
- Pécoul (A.), siehe: Lévy (A.).
- Peglion (V.), Hemiparasitismus des Rhacodium cellare Pers. 772. — Vers. mit Azotophagen 1902.
- Peisker (W.), Spritzflasche 1210*.
- Pélabon (H.), Gemische v. Sb u. Te u. v. Sb u. Se. Kryoskop. Konstante d. Sb 638.
- Pellas (E.) u. Legrand (J.), Reinigung v. W. durch Permanganate u. den elektr. Strom 984*.
- Pellat (H.), Wrkg. eines magnet. Feldes auf Goldsteinsche Strahlen 211.
- Pellet (H.), Verluste bei Diffusion. Aufbewahrung des Rübenbreies u. des Diffu-

- sionssaftes 413. — Cu-Lsgg. 702. — Lakmus u. Phenolphthalein zur Best. d. Alkalität od. Acidität v. Zuckerfabrikprodd. 963. — Best. des Zuckers in der Rübe 1676. — Zuckerverlust in der Zuckerfabrikation 1679. — siehe: Lacombe (G.).
- Pellet (H.) u. Fribourg (Ch.), Einfluss von Ti auf Best. v. Tonerde in Ggw. von Fe_2O_3 u. H_3PO_4 88.
- Pellet (H.) u. Naus (H.), Chem. Kontrolle d. Rübenzuckerfabrikation 977.
- Pellet (H. u. L.), Einfluss des Bleiniederschlags auf die Fällung d. Zucker 969.
- Pellet (H. u. L.) u. Pairault, Entfernung der Glucose aus Zuckerrohr- u. anderen Melassen durch Gärung 947.
- Pellet (L.), Zwischen der Reinheit, dem Salzquotient u. dem organ. Verhältnis bestehende Beziehungen 1381. — siehe: Delamare (M.).
- Pellizza (A.), Chimica della Sostanze coloranti [168].
- Penjakow (D.), Reinigung der für industrielle Zwecke bestimmten WW. 877.
- Peratner (A.), γ -Oxyppyrone 1105.
- Peratner (A.) u. Azzarello (E.), Esterifizierung des γ -Pyridons mit Diazokohlenwasserstoffen der Fettreihe 1439.
- Peratner (A.) u. Castellana (V.), Konstitution der Oxykomensäure 1106.
- Peratner (A.) u. Palazzo (F. C.), Konstitution der Komensäure 1105.
- Peratner (A.) u. Spallino (R.), Alkyläther der Pyromekonsäure 1106.
- Peratner (A.) u. Tamburello (A.), Konstit. des Maltols 1106. — Pyridone aus Pyromekonsäure u. Maltol 1106.
- Perkin (A. G.), Oxydationsprodd. der Hydroxybenzoesäuren 1417.
- Perkin (F. M.), Qualitat. Chemical Analysis [1724].
- Perkin jun. (W. H.), Synthese des tert. Menthols u. des inakt. Menthens 237. — siehe: Kay (F. W.).
- Perkin jun. (W. H.) u. Robinson (R.), Piperonylessigsäureäthylester 346.
- Perkin jun. (W. H.) u. Simons (J. L.), Synthet. B. v. Dicyklobutanderiv. 229.
- Perold (A. J.), siehe: Vorländer (D.).
- Perotti (R.), Oligo- u. mesonitrophile Bakterien d. Campagna 1037. — Sponthane B. v. Dicyandiamid in den Calciumcyanamid enthaltend. Düngemitteln 1467.
- Perrot (F. L.), siehe: Jacquerod (A.).
- Perry (F.), siehe: Howard (B. F.).
- Peschke (O.), Ventilation mit Druckluft in Bergwerken 384.
- Petavel (J. E.), Explosionsdruck: Vers. mit festen u. gasförm. Explosivstoffen 312.
- Peter (A.) u. Schneebeli (M.), Käseblähung 1035.
- Peters (A.), NH_2 -Gewinnungsanlagen 1121.
- Peters (F.), Verlust des Fischfleisches beim Dünsten 151.
- Peters (W.), siehe: Werner (A.).
- Petersen (E.), Bezeichnungen u. Berechnungen in der Mafsanalyse 963.
- Petersen (J.), Elektrolyse der Alkalisalze der organ. SS. 1328.
- Petit (F.), Saccharifizierende u. verflüssigende Wrkgg. auf Stärkekleister 339.
- Petrasch (K.), Experimentelle Petrographie 1114.
- Petraschek (W.), Gesteine d. Brixener Masse u. ihre Kambildungen 391.
- Petrén (J.), S-Best. im Eisen 1847.
- Petrenko (G. I.), Zn-Ag-Legierung. 1227.
- Petrenko-Kritschenko (P.) u. Kant-schew (W.), Geschwindigkeit der B. v. Oximen 1732.
- Petrenko-Kritschenko (P.) u. Kon-schin (A.), B. ringförmiger Verb. 737.
- Petrenko-Kritschenko (P.) u. Zonew (N.), Kondensat. v. Acetondicarbonsäureestern mit Benzaldehyd mittels NH_2 1749.
- Petrow (J.), Indikator aus Rotkohl 276.
- Petrowa (M.), Oberflächenspannung des festen Hg 326.
- Petry (E.), Einw. des Labfermentes auf Kasein 1032.
- Petzold (G.), siehe: Böttiger (E.).
- Pfaffenberger (H.), Darst. von Cu etc. in blafenfreier Beschaffenheit 1387*.
- Pfaundler (L.), Physik des tägl. Lebens [1724]. — siehe: Müller-Pouillet.
- Pfeiffer (H.), Ätiologie des primären Verbrennungstodes 773.
- Pfeiffer (P.), Basci (S.), Trieschmann (A.), Gassmann (Th.) u. Haimann (M.), Koordinationsisomerie u. Polymerie bei Cr-Salzen 1729.
- Pfeiffer (P.) u. Monath (J.), Nitrostilbene 1785.
- Pfeiffer (P.) u. Pimmer (V.), Pyridin- u. chinolinhaltige Cu-Salze 180.
- Pfeiffer (Th.), Ausnutzung von Eiweifs-klystieren 1707. — siehe: Einecke (A.).
- Pfeiffer (Th.), Einecke (A.) u. Schneider (W.), Einfluss des Asparagins auf die Milchproduktion 586.
- Pfeiffer (Th.), Einecke (A.), Schneider (W.) u. Hieper (A.), Kali- u. Natriumaufnahme der Pflanzen 1182.
- Pfeiffer (W.), Zers. d. Harnsäure durch menschl. Nierengewebe 576.
- Pflüger (E.), Pankreasdiabetes 583. — Durch chirurg. Operationen angeblich bedingte Glucosurien 779. — Nachw. v. Zucker im Harn durch Gärung 974.

- Ernährung mit Eiweiss u. Glykogenanalyse 1033.
- Pfotenhauer (H.), siehe: Meyer (R.).
- Pfuhl (A.), Ameisensäure 509.
- Pfuhl (E.) u. Wintgen (M.), Auftreibung v. Fleischkonservenbüchsen 952.
- Pfyl (B.) u. Scheitz (W.), Kristallis. Salze des Safranfarbstoffs 1786.
- Phelps (E. B.), Best. kleiner Mengen Cu in Wasser 1713.
- Philip (J. Ch.) u. Smith (S. H.), Gefrierpunkte binärer Mischungen organ. Substanzen: Verhalten der dihydrischen Phenole gegen p-Toluidin, α -Naphtylamin u. Pikrinsäure 233. 463.
- Philip (M.), Analyse der techn. Milchsäure 1374.
- Philipp (H.), siehe: v. Foregger (R.).
- Philipp (K.), siehe: Reverdin (F.).
- Philips (M.), Best. v. Si neben SiO₂ 282.
- Phipson (T. L.), Redukt. v. H₂SO₄ etc. 1396.
- Picard (H. F. K.), siehe: Sulman (H. L.).
- Piccini (G.), NH₃ in der Expirationsluft u. im Blute 1501.
- Pick (E. P.), siehe: Obermayer (Fr.).
- Pickard (R. H.), u. Kenyon (J.), Verbb. tert. Phosphinoxyde mit Säuren u. Salzen 1484.
- Pickard (R. H.) u. Littlebury (W. O.), Spalt. d. α -Phenyl- α' -4-hydroxyphenyläthans mittels l-Menthylcarbimids 1828.
- Pickard (R. H.), Littlebury (W. O.) u. Neville (A.), Rk. zwischen l-Menthylcarbimid u. Alkoholen 358. 1018.
- Pickard (R. H.) u. Neville (A.), d- Δ^2 (od. δ)-Dihydro-1-naphtoesäure 241. 467.
- Pictet (A.) u. Bon (A.), Essigsäureanhydrid 21.
- Pictet (R. P.), Verflüssigung der Luft 8. 1637*. — Industrieller Sauerstoff 8. — Trennung d. Bestandteile v. fl. Luft 1637*.
- Picton (H.), siehe: Linder (E.).
- Piek (P.), Raffinieren u. Konservieren v. Fetten, Ölen u. dergl. 801*.
- Piepenbrinck (C.), siehe: Precht (J.).
- Pietschmann (F.), Reagenzien u. Farbstoffe für die medicin. Chemie u. Mikroskopie [1724].
- Piette u. Vila, Kristallis. Hämatin 243. — Kern der Blutkörperchen der Vögel 1558.
- v. Pieverling, Hydrargyrum oxycyanatum 1335.
- Piloy (O.) u. Neresheimer (J.), Amino- u. Diazomalonsäureester 913.
- Piltschikow (N.), Moserstrahlen 631.
- Pilz (R.), Bleiglanzlagerstätten 271.
- Pimmer (V.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Pincussohn (L.), siehe: Bieckel (A.).
- Pini (R.), Zuckerindustrie in Italien u. die Kultur der Zuckerrübe 977.
- Pinnow (J.), siehe: Wolfrum (L.).
- Pizon (A.), Ovulase in Spermatozoen 147.
- Plahl (W.), Fl. Sitogen 1449. — Vorrichtung zur Entfernung der Spitze an Flüggeschen Röhren 1506. — siehe: Kržizan (R.).
- Plancher (G.), siehe: Carrasco (O.).
- Plaut (M.) u. Reese (H.), Verhalten in den Tierkörper eingeführter Aminosäuren 484.
- Plimmer (R. H. A.), Angebliche Anpassung des Pankreas an Laktose 1276.
- Plimmer (R. H. A.) u. Bayliss (W. M.), Abspaltung des P aus d. Kasein unter d. Wrkg. v. Fermenten u. v. Alkali 766.
- Plock (C.) u. Mehner (H.), Ausnützung wl. u. unl. Kalimineralien zu Düngezwecken 1123*.
- Plotnikow (W.), Elektrolyt. Leitfähigkeit d. Verb. des Dimethylpyrons mit Trichloressigsäure in Chloroform- und Benzollsgg. 368.
- Pochettino (A.), Photoelektr. Verhalten des Anthracens 1785.
- Poda (J.), siehe: Stadlinger (H.).
- Pötter (H.), siehe: Grofsmann (Herm.).
- Pogorzelsky, siehe: Pogorzelski (S.).
- Pogorzelski (S.), Diisobutenyltetrabromid 331. — Einw. v. J auf Isobutylen 331.
- Pohl (E.), Darst. v. Zement 626*.
- Pohl (J.), Organeiwieffs 253.
- Pohl (O.), Alkoholgehalt des Brotes 1802.
- Pohl (R.), Einw. stiller elektr. Entladung auf NH₃ u. O 814.
- Pollak (I.), Diastat. Präparate 1468.
- Pollak (J.), Potentialmessungen im Quecksilberlichtbogen 1078. — s.: Herzig (J.).
- Pollatschek (P.), Gelbfärben der Speisefette 151.
- Poni (P.), Bromderiv. des 2,2-Dimethylpropan 442. — Pseudocumol im rumän. Petroleum 459. — App. z. frakt. Dest. unter konstantem Druck 521.
- Ponte (S. C.), Blöcke v. Ätznatron 78.
- Ponzio (G.), Deriv. der 2,3-Ölsäure 819. — Tetrabromkohlenstoff 1691. — Hypochlorit des Acetoxims 1692. — Konstitut. des 1,2-Dinitronaphthalins 1700. — Einw. v. NaOCl auf Dioxime 1700.
- Popielski (L.), Physiolog. Wrkg. u. chem. Natur des Sekretins 775.
- Popow (S.), Paravivianit u. Kertschenit 956.
- Popp (M.), siehe: Honcamp (F.).
- Porcher, Berechnung des Verhältnisses der Laktose, welche v. Laktase zersetzt wird. Messung der Aktivität einer Laktase 970.
- Porges (O.), Beziehungen zwisch. Bak-

- terienagglutination und Ausflockungserscheinungen der Kolloide 375.
- Porter (A. W.), Umkehrpunkt für eine Fl., die durch poröse Pfropfen streicht 1518.
- Posner (E. R.) u. Gies (W. J.), Ist Protagon ein Gemisch oder eine Verb.? 767.
- v. Possanner (B.), Chem. Technologie der landwirtschaftl. Gewerbe [168].
- Posselt (E. A.), From Fibre to Fabrics [1724].
- Power (F. H.) u. Tutin (F.), Unters. v. *Aethusa Cyanapium* 479.
- Pozerski (E.), siehe: Delezenne (C.).
- Pozzi-Escot (Em.), Anpassung der Hefen an SO₂ 1896.
- Pozzo (St. M.), Chem. Unvereinbarkeit 386.
- Pratt (T. M.), siehe: Arny (H. V.).
- Precht (H.), Entw. der Kaliindustrie 507. — Im Kalisalzlager stattgefundenen Oxydat. des FeCl₂ 588.
- Precht (J.), Explosionsgefahr bei Ra 644.
- Precht (J.) u. Piepenbrinck (C.), Darst. v. Zurechtungen, welche durch Aufdruck der Druckform auf eine l. Schicht u. Weglösen der nicht bedruckten Stellen entstehen 1122*.
- Prenntzell (W.), siehe: Zincke (Th.).
- Prescher, Eierersatz 1503.
- Prescher (J.), Hilfsmittel zu Arbeiten im Sinne des Fleischbeschgesetzes 1373.
- Preusse (C.), Edelmetalle in El Oro u. Talpujahua 77.
- Price (Th. S.), Caros Sulfomonopersäure 316. 990.
- Prideaux (E. B. R.), Fluoride des Se u. Te 175. — Bromfluorid 175. — Rkk. u. Verb. des Fluors 1524. — B. v. Ozon bei Elektrolyse v. Alkalifluoriden 1524.
- Priestley (J. H.), siehe: Usher (F. L.).
- Primavesi (A.), Zerstäubungsdüse für W. 1804.
- Pringsheim (E.), siehe: Lummer (O.).
- Pringsheim (H. H.), Ursprung des Fuselöles; alkoholbildende Bakterien 68.
- Prinz (E.), Kupferröhren für Hauswasserleitungen 878.
- Prior (E.), Biertypen u. Bereitung von Qualitätsbieren 259.
- Prior (G. T.), Molekularvolum u. Zus. kristallographisch ähnl. Mineralien 267.
- Procter (H. K.) und Holmes (W. E.), Oxydation v. Ölen 614.
- Procter (H. R.) u. Bennett (H. G.), Ba- u. Ca-Salze der Gallus-, Protokatechu- u. Digallussäure 1577.
- Procter (H. R.) u. Mc Candlish (D.), Best. v. NH₃ in gebrauch. Kalkfl. 1573.
- Prost (E.), Analyse chimique minérale [1516].
- Prud'homme (M.), Redukt. der Oxyanthrachinone 938.
- Prytz (K.), Poröse Körper als Durchwege für Gase. Poröser Kontakt 113.
- Pschorr (R.), Konstit. des Morphins 1500.
- Pschorr (R.) u. Haas (W.), Spaltung des Thebains durch Benzoylchlorid 683.
- Pschorr (R.), Roth (H.), Tannhäuser (F.) u. Fischer (R.), Umwandlung v. α -Methylmorphin in die β -Verb. durch Erhitzen. Kristallograph. Verhalten d. beiden Isomeren 684.
- Puckner (W. A.), Best. des Kaffees bei Ggw. v. Acetanilid 162. — Betrachtung d. Alkaloide in pharmaz. Schulen 244.
- Pützer (H.), Gehaltsbest. v. konz. HNO₃ durch die D. 84.
- Pulverwerk Felixdorf, Al in Sprengstoffen 1196.
- Purvis (J. E.), Einfluss starker elektromagnet. Felder auf die Funkenspektren v. Ru, Rh u. Pd 440.
- Pusch (J.), Elektrolyt. Wiedergewinnung des Sn 1467.
- Puschin (N.) u. Trecheinski (R.), Elektrolyt. Trennungen des Sn vom Ni u. Co u. des Cu vom Sb 401.
- Puxeddu (E.), siehe: Oddo (G.).
- Quanjer (H. M.) u. Vürtheim (A.), Beschädigung d. Vegetation durch Rauch 1038.
- Quarez (R.), Saturation kalkhaltig. Zuckerlsgg. 628*.
- Quennessen (L.), Kaliumiridochloronitrit 440.
- R., Analyse von Eisenerz 280.
- Rabe (O.), TI-Oxyde 1321.
- Radcliffe (L. G.), Neubest. der Konstanten von Carnaubawachs 1191.
- Rademanns Nahrungsmittelfabrik, Darst. eines frischbleibenden, zellulosereichen Brotes 981*.
- Radulescu (D.), Farbenk. des Morphins 1378.
- Raehlmann (E.), Ultramikroskop. Unters. über Eiweiß, organ. Farbstoffe, über deren Verb. u. die Färbung organ. Gewebe 1832.
- Rahn (O.), Zers. der Fette 949. — siehe: Eckles (C. H.).
- Raikow (P. N.) u. Tischkow (P.), Verhalten von Estern organ. SS. beim Erhitzen mit Orthophosphorsäure 554.
- Raikow (P. N.) u. Ürkewitsch (E.), Best. von Nitrotoluol in Nitrobenzol und von Toluol in Bzl. 1800.
- Rakusin (M.), Verh. der Pflanzenöle gegen polaris. Licht 861. — Pyknometer 1309.

- Ramberg (L.), Sb-Verb. der Thioglykolsäure 1871.
- Ramsay (W.) und Huth (M.), *Moderne Chemie* [1640].
- Ramsbottom (J. E.), s.: Chadwick (S.).
- Randall (D. L.), Verhalten v. FeCl_3 im Zinkreduktor 874. 1289.
- Rank (R.), Zuckernachw. im Harn 98.
- Raschig (F.), Best. der HNO_3 281. — Sulfosäuren des NH_2OH 732. — S-Best. im Pyrit 1046. — Best. der H_2SO_4 im Trinkw. 1048.
- Ratz (F.), Opt. Drehung des Nikotins 474. — Nitroacetamid 910.
- Rauchweger (D.), siehe: Neuberg (C.).
- Raudnitz (R. W.), *Milchchemie* 1038.
- v. Raumer (E.), Nachw. von Talk und Farbstoffen in Graupen u. Reis 506. — Wrkg. der Verwendung v. Bindemitteln bei der Wurstfabrikation 1449.
- Rauter (G.), Betriebsmittel der chem. Technik [1588].
- Ráy (P. Ch.), Fischers Salz u. seine Zers. durch Hitze 1224.
- Ráy (P. Ch.) u. Ganguli (A. Ch.), Zwei Formen des Silbernitrits 327.
- Rayleigh (Lord), Elektr. Schwingungen u. Konstit. des Atoms 523. 807. — App. zur Messung von Wellenlängen 1769.
- Read (T. T.) u. Knight (C. W.), Darst. von Natronleucit aus Pseudomorphosen 1673.
- Reavley (R.), Feuchte Extrakte in Indien 196.
- Rebenstorff (H.), Farbenskala für Fernablesung 113. — Stopfenpipette 113. — Leidenfrostsche Tropfen auf Al 634. — Zündmittel für P unter einer Glocke 634. — Senkwaage mit Centigrammspindel 699.
- Rech (W.), Absorptionsspektren v. Neodym u. Praseodymchlorid 734.
- Reckleben (H.) und Lockemann (G.), Rkk. und Bestst. von AsH_3 1049. — Flaschengasometer mit absolut dichtem Gasabschluss 1050.
- Redenbacher (W.), Speisewasserreiniger 609.
- Redlich (K. A.), Erz- u. Magnesitlagerstätten der steir. Alpen 589.
- Reed (H. C.), Extraktionsapp. für Gerbmaterialeien 987.
- Reese (H.), siehe: Embden (G.). — siehe: Plaut (M.).
- Reformatski (S.), Ersetzung v. Methoxyl- u. Äthoxylgruppen durch Radikale. Synthese von mehrbas. SS. 336.
- Reich (M.), Größe u. Temp. des negativen Lichtbogenkraters 809.
- Reichard (C.), Rkk. des Piperins 290; des Terpeneols 403; des Pikrotoxins 788; des Cocains 974. 1764; des Morphins 1465; des Phenanthrens 1576; des Borax 1714.
- Reichardt, Indikanhaltiger, grügefärbter Harn 1835.
- Reichel (H.) und Spiro (K.), Fermentwrg. und -verlust 572. — Labungsvorgang 573. 1276.
- Reichert (Fr.), Borkalklager 1113.
- Reichle, siehe: Günther (C.).
- Reif (H.), Probstecher für Saturasionschlamm 1852.
- Reiff (H. J.), Verdünnung od. Absaugung von Gasen oder Dämpfen mit Hilfe einer Fl. 623*.
- Reiger (R.), Poiseuillesches Gesetz bei zähl. u. festen Körpern 1772.
- Reijst (J. J.), Kokosfett 1061. — siehe: Wijsman (H. P.).
- Reimen (P.), Analyse von Eisenerz 278.
- Reinders (W.), Chem. Gleichgewicht zwischen Silberamalgame u. einer Lsg. von Silber- u. Quecksilbernitrat 996.
- Reinelt (J.), Leuchtbakterien 70.
- Reinganum (M.), Elektrochem. Äquivalent bei Elektrizitätsleitung d. Metalle 177. — Energie u. spez. Wärme nahe der kritischen Temp. 431.
- Reininger (G.), Erhöhung der Ausbeute an NH_3 u. Cyanverb. in Koksöfen, Ent- u. Vergasungsöfen 718*. 1301*; beim Hochofenbetrieb 722*. — Zementieren u. Härten von Gegenständen aus Eisen u. weichem Stahl 722*.
- Reismann (W.), siehe: Herzig (J.).
- Reiss (E.), Klinische Eiweißbest. mit dem Refraktometer 706.
- Reifs (F.), Unverträglichkeit des CaCl_2 mit Milch 150. — Mechan. Verfälschung der Kaffeesahne 1677.
- Reifs (F.) u. Busche (Chr.), Herst. von Sahne mit willkürlichem Prozentsatz Fett 695.
- Reifs (R.), Darst. eines unl. bas. Aluminiumacetats 1383*.
- Reitmair (O.), Proteingehalt der Gerste u. die Kalidüngung 154. — Österr. Gerstenproduktion 494.
- Reitzenstein (F.) u. Rothschild (J.), Einfluß von Methylgruppen auf die Nuance zweier durch einen Glutakonaldehydrest verkuppelter Triphenylmethanfarbstoffe 1168. — Einw. von Pyridin auf 1,5-Dichlor-2,4-dinitrobenzol 1788.
- Remeaud (O.), Tamarindenpasten 1843.
- Rendle (Th.), siehe: Ling (A. R.).
- Renouf (N.), Konstit. v. Dihydroisolauren u. Dihydroisolauren; zwei KW-stoffe abzuleiten von gewissen Kampferderiv. 1152. — siehe: Crossley (A. W.).

- Rentschler (O.), siehe: Frerichs (H.).
 Renz (C.), Darst. des $TiCl_4$ u. $SnCl_4$ 645.
 Requier (P.), Ggw. von Saccharose in der Scammoniwurzel 143. — Nachw. von Pentosen u. Methylpentosen in der Scammoniwurzel 249.
 Resch (F.), Verwahrung von Titrationsflüssigkeiten 1389.
 Reusch (K.), Industrie der Mineralsäuren, Soda u. des Chlorkalks 1578.
 Reverdin (F.), Farbstoffe 164. 1768.
 Reverdin (F.) u. Delétra (E.), Nitrier. des Mono- u. Dibenzoyl-p-aminophenols 666. 1339. — Methylester der Amino-p-dimethylaminobenzoensäure 1164.
 Reverdin (F.) u. Philipp (K.), Nitrohalogenderivv. des Anisols 27. 233.
 Rex (A.), Löslichkeit der Halogenderivv. der KW-stoffe in W. 1594.
 Reyhler (A.), Trithioformaldehyd u. Darst. des Trimethylsulfoniumjodids 649.
 Reynolds (J. E.), Bromierung des Silicophenylimids u. -amids u. B. einer Verb. mit der Gruppe (SiN) 232. 666. — Siliciumthiocyanat 1241. 1692.
 Rheinische Gummi- und Zelluloid-Fabrik, Darst. Zelluloidart. MM. 1388*.
 Rhodius (R.) u. Straub (W.), Muskarin- wrkg. am Froeschherzen etc. 382.
 v. Rhorer (L.), Theorie der Salzsäure- absonderung 148.
 Rhusopoulos (O. A.), Reinigung u. Konservierung der Antiquitäten 104.
 Richards (A. H.), Bromige Säure 636.
 Richards (J. W.), Elektrochem. Berechnungen 1393.
 Richards (P. A. E.), siehe: Cribb (C. H.).
 Richardson (C.), siehe: Hillebrand (W. F.).
 Richardson (O. W.), Wrkg. des H auf die Entladung von Elektrizität aus H. Pt 898.
 Richarz (F.), siehe: Heusler (F.).
 Richarz (F.) u. Jacobs (A.), Wert des Verhältnisses der beiden spez. Wärmen für ein Gemisch zweier Gase, insbes. für ozonhaltigen O 1138.
 Richter, siehe: Sichler.
 Richter (F.), Darst. beständiger Briketts aus Braunkohle u. Kalk 718*. 719*.
 Richter (M. M.), Explosionen in Aluminiumbronzebetrieben 1582.
 Richter (O.), Botan. Mikrochemie 194.
 Richter (P.), Guajakharz 1891. — siehe: Manchot (W.).
 Richter (R.), siehe: Bohrisch (P.).
 Riecke (E.), Lehrbuch der Physik [1516].
 Riedel (J. D.), Darst. der Polythionsäuren u. Sulfopolythionsäuren für die Zündholzfabrikation 166*. — Darst. der Bromalkylate des Morphins 515*. — Darst. von Bromalkylaten der Morphinalkyläther 618*. — Darst. ll., haltbarer Alkylapomorphinumsalze 1067*. — Darst. von Aminoalkoholen 1584*. 1586*. — Darst. von Aminoalkylestern 1682*. — Darst. ll. Doppelsalze aus 1-Äthyl-3,7-dimethylxanthin u. den Alkalisalzen der Benzoe- oder Salicylsäure 1719*.
 Riegler (E.), Rkk. auf Acetessigsäure 1907.
 Riesenfeld (E. H.), Kutsch (W. A.), Ohl u. Osann (A.), Überchromsäureanhydridtriamin 434.
 Rieter (E.), App. zur Milchfettbest. 1507.
 Righi (A.), Erhöhung der Leitfähigkeit fester Dielektrika durch Radiumstrahlen 1394. — Theorie d. physikal. Erscheinungen [1588].
 Rinck (A.), siehe: Wagner (B.).
 Ringer (W. E.), Zus. des Seewassers beim Gefrieren 1674. — s.: Jorissen (W. P.).
 Rinne (F.), Prakt. Gesteinskunde [1588].
 Risto (P. H.) & Co., s.: v. Dahmen (F.).
 Ritsema (J. C.) und Sack (J.), Index Phytochemicus [168].
 Rizzatti (F.), Dalla Pietra filosofale al Radio [1588].
 Roaf (H. E.), siehe: Moore (B.).
 Roberts (D. J.), s.: Sudborough (J. J.).
 Robertson (A.) u. Wijnne (A. J.), Toxikolog. Mitteilungen 1912.
 Robertson (Ph. W.), Best. der Cinchonaalkaloide mittels ihrer Doppelthiocyanate 199.
 Robertson (T. B.), Einfl. v. Elektrolyten auf die Frequenz des Herzschlags 380; auf d. Färbung d. Gewebes durch Jodeosin u. Methylgrün 1791.
 Robin (L.), Nachweis von Kokosfett in Butter 972.
 Robinson (R.), siehe: Perkin jr. (W. H.).
 Rochussen (F.), Terpene u. äth. Öle 1096.
 Rodano (G. A.), siehe: Ulpiani (C.).
 Rodella (A.), Bakterien der Milch 1180. — Bedeutung der streng anaeroben Fäulnisbacillen für d. Käseerifung 1672.
 Rodenberg (G.), siehe: Frerichs (H.).
 Roderfeld, Trinkwasserunters. 1373.
 Rodet (A.), Antisept. Wert d. Seife 1446.
 Rodinis (O.), siehe: Kremann (R.).
 Roebuck (J. R.), Geschwindigkeit d. Rk. zwischen As_2O_3 u. Jod in saurer Lsg. 897.
 Roederer, siehe: Guntz.
 Röhm (O.), Autocarburation 1806.
 Roemer (H.), siehe: Thiel (A.). — siehe: Wilfarth (H.).
 Römer (P.), Aufschließung v. Chromeisenerzen mittels Alkalicarbonats 511*.
 Roger (H.), Fälschung v. Leinkuchen 1709.
 Roger (J.) u. Bamber (M. K.), Darst. eines Theeextraktes in fester Form 625.

- Rogers (A.), Gerben v. Fellen u. Häuten 1063. — Extraktionsapp. 1389.
- Rogerson (H.), u. Thorpe (J. F.), Alkyl-derivate der Glutakonsäure u. des 2,6-Dihydroxypyridins 183.
- Rohde (E.), Einw. d. Chloralhydrats auf die Merkmale der Herzbewegung 253.
- Rohde (O.), Oberflächenfestigkeit bei Farbstofflagg.; lichtelektr. Wirkung bei denselben u. bei Metallsulfiden 1519.
- Rohland (P.), Hydratation des Portlandzements 1058. — Kristall-, Konstitutions- und Kolloidalwasser 1311. — Anomale Schmelzpunktänderungen 1401.
- Röhne (H.), Vigorit u. Holmgrens 1915.
- Roloff (M.) u. Siede (E.), Akkumulatorteknik 1379. 1804.
- Romagnoli (A.), Einw. wasserglashaltiger Waschmittel auf das Gewebe 714.
- Romeo (G.), Solanin 939.
- Rona (P.), siehe: Abderhalden (E.). — siehe: Herzig (J.).
- Roncagliolo (C.), Selenalaune d. Fe 901.
- Ronchèse (A.), Best. der Harnsäure mit Jodlag. 1511.
- Roos (L.) u. Mestrezat (W.), Best. der flüchtigen SS. im Wein 973.
- Rosanoff (M. A.), Fischers Klassifikation von Stereoisomeren 1003. — Opt. Über-einanderlagerung 1643.
- Roscoe (H. E.), Schorlemmer (C.), Colman (H. G.) u. Haiden (A.), Treatise on Chemistry [1072].
- Rosenberg (J. O.), Nitrososchwefeleisen-verb. u. ihr Verhalten zu den Nitroprussiden 1081.
- Rosenberger (F.), Harnsäure- u. Xanthinbasenausscheidung von Leukämikern 1503.
- Rosenfeld (G.), Entstehung v. Fett aus Kohlehydraten 692.
- Rosenfeld (M.), Stoffwechselfers. bei abstinerenden Geisteskranken 775.
- Rosenhain (W.), Kalorimetrie flüchtig. Fl. 1572.
- Rosenheim (A.) u. Meyer (V. J.), Thiocarbamidverb. zweiwert. Metallsalze 1605. — Absorptionsspektren von Legg. isomerer komplexer Co-Salze 1607.
- Rosenheim (A.) u. Stadler (W.), Verb. des Thiocarbamids u. Xanthogenamids mit Salzen des einwert. Cu 1604.
- Rosenheim (A.), Vogelsang (W.), Koss (M.) u. Grossmann (H.), Salze u. Komplexsalze des Bi 905.
- Rosenheim (O.), Perjodidprobe auf Cholin in physiolog. Fl. 285. — Darst. von Cholesterin aus dem Gehirn 1275.
- Rosenthal (R.), Cytologische Unters. 784.
- Rosenthaler (L.), Geschichte der Saponine 243. — Beim Mischen von Chlf. u. Ä. eintretende Temperaturerhöhung 1149. — Rinde von *Pithecolobium* 1440.
- Rosin (H.), Fruchtzuckerdiabetes u. Beziehungen des Fruchtzuckers zum Traubenzucker etc. 779.
- Rosset, siehe: Besson.
- Rossi (G.) u. Sante de Grazia, Zers. der Pflanzen 63.
- Rotarski (Th.), siehe: Dreyer (F.).
- Roth (C.), App. zur Prüfung von Bzn. etc. 882*.
- Roth (H.), siehe: Pschorr (R.).
- Roth (P.), siehe: Knorr (L.).
- Roth (W. A.), siehe: Henkel (H.).
- Rothe (R.), siehe: Hoffmann (F.).
- Rothenschach (F.) u. Hoffmann (W.), V. von *Bacterium xylinum* in Schnellsg.-bildnern 948.
- Rothmund (V.), Einw. des Acetons auf Alkalisulfite 742.
- Rothschild (J.), s.: Reitzenstein (F.).
- Rotter (G.), siehe: Silberrad (O.).
- Rouge E., siehe: Chodat (R.).
- Roux (B.), Wiedergewinnung v. vulkanisiertem Kautschuk u. Ebonit 882*.
- Roux (E.), Rückbildung u. Zus. anderer natürl. Stärkearten, als Kartoffelstärke 550. — siehe: Maquenne (L.).
- Roy (Ch. S.), siehe: Silberrad (O.).
- Rubens (H.), Emissionsspektrum des Auerstrumpfes 6. 309. — Temp. des Auerstrumpfes 1137. — App. zur Best. des mechan. Wärmeäquivalents 1310.
- Rubricius (H.), Si-Best. im Roheisen 500.
- Rudeloff (J.), Darst. von nitritfreiem NH_4NO_3 420*.
- Rudge (W. A. D.), Zurückhaltung einer elektr. Ladung durch Gase 890.
- Rudolph (Chr.), Darst. von Salicylsäure aus o-Kresol und Herst. von Aurin 1095.
- Rudorf (G.), siehe: Swinburne (J.).
- Rühle (H.), Nahrungsmittelchemie 150. 1672. — Obst u. Obstverwertung 712.
- Rüst (E.), Best. des Formaldehyds in Formaldehydpastillen 705. — Unters. der Formaldehydpastillen 1290.
- Ruff (O.), Isomorphismus der K- u. Na-Verb. 1728.
- Ruff (O.) u. Geisel (E.), Natur der sogen. Metallammoniumverb. 1143.
- Ruff (O.) u. Graf (H.), Arsenpentafluorid 637.
- Ruff (O.) u. Johannsen (O.), Gewinnung von metall. Li 1144.
- Ruhemann (S.), Tétrazolol 1660.
- Ruhemann (S.) u. Merriman (R. W.), Tétrazolin 243. 473.
- Rullmann (W.), s.: Trommsdorff (R.).
- Rullmann (W.) u. Trommsdorff (R.), Milcheiterprobe 1565.
- Rumpel (H.), Prüfung des Hydrogenium

- peroxydatum medicinale 197. — Härten v. Gelatinegebilden 1208*.
- Runck (K.), siehe Bleisch (C.).
- Rupe (H.) u. Liechtenhan (K.), Einw. von CH_3MgJ auf Carvon 1344.
- Rupe (H.) u. Veit (L.), Kondensationsprodd. des Gallacetophenons 1416.
- Rupp (E.), Best. des Pb als Jodat 597. — Beckmannscher Siedeapp. 726. — Quecksilberoxycyanid 1335.
- Ruppel (F.), Best. des Fettgehaltes in Ölsamen 1293.
- Russe (F. W.), siehe: Jackson (C. L.).
- Russell (A.), Dielektrische Festigkeit der Luft 813.
- Russell (J. B.) u. Bell (A. H.), Notes on Volumetric Analysis [204].
- Rutherford (E.), α -Strahlen des Ra 524. 1216. — Verminderung der Geschwindigkeit eines α -Partikels beim Durchgang durch Materie 1527. — Radio-Activity [1072]. [1724].
- Rutter (T. F.), Vanado- u. Vanadialze 1324.
- Rzehulka (A.), Zinkhüttenbetrieb 1580.
- Ryznar (B.), Raffination der indischen Zucker mittels Saturation 1193.
- v. Rzentkowski (C.), Blutbasizität beim gesunden und kranken Menschen 1834.
- Sabatier (P.), Metallfermente in d. org. Chemie 329.
- Sabatier (P.) u. Mailhe (A.), Synthesen v. tert. Alkoholen aus p-Methyleyklohexan 1096. — Synthese der drei sek. Dimethyleyklohexanole 1248.
- Sachs (A.), Kleinit 781. — Kristallform der Nickelblüte 1567.
- Sachs (F.), Nukleuse 146.
- Sachs (F.) u. Hilpert (S.), Nitrostilbene 1167.
- Sachs (H.), Komplementeide 377. — Zusammenwirken n. u. immunisatorisch erzeugter Amboceptoren bei Hämolyse 378. — Rolle d. Lecithins bei Sublimat-hämolyse 379. — siehe: Ehrlich (P.). siehe: Neisser (M.). — s.: Otto (R.).
- Sachs (O.), Gelbfärben d. Speisefette 385.
- Sack (J.), Unters. des Wachses auf der Rinde v. *Jatropha curcas* 1106. — Fett in den Palmfrüchten v. Surinam 1106. — Unters. von Mangrove, Manbarklak etc. auf gerbstoffhaltige Prodd. 1106. — siehe: Ritsema (J. C.).
- Sackur (O.), Anod. Auflsg. v. H u. seine Passivität 1220. — Metallegierungen [1588]. — siehe: Abegg (R.).
- Sackur (O.), Mauz (P.) u. Siemens (A.), Cu-Zn-Legierungen 20.
- Sadikow, siehe: Ssadikow.
- Sahnen (R.), Mischkristalle v. MnSO_4 u. ZnSO_4 zwischen 0 u. 39° 437.
- de Saint-Martin, Orsatapp. 1712.
- Salenius (E. G. N.), Butterungsverf. 1388*.
- Salet (P.), Spektroskop. Beobachtungen während d. totalen Sonnenfinsternis 212.
- Salich (R.), siehe: Strohmayer (F.).
- Salkowski (H.), Trennung des Bi v. den Schwermetallen 198.
- Salm (E.), Kolorimetr. Affinitätsmess. 871.
- Salomon (H.), Städt. Abwasserbeseitigung in Deutschland [1812]. — s.: Embden (G.).
- Salus (G.), Coli- u. Typhusbakterien 1626.
- Samel (O.), siehe: Knoevenagel (E.).
- Sammet (V.), Best. der Gleichgewichte $6\text{H}^+ + 5\text{J}' + \text{JO}' \rightleftharpoons 3\text{J}_2 + 3\text{H}_2\text{O}$ u. $6\text{H}^+ + 5\text{Br}' + \text{BrO}'_3 \rightleftharpoons 3\text{Br}_2 + 3\text{H}_2\text{O}$ 432.
- Samtleben (A.), Cyangehalt des Steinkohlengases 1299.
- Samuel (A.), Erzielung v. Glanzmustern auf Geweben durch Bedrucken derselben mit Nitrozelluloselsgg. 105*.
- Samuely (F.), Aminosäuren im Harn 1752. — siehe: Abderhalden (E.).
- Sand (H. J. S.), Elektrolyse d. Metalle 1459.
- Sani (G.), Öl von Arbutus Uredo 373.
- Sante de Grazia, siehe: Rossi (G.).
- Santesson (C. G.), Björn (F.) u. Weisner (E.), Wrkg. der Semina u. Tinctura strophanti 387.
- Saposchnikow (A.), s.: Ssaposchnikow.
- Sasaki (K.), Elektr. Leitfähigkeit d. Ascitesflüssigk. bei Niereninsuffizienz 780.
- Sasse (O.), Best. des Pb 1715.
- Sauer (A.), Verf. u. Gaserzeuger zur Darst. von Kraftgas 111*.
- Sauer (F.), Abtötung schäd. Lebewesen in geschlossenen Räumen u. Desinfektion durch Gasgemische 165*.
- Saurel (P.), Verschiebung v. Gleichgewichten uni- u. bivarianter Systeme 1687.
- Sautermeister (C.), siehe: Bülow (C.).
- Sauton, siehe: Trillat.
- Savelsberg (A.), Abrösten roh. geschwef. Erze durch Verblasen in d. Birne 1211*.
- Sawjalow (W.), Identität v. Pepsin u. Chymosin 146.
- Schachtel (L.), Darst. v. Desinfektionsflüssigkeiten 112*.
- Schäfer (E.), Aufschließung As-, Sb- u. S-halt. Erze im Cl- u. Br-(CO_2)-Strom 1568.
- Schaefer (K.), siehe: Ley (H.). — siehe: Wohl (A.).
- Schall (R.), siehe: Schmidt (Julius).
- Schaller (W. T.), Eisen- u. Schwespat 1844. — siehe: Gratton (L. C.).
- Scharfenberg (W.), s.: Staehler (A.).
- Scharff (E.), siehe: Schenck (R.).
- Schaube (P.), Einführ. in die Chemie [204].

- Schaum (K.) u. Soddy, Definition der Radioaktivität 306.
- Scheel (K.), Ableitung v. Formeln für d. Sättigungsdruck d. Wasserdampfes über W., Eis u. verd. Schwefelsäure 174.
- Scheitz (W.), siehe: Pfyl (B.).
- Schellens (W.), Verh. v. pflanzl. u. tier. Textilstoffen zu Metallsalzlsgg. 164.
- Scheller (A.), siehe: Müller (E.).
- Schellmann (W.), Rohkautschuk Ostafrikas 1911. — Unters. v. Plantagenkautschuk 1915.
- Schenck (R.), Kristallin. Fl. u. fl. Kristalle 303. — Reduktion des FeO u. die 3 Kohlenstoffarten 1920..
- Schenck (R.), Mihr (F.) u. Banthien (H.), Elektr. Leitfähigkeit bewirkender Bestandteil der Phosphorluft 1774.
- Schenck (R.) u. Scharff (E.), Nachweis sehr kleiner Mengen v. weißem P 1775.
- Schenk (C.), siehe: Decker (H.).
- Schenk (F.), Unterss. d. Blutes im Wochenbett u. Theorie d. Hämagglutinine 771.
- Schenk (R.), Radioakt. Eigenschaften d. Luft, des Bodens u. des W. in u. um Halle [204].
- Schenke (V.), Best. der H_2PO_4 1573.
- Scherer (R.), Das Kasein [204].
- Schetke-Raffay (I.), Reinigung von Zuckerlsgg. 628*.
- Scheuer (L.), siehe: Necker (F.).
- Scheuer (O.), siehe: Vaubel (W.).
- Scheunert (A.) u. Grimmer (W.), Verdauung des Pferdes bei Maisfütterung 946.
- Scheunert (A.) u. Illing (G.), Größe d. Speichelsekretion u. Beschaffenheit der Nahrungsmittel 862.
- Schiff-Giorgini (R.), Tuberkelkrankheit des Ölbaumes 64.
- Schiller (J.), Gabbro 76.
- Schiller (N.), Bedeutung d. Unstetigkeit der ersten Derivierten d. Druckes nach d. Temp. bei Feststellung d. Phasenregel 806. — Gegenseitiges Verhalten des gel. Stoffes u. des Lösungsmittels 807.
- Schimtschek (L.) u. Goldschmidt (G.), Kondensat. v. Diphenylaceton mit p-Nitrobenzaldehyd, p-Oxybenzaldehyd etc. 1098.
- Schimke (K.), Fleckenbildung durch Reduktion des Farbstoffs 1855.
- Schimmel & Co., Darst. v. Protokatechualdehyd 511*. — Äther. Öle 1497.
- Schittenhelm (A.), Nukleinstoffwechsel u. seine Fermente bei Mensch u. Tier 195. siehe: Abderhalden (E.).
- Schittenhelm (A.) u. Bodong (A.), Blutgerinnung u. Hirudinwrkg. 862.
- Schittenhelm (A.) u. Katzenstein (A.), Beziehungen des Ammoniaks zum Gesamstickstoff im Urin. Acidosis 1276. — Verfütt. v. i-Alanin am n. Hunde 1279.
- Schladitz (E.), Entfernung d. Harzfarbstoffs aus Harzseifen 1209*.
- Schlamp vom Hofe & Cie., Ges. für Einrichtung von Säurefabriken, Turmartig. Absorptionsapp. für SO_2 419*.
- Schlegel, siehe: Escales (R.).
- Schliebs (G.), Ventilatoren im Schwefelsäurekammerbetrieb 408. 1913.
- Schlossing (Th.), Meerwasser 958.
- Schlossing fils (Th.), Nitrate u. Nitrite als Düngemittel 71.
- Schlundt (H.) u. Moore (R. B.), Chem. Trennung der radioaktiven Bestandteile in Thoriumverb. 218.
- Schmatolla (O.), Wertbest. d. Glycerins 1761.
- Schmauss (A.), Abscheidung eines Kolloids im elektr. Strome 115.
- Schmid (A.), Decker (H.) u. Hock (Th.), Methylderiv. des 9-Phenylakridins 1257.
- Schmid (Arthur), siehe: Nathan (L.).
- Schmid (C.), siehe: Bülow (C.).
- Schmidlin (J.), Konstit. d. Rosaniline 842. — Mg-Verb. des Triphenylchlormethans. Darst. v. Triphenylmethan u. Triphenyl-essigsäure 1022.
- Schmidt (A.), Das leichteste Gas 730.
- Schmidt (Albert), Verhalten d. Nitrochinaldine gegen einige Aldehyde 53.
- Schmidt (Ernst), Skopolamin u. Skopolin 141. — Mydriatisch wirkende Alkaloide der Daturaarten 1359.
- Schmidt (Ernst) u. Schwabe (W.), Xanthinbasen 1241.
- Schmidt (Eugen), Unterscheidung von Gärungssessig u. Essigsessenz 1677.
- Schmidt (Fr.), siehe: Embden (G.).
- Schmidt (G. C.), Polarisationserscheinungen in Vakuumröhren 429.
- Schmidt (H. W.), Verfall v. Radium A, B u. C 220.
- Schmidt (H. W.) u. Kurz (K.), Radioaktivität von Quellen in Hessen 1394.
- Schmidt (J.) u. Bauer (K.), Übergänge v. der Phenanthren- in die Fluoreneihe 40. — Einw. v. Salpetersäure auf Fluorenon u. die Abkömmlinge der entstehenden Nitroderiv. 43. — Einw. v. Brom auf Fluoren u. Fluorenon 43.
- Schmidt (J.) u. Leipprand (F.), Überoxyphenanthrenchinon 39.
- Schmidt (J.) u. Schall (R.), Oxydiphenensäuren 37.
- Schmidt (O.), Muffelofen zur Dest. von Zn 623*.
- Schmidt (Otto), Einw. v. HNO_3 auf Azofarbstoffe 188. — Sulfurierung des Thioanilins 1092.

- Schmidt (Otto) u. Böcker (R.), Oxydat. des NH_3 zu N-O-Verbb. 1864.
- Schmidt (R.) u. Weilinger (K.), Äth. Öle 1020.
- Schmitz (E.), siehe: Wallach (O.).
- Schmitz (K.), Choleravaccin 776.
- Schmitz (R.), Wiedergewinnung der in Abwässern v. Seidenfärbereien enthalt. Zinnverbb. 1305*.
- Schmitz (W.), siehe: Fischer (Emil).
- Schmitz-Dumont (W.), Forense Reminiscenzen aus Transvaal 94.
- Schneebeli (M.), siehe: Peter (A.).
- Schnegg (H.), Formaldehyd als Desinfektionsmittel für den Brauereibetrieb 413. — Brauerei u. Mälzerei 1805.
- Schneider (C.) und Blumenfeld (S.), Animalische Fette 571.
- Schneider (H.), Desinfektionsmittel aus Naphtolen 1680. — Phenole in Verb. mit SS. u. Gemischen mit Seifen vom chem. u. bakteriolog. Standpunkte 1897.
- Schneider (J.) u. Just (J.), Ultramikroskopie der Oleosole 1190.
- Schneider (L.), Goldprobiervers. 1117. — siehe: Kietreiber (F.).
- Schneider (O.), Maceration der Knochen etc. für die Leimfabrikation 1207*.
- Schneider (W.), siehe: Knorr (L.). — siehe: Pfeiffer (Th.).
- Schöler (G.), siehe: Werner (A.).
- Schönwald (A.), siehe: Traube (W.).
- Schoepp (R.), Größte im Magen einer Leiche gefundene Menge As 1107.
- Scholl (R.) u. Holdermann (K.), Konstit. der Nitrimine u. Einw. v. Phenylisocyanat auf Methylnitramin 1777.
- Scholl (R.) u. Parthey (M.), Einw. von NH_3 auf Alizarin 1747.
- Schollmeyer (G.), Dunkle Strahlen [1072].
- Scholtz (M.), Jodometr. Best. der gebund. H_2SO_4 498. — Pharmaz. Chemie 953. — Halogenalkylate des Sparteins 1358.
- Scholz (P.), Würzegewinnung 202*.
- Scholze (A.), α' -Methyl- α -pyrophtalon 194.
- Schoop (M. U.), Elektr. Ofen mit Kryptolheizung 887.
- Schoorl (N.) u. Van den Berg (L. M.), Zers. v. Bromoform durch Licht u. Luft 441. — Zers. unter d. Lichteinfluss v. Chlf., Bromoform u. Jodoform 442. — Zers. v. Chloralhydrat durch Licht u. Luft 650. — Einfluss des Gasglühlichtes auf pharmaz. Präparate 696. — Zers. pharmaz. Präparate durch Licht u. Luft 958.
- Schoorl (N.) u. Van Kalmthout (P. C. J.), Farbenrk. der Zuckerarten 706.
- Schorlemmer (C.), s.: Roscoe (H. E.).
- Schorlemmer (K.) u. Sichling (H.), Analyse v. Eigelb 1877.
- Schorler (B.), Rostbildung in den Wasserleitungsrohren 949.
- Schorndorff (P.), siehe: Werner (A.).
- Schott & Gen., Glaswerk, Quecksilberlampe mit Einsatzrohr 722*.
- Schrauth jr. (Ph. H.), Darst. komprimierter, mit flüchtigen Stoffen vermengter Seife 1209*.
- Schreber (K.), Kraft, Gewicht, Masse, Stoff, Substanz 727.
- Schredelseker (Gebr.), Verf. zur Gewinnung eines aus Albumin u. Kasein bestehend. Prod. für Backzwecke 625*.
- Schreiber (K.), Enteisung bei Einzelbrunnen 610. — Beurteil. d. Ozonverf. für die Sterilisation des Trinkwassers 610. — Versuchsanlage der Jewell Export Filter Compagnie 710.
- Schreiber (K.) u. Imhoff, Abwässerbeseitigung v. Rastenburg 610.
- Schreinemakers (F. A. H.), Alkalichromate 1224. — Mischkristalle in ternären Systemen 1592.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Cocheret (D. H.), Gleichgewicht im System: Ammonium-, Lithiumsulfat u. W. 217.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Filippo (A.), Rubidiumchromate 1321.
- Schreiner (O.) u. Failyer (G. H.), Kolorimetrische, Trübungs- und Titrimethoden bei Bodenunters. 1712.
- Schrenk (A.), siehe: Auwers (K.).
- Schreuer (M.), Bedeutung überreichlicher Eiweißnahrung für den Stoffwechsel 66.
- Schroeder (A.), Ausländ. Fette u. Öle 287.
- Schröter (O.), siehe: Auwers (K.).
- Schröter (W.), siehe: Gnehm (R.).
- Schrott-Fiechtl (G.), Genauigkeit des Wollnyschen Refraktometers, d. Gottliebsehen u. d. Gerberschen acidbutyrometr. Fettbest. 603.
- Schtschukarew (A.), Zustand gasförmig-flüssig 1215.
- Schtschukarew (A.) u. Tschuprowa (M.), Zustand gasförmig-flüssig 1216.
- Schuberg (P.), Darst. v. CS_2 917.
- Schuberg (P.) u. Witt (O. N.), Zeitschr. f. chem. Apparatenkunde [1516]. [1812].
- Schubert (F.), Melassenpyknometer 1861.
- Schuch (J.), Formaldehyd 501.
- Schucht (F.), Bodenarten der Marschen 71.
- Schucht (L.), Analytisches aus der Superphosphatindustrie 870.
- Schükarew (A.), s.: Schtschukarew
- Schütz (J.), siehe: v. Fürth (O.).
- Schütze (A.), Quaternäre Alkaloidbasen in der Therapie 1841.

- Schukareff (A.), s.: Schtschukarew.
 Schuloff, siehe: Herzig (J.).
 Schultze (O.), Einfluss des Lichts auf die Entw. u. Pigmentierung der Amphibien-eier u. Amphibienlarven 66.
 Schulz (F. N.), Physiolog. Chemie 373.
 Schulze (B.), Stoffwandlungen in den Blättern v. *Acer Negundo* L. 570.
 Schulze (E.), Nährwert der in den Futtermitteln enthaltenen, nicht proteinartigen N-Verbb. 1042. — Zus. u. Stoffwechsel der Keimpflanzen 1704.
 Schumacher (A.), siehe: Thiel (A.).
 Schumacher (F. J.), s.: Dilthey (W.).
 Schumacher (Th.) u. Feder (E.), Best. der SO_2 in Nahrungsmitteln, sowie des S im Leuchtgas 280.
 Schumm (O.) u. Westphal (C.), Nachw. v. Blutfarbstoff mittels Benzidin 507.
 Schupp (G.), siehe: Einhorn (A.).
 Schuster-Steinebach, Kombin. Saug- u. Waschflasche 1478.
 Schuyten (M. C.), Viskositätsbest. v. wss. Antipyrinlsgg. 368. — Temperaturschwankungen im Trockenschrank 1517.
 Schwalbe (C.), Zersetzungstemp. des amerikanischen Kolophoniums 362. — Zeugdruckverf. 509.
 Schwalbe (C.) u. Hiemenz (W.), Blau-stich beim Paranitranilinrot 1469.
 Schwarz (J.), Darst. v. 4-Dinitroindigo 563.
 Schwarz (P.), Petroleum (Zeitschr.) [1588]. v. Schweidler (E. R.), s.: Meyer (St.).
 Schweig (M.), Differentiation d. Magmen 1119.
 Schweitzer (H.), siehe: Wohl (A.).
 v. Schwerin (B.), Reinigung von Zellkörpern u. organ. kolloidalen Körpern mittels elektr. Stromes 1211*.
 Scott (A.), At.-Gew. des N 318.
 Scrivenor (J. B.), Anatas. V. v. Magnetit 271.
 Sebelien (J.), siehe: Michelet (E.).
 Sebelien (J.) u. Krefling (A.), Korrosion u. Reinigung metall. Antiquitäten 981.
 Sedlaczek (E.), Quecksilberfund 588.
 Sedlmayr (Th.), Gerste u. Mälzerei 1767.
 Seelig (A.), Einfluss der Nahrung auf Ätherglucosurie 1284.
 Segin (A.), Einfluss d. Zusatzes v. Essigsäure oder A. zur Milch bei d. gewichts-analyt. Best. der Trockensubstanz 1190. — Best. der Oxydierbarkeit, der suspendierten Stoffe u. des Cl-Gehalts in Abwässern 1712.
 Seidell (A.), Best. v. Hg u. J in antisept. Seifen 965. — siehe: Cameron (F. K.).
 Seifert (W.), Veredelung des Geläger-branntweines 1448.
 Seilliére (G.), Diastat. Hydrolyse v. Xylan 258.
 Seitz (W.), Sehr weiche Röntgenstrahlen 5. — Die Leber als Vorratskammer für Eiweißstoffe 1033.
 Seldis (R.), Härteprozefs in d. Kalksandsteinfabrikation 793.
 Selhorst (S. B.), siehe: Bouma (J.).
 Seligman (R.), Beschaffung v. destilliert. W. für Fabriklaboratorien 986.
 Seligman (R.) u. Willott (F. J.), Best. v. Zn in leichten Zn-Al-Legierungen 597.
 Seligmann (E.), Reduktasen d. Kuhmilch 772.
 Selle (G.), Darst. eines Kollodiumüberzuges für Bilder, Photographien u. dgl. 1207*.
 Sellier (J.), Antilabwrkg. des Blutsersums bei niederen Tieren 945.
 Semmler (F. W.), Konstitution d. Fenchons u. seiner Derivv. 358. — Zus. des äth. Öles der Eberwurzel 1021. — Äther. Öle [1516].
 Semmler (F. W.) u. McKenzie, Abbau u. Synthese des Buccokampfers 1428.
 Sénéquier (J.), siehe: Le Baron (J.).
 Senft (E.), Mikroskop. Unters. des W. [1516.]
 Senn (H.), Elektrolyt. Raffination v. Pb in kieselwasserstoffsaurer Lsg. [1516.]
 Senter (G.), Katalyse durch Fermente 892.
 Serger (H.), Fe-Gehalt des Spinats 1668.
 Sericano (G.), siehe: Marino (L.).
 Seubert (K.), siehe: Clarke (F. W.).
 Seyewetz (A.), siehe: Lumière (A.).
 Seyewetz (A.) u. Bardin, Einw. von Natriumsulfit auf Äthanal 445.
 Shaffer (P. A.), siehe: Jackson (C. L.).
 Shemtschushny (S.), Legierungen des Zn mit Sb 536. — s.: Kurnakow (N.).
 Shepherd (E. S.), siehe: Day (A. L.).
 Sheppard (S. E.), Theorie der alkal. Entw. u. Affinitäten reduzierender Stoffe 1077. 1477.
 Sheppard (S. E.) u. Mees (Ch. E. K.), Molekularzustand einer Lsg. von Ferrooxalat 1537.
 Sherman (H. C.), siehe: Tice (W. G.). — siehe: Williams (R. H.).
 Shimizu (S.), siehe: Honda (K.).
 Shorter (S. A.), Oberflächenelastizität v. Saponinlsgg. 851.
 Siboni (G.), Eisenphosphate 1110.
 Sichler u. Richter, Sinacidbutyrometrie u. Salmethode 1716.
 Sichling (H.), siehe: Schorlemmer (K.).
 Sick (K.), Milchsäurebildung bei Magenkrebs 1797.
 Sidorenko (M.), Magnetkies u. Prodd. seiner Metamorphose 956.
 Siebert (C.), siehe: Vorländer (D.).

- Siebert (W.), siehe: Stock (A.).
 Siede (E.), siehe: Roloff (M.). — siehe: Tammann (G.).
 Sieden (F.), siehe: Emmerling (A.).
 Siedentopf (H.), Ultramikroskop. Unterss. über Steinsalzfärbungen 388.
 Sieder (L.), Oxyliquit 1915.
 Siegfeld (M.), Präservierung von Milchproben 94. — V. v. Cholesterin u. Lecithin in Milch 602. — Beurteilung der Butter 1763.
 Siegfried (M.), Bindung von CO_2 durch amphotere Aminokörper 451. — Abscheidung von Aminosäuren 916.
 Siegfried (M.) u. Mark (H.), Jecorin 482.
 Siegfried (M.) u. Singewald (E.), Best. d. organ. P in Fleischextrakten 94.
 Siegl (K.), Fluoreszenzwrkg. der durch Ra erzeugten Sekundärstrahlen 902.
 Sielisch (J.), siehe: Diels (O.).
 Siemens (A.), P u. Schwefelphosphorverb. 1480. — siehe: Sackur (O.).
 Siemens (Gebr.) & Co., Metalladerkohle 1639*.
 v. Siemiradzki (B.), s.: Bistrzycki (A.).
 Sieveking (H.), App. zur Best. der Radioaktivität von Thermalquellen 1131.
 Silberrad (O.) u. Rotter (G.), Einw. von NH_3 u. Aminen auf Diazobenzolpikrat 1338.
 Silberrad (O.) u. Roy (Ch. S.), Stufenweise Zers. des Diazoessigesters 1327.
 Silberrad (O.) u. Smart (B. J.), Entfernung von HNO_3 aus konz. HNO_3 u. H_2SO_4 1141. — Einw. von Methyl- u. Benzyljodid auf Stickstoffjodid 1327. — — Darst. von p-Bistriazobenzol 1338.
 Simmersbach (O.), Magnet. Aufbereitung P-reicher Eisenerze 163. — Hochofenwesen 1579.
 Simon (L. J.), Gleichgewichtsrkk. 1486. — Einfluß direkter Nachbarschaft von Keton- u. Säuregruppe 1537.
 Simon (L. J.) u. Ohavanne (G.), Einw. von NH_3 auf Glyoxalester 1654.
 Simonis (H.), siehe: Mermod (E.).
 Simonis (H.), Marben (E.) u. Mermod (E.), Einw. von Grignardschem Reagens auf α -, bzw. γ -Aldehydsäuren 236.
 Simonis (M.), siehe: Willgerodt (C.).
 Simonsen (J. L.) s.: Perkin jun. (W. H.).
 Singer (L.), Mineralölanalyse u. -industrie 96.
 Singewald (E.), siehe: Siegfried (M.).
 Sinnatt (F. St.), Best. von Pikrinsäureadditionsprod. 402.
 Sintoni (A.), s. Pasqualini (A.).
 Sirk (H.), siehe: Skraup (Z. H.).
 Sisley (P.), siehe: Barbier (Ph.).
 Sisson (H. A.), siehe: Levy (L. A.).
 Sjögren (Hj.), Radioaktivität bei Mineralien 1135. — Darst. v. Ra aus Kolm u. Dest.-Prodd. v. bituminösen Alaunschiefern 1136. — Pyrochroit 1759.
 Skinner (W. W.), Best. von Schwarzalkali in Berieselungswässern u. Bodenextrakten 960. — Cu-Salze in Irrigationswässern 1798.
 Skrabal (A.) u. Neustadtl (L.), Fällung des Ba als Chromat zur Trennung von Sr u. Ca 399.
 Skraup (Z. H.), Gehalt des Kaseins an Glykokoll und Alanin 567. — Konstit. u. Synthese chem. Verb. 1131.
 Skraup (Z. H.), Geinsperger (E.), v. Knaffl (E.), Menter (F.) u. Sirk (H.), Stärke, Glykogen u. Zellulose 655.
 Skraup (Z. H.) u. Heckel (F.), Gelatine 568.
 Skraup (Z. H.) u. Zwerger (R.), Kyrine 568.
 Slaski (J.) u. Wasilkowski (F.), Tabellen für Zuckerchemiker [1724].
 Slator (A.), Alkoh. Hefegärung 383. 1034.
 Sławiński (K.), Struktur der bei Einw. von HClO auf Kampfen erhaltenen Prodd. 136.
 Slomnesco (N.), Einw. der Xanthinleukomaine auf Cu 1482.
 Slowzow (B.), Resorption des Lecithins aus dem Darmkanal 575.
 Sluiter (C. H.), Nitrosophenol oder Chinonoxim 756. — Einw. von H_2SO_4 auf Cu 903. — siehe: Hantzsch (A.).
 Small (F. H.), Germaterialienanalyse 1718.
 Smart (B. J.), siehe: Silberrad (O.).
 Smiles (S.) u. Le Rossignol (R.), Triarylsulfoniumbasen 1382.
 Smith (A.) u. Holmes (W. B.), Amorpher S u. Unterkühlung des geschmolzenen S 635.
 Smith (E.), siehe: Walker (A. J.).
 Smith (E. F.), siehe: Kollock (L. G.). — siehe: Langness (J.).
 Smith (F. C.), siehe: Cheever (B. W.).
 Smith (H. D.), siehe: Michael (A.).
 Smith (J. B.), Verfälschung v. Safran 385.
 Smith (J. H.), Herst. v. Gelatinehäutchen für photograph. Zwecke 1471*.
 Smith (J. K.), Vanadium als Stahlbildner 1634.
 Smith (N.), Langsame Verbrennung von CS_2 340. 1004. — Langsame Oxydationen in Ggw. von Feuchtigkeit 813. 1479.
 Smith (R. G.), Schleim von Dematium pullulans 1281.
 Smith (S. H.), siehe: Philip (J. Ch.).
 Smith (W.), Mahlmühlenspllosionen und gefährlicher Staub 974.
 Smith jun. (W.), Best. der Carbonylgruppe in Aldehyden u. Ketonen etc. 1289.
 Smits (A.), Relative Dampfspannungen

- der verschiedenen Kohlenstoffmodifikationen 488. — Verborg. Gleichgewichte in den p-x-Durchschnitten eines binären Systems, die durch das Auftreten fester Stoffe verursacht werden 887. — P-x- u. P-T-Linien, wenn 2 Stoffe eine Verb. eingehen, welche in der Flüssigkeits- u. Gasphase dissociiert 887.
- Snyder (H.), Soils and Fertilizers [1640].
- Société anonyme de la Thyoléine, Gewinnung der Sulfosäuren u. Sulfone durch Einw. v. H_2SO_4 auf S enthaltende Mineralöle 1583*.
- Société anonyme des Bormettes u. Lotti (A.), Abrösten und Sintern geschwefelter Blei- u. Kupfererze 1916*.
- Société anonyme des matières colorantes et produits chimiques de St. Denis, Darst. von Monoazofarbstoffen 1721*.
- Société anonyme des plaques et papiers photographiques A. Lumière et ses fils, Komprimieren von Kollodium bei der Herst. künstlicher Seide 1386*.
- Société anonyme des Usines J. E. de Bruyn, Entfärbung von Ölen und Fetten 102.
- Société anonyme métallurgique „Procédés de Laval“, Reinigung v. Rauch oder v. Staub enthaltendem Gas mittels gepulv. Materials 1302*. — Verdichtung von Schwefeldämpfen 1303*.
- Société Chimique des Usines du Rhône, anct. Gilliard, P. Monnet & Cartier, Darst. v. OH-Derivv. der Benzolreihe 721*.
- Société française de la viscosse, Entfärnen von Luft und CS_2 aus Viskose mittels luftverd. Raumes 111*.
- Société française pour la conservation des beurres, Darst. haltbarer Butter 1388*.
- v. Soden (H.) u. Treff (W.), Darst. des reinen Nerols 1252.
- Söderbaum (H. G.), Düngewrkg. der Knochenmehlphosphorsäure 493.
- Söhngen (N. L.), Bakterien, welche Methan als Kohlenstoffnahrung u. Energiequelle gebrauchen 949.
- Soellner (J.), V. von Aenigmatit in basalt. Gesteinen 1568.
- Sörensen (S. P. L.) u. Andersen (A. C.), Anwend. von Na-Carbonat u. -Oxalat als Urterersubstanzen 1629.
- Sörensen (S. P. L.), siehe: Jørgensen.
- Sokolow (N.), Verbrennungswärmen des Bienenwachses u. die kalorimetr. Methode in der techn. Analyse 394.
- Solbisky (H.), Verf., Fe-haltige Stoffe, die S, Zn, Pb etc. führen, für die Verhüttung auf Fe geeignet zu machen 109*.
- Soldaini (A.), Solanin etc. 563.
- Soller (M.), siehe: Müller (E.).
- Solly (R. H.), Neue Minerale 266. — Seligmannit u. Baumhauerit 269.
- Soltsien (P.), Verwertung alter Butter 151. — Sesamölrkk. 787. — Margarine mit unverseifbaren Zusätzen 1851.
- Sommer, siehe: Wetzel (G.).
- Sommer (F.), siehe: Ulzer (F.).
- Sommer (W.), Offener Schmelztiegel mit Scheidewand an der Ausgufstülle 1387*.
- Sommerhoff (E. O.), s.: Noelting (E.).
- Sondag (W.), siehe: Binz (A.).
- Sonstadt (E.), Anziehungskraft v. Kristallen auf gleiche Moleküle in gesätt. Lsgg. 1075.
- v. Soxhlet, Gerinnung schwach saurer Milch beim Kochen 579.
- Spaeth (E.), Nachw. v. Zucker in Macis u. Zimt 1801.
- Spallino (R.), siehe: Peratoner (A.).
- Spalteholz (W.), Darst. wss. Emulsionen von Steinkohlenteerölen u. Mineralölrückständen 1860*.
- Speier (P.), Zinkindustrie 508. — Selbstentzündung v. Zinkstaub (Poussiére) 1145.
- Spence (P.) & Sons, Darst. eines basischen Al-Sulfats 1064*.
- Spencer (L. J.), Westaustrial. Telluride u. die Nichtexistenz v. Kalgoorlit u. Coolgardit als Mineralspezies 268. — Kristallformen v. Carbiden u. Siliciden v. Fe u. Mn 268.
- Spens (W.), Bezieh. zwisch. osmot. Druck u. Dampfdruck in einer konz. Lsg. 1132.
- Sperk (G.), Vorrichtung zur Darst. von Luftgas 1359*.
- Sperling (F.), Isonitrosork. d. Phenyl-dimethylpyrazolons u. seiner Derivv. 1118.
- Spezia (G.), Druck ist bei der Lag. u. Neubildung des Quarzes chem. inaktiv 76. — Dynamometamorphismus u. Mineralbildung 957.
- Spieckermann (A.), siehe: König (J.).
- Spiegel (L.), Alkaloidechemie 1662.
- Spindler (H.), Erzeugung v. Generatorgas aus fl. Brennstoffen etc. 1386*.
- v. Spindler (O.), Borsäurenachweis 86.
- Spiro (K.), siehe: Reichel (H.).
- Spitta u. Imhoff, App. zur Entnahme von Wasserproben 591.
- Spitta u. Weldert, Indikatoren für die Beurteil. biolog. gereinigt. Abwässer 711.
- Spitzer (F.), siehe: Müller (E.).
- Sponnagel (F.), siehe: Vorländer (D.).
- Spring (W.), Ursprung der grünen Färbungen der natürl. Wässer u. die Unverträglichkeit v. Kalk-, Ferri- u. Humusverb. darinnen 591.

- Spröngerts (E.), siehe: Einhorn (A.).
 Ssadikow (W.), Verhalten tier. Leimstoffe gegen Salzlegg. u. Säure 475. — Reinigung v. Leim 800*. — Gewinnung von Leim 1858*.
 Ssaposchnikow (A.), Japan. Pulver u. Sprengstoffe 1196.
 Ssaposchnikow (A.) u. Jagellowitsch (W.), Zers. der Nitrozellulose unterhalb ihrer Entflammungstemperatur 339.
 Ssokolowski (S.), Synthese d. s. Trimethylisobutancarbonsäure 338.
 Stadelmann (H.), Umwandlung amorpher Materie in gestaltete 727.
 Stadler (W.), siehe: Rosenheim (A.).
 Stadlinger (H.) u. Poda (J.), Rotfleckige Butter 1282.
 Städeler-Kolbe u. Abeljanz (H.), Leitfaden für die qualit. chem. Analyse [1640].
 Staehler (A.) u. Scharfenberg (W.), Best. des Bi. Trennung v. Cu, Cd, Hg u. Ag 197.
 Staehler (A.) u. Wirthwein (H.), Vanadinsesquisulfate 180.
 Stähli (F.), Ultramikroskop. Unters. über Steinsalzfärbungen 1372.
 Staehling (Ch.), siehe: Guyot (A.).
 Stahl (A. F.), Urmaterialien d. Petrolea 783. — Lagerung des Erdöles 1846.
 Staněk (V.), Trennung v. Cholin u. Betain 968. — Best. des Cholins 1054. — Zurechtung d. Korkstopfen für Extrakteure 1641. — siehe: Andrlík (K.).
 Stansbie (J. H.), Einfl. kleiner Mengen von Grundstoffen im Kupfer auf seine Rkk. mit Salpetersäure 904.
 Starck (W.), siehe: Heusler (F.).
 Stark (J.), Doppler-Effekt bei Kanalstrahlen u. die Spektre der positiv. Atomionen 891. — Translation u. Strahlungsintensität positiver Ionen 1642. — Bandenspektrum 1364.
 Stark (J.) u. Hermann (W.), Spektrum des Lichtes der Kanalstrahlen in N u. H 812.
 Statoripulos (J. G.), siehe: Johnson (T. B.).
 Staudinger (H.), siehe: Vorländer (D.).
 Staudinger (H.) und Klever (H. W.), Dimethylketen 1232.
 Stavorinus (D.), Best. d. CS₂ im Bzl. 705. — Cyanbest. 1575.
 Steele (B. D.), siehe: Denison (R. B.).
 Steele (B. D.), Mc Intosh (D.) u. Archibald (E. H.), Halogenwasserstoffsäuren als leitende Lösungsmittel 1597.
 Steensma (F. A.), Farbenrkk. d. Eiweißkörper, des Indols u. des Skatols mit aromatischen Aldehyden u. Nitriten 968.
 Steffen (C.), Prefsverf. zur Gewinnung reiner, konz. Rübensäfte u. wasserarmer, zuckerhaltiger Prefsrückstände 627*.
 Stein (A.), siehe: Ullmann (F.).
 Steinegger (R.), Aldehydzahl d. Milch 286.
 Steinitz (F.), siehe: Langstein (L.).
 Steinlen (R. L.), Filtrierkonus 805. — Automat. Sicherheitsheber 1861.
 v. Steinwehr (H.), siehe: Jaeger (W.).
 Stenzl (H.), siehe: Wieland (H.).
 Stép (J.) u. Becke (F.), V. des Uranpecherzes zu St. Joachimsthal 390.
 Stepanow (N.), Japanlack (Ki-urushi).
 Stern (H.), Pinakon aus Äthylphenylketon 937.
 Stern (L.), siehe: Battelli (F.).
 Sternberg (W.), N-haltige Süßstoffe 380.
 Stuart (W.), s.: Galbraith (D. R. Sh.).
 Studel (H.), Thymusnukleinsäuren 142.
 Stevens (A. B.), Japanlack (Ki-urushi) 1272. — siehe: Tschirch (A.).
 Stevens (H. P.), siehe: Beadle (Cl.).
 Stevenson (J.), Chem. u. geolog. Geschichte der Atmosphäre 813.
 Stewart (A. W.), siehe: Baly (E. Ch. C.).
 Stewart (A. W.) und Baly (E. Ch. C.), Reaktionsfähigkeit d. CO-Gruppe 1231. 1778.
 Stibing (L.), Aurodibenzylsulfinchlorid 553. — Mischkristalle von K₂SO₄ und K₂CrO₄ 1081.
 Stiepel (C.), Unters. d. Fette auf ihren seifenbildenden Fettsäuregehalt 603.
 Stierlin (R.), siehe: Lunge (G.).
 Stillman (T. B.), Analyse v. Glühlichtstrümpfen 704. — Engineering Chemistry [1640].
 Stobbe (H.), Gelbe Monoarylfulgide 191.
 Stobbe (H.) und Badenhausen (Th.), Anomalien bei d. Synthese v. Fulgensäuren 1017.
 Stobbe (H.) u. Gollücke (F.), Indonessigsäuren 1432.
 Stobbe (H.) u. Eckert (R.), Parallele farbige Furfyl- u. Phenylfulgide 350.
 Stobbe (H.) u. Küllenberg (A.), Gelbe Nitrotriphénylfulgensäuren u. ihre roten Fulgide 351. — Aminotriphenylfulgensäuren 352.
 Stobbe (H.), Lenzner (A.), Kautzsch (K.), Badenhausen (Th.), Nettel (R.) u. Benary (E.), Farbe der Methoxyderiv. von Mono-, Di- u. Triphenylfulgiden 1016.
 Stobbe (H.) u. Leuner (K.), Zwei Dimethylcumylfulgensäuren u. eine dritte Isomere 191. — Nitrophenyldimethylfulgensäuren u. ihre gelben Fulgide 761.
 Stobbe (H.) u. Noetzel (M.), α -Methyl- γ -diphenylitakonsäure 1432.
 Stock (A.) u. Siebert (W.), Modifikationen des Sb 11.

- Stockmeier (H.), Explosionen in der Aluminiumbronzeindustrie 1806. — Chem. Metallbearbeitung etc. 1805.
- Stoermer (R.) u. König (W.), 1- u. 2-Aminocumarane (Cumaranamin) 931.
- Stokes (H. N.), siehe: Hillebrand (W. F.).
- Stoklasa (J.), Wann wirkt eine Kalidüngung proteinvermindernd auf Braugerste? 154. — Proteingehalt der Gerste u. die Kalidüngung 494. — Zus. des Samens der Zuckerrübe 1834.
- Stoklasa (J.), Ernest (A.), Trnka (J.) u. Vitek (E.), Assimilation des N durch Azotobakter u. Radiobakter 1036.
- Stoklasa (J.), Jelínek (J.) u. Ernest (A.), N-Verluste im Boden bei Düngung mit Chilesalpeter 1181.
- Stoklasa (J.) u. Vitek (E.), Einfluss der Bakterien auf Metamorphose der HNO_3 im Boden 1036.
- Stollberg (B.), Vorrichtung zur Aufzeichnung der Ergebnisse v. Gasabsorptions- u. Flüssigkeitsfällungsanalysen 1674.
- Stollé (R.), Kondens. von Acetessigestern mit Phenylmethylpyrazolon u. Einw. von Phenylhydrazin u. Hydrazin auf Dehydracetsäure 28. — Kondens. von Aldehyden mit s-Dihydrotriazinen 1174. — Überführung v. Dihydrachloriden in heterocykl. Verb. 1782.
- Stollé (R.) u. Thomä (K.), Überführ. v. Dibenzoylhydrachlorid in heterocykl. Verb. 1783.
- Stolzenburg (K.), Rückstandsbildung in Luftkompressoren u. Cylindern v. Heißdampfmaschinen 1678.
- Stokey (L. B.), Eiweißsepteone 566.
- Storch (K.), Chem. Unters. auf dem Gebiete der Veterinärmedizin, Hygiene u. Sanitätspolizei [1724].
- Storch (V.), Chemische Analyse af Fodertstoffe etc. [1516].
- Strakosch (S.), Einfluss des Lichtes auf die Entw. der Zuckerrübe 1455.
- Straub (W.), Darst. haltbarer Lsgg. der wirksamen Nebennierensubstanz 1859*. — siehe: Rhodius (R.).
- Straubinger, siehe: Ewers (P.).
- Strauss (H.), siehe: Neuberg (C.).
- Streintz (F.), Metallstrahlen 13.
- Strickler (E.), siehe: Winterstein (E.).
- Strickrodt (A.), Formaldehyd 1109.
- Ströhlein & Co., Glashahn 1473.
- Strömholm (D.), Teilweises Mitreissen zweiwertiger Basen beim Ausfällen von Aluminiumhydroxyd u. Chromhydroxyd 1221. — Basische Salze zweiwertiger Metalloxyde 1222.
- Strohmer (F.), Düngung mit Kalkstickstoff zu Zuckerrüben 781. — Gewinnung von reinerem Rübenzuckersaft mittels Formaldehyds 794. — Trockenschnitte v. der Verarbeit. gefrorener Rüben 1468.
- Strohmer (F.) u. Bauriedl (B.), Strohaufschliessung zu Futterzwecken 1456.
- Strohmer (F.) u. Briem (H.), Stengelbildung bei Schoferrüben u. Wanderung des Zuckers in der Rübe 1455.
- Strohmer (F.) u. Fallada (O.), Zus. des Samens der Zuckerrübe 1440. 1834. — Einw. von NH_4Cl auf wss. Saccharose-lsg. 1819.
- Strohmer (F.) u. Salich (R.), Zuckersz. im Zuckerrübenbrei 1855.
- Strunck (E.), siehe: Vorländer (D.).
- Strutt (R. J.), Verteilung des Ra in der Erdkruste; innere Wärme d. Erde 1866.
- Strzyzowski (K.), Stoffwechselprod. im Harn bei schwerem Diabetes 583.
- Stachukarew s.: Schtschukarew.
- de Stucklé (H. W.), Darst. v. ZnS 799*. 1205*.
- Stuer, siehe: Luther (R.).
- Stütz (E.), Thermanwendung 408.
- Stuhlmann (F.), Rinde u. Gummi der Gerberakazie 769.
- Stutzer (A.), Agrikulturchemie 1624.
- Stutzer (O.), Eisenerzlagertstätten 1113.
- Sudborough (J. J.) u. James (Th. C.), α -Chlorzimtsäuren 1016.
- Sudborough (J. J.) u. Roberts (D. J.), Esterifizierungskonstante substituierter Akrylsäuren 549.
- Sudborough (J. J.) u. Thomas (W.), Best. von Acetylgruppen 502.
- Suess (F. E.), Perthitfeldspate 495.
- Süss (J. H.), Leitfähigkeit organ. SS. 668.
- Süß (P.), Anwendung v. Paraguanite 1039.
- Süsskind (E.), Anwendung d. Grignardschen Rk. auf Chloressigsäureester 744.
- Süvern (K.), Textilindustrie 103.
- Suida (W.), siehe: Gelmo (P.).
- Sullivan (M. X.), Physiologie des Verdauungstraktes d. Elasmobranchier 1033.
- Sulman (H. L.), Picard (H. F. K.) u. Ballot (J.), Aufbereitung v. Erzen unter Verwendung von Öl u. W. 416*.
- Summerer (A.), siehe: Werner (A.).
- Sunde (E.), siehe: Goldschmidt (H.).
- Sundell (F. R. A.), Darst. einer künstl. Steinmasse 627*.
- Suppan (L. R. A.), s.: Caspari (Ch. E.).
- Sutherst (W. F.), Saurer oder basischer Phosphatdünger 263. — Acidität des Wurzelsaftes 1455.
- Suyver (J. F.), Säure- od. Anissirup 263.
- Suzuki (U.), siehe: Fischer (Emil).
- Swarts (F.), Difluorchloressigsäure 1237. — *Traité élémentaire d'exercices pratiques de Chimie* [204].

- Swinburne (J.) u. Rudolf (G.), Physikal. Erklärung des Schwebens der Erze 977.
- Swinton (A. A. C.), Übergang v. Ionen im elektr. Bogen 305.
- Syme (W. A.), siehe: Tingle (J. B.).
- Szaboky (J.), Osmot. Konzentration von Gleichenberger Mineralwässern 1038.
- Szajnocha (L.), Petroleumindustrie Galiziens [724].
- Széki (T.), siehe: Fabinyi (R.).
- Szelinski (B.), siehe: Einhorn (A.).
- Taber (W. C.), siehe: Bell (J. M.).
- Tacconi (E.), Datolith 698.
- Tafel (J.), Kathodenpotential u. elektrolyt. Reduktion in schwefelsaurer Lsg. 914.
- Tafel (J.) u. Bublitz (H.), Kampfdione 86.
- Tafel (J.) u. Emmert (B.), Elektrolyt. Reduktion des Succinimids 918.
- Tafel (W.), Gas- u. Halbgasofen 1057. 1804.
- Tagliarini (A.), Veronal 1108.
- Tait (J.), Unmögl. Chininmischung 386.
- Takayama (M.), Toxikologie u. gerichtliche Medizin [1724].
- Tambor (J.), siehe: Bonifaci (E.). — siehe: v. Kostanecki (St.).
- Tamburello (A.), siehe: Peratner (A.).
- Tammann (G.), Anwendung der thermischen Analyse 79. — Haften von h. Holzkohlepulver an kalten Körpern 819. — Fl. Kristalle 1076. — Fähigkeit der Elemente, Verbb. einzugehen 1475. — siehe: Guertler (W.).
- Tammann (G.) u. Siede (E.), Al-Sb-Legierungen 128.
- Tandler (R.), siehe: Goldberger (F.).
- Tangl (F.) u. Weiser (St.), Nährwert einiger Heuarten 1048.
- Tannhäuser (F.), siehe: Pschorr (R.).
- Tanret (C.), Umlagerung zwischen isomeren Glucosederivv. u. Mutarotation der Zucker 456.
- v. Tappeiner (H.), Bakterizide Wrkg. des Lichtes auf gefärbte Nährböden 149. — Beziehung d. photochem. Wrkg. der Stoffe der Fluoresceinreihe zu ihrer Fluoreszenzhelligkeit u. Lichtempfindlichkeit 1793. — siehe: Jodlbauer (A.).
- Tarbouriech (J.), Wapaholz 1366.
- Tassin (W.), siehe: Merrill (G. P.).
- Taveau (R. de M.), siehe: Abel (J. J.).
- Taverne (H. J.), Monosulfobenzoesäuren u. Nitroderivv. 831.
- Taylor (A. E.), Löslichkeit d. Harnsäure im Blutserum 861. — Polymerisation von Globulin 1790.
- Teall (J. J. H.), Entdolitmisierung 272.
- Tebb (M. C.), Cholesterin aus Gehirn 1276.
- Ten Bosch (G. F. A.), Arsenikhaltiges H_2O_2 8.
- Terry (O. P.), siehe: Neilson (C. H.).
- Teruuchi (Y.), siehe: Abderhalden (E.).
- Teyxeira (G.), u. Bimbi (F.), Verfälsch. von Pfefferkörnern 1056. 1576.
- Thamm (R.), siehe: Lührig (H.).
- Thatcher (R. W.), Berichte f. analyt. Laboratorien 1799.
- The Calico Printers Association, Bedrucken oder Färben von Baumwolle etc. mit substantiven Farbstoffen 1300*.
- Theis (F. C.), Die Strangleiche baumwollener Gewebe [204].
- Theisen (E.), Mehrfache Wärmeausnutzung in Verdampfapp. 983*.
- Theodor (H.), Kohlensäurebest. 402.
- Theunis (A.), Chimie analytique [1640].
- The velvrl company, Darst. eines gummiartigen Körpers aus nitriertem Lein- oder Ricinusöl 1988*.
- Thiel (A.), Flüchtigkeit d. Indiumoxyds 530. — Demonstration d. Osmose 1818. — Elektrokapillarität als Erklärung der Bewegungen sich auflösender Kristalle bei Hg 1476.
- Thiel (A.), Schumacher (A.) u. Roemer (H.), Saure Funktion des arom. Hydroxyds 135.
- Thiele (A.), siehe: Wohl (A.).
- Thiele (H.), Ozonnachweis durch Ag 594.
- Thiele (J.), Automat. Dampfentwickler mit Überhitzer 302.
- Thiele (R.), Verarbeitung d. atmosphärisch. N durch Mikroorganismen 492. — Einfl. der Witterung auf die Bodenorganismen 584.
- Thieme (C.), siehe: Harries (C.).
- Thierfelder (H.), Phrenosin u. Cerebron 467.
- Thöldte (R.), Best. d. galvan. Polarisation während des Schlusses des Stromes 428.
- Thörner (W.), Zerstörungerscheinungen an aus Zementbeton hergestellten Baumaterialien 200.
- Thomä (K.), siehe: Stollé (R.).
- Thomann, Schleimigwerden der Limonade 153. — B. von H_2S in Mineralwässern 579.
- Thomas (B.), Darst. feuerfester Steine, Platten u. dgl. aus Saud oder dergl. u. Kalk 627*.
- Thomas (J. B.), Wrkg. verschied. chem. Substanzen auf Amöbenkulturen 863.
- Thomas (M. B.) u. Jones (H. O.), Opt.-akt. N-Verbb., welche die Allylgruppe enthalten 1152. — Einfl. der Konstitut. auf das Rotationsvermögen opt.-akt. N-Verbb. 1542.
- Thomas (N. G.), siehe: Hartley (H.).
- Thomas (V.), Halogenverbb. des TI 1480.
- Thomas (W.), siehe: Sudborough (J. J.).
- Thomassin (L.), siehe: Bertrand (G.).

- Thomlinson (J. Cl.), Thermochem. Verhältnisse von C, H u. O 688.
- Thompson (J.), siehe: Curtius (Th.).
- Thompson (W. H.) u. Johnston (H. M.), Wrkgg. d. Fütterung v. Hirnanhang 255.
- Thoms (H.), Gerbstoffforschung 291. — Eutannin 1829.
- Thomson (J. J.), Kanalstrahlen 891.
- Thomson (W.), Eisenbildung an Geweben im Webstuhl 1195.
- Thorne (L. T.) u. Jeffers (E. H.), Reinigung von Zn u. HCl von As 1630.
- Thorpe (J. F.), Konstitution der Glutakonsäure 183. — s.: Atkinson (E. F. J.). — siehe: Cain (J. C.). — siehe: Dabshire (F. V.). — siehe: Rogerson (H.).
- Thorpe (T. E.), Elektrolyt. Best. von As in Tapeten, Stoffen etc. 1714. — siehe: Clarke (F. W.).
- Tice (W. G.) u. Sherman (H. C.), Proteolyse in durch Formaldehyd konserv. Milch 1447.
- Tichatschek (J.), siehe: Herzig (J.).
- Tiesenholt (W.), Chlorkalk 320.
- Tijmstra Bz (S.) u. Eggink (B. G.), β -Naphtholcarbonsäure-2,1 675.
- Tillmans (J.), siehe: Olig (A.).
- Tingle (A.), Phenylisoxazolone 49.
- Tingle (J. B.), Hoffman (E. J.) u. Syme (W. A.), Darst. von Benzonitril 840.
- Tintemann, siehe: Waldvogel.
- Tischkow (P.), siehe: Raikow (P. N.).
- Tischler (E.), Akremninseife gegen Bleigefahr 579.
- Tissot (J.), Das im Organismus enthalt. Chlf. während d. Chloroformanästhesie 692. — Chloroformmengen im arteriellen Blut während der Anästhesie u. die hervorgerufenen Wrkgg. 864.
- Titherley (A. W.), Benzoylderiv. des Salicylamids 346.
- Toepfer (G.), Abbau d. Eiweißkörper in der Leber 1707.
- Toggenburg (F.), s.: Ackermann (E.).
- Tollens (B.), siehe: Ulander (A.). — siehe: Wagener (F.).
- Tolman (L. M.), Amerikan. Dorschlebertrane 1716.
- Tomlinson (G. A.), siehe: Morley (A.).
- Tommasi (D.), Elektrolyt. Darst. von schwammigem Sn 645. 1084.
- Tommasina (Th.), Kinetische Theorie des Elektrons als Grundlage der Elektronentheorie der Strahlungen 631.
- Torrey (H. A.) u. Gibson (J. A.), Additionsprodd. des p-Nitrosodimethylanilins mit gewissen Phenolen 1411.
- Torrey (H. A.) u. Kelley (A. L.), Einw. von Äthylendibromid auf p-Nitrosodimethylaniline 841.
- Tóth (J.), Best. d. organ. SS. im Tabak 709.
- Touplain, siehe: Bordas (F.).
- Tovote (W.), V. von Pechblende 1845.
- Trapp (H.), Jodprüfer für Bier 883*.
- Traube (W.) u. Biltz (A.), Gewinnung von Nitriten u. Nitraten durch elektrolyt. Oxydation des NH_3 686.
- Traube (W.) u. Nithack (W.), Einw. von Aldehyden auf o-Diamine der Pyrimidinreihe 686.
- Traube (W.) und Schönewald (A.), Einw. von O auf aliph. Amine bei Ggw. von Cu 738.
- Traube (W.) u. Winter (F.), Synthese des 3-Methylhypoxanthins 1836.
- Traubel (S.), Anwendung des Acetylens zum Schweißen von Fe u. Stahl mittels O 201.
- Treadwell (F. P.), Lehrbuch der analyt. Chemie [1684].
- Treadwell (F. P.) und Anneler (E.), Best. des Ozons 159. 396.
- Treadwell (F. P.) u. Christie (W. A. K.), D. des Chlorgases 117. 317. — Elektrolyt. Cl 396.
- Treboux (O.), Keimung der Moossporen in ihrer Beziehung zum Lichte 144. — Organ. SS. als Kohlenstoffquelle bei Algen 770.
- Trechcinski (R.), siehe: Puschin (N.).
- Treff (W.), siehe: v. Soden (H.).
- Trenkle (W.), Magnet. Verhalten von Eisenpulver verschiedener D. 1402.
- Treumann (J.), Begutachtung v. Leinölfirnis 293.
- Trevor (J. E.), Löslichkeitskurven 1688.
- Tribot (J.), Skelettknochen bei Meer-schweinchen 1558.
- Trieschmann (A.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Trillat u. Sauton, Best. der albuminoiden Substanz der Milch 1512.
- Trillat (A.), Oxydation des A. beim Altern der Brantweine u. Weine 580. — B. von Formaldehyd bei der Zers. des Zuckers durch Wärme 917. — Antisept. Eigenschaften der bei Verbrennung des Zuckers entstehenden gasförmigen Prodd. 951. — Rolle des Formaldehyds bei der Karamelisation des Zuckers 978. — Ggw. von Formaldehyd in karamelisierten Substanzen 1193.
- Trillich (H.), Bleigefahr u. Ersatzmittel für Bleifarben 201.
- Triulzi (S.), siehe: v. Kostanecki (St.).
- Trnka (J.), siehe: Stoklasa (J.).
- Tröger (J.), Hille (W.) u. Vasterling (P.), Einw. von SO_2 auf Diazo-m-toluolchlorid, sowie Diazobenzolsulfat 343.
- Trommsdorff (R.), s.: Rullmann (W.).
- Trommsdorff (R.) u. Rullmann (W.), Milchleukozytenprobe 1564.
- Trotman (S. R.) u. Hackford (J. E.),

- Strychnintannat u. seine Anwendung in der Analyse von Gerbstoffmaterialien 406. — Schäumen und Konsistenz des Leimes 1063.
- Trouton (F. T.), Dampfdruck im Gleichgewicht mit Stoffen, die Feuchtigkeit festhalten 1477.
- Trowbridge (J.), Magnet. Feld u. kranzförmige Lichtströme 1216.
- Trowbridge (P. F.) u. Grindley (H. S.), Proteide des Rindfleisches 1838.
- Tschaplowitz, Fettbest. im Kakao 1715.
- Tschelinzew (W.), Umwandlung der magnesiumorgan. Verbb. in Oxoniumbasen 742. — Reihe v. Ätherkomplexen der magnesiumorgan. Verbb. 998.
- Tschermak (G.), Chem. Konstit. der Feldspäte 587. — Lehrbuch der Mineralogie [204].
- Tscherniack (J.), siehe: Ullmann (F.).
- Tschirch (A.), Sekrete 1668.
- Tschirch (A.) und Bergmann (W.), Heerabol-Myrrha 477.
- Tschirch (A.) u. Stevens (A. B.), Japanlack 1272.
- Tschirwinski (P.), Anapait etc. 155.
- Tschitschibabin (A.), B. v. unvollständig hydrierten Pyridinen 49. — Synthese v. Pyridinbasen aus Aldehyden u. NH_3 1438. — v. Acetalsäureestern u. homolog. Äthoxyakrylsäuren 1870.
- Tschuprowa (M.), siehe: Schtschukarew (A.).
- Tucker (S. A.) und Whitney (J. B.), Elektrolyt. Darst. v. metallisch. Ca 900.
- Tuckett (F. F.), Atmosphärische Erosion an Gesteinen 957.
- Türk (H.), siehe: Harries (C.).
- Tunmann, Kristalle in Herba Conii 478. — Carotinkristalle 478.
- Turchini, siehe: Broca (A.).
- Turner (Th.), Schlacken 295.
- Tutin (F.), siehe: Power (F. H.).
- Tutton (A. E. H.), Topische Achsen u. top. Parameter der Alkalisulfate und -seleniate 214. — Schwefel- u. selenosaures Ammoniummagnesium u. -zink 216.
- Twitchell (E.), Reagens in der Chemie der Fette 1376.
- Übbelohde (L.), Automat. Quecksilberluftpumpe 171.
- Uchiyama (S.), Reizwrkg. von KJ auf Sesam u. Spinat 1799.
- Ürkewitsch (E.), siehe: Raikow (P. N.).
- Uhlenhuth (P.), Forens. Blutnachweis 789.
- Uhlirz (R.), siehe: Landsteiner (K.).
- Ulander (A.) und Tollens (B.), Kohlehydrate der Flechten 860. 1030.
- Ulbricht (R.), Aufnahme von Mineralstoffen durch Kulturgewächse 1182.
- Ullmann (F.) u. Broido (J.), Chlordinitrobenzophenon u. dessen Umwandlung in Dinitrophenylakridinderivv. 843.
- Ullmann (F.) u. Bühler (E.), Synthese von Aminonaphtakridinen 58.
- Ullmann (F.) u. Ernst (H. W.), Synthese von Phenylakridinderivv. 681.
- Ullmann (F.) u. Fitzenkam (R.), Oxyakridine 56.
- Ullmann (F.) u. Stein (A.), Diphenylen-dioxyd. Katalyt. Wrkg. des Cu 1012.
- Ullmann (F.) u. Tscherniack (J.), Diphenyl-*o*-phenoxylen-dihydroanthracen 366.
- Ullmann (F.) und v. Wurstemberger (R.), Fluorene 365.
- Ullrich (L.), Gehaltsbest. des essigsauren Na 198.
- Ullrich (R.), Demonstration des Faraday'schen Gesetzes 116.
- Ulpiani (C.) u. Cingolani (M.), Gärung von Guanin 694.
- Ulpiani (C.) u. Rodano (G. A.), Elektrosynthesen in der Gruppe der Oximinoäther 449.
- Ulrich, siehe: Küttner.
- Ulrich (K.), App. zum Entlüften u. Spindeln von Rübensäften etc. 630.
- Ulrich (S.), Bakteriengehalt des Fischfleisches 1898.
- Ulzer (F.) u. Sommer (F.), Best. des Paraffins in Mischungen mit Ceresin 966.
- Umney (J. C.), Handelsgrade von Lack u. ihre Wertung 98.
- Umney (J. C.) u. Bennett (C. T.), Öl von falschem Sadebaum 237. — Sizilian. äth. Öle 360.
- Underhill (F. P.), Experimentelle Diabetes 779.
- Underhill (F. P.) u. Closson (O. E.), Durch Salze erzeugte Glucosurie 1284.
- Urbain (G.), Victorium und ultraviolette Phosphoreszenz des Gadoliniums 325. — Kathod. Phosphoreszenz des Europiums 641. — Seltene Erden 1481. — Dysprosium 1599. — At.-Gew. u. Funkenspektrum des Tb 1728.
- Urban (J.), siehe: Andrlík (K.).
- Urech (W.), siehe: Kehrman (F.).
- Uschakow (A.), Nitrate des Diphenylamins 342. — Einw. v. H_2O_2 auf eine Lsg. v. Diphenylamin in H_2SO_4 342.
- Usher (F. L.) u. Priestley (J. H.), CO_2 -Assimilation in grünen Pflanzen 1441.
- Utescher (K.), siehe: Biltz (W.).
- Utz (F.), Einw. v. HNO_3 auf Öle 96. — Ist der was. Auszug des Macis optisch-aktiv? 97. — Petroleumunters. 162. — Giftige Pilze 252. — Kaffeeglasur 260. — Ersatz der Ehrlichschen Diazork. durch die Methylenblaurk. 262. — Peru-

- balsam 507. — Limonadenessenzen 600. — Brauchbarkeit der fuchsin-schweifigen S. zum Nachweis von Formalin in der Milch 602. — Unters. v. Copaivabalsam 709; von Harzöl 1117. — Best. der VZ. von Balsamen 1297; der organ. Substanzen im W. 1799. — Farbenrk. für Lebertran 1909.
- Uyeda (Y.), Nährboden für Bakterienkulturen 1757. — Bac. Nicotianae, die Ursache der Tabakwelkkrankheit 1757.
- Vageler (P.), Anatom. Bau des Sommerroggenhalmes 1042.
- Vaillant (P.), Veränder. der Emissionspektren elektr. Lampen mit der Temp. 634.
- Valenta (E.), Verwendung von Dimethylsulfat zur Best. von Teerölen in Gemischen mit Harzölen u. Mineralölen u. dessen Verh. gegen fette Öle, Terpentinöl u. Pinolin 1912. — siehe: Eder (J. M.).
- Valentiner (S.), siehe: Dorn (E.).
- Valenr (A.), siehe: Moureu (Ch.).
- Vallety, Schnellbest. der Schmelzbarkeit von Schlacken 283.
- de Vámosy (Z.), Pt u. Cu als Aktivierungsmittel im Marshschen App. 703. — siehe: Bertrand (G.).
- Vamvakas (J.), Nachw. eines durch CS₂ extrahierten Olivenöles in Seifen 972.
- Van Bergen (C.), siehe: Busch (F. C.).
- Van den Berg (L. M.), s.: Schoorl (N.).
- Van den Driessen Mareeuw (W. P. H.), Jodzahl von Maripavet 151. — Mucunaöl 1176. — s.: Bettink (H. W.).
- Van den Kerckhove, Le Moniteur du Caoutchouc [1724].
- Van der Burg (C. L.), Atlas van de chemische Samenstelling von Voedingsmiddelen in Nederlandsch-Indië [167].
- Van der Laan (F. H.), Bromierung von Toluol 661.
- Van der Waals (J. D.), Theorie der Mischungen 1592.
- Van der Wielen (P.), Extractum chinae fluidum 697.
- Vandevelde (A. J. J.), Best. der Giftigkeit chem. Verb. durch Bluthämolyse 1678.
- Vandevelde (A. J. J.) u. Wasteels (C. E.), Metallische Substitution 221.
- Van Deventer (C. M.), Beknöpfe Scheikunde der Metalen [167].
- Van Dijk (G.), Elektrochem. Äquivalent des Silbers 995.
- Van Hoogenhuyze (C. J. C.) u. Verploegh (H.), Kreatininausscheidung b. Menschen 486.
- Vaníček (R.), Gerbstoff- u. Aciditätsbest. in Gerbebrühen 292.
- Van Itallie (E. I.), Zuckersaft 385.
- Van Itallie (L.), Sind Vogelbeeren giftig? 373. — Blutkatalasen 691. 1032. — Unterscheidung eiweißhaltiger Körpersäfte 692. 1056. — Unterscheidung von Tier- u. Menschenblut 1878.
- Van Itallie (L.) u. Nieuwland (C. H.), Samen u. Öl von Moringa pterygosperma 1891. — Pharmakognost. Mitteil. 1891.
- Van Kalmthout (P. C. J.), siehe: Schoorl (N.).
- Van Laar (J. J.), Gestalt der spinodalen Kurven u. der Faltenkurven 205. — Anomales Verh. von Löslichkeitskurven in Bezug auf Hydratbildung in der fl. Lsg. 1132. — Gleichung einer idealen eutektischen Kurve in einem ternären System u. Berechnung eines Umwandlungspunktes zweier Isomeren neben Lsg. 1215.
- Van Laer (H.), Diastat. Katalyse von H₂O, 1795.
- Van Oordt (G.), Überführ. v. Berylliumhydroxyd in einen für Alkali u. S. swl., bezw. unl. Zustand 108*.
- Van Poelvoorde (H. J.), Einfluss der Ggw. von Öl im Kesselwasser 1572.
- Van Rynberk (G.), Atmung der Fische 254. 774.
- Van't Hoff (J. H.), Thermochemie 1395.
- Van't Hoff (J. H.) u. d'Ans (J.), Existenzgebiet v. Tachhydrit bei 83° 75. — Polyhalit u. Krugit bei 83° 1845.
- Van't Hoff (J. H.) u. Blasdale (W. C.), Tinkal u. oktaedrischer Borax in ozeanischen Salzablagerungen 697.
- Van't Hoff (J. H.), Farup (P.) u. d'Ans (J.), Anhydrit, Syngenit, Glaubert u. Pentasalz bei 83° u. das Entstehen von Chlorcalcium u. Tachhydrit 1112.
- Van Wyk (H. J.), System: Überchlorsäure u. W. 118.
- Vassallo, siehe: Minunni (G.).
- Vasseur (R.), Redos in der Zuckerfabrik u. Raffinerie 413.
- Vasterling (P.), siehe: Träger (J.).
- Vaubel (W.), Terpentinöle des Handels 199. 1465.
- Vaubel (W.) u. Bartelt (E.), Verwend. von Methylenblau zur Best. von Sulfosäuren arom. Amino- u. Oxyverb. 598.
- Vaubel (W.) u. Scheuer (O.), Aufnahme von mehr als einem Molekül Diazo-, bezw. Tetrazoverbb. bei der B. von Azofarbstoffen 510. — Triimide, bezw. Azoimide der Benzidinreihe 936. — Best. der Halogene in organ. Verb. 1044.
- Veit (L.), siehe: Rupe (H.).

- Veitch (F. P.) u. Hurt (H. H.), Extraktion von Gerbmateriale 1903.
- Velardi (G.), Giftigkeit der bitteren Mandeln unter der Einw. der Wärme 1030.
- Veley (V. H.), Apparat zur Best. von Dielektrizitätskonstanten nichtleitender Fl. 430.
- Veley (V. H.) u. Manley (J. J.), Gehaltsbest. von konz. HNO_3 durch die D. 84.
- Venable (F. P.), Chem. Forschung in Amerika 1310.
- Venditori (D.), Redukt. von Ferricyanalkalium 1781. — siehe: Bellucci (I.).
- Verda (A.), Verh. der Phosphormolybdänsäure zu Äther 1528.
- Verdier (E.), siehe: Galimard (J.).
- Verein für chem. Industrie, Darst. von Anhydriden der einbas. organ. SS. 1065*.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken, Darst. von durchsichtigen Zellulosefäden u. Films 1859*.
- Vermehren (A.), Lagerung von Rohzuckern 1914.
- Vermeulen (H.), Struktur der Dinitranisole 833.
- Verneuil (A.), siehe: Wyrubow (G.).
- Verploegh (H.), siehe: Van Hoogenhuyze (C. J. C.).
- Verwer (M. W.), Gewinnung gleichmäßig ausgebildeter Kristalle aus Lsgg., insbes. aus Zuckerlsgg. 1072*.
- Vesely (V.), s. Kehrman (F.).
- Vesterberg (A.), Coniferenharzsäuren 466.
- Vial (A.), Salze d. o-Benzolsulfosäure 1243.
- Viala (P.) u. Pacottet (P.), Sporenbildende Hefen der Pilze mit Peritheci-um 1179.
- Vidal (R.), siehe: Junius (G. E.).
- Vierling (A.), siehe: Brandl (J.).
- Vigier (F.), Cocainformiat 765.
- Vignon (L.), Diazoverbb. des Phenylendiamins u. des Benzidins 552. 1011. — Benzidin-Anilin-Kuppelung, Diphenylbisdiazaminobenzol u. Diphenyldisazoaminobenzol 1254.
- Vigouroux (É.), Redukt. der Oxyde u. Darst. von SiMn_2 durch Al 16. — Einw. von SiCl_4 auf Fe 123. — Silicoaluminiumverbb. 321. — Cuprosilicid 439. — Einw. von SiCl_4 auf Co 1322. — Ferromolybdäne 1528. 1647.
- Viktorin (H.), Meeresprodd. [1588].
- Vila (A.), siehe: Piettre (M.).
- Villard (P.), Mechanismus des positiven Lichtes 1478.
- Ville (J.) u. Derrien (E.), Nachw. von Fluor in Nahrungsmitteln 1629.
- Villiers (A.), Wasserstrahlgebläse 630. — Waschflaschen 885. — App. für konstantes Niveau 986. — Druckregler 1685. — Temperaturregulator 1685.
- Vinci (G.), Nachweis von Salicylsäure in Geweben u. organ. Fl. 1801.
- Viola (C.), Bromsaurer Ag 530.
- Violle (J.), Lichtnormale 306.
- Virchow (C.), Ausfällbarkeit von Gerbstoffen durch Ammoniumsalze 292.
- Visser (A. W.), Reactiesnelheid en scheikundig Evenwicht in homogene Systemen en de toepassing daarvan op Enzymwerkingen [204].
- Vitek (E.), siehe: Stoklasa (J.).
- Viviani (E.) u. Galeati (D.), Best. der Saccharose in Rüben 1628.
- Voege (W.), Funkenentlad. in Gasen 173.
- Voermann (G. L.), Löslichkeit v. Kaliumpermanganat in W. 124.
- Vogel (H.), Eisen- oder Tintengeschmack im Bier 1193.
- Vogel (J. H.), Carbid u. Acetylen 615. — Abwasser aus Papierfabriken; Reinigung der Sulfitablaugen 1853.
- Vogel (R.), Au-Zn-Legierungen 1148. — Au-Cd-Legierungen 1149.
- Vogelsang (W.), s.: Rosenheim (A.).
- Voghera (M.), siehe: Levi (M. G.).
- Vogt (J. H. L.), Kristallisationsfolge in Eruptivgesteinen 1903.
- Vogt (O.), Farbenrk. der Leberöle 289.
- Vogtherr (M.), Butterprüfung 787. 1055.
- Voigt (A.), Stabilität d. Zelluloids 297. 980.
- Voigt (K.), Stabilität d. Zelluloids 297. 981.
- Voisenet (E.), Empfindl. Rk. d. Formaldehyds u. d. O-Verbb. d. N, welche ebenfalls eine Farberk. der Eiweißsubstanzen darstellt 90.
- Volhard (J.), siehe: Honcamp (F.).
- Volkholz (H.), N-Best. 1800.
- Volland (H.), siehe: Hesse (A.).
- Vondráček (R.), siehe: Votoček (E.).
- Vongerichten (E.) u. Müller (F.), Apiose 747. — d-Glucosephloroglucin u. β -Glykolan 748.
- Vorländer (D.), Kristallinisch-flüssige Substanzen 1245. — Additionsvorgänge: Wrkg. des ungesätt. N 1438. 1530.
- Vorländer (D.), Blau (G.) u. Wallis (Th.), Oxydation von NH_3 -Derivv. mit Permangansäure 1532.
- Vorländer (D.) u. Groebel (P.), Anlagerung v. Malonester an Cinnamylidenacetone u. Cinnamylakrylsäureester 1493.
- Vorländer (D.) u. Köthner (Fr.), Pulegon u. Natriummalonester 1489.
- Vorländer (D.), Logothetis (A.) u. Perold (A. J.), Salze des Azobenzol-trimethylammoniums 1536.
- Vorländer (D.), May (A.) u. König (W.), Pulegonessigsäure 1491.

- Vorländer (D.) u. Perold (A. J.), Verbb. d. Wolle mit farblos. Aminen u. SS. 1535.
- Vorländer (D.) u. Siebert (C.), Neue aromatische KW-stoffe 1346.
- Vorländer (D.) u. Staudinger (H.), Cinnamylidenacetophenon u. Natriummalonester 1494.
- Vorländer (D.) u. Strunck (E.), Einw. v. Natriummalonester auf β, γ -ungesätt. Carbonsäureester 1495.
- Vorländer (D.) u. Wallis (Th.), Darst. von reinem Piperidin 1533.
- Vorländer (D.), Weissheimer (P.) u. Spornagel (F.), Sorbinsäureester u. Natriummalonester 1495.
- Voswinkel (H.), Naphtacenreihe 241.
- Voswinkel (A.), Darst. v. Kondensationsprodd. des Tannins mit Formaldehyd u. Säureamiden 512*.
- Votoček (E.) u. Bulíř (J.), Rhodeit 1818.
- Votoček (E.) u. Vondráček (R.), Zuckerkomponenten der Glucoside Solanin, Konvallamarin u. Skammonin 676.
- Vozárik (A.), Harnacidimetrie 1576. — Einfluss des Nahrungsgregimes u. der Muskularbeit auf die Harnacidität 1577.
- de Vries (J. J. O.), s.: Boekhout (F. W. J.).
- Vučnik (M.), Ausscheidung aus Silikatschmelzen 1185.
- Vürtheim (A.), siehe: Quanjer (H. M.).
- Wade (J.), Einfluss v. W. u. Alkoholen auf den Kp. v. Estern. Modifikation d. Markownikowschen Darstellungsmethode 182. — Introduction to Study of Organic Chemistry [1724].
- Waentig (P.), Gehalt d. Kaffeegetränkes an Kaffein u. dessen Best. 1565.
- Wagener (F.) u. Tollens (B.), Verbb. d. Ferro-, Ferri- u. Kobaltcyanwasserstoffsäure mit Furfurol u. N-halt. Körpern 853.
- Wagner (A.), Beseitigung der Endlaugen der Kalifabrikation 715*.
- Wagner (B.), Bestst. mit d. Eintauchrefraktometer 91. — Zuckertitration 1189.
- Wagner (B.) u. Rinck (A.), Zuckerbest. mit dem Eintauchrefraktometer 599.
- Wagner (R.), siehe: Hermsdorf (L.).
- Wagstaffe (E. A.), Bewertung einiger Lehme u. Schiefer zur Backsteinbereitung 1059.
- Walbaum (H.), siehe: Jacobj (C.).
- Walden (F.), Organ. Lösungs- u. Ionisierungsmittel: Innere Reibung u. Leitvermögen 1520.
- Walden (P.), Messungen d. elektr. Leitfähigkeit organ. Lösungsmittel u. Ionisierungsmittel 536. — Zusammenhang zwischen d. inneren Reibung u. Ionengeschwindigkeit, bezw. Diffusionsgeschwindigkeit 729; zwischen Molekulargröße u. Drehungsvermögen 1079. — Organ. Lösungsmittel: Ionisierungsmittel: Ebullioskopische Methoden 1648.
- Walden (P.) u. Centnerszwer (M.), Molekulargrößen v. Salzen in Pyridin 1687.
- Walden (P.) u. v. Horlacher (Th.), Drehungsvermögen opt.-akt. Körper 1316.
- Walder (E.), siehe: Gnehm (R.).
- Waldvogel u. Tintemann, Jecorin 1352.
- Walker (A. J.) u. Smith (E.), o-Cyanbenzolsulfosäure 1608.
- Walker (C. F.), siehe: Goech (F. A.).
- Walker (N.), siehe Hewitt (J. Th.).
- Wallace (G. B.), siehe: Levene (P. A.).
- Wallach (O.), Methenverbb. 352; β -Phellandren 353. — Heptacykl. Verbb. 1250.
- Wallach (O.), Hüttner (K.) u. Altenburg (J.), Überführung v. Ketonen u. Aldehyden in Basen 355.
- Wallach (O.) u. Isaac (E.), Cyklohexanon 354.
- Wallach (O.), Jäger (Fr.), Engelbrecht (C.) u. Isaac (E.), Pinenreihe 1824.
- Wallach (O.) u. Schmitz (E.), Verbb. aus β -Terpineol 1249.
- Wallerant (F.), Beschaffenheit d. kristall. Körper 265. — Weiche und fl. Kristalle 265. — Meriedrie mit beschränkter Symmetrie u. oktaedrische Zwillinge 265. — Feste Lsgg. 727. — Mischkristalle von Alkalinitraten 732. — Eine innerhalb zweier Temp.-Intervalle beständige kristallin. Modifikation 900. — Polymorphismus u. Isomorphismus der Alkalinitrate 1081.
- Wallis (T. E.), Best. v. Chloralhydrat 1053.
- Wallis (Th.), Synthese v. Cyan u. HCN aus den Elementen 1781. — s.: Vorländer (D.).
- Walpole (G. St.), siehe: Harden (A.).
- Walter (B.), Kitt für physikal. App. 301. — Spektrum des elektr. Hochspannungslichtbogens in Luft 1395. — Photograph. Aufnahme v. Ra im eigenen Licht 1527.
- Walter (J.), Darst. organ. Substanzen aus C- od. H-reicheren Ausgangsmaterialien durch teilweise Verbrennung 1199*.
- Walters (H. E.), Anwendung v. Ammoniumpersulfat bei der Best. von Cr in Stahl 595.
- Walther (H.), Belichtungsverss. mit einer künstl. Lichtquelle 1120.
- v. Walther (R.), Phenylcarbaminomethenyldiphenylamidin u. dessen Zerfall 829.
- v. Walther (R.) u. Bamberg (R.), Chinazoline aus o-Amino-m-xylyl-p-toluidin 1260.
- Wanderscheck (H.), siehe: Will (H.).
- Wangerin (A.), Verhandlungen der Ge-

- sellsch. Dtsch. Naturforscher u. Ärzte [1072].
- Wanz (F.), siehe: Bamberger (M.).
- Warburg (E.), Chem. Wrkg. der stillen Entladung 306.
- Warburg (E.) u. Noda (T.), Zers. d. CO₂ durch die Spitzenentladung 657.
- Warburg (O.), siehe: Fischer (Emil).
- Ward (H. C.), siehe: Herter (C. A.).
- Warmbold (H.), Veränderungen im N-Gehalte d. un bebauten Ackerbodens 1041.
- v. Wartenberg (H.), Mol.-Gew. d. Silberdampfes 815. — Best. hoher Temp. mittels chem. Gleichgewichte u. d. beiden Wärmesätze 1727. — s.: Nernst (W.).
- Wasilkowski (J.), siehe: Slaski (J.).
- Wasmus (Th.), s.: Gulewitsch (Wl.).
- Wafsmuth (A.), Ermittlung der therm. Änderungen d. Elastizitätsmoduls von Metallstäben 13.
- Wasteels (C. E.), siehe: Vandevelde
- Watanabe (T.), Abscheidung des Ag aus Ag₂S im Amalgamationsverf. 508.
- Waters (L.), siehe: Beythien (A.).
- Watson (C.) u. Hunter (A.), Einfluss der Nahrung auf das Wachstum u. die Ernährung. Zus. einig. Nahrungsstoffe 1277.
- Watson (E. R.), Silberdioxid u. Silberperoxytnitrat 327.
- Watt (G.), Lackindustrie v. Indien 103.
- de Watteville (C.), Flammenspektrum des Quecksilbers 903.
- Watts (W. M.), Index of Spektren [1212].
- Weber (C. L.), Beziehung des F. zur Wärmeausdehnung der Metalle 313.
- Weber (H.), siehe: Hintz (E.).
- Weber (R.), Bleihaltige Abziehbilder 1465.
- Weber (R. H.), Magnetisierbarkeit der Manganisalze 1526.
- Weber (S.), Nierenfunktionen 254.
- Wedding (H.), Brikettierung der Eisen-erze u. Prüfung der Erzriegel 611.
- Wedekind (E.), Magnet. Verb. aus unmagnet. Elementen 124. — Synthese einfacher Pyronone aus Säurehaloiden 369. — Opt.-akt. NH₄-Salze 919. — Magnesiageräte 1517. — Geschwindigkeit der Autoracemisation von opt.-akt. NH₄-Salzen 1736.
- Wedekind (E.) u. Fröhlich (E.), Aktivierung d. Isobutylbenzylphenylmethylammoniumbase 231. — Isomeren bei asymmetr. NH₄-Salzen 920.
- Wedekind (R.) & Co., Darst. v. p-Mono- u. p-Dichloranthrarufin 1071*. — Darst. von Anthrachinondi- u. -trisulfosäuren 1719*.
- Weender (J.), Elektrolyt. Darst. von in Alkalihydroxyd oder -carbonat leicht überführbar. Alkaliverbb. neben Cl 107*.
- Weevers de Graaff (C. J.), siehe: Grutterink (A.).
- Wegscheider (R.), F.-Best. im Kapillarrohr 173. — Konstitution d. o-Aldehydsäuren in wss. Lsg. 465. — Stufenweise Dissociation zweibas. SS. 630. — Affinitätskonstanten der Aminosäuren 669. — D.D. v. Soda- u. Ätznatronlsgg. 993. — Radioaktive Substanzen [1212].
- Wegscheider (R.) u. Kailan (A.), Esterbildung 1339.
- Wehner (C.), Oxalsäurebildung durch Aspergillus niger 1275.
- Wehnelt (A.), Elektr. Ventilrohr 725.
- Wehner (H.), Sauerkeit der Gebrauchswässer als Ursache der Rostlust u. Mörtelzerstörung u. die Mittel zu ihrer Beseitigung 1466.
- Weidenkaff (E.), siehe: Paal (C.).
- Weidert (F.), Einfluss der Belichtung auf die thermoelekt. Kraft des Selen 316.
- Weigand (F.), Essigsäure Golddoppelsalze. Kristallisiert. Aurylhydroxydbarium 996.
- Weigel (G.), Farbenkrk. von Drogen mittels Mineralsäuren 198.
- Weil (S.), Apmose u. Kohlensäuregehalt der Atmungsluft 1367.
- Weiler (W.), Chemie fürs prakt. Leben [1812].
- Weilinger (K.), siehe: Schmidt (R.).
- Wein (E.), Ernährung der Gerste mit K 780. — Wann wirkt eine Kalidüngung proteinvermindernd auf Braugerste? 865. — Kalkstickstoffvers. 585.
- Weinland (R. F.) u. Fridrich (W.), Chromverb. mit fünfwertig. Cr 16.
- Weinland (R. F.) u. Krebs (R.), Zwei isomere Chromchloridsulfate 901.
- Weinschenk (A.), Kondensation v. Epichlorhydrin mit Phtalsäureanhydrid 346.
- Weiser (St.), Nährwert getrockneter Weintrester 1043. — siehe: Tangl (F.).
- Weishan (B.), Gas- u. Halbgasofen 1119.
- Weisner (E.), siehe: Santesson (C. G.).
- Weiss (P.) u. Kunz (J.), Therm. Variation der Magnetisierung des Pyrrhotins 389.
- Weiß (V.), siehe: Harries (C.).
- Weissheimer (P.), s.: Vorländer (D.).
- Weisz (H.), Solarisation in AgBr-Schichten 807.
- Weizmann (Ch.), s.: Orchardson (J. Q.).
- Weizmann (Ch.) u. Falkner (E. B.), β -Naphtoylessigsäureäthylester 364. 1023.
- Weldert, Aufbau v. Tropfkörpern 1467. — siehe: Spitta.
- Welker (W. H.), siehe: Berg (W. N.).
- Weller (H.), Best. des Schmutzgehalts in der Milch 94.
- Wells (H. L.), Textbook of Chemical Arithmetic [1684].
- Wells (R. Cl.), Best. opaleszierender Silber-

- chloridniederschläge 1053. — Gleichgewichte in AgCl -Lsgg. 1690.
- Wender (N.), Lockerung v. Teig für Backzwecke 201*. — Feinheitsbest. d. Mehle 505.
- Wendringer (M.), Best. des F. von Pech u. ähnlichen Stoffen 293.
- Wenzel (F.), Techn. Gewinnung d. HNO_3 1192. — siehe: Herzog (J.).
- Werner (A.), Pseudophenole u. Derivv. 833. — Neuere Anschauungen auf dem Gebiete der anorg. Chemie [1516].
- Werner (A.) u. Dinklage (K.), Nitrilbromosommate 816.
- Werner (A.), Gerhardt (Ph.), Schöler (G.), Zipser (W.), Summerer (A.) u. Huesmann, Wechselnder Affinitätswert einfacher Bindungen 1770.
- Werner (A.) u. Grün (A.), Über gemischte, Äthylendiamin u. NH_3 enthaltende Triamminkobaltsalze 437.
- Werner (A.) u. Huber (R.), Chromsalze 814.
- Werner (A.) u. Peters (W.), Kondensation v. Phenylhydrazin mit p-Chlor-m-nitrobenzoesäureester 753.
- Werner (A.), Schorndorff (P.) u. Chorower (Ch.), Einfluss v. Alkoxygruppen auf die Reaktionsfähigkeit α -ständiger Bromatome in arom. Verb. 673.
- Werner (G.), siehe: Arnold (C.).
- Wertheimer (F.), Konstit. des α - u. β -Benzpinakolins 936.
- West (A. P.), siehe: Jones (H. C.).
- West (T. D.), Metallurgie of Cast Iron [1588].
- Westphal (C.), siehe: Schumm (O.).
- Wetzel (G.) u. Sommer, Wassergehalt des Ovarialeies 774.
- Weyberg (Z.), Silikat $\text{Na}_2\text{Fe}_2\text{Si}_2\text{O}_7$, 496.
- Weyl (Th.), Einw. von H_2O_2 auf P 1864.
- Wheeler (R. V.), siehe: Bone (W. A.).
- Whealwright (Ch. St.) u. Fiske jr. (Th.), Gewinnung von Fettstoffen aus Eingeweiden u. dgl. 622*.
- Wherry (W. B.), Nitrat- u. Nitritgehalt von Wittepepton. Sein Einfluss auf die Indol- u. der Cholerarotrkk. 1037.
- Whetham (W. C. D.), Leitfähigkeit verd. H_2SO_4 315. 1597. — Treatise on the Theory of Solution [1212].
- White (J.), Rkk. zwischen PbCl_2 u. Bleiacetat in essigsaurer u. wss. Lsg. 1410.
- White (J.) u. Nelson (J. M.), B. komplexer Salze des Pb 1410.
- White (W. P.), siehe: Allen (E. T.).
- Whitley (E.), siehe: Moore (B.).
- Whitney (J. B.), siehe: Tucker (S. A.).
- Wiborgh (J. G.), Järnets Metallurgi [204].
- Wichardt (O.), Darst. grüner bis blauer molybdänhaltiger Farbstoffe 622*.
- Wiebe (H. F.), Beziehung des F. zum Ausdehnungskoeffizienten der starren Elemente 1320.
- Wiechmann (F. G.), Zuckerbest. 160.
- Wiegand (H.) u. Bloch (S.), Diazotierung des Dibenzoylmethans 1746.
- Wiekman (W.), Verh. von NH_4CN zu den Ketonen ($\text{C}_n\text{H}_{2n-7}$) $\cdot\text{CO}$ 1652.
- Wieland (H.) u. Bauer (H.), Benznitrosäure 1741.
- Wieland (H.) u. Gambarjan (St.), Oxydat. des Diphenylamins 1739.
- Wieland (H.) u. Stenzel (H.), Dicyklopentadien 1735.
- Wieler, (A.), Unterss. über die Einw. schwefiger S. auf die Pflanzen [1640].
- Wielezinski (M.), Boryslawer Rohöl 879.
- Wien (W.), Energie der Kathodenstrahlen 430.
- Wieneke (L.), siehe: Grossmann (H.).
- Wieske (P.), Sal-Methode zur Fettbest. der Milch 1676.
- Wigersma (B.), Mittel zur Verhinderung von Kesselsteinbildung 975.
- Wigger (O.), α - u. γ -Strahlen 632.
- Wijne (A. J.), siehe: Robertson (A.).
- Wijsman (H. P.) u. Reijst (J. J.), Nachw. von Kokosfett in Butter 1294.
- Wilbert (M. I.), Naszierendes AgJ 1453.
- Wilbrand (F.), Leitfaden für den method. Unterricht in der Chemie [204].
- Wilcox (B. B.), siehe: Dehn (W. M.).
- Wild (W.), Best. von Cyanaten neben Cyaniden 1510.
- Wildermann (M.), Best. der Gefrierpunkte verd. Lsgg. 987. — Galvan. Elemente, hervorgerufen durch Licht 1394. 1478. — siehe: Mond (R. L.).
- Wilfarth (H.), Römer (H.) u. Wimmer (G.), Nährstoffaufnahme der Pflanzen in verschied. Zeiten des Wachstums 72. — Vertilgung der Nematoden durch CS_2 u. deren Wrkg auf Zuckerrüben 492.
- Wilhelmi (A.), Schwefel- u. Kohlenstoff-Best.-App. 1286.
- Wilke-Dörfurt (E.), siehe: Biltz (W.).
- Will (H.), Krankheitserscheinungen durch Sarcina 490. — Sprossspitze ohne Sporen in Brauereibetrieben 1625.
- Will (H.) u. Wanderscheck (H.), B. v. H_2S durch Hefe 979.
- Will (W.), Nitroglycerinsprengstoffe [168].
- Willenz (M.), Chem. Blutnachw. 1512.
- Wilgerodt (C.) u. Simonis (M.), Ortho-substituierte Jodverb. mit ein- u. mehrwertigem J 662.
- Williams (F. M.), Westphalsche Wage 1309.
- Williams (R. H.) u. Sherman (H. C.), Verschwinden von Formaldehyd in der Milch 600.
- Williams (W. S.), Sb-Verb. als Fixierungsmittel für Gerbsäure 1767.

- Willmsky (W.), Verh. der aeroben Keime gegenüber absol. Entziehung v. O 948.
- Willot (F. J.), siehe: Seligman (R.).
- Willson (H. B.), Aufbewahrung v. Kalkwasser 1599.
- Wilson (A.), siehe: Dreaper (W. P.).
- Wilson (F. K. L.) u. Hedley (G. W.), Elementary Chemistry [1072].
- Wilson (H. A.) u. Gold (E.), Leitvermögen v. Flammen v. Salzdämpfen 1522.
- Wilson (J.), siehe: Mason (J. E.).
- Wilson (J. H.), Konzentrationszellen in Methyl- u. Äthylalkohol 889.
- Wilson (J. M.), Cu-Legierungen 1288.
- Wimmer (G.), siehe: Wilfarth (H.).
- Winckel (M.), Sal-Methode zur Fettbest. der Milch 1676.
- Windaus (A.), Cholesterin 908.
- Winkelmann (A.), Diffusion v. H₂ durch heißes Pt 1525. — Handbuch d. Physik [804], [1587].
- Winkler (L. W.), Absorption der Gase in Fl. 1594.
- Winssinger (E.), Siebvorschriften, insbesond. der Phosphate 870.
- Winteler (F.), Salpetersäuredarst. zur Sprengstofffabrikation 200. — HNO₃ aus Luftstickstoff 711. — Geschichte d. Schwefelsäurekontaktprozesses 1058.
- Winter (F.), siehe: Traube (W.).
- Winterstein (E.) u. Bissegger (W.), Best. der N-haltigen Bestandteile des Emmentaler Käses 971.
- Winterstein (E.) und Hiestand (O.), Pflanzl. Lecithine 1704.
- Winterstein (E.) u. Strickler (E.), Zus. des Colostrums 946.
- Winterstein (H.), Sauerstoffspeicherung 1707.
- Wintgen (M.), Bombage v. Konserven 491. — siehe: Pfuhl (E.).
- Wintgen (M.) u. Keller (O.), Zus. von Lecithinen 1365.
- Winther (Chr.), Opt. Drehung 1643.
- Winton (A. L.), siehe: Moeller (J.).
- Wirther (R.), Thioindigorot B. 1353.
- Wirthwein (H.), siehe: Staehler (A.).
- Wislicenus (H.), Vergleichsanalysen mit gewachsener Tonerde 1296.
- Witt (O. N.), Techn.-chem. Unterrichtslaboratorien u. Nutzbarmachung d. Luftstickstoffs 409. — s.: Schuberg (P.).
- Wöhler (L.), Oxydation des Pd 126.
- Wöhler (L.) u. Kasarnowski (H.), Dilute Färbung d. Alkali- u. Erdalkalihalogenide 13.
- Wöhler (L.) u. König (J.), Oxyde des Pd 534.
- Wöhlk (A.), Unters. d. Urotropins 403.
- Wölbling (H.), 1-Isobutylphthalazin 247. — Einw. v. Hydrazin auf β -Desoxybenzoin-o-carbonsäure, resp. deren Laktone 38.
- Wörmann (A.), Neutralisationswärme starker SS. u. Basen 312.
- Wohl (A.), Aminoacetale u. Aminoaldehyde 445. — Dest. im hohen Vakuum 885.
- Wohl (A.) u. Blank (O.), Darst. v. Phenylglycin 1069*.
- Wohl (A.), Herzberg (M.) u. Losanitsch (M. S.), Hydrierte Pyridinaldehyde 446.
- Wohl (A.) u. Losanitsch (M. S.), Benutzung der Luftabsorption für die Dest. im hohen Vakuum u. Vakuummesser 425. — Aminoaldehyde 448.
- Wohl (A.), Schäfer (K.) u. Thiele (A.), γ -Aminobutyraldehyd u. Pyrrolidin 446.
- Wohl (A.) u. Schweitzer (H.), Darst. v. Dialdehyden der Fettreihe 1229.
- Wohlgemuth (J.), Lysolvergiftung 1837.
- Wohlgemuth (L. M.), Giftgefahren in chem. Fabriken 1838.
- Wohlwill (F.), Kaliumgehalt d. menschlichen Harns 1452.
- Wolf, siehe: Fernbach (A.).
- Wolf (B.), siehe: Diels (O.).
- Wolf (K.), Bakteriologie 1560.
- Wolff (E.), Lanthanspektrum 324.
- v. Wolff (F.), Quarzporphyr v. Bozen 391.
- Wolff (J.), Zuckerbest. 92. — Mineralverbb., die die Rolle der Malzdiastase spielen können 229.
- Wolfrum (L.) u. Pinnow (J.), Empfindlichkeit der Borsäurerk. mit Curcumpapier 1052.
- Wolsiffer (J.), Pulvermischdose 1074.
- Woltereck (H. Ch.), Darst. v. HCN durch Einw. v. NH₃ auf Holzkohle 1304*.
- Wood (J. T.), Bakteriologie der Fäulnis 1035.
- Wood (R. W.), Fluoreszenz d. Natriumdampfes bei Erregung mit monochromat. Lichte 899.
- Woods (H. S.), siehe: Koch (W.).
- Woods (J. R.), Indikator 593.
- Wootton (W. O.), s.: Morgan (G. T.).
- Wortmann (J.), Wissenschaftl. Grundlagen der Weinbereitung u. Kellerwirtschaft [1516].
- Wortmann (W.), siehe: Noeltig (E.).
- Woy (R.), Elektr. Kaffeeröstung 614. — Störung der Breslauer Wasserversorgung durch MnSO₄ 1707.
- Wright (A. M.), Analysen neuseeländ. Kohlen 415.
- Wright (F. E.), Best. der Feldspäte mittels der Brechungsindizes 1844.
- Wright (J. S.), Pharmacology of the Fluid Extracts [1516].
- Wright (R.), siehe: Farr (E. H.).
- Wulff (C.), Natrium arsenicum 387.
- Wultze (A.), Darst. v. CO, 417*. 418*.

- Erwärmen oder Verdampfen v. Fl. 1301*.
- Wunder (J.), Ultramarin 976.
- v. Wurstemberger (R.), s.: Ullmann
- Wuyts (H.), Einw. d. organ. Disulfide auf die Halogenorganomagnesiumverb. Synthese der gemischten Sulfide 1244.
- Wyroubow (G.) u. Verneuil (A.), Chemie der seltenen Erden 321.
- Yégounow (M.), Diffusion v. Lsgg. u. Mol.-Geww. 1862.
- Yeoman (H.), siehe: Green (A. G.).
- Young (F. E.), Frischen v. Roheisen 1201*.
- Young (G.) u. Crookes (S. I.), Chemie d. Amidine. 2-Aminothiazole u. 2-Imino-2,3-dihydrothiazole, 2-Iminotetra(hydro)thiazole u. 2-Amino-4,5-dihydrothiazole 368. 1027.
- Young (S. W.) u. Burke (W. E.), Hydrate des $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ 1596.
- Young (W. J.), siehe: Harden (A.).
- Zahn, Kautschuk- u. Guttaperchachemie 1254.
- Zahn (Chr.), siehe: Manchot (W.).
- Zaitschek (A.), Nährwert des Buchenrindenmehles 1043; des Kürbis 1044.
- Zambonini (F.), Konstit. d. Titanit 1456.
- v. Zawidzki (J.), Physik. Konstanten d. Pyridins 1702.
- v. Zawidzki (J.) u. Centnerszwer (M.), RetrogradeMischung u. Entmischung 888.
- Zdarek (E.), siehe: Ludwig (E.).
- v. Zebrowski (E.), Sekretorische Funktion der Parotis beim Menschen 65.
- Zedner (J.), Nickeloxydelektrode im Jungner-Edison-Akkumulator 17.
- Žemčuzny, siehe: Šemtschushny.
- Zemplén (G.), Best. des Koeffizienten d. inneren Reibung der Gase 1394.
- Zenghelis (C.), Period. System u. Einteilung der Elemente 1474.
- Ziegler (J.), Acetonnachweis in Spirituspräparaten 697.
- Zielstorff (W.), Agrikulturchemie 71. — siehe: Kellner (Ö.).
- Zikes (H.), Anomalushefe 1179.
- Zilg (A.), siehe: Michaelis (A.).
- Zimányi (K.), Zinnober 587.
- Zimmermann (A.), Gewinnung d. Kautschuks v. Manihot Glaziovii 713. 1915.
- Kultur u. Kautschukgewinnung von Ficusarten 713. — Bananenbast 1790.
- Zimmermann (F.), s.: Franzen (H.). — siehe: Jannasch (P.).
- Zimmermann (O.) u. Buchenau (C. H.), Bleichen u. Sterilisieren v. Getreide u. dessen Schälprodd. 883*.
- Zimmermann (S.), Metallnitrosoverb. u. NO 643.
- Zincke (Th.) u. Böttcher (K.), Tetra-brom-p-kresolpseudobromid 133.
- Zincke (Th.) u. Grütters (M.), Einw. v. Brom auf p-Diphenoldimethylmethan: Pseudobromide u. Chinone des p-Iso-propylphenols 132.
- Zincke (Th.) u. Mühlhausen (G.), Arylaminderivv. des Furfurols u. deren Umwandlung in Pyridinverb. 48.
- Zincke (Th.) u. Prenntzell (W.), Einw. von o-Nitrobenzaldehyd auf Dimethylanilin bei Ggw. von Salzsäure 362.
- Zinkgewinnungs-Gesellschaft, Zugutemachung v. zinkhaltigen Erzen etc. 165*. 1916*.
- Zirkel (F.), Urausscheidungen in rhein. Basalten 589.
- Zirngibl (E.), siehe: Lipp (A.).
- Zipser (W.), siehe: Werner (A.).
- Zonew (N.), s.: Petrenko-Kritschenko (P.).
- Zopf (W.), Flechtenstoffe 1886.
- Zoppi (M.), siehe: Centnerszwer (M.).
- Zortman (I. H.), siehe: Cohen (J. B.).
- Zsigmondy (R.), Kolloide. Irreversible Hydrosole u. Ultramikroskopie [1072].
- Zweifel, Gift der Eklampsie 1503.
- Zwenger (R.), siehe: Skrapu (Z. H.).