

REGISTER.

84. Jahrgang (5. Folge. 17. Jahrgang) 1913 I.

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

I. Autoren-Register.

- Abderhalden (E.), Biolog. Feststellung der Schwangerschaft 49. — Isolierung von Glycyl-l-phenylalanin aus dem Chymus des Dünndarms 548. — Anaphylaxiestudien 718. — Verss. über synthetische Fähigkeiten des Organismus des Hundes 1528. — Stoffwechselferss. mit einer automatisch Gewichtsab- u. -zunahmen registrierenden Wage 2015. — Mit Polarisationsapp. kombinierte elektr. heizbare Vorrichtung 2074.
- Abderhalden (E.) u. Fodor (A.), Strukturisomere Tripeptide aus Glykokoll, d-Alanin und l-Leucin 97.
- Abderhalden (E.) u. Fuchs (D.), Gehalt der Proteine an l-Tyrosin. Genauigkeit der Best. dieser Aminosäure 1609.
- Abderhalden (E.) u. Hanslian (R.), Verh. von α -Pyrrolidincarbonsäure im tierischen Organismus 455.
- Abderhalden (E.) u. Hirsch (P.), Fütterungsversuche mit Gelatine, Ammoniumsalzen, vollständig abgebautem Fleisch etc. 550. — Verwertung verschiedener Stickstoffquellen im Organismus des Hundes 722. — Salpeter u. Stickstoffstoffwechsel 1888.
- Abderhalden (E.) u. Inouye (R.), Ergebnisse der totalen und partiellen Hydrolyse der Kokons des Ailanthusspinnerers und von Taillageide 116.
- Abderhalden (E.) und Kashiwado (T.), Kerne der Thymusdrüse u. Anaphylaxieverss. mit Kernsubstanzen 442.
- Abderhalden (E.) u. Kautzsch (K.), Fäulnisverss. mit d-Glutaminsäure. γ -Aminobuttersäure 513.
- Abderhalden (E.) u. Lampé (A. E.), Schicksal von in den Magendarmkanal eingeführten einzelnen Aminosäuren etc. 550. — Verwertung verschiedenartiger Stickstoffquellen im Organismus des Hundes 722. — Stickstoffretentionen bei Fütterungsverss. 1528. — Wrkg. von Ammoniumsalzen, Glucosamin und Gelatine auf die Stickstoffbilanz 1529. — Einfluß von per os verabreichtem Harnstoff auf den N-Stoffwechsel beim Schwein 1889. — Stickstoffstoffwechselferss. 2163.
- Abderhalden (E.), Lampé (A. E.) u. London (E. S.), Schicksal der im Darmkanal sich bildenden Eiweißabbaustufen 1889.
- Abderhalden (E.) u. Pettibone (C. V.), Physikal. Zustand von Proteinen u. Raschheit ihres Abbaues durch Fermente Bedeutung der Verdauung von Proteinen durch Pepsinsalzsäure für deren weiteren Abbau durch Trypsin. Beurteilung des Grades des Abbaues von Proteinen durch Fermente 631.
- Abderhalden (E.) u. Weil (A.), Bei Isolierung der Monoaminosäuren mit Hilfe der Estermethode entstehende Verluste 436. — Aminosäuren der peripheren Nerven und der Leitungsbahnen des Rückenmarks 443. — Aminosäuren der grauen und weißen Substanz des Gehirns 1525. — Aminosäure $C_8H_{13}NO_2$, gewonnen bei der totalen Hydrolyse der Proteine aus Nervensubstanz 1868.

- Abderhalden (E.), Weil (A.) u. Buchal (W.), Drehungsvermögen des Blutplasmas u. -serums verschiedener Tierarten 441.
- Abderhalden (E.) u. Wurm (E.), α -Aminobuttersäure und Derivate 698. — Pyrrolidincarbonsäure und aus ihr aufgebaute Polypeptide 710.
- Abel (E.), Bariumionenkatalyse 1324.
- Abel (E.) u. Baum (G.), Katalytische Ablenkung 2086.
- Aboulenc (J.), siehe: Senderens (J. B.).
- Abraham (H.), Klassifizierung von bituminösen und harzigen Subst. 1304.
- Abresch (E.), Entwässern von Rohtorf 1245*.
- Acker (E.), siehe: Kehrman (F.).
- Ackermann (D.), Basischer Bestandteil der Muskulatur des Hundes und seine Beziehung zum Hexamethylornithin 719.
- Ackermann (E.) u. Valencien (C.), Kupfersulfatserum der Milch nach Lythgoe 128.
- Acree (S. F.), siehe: Marshall jun. (E. K.), Nirdlinger (S.).
- Adam (R.), Wiederherst. von Kochlaugen der Natronzellstoffdarst. 1250*.
- Adams (E. B.), siehe: Frankland (P. F.).
- Adams (F. D.), Einw. von Differentialdruck auf Mineralien und Gesteine 1457.
- Adams (L. H.), siehe: Johnston (J.).
- Adams (M.) u. Holmes (A.), Piniennußöl 1929.
- Adler (P.), Verf., eisenhaltiges Kochsalz, bzw. Steinsalz zu weiß erstarrendem Prod. zu schmelzen 758*.
- Adler-Herzmark (J.), H_2O_2 u. Hippomelanin 1521.
- Adolph (G.), siehe: Pietzsch (A.).
- Adersen (V.), Die angebliche Tetanustoxin neutralisierende Wrkg. des Neurins u. des Betains 1526.
- Agcaoili (F.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Ageton (C. N.), siehe: Gile (P. L.).
- Agostinelli (C.), Additionsprodukte der Styphninsäure 1596.
- Agostino (E. D'), siehe: Bottazzi (F.).
- Agulhon (H.), siehe: Bertrand (G.).
- Agulhon (H.) u. Sazerac (R.), Aktivierung mikrobischer Oxydationsverff. durch Uransalze 555. — Einw. der Uransalze u. des metall. Urans auf *Bacillus pyocyaneus* 830.
- Ahrens (F. B.) u. Hinrichsen (F. W.), Einführung in die praktische Chemie [1251].
- Aigner (F.) u. Flamm (L.), Analyse von Abklingskurven 496.
- Airila (Y.), Bromural und Adalin 2055.
- Aitchison (L.), siehe: Ibbotson (F.).
- Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, 2-Halogen-5-acidylaminobenzoylbenzoesäuren 196*. — Färben von Pelzen etc. 574*. — Darst. von Schwefelfarbstoffen 576*. — Färben von Leder 1478*. — Abfüllen von mit ätzenden Flüss. etc. gefüllten Glasballons 1478*. — Innere Anhydride (Lactame) der 2-Aminobenzoyl-o-benzoesäure und ihre Derivate 1481*. — Küpenfärbende Anthrachinonderivate 1557*. — Erzeugung von waschechten Färbungen auf Baumwolle 1797*.
- Aktien-Gesellschaft für Chemische Industrie, Verf., Stoffe jeder Art durch Behandlung mit Härtungs- oder Fällungsmitteln und leimartigen Substanzen wasserabstoßend zu machen 77*.
- Aktiengesellschaft zur Verwertung von Erfindungen des Stephan Benkö, Galvanisches Element 198*.
- Aktschourin (J.), Kolophoniumseife und Kolophonium aus harzhaltigen Holzarten 1078*.
- Alberda van Ekenstein (W.), siehe: Ekenstein (W. Alberda van).
- Albert (A.), Schwefelhaltige Derivate der Cyanhydrine von Aldehyden und Ketonen 1800*.
- Albert (K.) und Berend (L.), Harzartige, lösl. Kondensationsprodukte aus Phenol und Formaldehyd oder Formaldehyd absplendenden Stoffen 351*.
- Albert (K.) u. Linde (C. von der), Kontinuierliche Behandlung von Metallabfällen mit Säuren oder sauren Laugen 1484*.
- Alceo (O. G. d'), s.: Mazzucchelli (A.).
- Aldrich (T. B.), Jodgehalt von Schilddrüsen 1040. — Fütterungsversuche mit dem Lobus anterior etc. der Hypophyse 1045.
- Alexander, Phonolith als Kalidüngemittel 735. — Kohlensäurer Kalk als Düngemittel 1225.
- Alexander (P.), Entschwefelung von vulkanisiertem Kautschuk 25.
- Alexander-Katz (B.), Titan- u. Zirkonglas 1637.
- Alexandrow (D. K.), γ -Chloracetessigester 1668.
- Alexandrowicz (J. S.), Cellulose und celluloselösendes Ferment im Hepatopankreassaft der Schnecke 1213.
- Allbee (A. G.), siehe: Hahn (A. D.).
- Alleman (O.) u. Müller (W.), Vorbrechen und Scheiden der Käsereimolke 1995.
- Allen (E. T.), Crenshaw (J. L.) u. Merwin (H. E.), Krystallformen und Entstehungsbedingungen der Sulfide des Zn-Cd u. Hg 141.

- Allen (H. S.), Photoelektr. Verh. des Eisens im aktiven und passiven Zustande 1089.
- Allen (I. C.) u. Burrell (G. A.), Verflüssigte Prodd. aus Naturgas 1722.
- Allen (L.) u. Auerbach (M.), Unters. von Kopra 1365. 2183.
- Allendy (R. F.), L'Alchimie et la Médecine [1560].
- Allgemeine Elektrizitäts - Gesellschaft, Verbesserung der magnet. Eigenschaften von legierten Blechen 85*. — Verbesserung der mechanischen Eigenschaften zusammenhängender Körper aus Wolfram etc. 760*. — Leichtes Lagermetall 1316*.
- Alpers (K.), Nachweis von Phosphor in einer Leiche 1069.
- Altberg (W.), Monomolekulare Ionen in Gasen. Messung der Dimensionen von Molekülen 585.
- Alterthum (H.), Halleffekt in Metallen bei tiefen Tempp.; Theorie des Magnetismus vom Standpunkte der Quantentheorie 370. — Halleffekt bei tiefen Tempp. 1171.
- Alvisi (U.), Tätigkeit des Fluors in der Natur 30.
- Amadori (M.), Fähigkeit der Halogenide des Kaliums, feste Lsgg. bei hoher Temp. zu geben 223. — Verbindungsfähigkeit der alkalischen Fluoride und Phosphate 996. — Verbindungsfähigkeit des Fluorids, Chlorids und Phosphats von Blei 1092.
- Amaduzzi (L.), Righische leuchtende MM. bei einer mit Wechselfspannung erzeugten Entladung 491.
- Amagat (E. H.), Gesetze der korrespondierenden Zustände 981. — Innerer Druck in Flüss. 982. — Sättigungskurven u. Gesetz der korrespondierenden Zustände 1646.
- Amann, (A.) siehe: Bredt (J.).
- Amberg (S.) u. Jones (W.), Hefe u. Hefenucleinsäure 940.
- Amberger (C.), Kolloide u. ihre praktische Verwertung 1452.
- Ambler (J. A.), siehe: Johnson (T. B.).
- Ambronn (H.), Dispersion der Doppelbrechung in den Mischkrystallen von Strontium- und Bleidithionat 1262.
- Ambronn (R.), Elektr. Leitfähigkeit von Glas und Bergkrystall 1070.
- Ambrož (A.), Denitrobacterium thermophilum 1448.
- Ameseder (F.), siehe: Zeynek (R. von).
- Ammann (L.), siehe: Lindet (L.).
- Amthor (R.), Prehnit 326.
- Ancelin (R.), siehe: Petit (G.).
- Andersen (A. C.), s.: Sørensen (S. P. L.).
- Andersen (O.), Epidot und andere Minerale aus Pegmatitgängen in Granulit 53.
- Anderson (D. G.), s.: Patterson (T. S.).
- Anderson (E.), Oxydation von Aldehyden durch wss. Bromlösung 1678.
- Anderson (E.) u. Noyes (H. A.), Calorimeter zur Best. der Lösungs- u. Neutralisationswärme 1645.
- Anderson (R. J.), Organ. Phosphorsäureverb. des Baumwollsamensmehls 818.
- Anderson (R. P.), Tragbarer Peterson-Palmquist-App. 1255.
- Andouard (A.), Verunreinigungen des Kochsalzes 952.
- Andre (F.), siehe: Reitzenstein (F.).
- André (G.), Hydrolyse und Verdrängung der in den Blättern enthaltenen Stickstoff- und Mineralsubstanzen durch Wasser 634. — Wanderung der Mineralbestandteile und ihre Verdrängung bei den in Wasser eingetauchten Blättern 1209.
- Andrae (J. L.), Dichtebest. fester Körper 1163.
- Andrews (L.), Angebliche Explosionsfähigkeit des Uranyl-nitrats 381.
- Andrlík (K.) u. Staněk (V.), Saturation in chemischer Beziehung 1071. — Reinigung der Zuckerfabriksabwässer mit Humin 1370.
- Andrlík (K.), Urban (J.) u. Staněk (V.), Vergleichende Anbauversuche mit Rübensamen 649.
- Angeli (A.), Konstit. der Azoxyverb. 1672. — Polyazoxyverb. 1761.
- Angeli (A.) und Valori (B.), Derivate des Azoxybenzols 1414.
- Angelico (F.), Pikrotoxin 533.
- Angelico (F.) u. Catalano (G.), Vork. von Formaldehyd in den Säften grüner Pflanzen 1352.
- Angelico (F.), Coppola (A.) u. Spanò (A.), Oxymethylfurfurol 934.
- Angelis d'Ossat (G. de), siehe: Ossat (G. de Angelis d').
- Anneler, (E.) Alkaliabgabe von Arzneiflaschen 2172.
- Ans (J. D'), Saure Sulfate und Pyrosulfate des Na, K u. Ammoniums 2017.
- Ans (J. D') u. Siegler (R.), Löslichkeitsisothermen 25° der Erdalkalinitrate in Wasser-Alkoholgemischen 1395.
- Anselmino (O.), Ceolat 1054. — Arzneimittelverkehr des Jahres 1912 1453. 2171. — Kepholidon 1538. — Tinkturen 2172.
- Anselmino (O.) u. Grobheim (H.), Rk. des p-Lactylphenetidins mit Bromwasser 459.
- Anselmino (O.) u. Gusnar (L. von), Tinctura Rhei aquosa 646. — Hexal 1998.
- Anselmino (O.) u. Mandke (A.), Iden-

- titätsreaktion der Carbonsäure mit Bromwasser 1543.
- Anthes (E.), siehe: Staudinger (H.).
- Aoki (K.), siehe: Dold (H.).
- Aoki (T.), Verwertbarkeit von alkoh. Hühnerherzextrakt als Antigen bei Komplementbindungsrk. 964.
- Arbeiter (E.), Mineralog.-chem. Unterss. an Markasit, Pyrit u. Magnetkies 1933.
- Arbusow (A.), Darst. von Nitrilen der Fettreihe 1416.
- Arbusow (A.) u. Kartaschow (A.), Verbb. des Äthylesters der phosphorigen Säure mit Halogensalzen des Silbers 1394.
- Arbusow (A.) u. Tichwinski (W.), Katalyt. Zers. des Phenylhydrazins durch Monohalogenosalze des Kupfers 1415. — Darst. substituierter Indole durch katalyt. Zers. von Hydrazonen 1415.
- Archbutt (L.), App. zur Prüfung von W. durch Messung der elektr. Leitfähigkeit 485.
- Arcichovskij (V.), Giftstoffe verschiedener Konz. und Samen 1991.
- Armsby (H. P.) u. Fries (J. A.), Einfluß des Stehens und Liegens auf den Stoffwechsel des Rindviehs 1123.
- Armstrong (E. F.), s.: Armstrong (H. E.).
- Armstrong (H. E.), Armstrong (E. F.) und Horton (E.), Variation bei cyanhaltigen Pflanzen 2161.
- Armstrong (H. E.) u. Eyre (J. V.), Einfluß von Nichteletkrolyten auf die Lösl.; Natur des Auflösungs- und Fällungsvorganges 1802.
- Armstrong (H. E.) und Klein (C. A.), Verh. von Farben unter den Bedingungen der Praxis 2169.
- Armstrong (H. E.) und Worley (E. P.), Natur des hydrolyt. Prozesses 899.
- Arndt (F.), Kurzes chemisches Praktikum für Studierende der Medizin und Ärzte [578]. — Aromatische Isothioharnstoffe u. Orthothiokohlensäureester 1587.
- Arndt (K.), Explosionsgefahr von Methylalkoholdämpfen 77. — Anorgan. Elektrochemie 1487.
- Arndt (K.) u. Kunze (H. H.), Geschmolz. Karnallit 224.
- Arnheim (F.), siehe: Rona (P.).
- Arni (E.), siehe: Cardoso (E.).
- Arnold (J. P.), Origin and History of Beer and Brewing, from prehistoric times to the beginning of Brewing Science and Technology [1560].
- Arnold (V.), Hämatorporphyrin aus Kohlenoxydblut 814. — Hämatorporphyrinurie bei Abdominaltyphus 834. — Arnoldsche Harnreaktion mit Nitroprussidnatrium 1633.
- Arnou, Wässern der Nüsse 1714.
- Aronson (H.) u. Sommerfeld (P.), Giftigkeit des Harns bei Masern etc. 2171.
- Arrhenius (S.), Theories of Solutions [578]. — Molekulartheorie 1158.
- Artmann (P.), Uranyljodate 783. 1812. — Phosphorbest. im Eisen und Stahl 1839. — Nachweis von salpetriger Säure neben Ferrisalzen 2002.
- Aschmarin (P.), siehe: Faworski (A.).
- Aschoff (K.) und Haase (H.), Moste der Nahe etc. 1714.
- Ascoli (V.) u. Silvestri (S.), Gefrierfleisch 47.
- Ashcroft (E. A.), Amide, Cyanamide und Cyanide der Alkalimetalle 973*.
- Asher (L.), Innere Sekretion 1782.
- Askenasy (P.) u. Renyi (E. L.), Auftreten von Stickoxyden beim Erhitzen von Braunstein im Luftstrom 686.
- Aston (J.), Verfestigung von Legierungen u. Magmen 1662.
- Astruc (A.), siehe: Jadin (F.).
- Atack (F. W.), Volumetr. Best. von Cr, Vd u. Fe nebeneinander 1461.
- Aten (A. H. W.), Modifikation d. Schwefels 683.
- Atkins (W. R. G.), siehe: Wallace (T. A.).
- Atkins (W. R. G.) u. Werner (E. A.), Einfluß von Salzen auf die dynamische Isomerie von Ammoniumrhodanid u. Thioharnstoff 514.
- Aubel (E. van), Latente Verdampfungswärme der Metalle 1261. — Brechungsquotient von Stoffen bei ihrer kritischen Temp. 1654.
- Aubert (A. B.), siehe: Rogers (A.).
- Aubry (L.), siehe: Kämmerer (H.).
- Auerbach (E. B.) u. Lange (K.), Verflüchtigung von Vanadinsäure durch Halogene 1097.
- Auerbach (F.) u. Pick (H.), Alkalität von Pankreassaft u. Darmsaft lebender Hunde 444.
- Auerbach (M.), Gehärtete Fette 1471. — siehe: Allen (L.).
- Auger (V.), Volumetr. Best. des Urans 1138.
- Augsburger (L.), siehe: Wallach (O.).
- Auguet, Best. der Jodzahl der Fette nach Hübl und Wijs 63.
- Auguet (A.), Best. von Stärke u. Dextrin in Dragées etc. 1789.
- Auld (S. J. M.), Roßkastanie als Futtermittel 1360.
- Auld (S. J. M.) und Moss crop (T. D.), Messung der trypt. Proteinhydrolyse durch Best. des freigemachten Tyrosins 1787.
- Aulich, Rohstoffe in der Eisenindustrie 1550.
- Aumann, siehe: Schwarz (L.).

- Ausschub für Einheiten u. Formelgrößen (AEF.), Beschlüsse 204.
- Austin (J. H.) u. Ringer (A. I.), Phlorrhizin und milzloser Hund 1618.
- Autenrieth (W.) u. Funk (A.), Colorimetr. Bestst.: nierendiagnost. Methode, Best. des Rhodans im Speichel und des Jods im Harn 661. — Colorimetr. Best. der Wasserunters. mittels des Autenrieth-Königsbergerschen Colorimeters 1136.
- Auwers (K. v.), Oxycarbonsäureester des Cumarons, Thionaphthens und Indol; und deren Alkylierungsprodukte 287. — Spektrochemie von Verb. mit einer gem.-Dialkylgruppe 1336.
- Auwers (K. v.) u. Schmidt (M.), Konstit. der Chloride von 1,2- und 1,3-Dicarbonsäuren 1334. — γ,γ,γ -Trichlor- β -oxybuttersäure u. γ,γ,γ -Trichlorcrotonsäure 1336.
- Auzay (P. Turquand d'), siehe: Turquand d'Auzay (P.).
- Awe, Aufhängung von Bleiwandungen 570.
- Aye, Chininbestst. in Chinarinde mittels Pikrinsäure 661.
- Aylsworth (J. W.), Lösl., schmelzbare, harzartige Kondensationsprod. aus Phenolen u. Formaldehyd 1481*.
- Ayres (W. S.), Techn. Probleme der Steinkohlenverarbeitung 1152.
- B**ant (W. C. de), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Babiy (J.), Angeblich konstantes Vork. von Jod im Zellkern 1351.
- Bachem (C.), siehe: Leo (H.).
- Bachmann (F.), Obligat anaerobe Bakterien 555.
- Bachmann (W.), Bestst. des Hohlraumvolumens im Gel der Kieselsäure 1086. — siehe: Zsigmondy (R.).
- Back (E.), siehe: Paschen (F.).
- Backer (F. H.), Wasserbest. in Kartoffelstärkemehl und im Weizenmehl 64.
- Backer (H. J.), Die Nitramine und ihre Isomeren [578]. — Elektrochem. Reduktion der Nitrosamine 1186. — Elektrochem. Reduktion der Alkylnitrosoamide 1187. — siehe: Franchimont (A. P. N.).
- Backman (E. L.) u. Sundberg (C. G.), Verh. der Amphibien in verschieden konzentrierten Lsgg. 1931.
- Baden (P.), Vorrichtung zum Überschieben zweier mischbarer Fl. von verschiedener D. 365.
- Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Reiner Wasserstoff aus geringen Mengen Kohlenoxyd enthaltendem Wasserstoff 79*. — Katalyt. Darst. von Ammoniak unter Benutzung von Mangan als Kon-
- taktsubstanz 80*. — Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 86*. — Derivate indigoide Farbstoffe 132*. 133*. — Ammoniak aus seinen Elementen mittels unedler Metalle als Katalysatoren 195*. — Ammoniak aus seinen Elementen mit Hilfe von Katalysatoren 195*. — Verf. zum Arbeiten mit Wasserstoff etc., bes. für die Herstellung von Ammoniak aus den Elementen 195*. — Chloranthrachinone 345*. — Tetrahydroverbb. der Benzolreihe 346*. — Ungesättigte Terpenkohlenwasserstoffe 347*. — Beständig brennende lange Lichtbogen, bes. zur Ausführung von Gasrkk. 475*. — Diolefine 476*. — Partiell hydrierte, cyclische KW-stoffe 477*. — Indigoide Farbstoffe 481*. — Kautschukähnliche Produkte 577*. — Natriumhydrosulfit 643. — Arbeiten mit Wasserstoff etc. 757*. — 1-Aminoanthrachinon-2-carbonsäuren und Derivate 759*. — Blaue Schwefelfarbstoffe 760*. — Salze der Formaldehydsulfoxyssäure 864*. — α -Aminoanthrachinone etc. oder deren Derivate aus Anthrachinonsulfosäuren 866*. — 2,3-Dimethylbutadien(1,3) aus Pinakon oder Pinakolin 974*. — Ammoniak aus den Elementen unter katalyt. Verwendung reinen Eisens 1075*. — 2,3-Dihalogen-2-methylbutan durch Chlorieren v. 2-Halogen-2-methylbutan 1246*. — Echte graue bis schwarze Drucke auf pflanzlicher Faser 1478*. — Katalyt. Darst. von Ammoniak aus seinen Elementen 1479*. — Rotbraune Disazofarbstoffe 1556*. — Halogenhaltige Küpenfarbstoffe 1557*. — Chlorderivate der Amylreihe 1640*. — Dihalogenkohlenwasserstoffe 1740*. — Anthrachinon- α -carbonsäuren 1741*. — Abkömmlinge des Dibenzanthrons 1743*. — Erzeugung brauner Färbungen auf pflanzlichen Fasern in Färberei u. Druck 1798*. — Katalyt. Darst. von Ammoniak aus den Elementen unter Verwendung reinen Eisens als Kontaktsubstanz 1903*. — Katalyt. Herst. von Ammoniak aus seinen gasförmigen Elementen 1903*. — Herst. von Ammoniak aus den Elementen unter Verwendung von Metallen, deren Oxyde durch Wasserstoff reduzierbar sind 1903*. — Herst. von Ammoniak aus H und N bei erhöhter Temp. mittels Katalysatoren der Gruppe der seltenen Erden 1903*. — Stickstoffverb. des Wolframs 2009*. — Stickstoffverb. des Molybdäns aus dessen Sauerstoffverb. 2009*. — Ammoniak durch katalyt. Vereinigung von N u. H 2010*. — Grüne Küpenfarbstoffe d. Anthracenreihe 2010*.

- Bacchi (B.), Spermaraktion 1237. — Boettchersche Krystalle 1237. — Genese der Rk. von Barberio 1238.
- Baedecker (K.), Künstl. metallische Leiter 14.
- Baerwald (H.), Erregung von Erdalkaliphosphoren durch Kanalstrahlen 372. — Kenntnis vom Bau des Atoms u. Erforschung der positiven Strahlen 1908.
- Baeyer (O. v.), Hahn (O.) u. Meitner (L.), Magnet. Spektrum der β -Strahlen des Radioaktiniums und seiner Zerfallsprodd. 1950.
- Bagard (P.), siehe: Wahl (A.).
- Baglioni (S.), Einw. des Darmsaftes des Hundes auf Zein, Gliadin, Zeose und Gliadose 182.
- Bagster (L. S.) u. Steele (B.), Elektrolyse in fl. SO_2 587.
- Bahr (F.), Erzielung konstanter Temp. im Bereich der Zimmertemp. 1317.
- Bahrdt (W.), Messung der spez. Wärme der Luft bei konstantem Drucke 1390. — Messung der D. des Wassers bei versch. Temp. 1390. — Messung der D. fester Körper 1390.
- Bahret (J.), Bernsteinähnliche Masse 1079*.
- Bailey (C. W.) u. McCombie (H.), Einw. von Hitze auf ein Gemisch von Benzaldehydeyanhydrin mit m-Chloranilin oder m-Toluidin 916.
- Bailey (E. M.), Biochem. u. bakteriell. Unters. über Bananen 558.
- Bailly (O.), siehe: Delaunay (R.).
- Bainbridge (J. S.) u. Davies (S. H.), Ätherisches Öl des Kakaos 625.
- Baintner (F.), Büffel- u. Schafmilcherzeugnisse Siebenbürgens 831.
- Baker (C. E.), Metallchloride aus gemischten Sulfid- und Oxyderzen 1740*.
- Baker (H. B.) u. Baker (M.), Änderung der Kpp. des Stickstofftrioxyds und -tetroxyds beim Trocknen 1085.
- Baker (M.), siehe: Baker (H. B.).
- Baker (R. A.), Manometer und Deckglas-träger 1254.
- Baker (R. E.), siehe: Frary (F. C.).
- Bakker (J. J. C.), Öl von Eurycoma longifolia 31.
- Baldoni (A.), Wrkg. des Diplosals 1046.
- Balke (C. W.), siehe: Egan (J. E.).
- Ball (J. H.), Harzartige Verbb. zum Einreiben v. Musikinstrumentenbögen 363*.
- Ballabene (R.), Fabrikation von Nitroglycerin etc. 1153.
- Balls (K.), Hewitt (J. T.), Newman (S. H.), Azinreihe 304.
- Baltruszajtis (A.), Elektr. Widerstand des flüss. u. festen Hg 1328.
- Baly (E. C. C.) u. Rice (F. O.), Änderung der Absorption mit der Konz. 1568.
- Bamberger (E.) u. Reber (E.), Einw. von HCl u. HBr auf 2,4-Dimethylchinol 1673.
- Bamberger (M.) u. Krüse (K.), Radioaktivität der Mineralquellen Tirols 1458.
- Bancroft (H.), Wolframitlager 1457.
- Bancroft (W. D.), Theorie der Emulsionierung 768. — Chemische Erzeugung von Licht 1320. — Photograph. Platte. Latentes Bild 1323.
- Bancroft (W. D.) u. Briggs (T. R.), Blaues Gelatinekupfer 1093.
- Bang (I.), Agfa-Lecithin. Guanylensäure 177. — Methodik der Zuckerbest. 1544. — Mikrob. von Blutbestandteilen 1545. — Zuckerbildung der Froschleber 1546.
- Bañkowski (J.) und Szymanowski (Z.), Toxische Wrkg. des menschl. Bluteserums 1292.
- Banque du Radium, Sterilisieren von Flüss. mittels ultravioletter Strahlen durch Drehung der Flüss. um die Strahlenquelle herum 1644*.
- Barabanow (A.), siehe: Powarnin (G.).
- Baragiola (W. I.) u. Schuppli (O.), Chlorarme Weine aus chlorreichen Böden 1535.
- Barbaschinow (N.), siehe: Stobbe (H.).
- Barbier (P.) u. Locquin (R.), Synthese monosubstituierter Paraconsäuren 1188. — Thionylchlorid u. 1,4-Lactone 1407. — Thionylchlorid u. Lactonsäuren 1407.
- Barbieri (G. A.), siehe: Società Italiana del Forni Elettrici il consiliere Delegato.
- Barbieri (P.), siehe: Pighini (G.).
- Barcroft (J.) und Burn (J. H.), Best. der Konstante des Differentialblutgasapp. Spez. Sauerstoffkapazität des Blutes 1440.
- Bardach (B.) u. Silberstein (S.), Glycerinbest. in Zibebenüßweinen 121.
- Barendrecht (H. P.), Best. von A. mittels Permanganats 1138.
- Bargellini (G.), Derivate des Oxyhydrochins 1596. — Hydrierung des Santonins in Ggw. v. Palladiumschwarz 1883.
- Bargellini (G.) und Finkelstein (M.), Chalkone und Hydrochalkone 294.
- Bargellini (G.) und Martegiani (E.), Chalkone und Hydrochalkone 295.
- Bargellini (G.) u. Molina (O.), Konstitution einiger Trimethoxyphthalsäuren 23.
- Barikine (W.), Rk. zwischen Diphtherietoxin und -antitoxin 732.
- Barker (T. V.), Krystallochem. Analyse 650. — Koordination, Isomorphismus und Wertigkeit 1056.
- Barkla (C. G.) u. Martyn (G. H.), Photo-

- graph. Effekt der X-Strahlen u. X-Strahlenspektren 1084.
- Barnebey (O. L.) u. Wilson (S. R.), Diphenylcarbuzid als Indicator bei der Eisentitration mit Bichromat 1304.
- Barnell (E. de B.), Preparation of Organic Compounds [2011].
- Barnstein (F.), Unters. einiger Mahlprodd. 2068.
- Barr (W. M.) u. Buchanan (R. E.), Bldg. großer Mengen H_2S in Abwasserleitungsanlagen und davon herrührende Zerstörung der festen Teile derselben 336.
- Barre, Verbb. des Cerchlorids mit NH_3 1811.
- Barry Barnett (E. de), Organ. Arsenverbb. 1300.
- Barsickow (M.), Hefetherapie 1223. — Therapeut. Wrkg. der Hefe bei Polyneuritis der Meerschweinchen etc. 1223.
- Bart (H.), Organ. Arsenverbb. 196*. — Aromat. Nitroaminoverbb. 1374*.
- Barth (A.), Alkalimetall aus den Chloriden der Alkalimetalle 1559*.
- Barth (O.), Wrkg. der Opiumalkaloide, bes. des Pantopons 118.
- Barth (R.), siehe: Kapeller (G.).
- Bartholomäus (E.), s.: Fischer (Hans).
- Bartlett (D. J.), siehe: Greenish (H. G.).
- Bartrow (E.), Behandlung von Schmutzwasser mit Calciumhypochlorit 1146.
- Bartsch (B.), siehe: Braun (J. von).
- Bartsch (C.), Einfluß der Erwärmung etc. auf $MgCl_2$ -haltige Pergamentpapiere 1243.
- Barus (G.), Schraubenmikrometer 1562.
- Bary (P.), Kolloide 677.
- Basch (E. E.), Luminator gegen Kesselstein 470. — Abblasen und Salze des Kesselwassers 1469.
- Baschieri (E.), siehe: Nasini (R.).
- Base (D.), siehe: Simon (W.).
- Baskerville (C.), Thoriumdioxid 662. — Bldg. von A. durch Katalyse 789. — Amerikanischer Ölschiefer 1134.
- Baskerville (C.) und Riederer (H. S.), Chloride des Kohlenstoffs als Lösungsmittel. CCl_4 861. — Chlorsubstitutionsprodukte des Methans aus Naturgas 1099.
- Baskow (A.), siehe: Puschin (N.).
- Bass (R.) u. Wiechowski (W.), Purinstoffgehalt des Blutes und seine Best. 331.
- Bast (J.), siehe: Böeseken (J.).
- Bastin (E. S.), Chem. Zus. als Mittel zur Erkennung metamorpher Sedimente 1721.
- Bataafsche Petroleum-Maatschappij, De, Aufarbeitung des bei der Petroleumraffination entstehenden Säureteers 1316*.
- Bataille (G.), Likörweine 1127.
- Bates (F. W.), siehe: Lynde (C. J.).
- Bates (P. H.), Phillips (A. J.) und Wig (R. J.), Wrkg. von Salzen in alkal. Wasser und Seewasser auf Zement 857.
- Bates (S. J.), Jodcoulometer und Wert des Faraday 876. — s.: Washburn (E. W.).
- Batschinski (A.), Gesetz der Viscosität der Flüss. 490. — Molekulare Assoziation der Flüss. 1162. 1163.
- Battelli (F.) u. Stern (L.), Nomenklatur der Polyphenoloxidasen 31. — Oxydation des p-Phenylendiamins durch Tiergewebe 39. — Einfluß verschiedener Faktoren auf die Oxydation des p-Phenylendiamins durch die Tiergewebe 39.
- Baubigny (H.), Quecksilberalkalidoppelsulfite 13.
- Baud (E.), Kryoskop. Unterss. 213. — Teilweise Mischbarkeit von Flüss. 981.
- Baudisch (O.), Synthese von o-Aldehydnitrosophenylhydroxylamin 253.
- Baudisch (O.) u. Fürst (R.), Lichtchem. Vorlesungsverss. 286.
- Baudisch (O.) u. Klinger (G.), Gasanalyt. Best. von Stickoxyd 127.
- Baudisch (O.) u. Mayer (Erwin), Nitrat- und Nitritassimilation 942.
- Baudrexel (A.), siehe: Völtz (W.).
- Bauer (E.), siehe: Haller (A.).
- Bauer (H.), o-Nitrophenylselencyanid und o-Aminoselenophenol 703. — Chemie der menschlichen Genußmittel [1251]. — Trinkwasser und Trinkwasserversorgung [1560].
- Baum (G.), siehe: Abel (E.).
- Baume (G.), Physik. Chemie 583. — siehe: Cardoso (E.).
- Baume (G.) u. Perrot (F. L.), At.-Gew. des Chlors 1751.
- Baume (G.) u. Wourzel (E.), Kompressibilität der Gase 678.
- Baumhauer (H.), Krystallbau der Lithionglimmer u. Verwachsung von Lepidolith und Muscovit 190.
- Baur (E.), Bildung, Zerlegung und Umwandlung der Glykolsäure 1665. — siehe: Troeger (J.).
- Baur (E.) u. Ehrenberg (H.), Brennstoffketten 208.
- Baxter (G. P.) u. Hoover (C. R.), At.-G. von Fe; Analyse von Fe_2O_3 1811.
- Baxter (G. P.) u. Moore (C. J.), At.-Gew. von P. Analyse von PCl_3 502. 1810. — At.-Gew. von Fe. Analyse von Fe_2O_3 504.
- Bayer (A.) u. Fabre (L.), Aufwärts gerichtete Versprühung von Fll. zwecks Reinigung u. zur Carburierung von Gas 471.
- Bayer (F.) & Co., siehe: Farbenfabriken vorm. Friedrich Bayer & Co.
- Bayer (G.), Bedeutung des Komplexes für das Agglutinationsphänomen 35.

- Beadle (C.) und Stevens (H. P.), Kunstseide 970. — Stickstoffhaltige Bestandteile des Parakautschuks u. Natur des synthetischen Kautschuks 970. — Technologie des Papiers 1372. — Hydratation in der Papierfabrikation 1736. — Aus Glas bestehender Extraktionsapp. 1745. — Unlös. Bestandteile von Ceara- und Rambongkautschuk 1796. — Wert der Zingiberaceen als Rohmaterial für die Papierfabrikation 1797.
- Bearce (H. W.), siehe: Osborne (N. S.).
- Beattie, (J. H.) siehe: Skinner (J. J.).
- Beatty (R. T.), Direkte Erzeugung charakteristischer X-Strahlungen durch Kathodenteilchen 495.
- Beaufour (H.), Monojodhydrin des sich vom Cinnamylmethyläther ableitenden Glykols 1968. — Vom Methyläther des Zimtalkohols sich ableitende Alkyljodhydrine 1968.
- Becarelli (R.), siehe: Marino (L.).
- Beck (C.), siehe: Weinland (F. R.).
- Beck (R.), Kappenquarze 124.
- Beckel (A.), Rechtslupinin 433.
- Beckenkamp (J.), Optische Anomalien der Alaune 562.
- Becker (P.), siehe: Decker (H.).
- Beckers (W.), Quecksilberbest. nach Farup u. Schumacher-Jung im Harn 962.
- Beckmann (E.) u. Hanslian (R.), Verh. von J zu S, Se und Te 2091.
- Beckmann (E.) u. Lindner (H.), Gefärbte Bunsenflammen 1569.
- Beckurts (H.), Grundzüge der Pharmazeutischen Chemie. Anorganischer Teil [1560].
- Becquerel (J.), Matout (L.) und Wright (W.), Hallphänomen beim Antimon 1263.
- Becquerel (P.), Einfluß der Uran- und Thorsalze auf Entw. des Tuberkelbacillus 830.
- Bedford (F.), siehe: Erdmann (E.).
- Beer (R.), siehe: Meyer (Hans).
- Beger (C.), siehe: Morgen (A.).
- Behre (A.), Kontrolle von Milch, Käse und Butter 65.
- Behre (A.) u. Frerichs (K.), Beurteilung der Sardellenbutter 331. — Wermutwein 1780.
- Behrend (R.) und Doornkaat Koolman (G. ten), Darst. der Muconsäure 387.
- Beiersdorf (P.) & Co., Chemische Fabrik, Salbenartige Lymphe und Sera 1376*.
- Beindl (C.), Cyanwasserstoff u. Cyanverbb. durch katalyt. Vereinigung von gasförmigen oder flüchtigen Kohlenstoffverbb. und ebensolchen Stickstoffverbb. 80*.
- Bekier (E.), Spontanes Krystallisationsvermögen bei Bi u. Sb 380.
- Belaiew (N.), Künstl. Nachbildung der Meteorstruktur in Eisen- und Kohlenstofflegierungen 58.
- Beljankin (D.), Petrograph. Skizzen aus dem Ilmengebirge 56.
- Bell (J. E.), siehe: Washburn (E. W.).
- Bell (J. M.) u. Cowell (C. F.), Herst. neutraler Lsgg. von Ammoniumcitrat 847.
- Bell (R.), siehe: Cardoso (E.).
- Bellinzoni (G.), siehe: Mameli (E.).
- Bellucci (I.), Unverträgliche, pharmazeut. Mischungen des Salols 189. — Wernersehe Theorie 583.
- Bellucci (I.) u. Grassi (L.), Cupferron in der quantitativen Analyse 962.
- Beltzer (F. J.-G.), Industrie der plastischen Massen und künstlichen Seiden 669.
- Benary (E.), Chloracetylchlorid und Malonester. Iminotetransäure 425. — Organ. Chemie 1498. — Einw. von Äthylenbromid, Methylenjodid und Jod auf Aminocrotonsäureester 1954.
- Benary (E.) u. Silbermann (B.), Synthese von Oxypropyl- und Pyrrolinderivaten aus Aminocrotonsäureester 1976.
- Benczúr (J. v.) und Fuchs (D.), Radiumemanation u. respiratorischer Stoffwechsel 1444.
- Bender (O.), Kontinuierliche Gewinnung von Oxyden des Stickstoffs etc., aus Stickstoff und Sauerstoff enthaltenden Gasgemischen 1739*.
- Benedicks (C.), Theorie der elektr. Kolloidsynthese 982. — Natur der elektr. Kolloidsynthese 1746.
- Beniers (E.), siehe: Wedekind (E.).
- Bennett (C. W.), Photochem. Reduktion von Kupfersulfat 785.
- Bennett (C. W.) u. Gilbert (H. N.), Messungen an einer Edison-Akkumulatorenbatterie 1907.
- Benrath (A.), Benzilbenzoin 2132.
- Bensel (F.), Verminderung der Metallverluste beim Messingschmelzen 131.
- Benzinger (H.), siehe: Fromm (E.).
- Berberich (F. M.), siehe: Burr (A.).
- Berek (M.), Dispersion der Polarisationsrichtungen auf (111) im Gips 562.
- Berend (N.), siehe: Albert (K.).
- Beresin (N. J.), Gifte u. isoliertes Fischherz 1831.
- Berg (A.), siehe: Burr (A.).
- Berg (W. N.), Theorie der Muskelkontraktion von Zuntz 444.
- Berge (A.), Bleifreie Glasur mit vermindertem Zinnoxidgehalt 750. — Wrkgs. der Titansäure in Unterglasurfarben 1898.
- Bergeim (O.) u. Hawk (P. B.), Erhöhung des verdauenden Einflusses des Speichels durch Verd. mit Wasser 2053.
- Bergel (S.), Antistoff gegen lipoide Sub-

- stanzen 360*. — Entstehung der Spezifität der Hämagglutination 1703. — Antistoffe gegen lipide Substanzen 1744*.
- Bergen (J. von), siehe: Skita (A.).
- Berger (C.), Borax in Metallurgie und Gerberei 2006. — Erhitzung mit brennbaren Gasen 2085.
- Berger (F.), Schießpulver als Arzneimittel 458.
- Bergfeld (L.), Gleichzeitige Abscheidung von Schwefelwasserstoff, Ammoniak und Cyan aus rohen Kohlendioxidgasen durch entwässerten Kupfervitriol etc. 482*.
- Bergius (F.), Wasserstoff aus Metallen und Wasser 343*. — Wasserstoff neben Kohlensäure aus Kohle u. Wasser 1640*.
- Bergman (M.), siehe: Schmidlin (J.).
- Bergmann-Elektrizitäts-Werke, Reinigung von Metallrohstoffen für elektr. Glühlampen 85*. — Zusammenhängende Massen aus Wolfram 1744*.
- Bergner (E.), siehe: Sieverts (A.).
- Bergsöe (P.), Reinigung des Zinns von Unreinigkeiten 483*.
- Bernard (L.), Best. der Harnsäure 1364.
- Bernardini (L.), siehe: Calcagni (G.).
- Bernardini (L.) u. Galluccio (F.), Pentosane bei der Keimung von Samen 179.
- Bernardini (L.) u. Mazzone (G.), Lateritbildung in Böden Süditaliens 1624.
- Bernstein (G.), Kaltvulkanisation des Kautschuks 668. — Vulkanisation des Kautschuks 2190.
- Bernthsen (H. A.), Synthetisches Ammoniak 337.
- Berrár (M.), Chemie u. Best. des Leimes 464. — Aloin u. Stoffwechsel. Physiologie der künstlichen Gicht und des künstlichen Fiebers 1709.
- Berrár (M.) u. Raitsits (E.), Anwendung der antitryptischen Wrkg. des Blutsersums zu diagnostischen Zwecken 1301.
- Berry (A. J.), Verflüchtigung binärer Legierungen im hohen Vakuum 1400.
- Bersch (J.) u. Bersch (W.), Die Verwertung des Holzes auf chemischem Wege [578].
- Bersch (W.), Die Teerfarbstoffe. Ihre Konstitution, Eigenschaften und Anwendung [578]. — siehe: Bersch (J.).
- Bertelsmann u. Hörmann, Feste Brennstoffe 474. — Gasförmige Brennstoffe 572.
- Bertelsmann (W.), Gasglühkörperfabrikation 1152.
- Berthelot (A.), Als Indolzerzeuger gelten der Proteus vulgaris 1448.
- Berthelot (A.) u. Bertrand (D. M.), Darmflora. Mögliche Bldg. von Pto-mainen in saurer Flüss. 1832.
- Berthelot (D.) u. Gaudechon (H.), Photochem. Zers. der Glucose und Galaktose 18. — Photolyse der Saccharose durch ultraviolette Strahlen 100. — Photolyse der verschiedenen Zuckerarten durch ultraviolettes Licht 388. — Photolyse von Zuckern durch ultraviolette Strahlen 604. — Anfänge der Photolyse des Äthylalkohols, des Acetaldehyds und der Essigsäure 694. — Einw. von violetten Strahlen auf Acetaldehyd: Säurebildung, Polymerisation, Verharzung 892. — Inversion der Saccharose durch ultraviolette Strahlen 1188. — Dissoz. der gasförmigen Körper durch das Licht 1569.
- Berthoud (A.), Temp. u. Geschwindigkeit chemischer Rkk. 980. — Bldg. der Flächen eines Krystals 983.
- Bertiaux (L.), Elektrode für die Analyse 2075.
- Bertolini (A.), Diphtherietoxinentgiftende Wrkg. der autolysierenden Leber 1354.
- Bertoni (C.), siehe: Colacicchi (U.).
- Bertram (S. H.), Best. von Glycerin 1543.
- Bertrand (D. M.), siehe: Berthelot (A.).
- Bertrand (G.), Katalyt. Düngemittel und Kultur der Rübe 838. — Rolle unendlich geringer Mengen chemischer Stoffe in der Landwirtschaft 1055.
- Bertrand (G.) u. Agulhon (H.), Vork. von Bor im Tierreich 1439.
- Bertrand (G.) und Medigreceanu (F.), Vorübergehende Fixierung u. Art der Ausscheidung des Mn beim Kaninchen 638. — Vork. von Mangan im Tierreich 718.
- Bertrand (G.), Rosenblatt u. Rosenblatt (Frau), Wirksamkeit der Sucrase des Kóji in Ggw. verschiedener Säuren 942. — Hydrolyse der Saccharose durch verschiedene Säuren in Ggw. der Sucrase des Kóji 1522.
- Bertrand (G. M.), siehe: Cohendy (M.).
- Berzelius (J.), Lettres, publiées par H. G. Söderblom. I: Correspondence entre Berzelius et C. L. Berthollet (1810—22) [2011].
- Besborodko (N.), Chromeisenerzlagstätte 1059.
- Besig (F.), Erdströme u. Rohrleitungen 1069.
- Besredka (A.), Ströbel (H.) u. Jupille (F.), Anaphylatoxin, Peptotoxin und Pepton in ihren Beziehungen zur Anaphylaxie 1039.
- Bessemans (A.), Anaphylaxie 1827.
- Besson (A. A.), Best. des Harzgehaltes in Seifen 1841.

- Betzel (R.), siehe: Rieke (R.).
 Bevan (E. J.), siehe: Cross (C. F.).
 Beumer (H.) und Bürger (M.), Zus. der Stromata menschlicher Erythrocyten mit Berücksichtigung der Lipoiden 1524.
 Beutel (E.), Einw. der Goldchlorwasserstoffsäure auf wss. Lsgg. von Ferrocyankalium 15. — Einw. wss. Lsgg. von Ferrocyankalium auf Goldcyanür und Goldhydroxyd 16. — Lösl. feinverteilten Goldes in Ferrocyankaliumlösungen 16. — Unterrichtsmodell des period. Systems der Elemente 1390.
 Beutel (E.), Margold (D.) u. Zink (H.), Bleichen des Hornes 971.
 Bouthner (A.), Rohteer zum Kühlen und Waschen 2192.
 Beutner (R.), Physikal. Natur bioelektrischer Potentialdifferenzen 308. — Osmot. und kolloidale Quellung des Muskels 822. — Elektr. Eigenschaften einer halbdurchlässigen Membran von Kupferferrocyanid 1853. — Erscheinungen der Elektrizitätserregung u. bioelektrische Phänomene 1854.
 Beyer (A.), siehe: Kehrman (F.).
 Beyersdorfer (P.), Best. der Zuckerarten nach Kjeldahl-Bertrand 1066.
 Bhaduri (K.), Ammoniakal. Natriumcuptrithionat 226. — Natriumsilberthiosulfat mit Acetylensilberacetylid 789.
 Bharatkar (K. C.), siehe: Suzuki (U.).
 Bianchi (G.), Kondensationsprod. des Piperonals mit Äthylurethan 1962.
 Bianchi (G.) u. Rocchi (M.), Einw. von Hydroxylamin und Phenylhydrazin auf Benzalurethanacetylaceton und Benzalurethanacetessigester 519.
 Bianu (B.), Von den α -Strahlen hervorgerufene Sekundärstrahlung 1860.
 Bianu (L.) u. Wertenstein (L.), Ionisation durch radioaktive Projektionen u. Sekundärstrahlen der α -Strahlen beim Polonium 226.
 Biaudet (T.) u. Weckman (A.), Systolische Druckschwankung und Pulsform bei Vergiftung durch Adrenalin u. Nitroglycerin 2056.
 Bickel (A.) u. Pawlow (M.), Pharmakol. Wrkg. des p-Oxyphenyläthylamins 552. — Herzmittel u. Kurve des Elektrokardiogrammes 1356.
 Biddle (H. C.), Schmelzpunkt des Äthylgallats 806. — Farbänderungen der Triphenylmethanfarbstoffe, beeinflusst durch H-Ionenkonzentration. Katalysen mit schwachen Säuren 1510.
 Biddle (H. C.) u. Rosenstein (L.), Umwandlung des Cinchonins in Cinchotoxin. Katalysen mit schwachen Säuren 2039.
 Bidet (F.), Verdrängung der primären Amylamine durch Ammoniakgas 1003.
 Biedl (A.) u. Kraus (R.), Kriterien der anaphylaktischen Vergiftung 453.
 Bielecki (J.) u. Henri (V.), Quant. Unters. der Absorption der ultravioletten Strahlen durch Fettsäuren u. ihre isomeren Ester 587. 2084. — Absorption der ultravioletten Strahlen durch Fettsäuren etc. in wss. u. alkoh. Lsgg. 1385. — Quant. Unters. der Absorption der ultravioletten Strahlen durch Aceton 1907.
 Bierast (W.) u. Lamers (A. J. M.), Phobrol 1448.
 Bierbaum (K.), Nachweis von Bestandteilen des Ricinussamens in Futtermitteln mit Hilfe der Komplementablenkungsmethode 334.
 Bierling (E.), siehe: Schulze (Heinrich).
 Bierry (H.), Enzymat. Spaltung der Glucoside und Galaktoside 930.
 Bierry (H.) u. Fandard (L.), Adrenalin u. Glucämie 1451.
 Bierry (H.) u. Gruzewska (Z.), Best. des Glykogens in der Leber 658.
 Bierry (H.), Henri (V.) und Ranc (A.), Inversion der Saccharose durch ultraviolette Strahlen 391.
 Biesalski (E.), siehe: Hauser (O.).
 Bigelow (F. H.), Thermodynamik der nichtadiabatischen Erdatmosphäre 740.
 Bigelow (S. A.), Theoretical and Physical Chemistry [579].
 Bilecki (A.), Period. System und At.-Geww. 1255.
 Bilecki (R.), siehe: Rosenheim (A.).
 Billiter (J.), Elektrolyse von Chloralkalien 344*.
 Billiter (J.) u. Kaliwerke Aschersleben, Elektrolyse von Salzlösungen 344*.
 Billy (M.), Darst. der Metalloxyde 14. — Best. der Dichte der Mineralpulver 2065.
 Biltz (H.), Acetylen- od. Acetylidverb. 694.
 Biltz (H.) u. Seydel (K.), Sogen. umgekehrte Pinakolinumlagerung 711.
 Biltz (H.) u. Topp (E.), Synthese der Parabansäure und substituierter Parabansäuren 2112. — Oxalyldiureid 2114.
 Biltz (H.), Topp (E.), Kartte (J.) und Strufe (K.), Alloxananhydrid und seine Methylderivate 515.
 Biltz (W.), Tensionen von Metallammoniakverb. 2092.
 Biltz (W.) u. Truthe (W.), Molekulargröße von Dextrin β 1961.
 Binard (A.), Superphosphat 1247*.
 Binder (K.), siehe: Weinland (R. F.).
 Binder (K.) u. Weinland (R. F.), Rk. auf elementaren Sauerstoff 956.

- Birchard (F. J.), siehe: Levene (P. A.).
 Biró (G.), Zus. des Schafmilchrahmes 320. — Zus. der Schafmilch 1449.
 Biron (E.), Schmelzpunkt des Äthylbromids 1185.
 Biskopff (E.), Brauwasserfrage 2070.
 Bishop (E. S.), siehe: Bonner (W. D.).
 Bistrzycki (A.) u. Przeworski (G.), Konstit. der Verb. aus o-Diaminen u. α -Oxysäuren. Acetylierung von Benzimidazolen 536.
 Bitterich (W.), siehe: Fromm (E.).
 Bizzell (J. A.), siehe: Lyon (T. L.).
 Bjeloborodow (W. A.) und Kutschewsky (W. S.), Die Metallurgie des Gußeisens [579].
 Bjerrum (N.), J u. S bei extrem hohen Temp. nach Explosionsverss. 502.
 Blacher (C.), Grünberg (P.) u. Kissa (M.), Kaliumpalmitat in der Wasseranalyse 652.
 Blackadder (T.), siehe: Brodig (G.).
 Blair (A. A.), Chemical Analysis of Iron [1251].
 Blaise (E. E.), Synthesen mit Hilfe der gemischten Organozinkverb. α -Polychloroketone. Konstit. des Trichloracetons 510. — Wanderung des Chlors in den Halogenketonen 1499.
 Blaise (E. E.) u. Carrière (E.), Aldehydbernsteinsäure 894.
 Blanck (E.), Chem. und physikal. Beschaffenheit der Roterden 735. — Bedeutung des Kalis in den Feldspaten für die Pflanzen 2063. — Siehe: Pfeiffer (T.).
 Blanksma (J. J.), Nitroderivate des 2,6-Dibromtoluols 393. — System Acetonphenylhydrazon und Wasser 603. — Bestandteile von *Lycoperdon bovista* 1037. — Derivate des p-Xylols 1108. — Siehe: Ekenstein (W. Alberda van)
 Blau (H.), Erzeugung von Ölgas bei niedrigen Temp. 1483*.
 Blaugaspatentgesellschaft, Entwässerung des Rohgases bei der Herst. fl. Leuchtgases 134*.
 Bleicher (K.), Krystallformen der äthan- und bromäthansulfosauren Salze 508.
 Bleisch (C.), Entcarbonisierungsp. 1255.
 Bleisch (C.) und Wenzel (W.), Verh. von Kalk, Magnesia, Schwefel- u. Phosphorsäure während des Sud- u. Gärprozesses 860.
 Blendermann (K.), siehe: Kötz (A.).
 Bleyer (B.) u. Müller (Br.), Berylliumphosphate 504.
 Bloch (L. u. E.), Ionisation der Gase durch Schumannstrahlen 5. — Ionisation der Luft durch den Hg-Bogen unter Quarz 210.
 Bloch (S.), siehe: Lachmann (R.).
 Block (E. A.), Schmelzkurven einiger Stoffe 2016.
 Blömer (A.), siehe: Piloty (O.).
 Blome (H.), Konstit. der Thomasschlacke 130.
 Blomquist (A.), Quecksilbergehalt in Luft etc. solcher Lokalitäten, in welchen mit metallischem Quecksilber gearbeitet wird 1126.
 Blumann (A.), Zeitschel (O.) u. Meister (F.), Autoxydation des Terpentins 1818.
 Blumenfeldt (E.), Kaliausscheidung 1443.
 Blumenthal (P. L.), Selensäure u. Natriumselenat zur Best. von Brom in Halogensalzen 1231. 1839. — Siehe: Gooch (F. A.).
 Bock (J. C.), Folinsche mikrochem. Methode der Harnstoffbest. 2068.
 Boden (E.), siehe: Schade (H.).
 Bodin (E.) u. Chevrel (F.), Bakterielle Reinigung der Austern in filtriertem Meerwasser 1053.
 Bodroux (F.), Flüss., bes. zur Beobachtung des Christiansen-Phänomens geeignete Gemische 1488. — Katalyt. Esterifizierung in verd. Lsg.: Darst. von Äthylacetat 2023.
 Böck (F.) u. Moser (L.), Einw. dunkler elektr. Entladungen auf ein Gemisch von Wasserstoff u. Titantrichloriddampf 1001.
 Boeck (P. A.), siehe: Williamson (M. A.).
 Böcker (Z.), Wasserlösliches Mittel zur Vertilgung von Unkraut und Parasiten 1904*.
 Böeseken (J.) u. Cluwen (F. M.), $AlCl_3$ und Essigsäureanhydrid 385.
 Böeseken (J.), Cluwen (F. M.), Bast (J.), Lichtenbelt u. Kluyver (J.), Acetylierung des o-Nitrophenols, Diphenylamins und Carbazols mittels Katalysatoren. o-Nitroanilin, Tribromphenol und ihre Acetylderivate 400.
 Böeseken (J.), Klammer (C. E.) u. Voogt (J. G. de), Trichloräthylen u. Derivate 1185.
 Böeseken (J.) u. Senden (G. H. van), Zers. des Heptylalkohols bei 220° in Ggw. von fein verteiltem Ni 1186.
 Böeseken (J.) u. Waterman (H.), Benzolderivate u. Entw. von *Penicillium glaucum* 44. — Best. kleiner Mengen Salicylsäure neben überschüss. p-Oxybenzoesäure 64.
 Bögild (O. B.), Mineralien der Kryolith-

- gruppe 1226. — Stalaktitische Mineralien 1227.
- Böhm (C. R.), Verwendung der seltenen Erden 1897.
- Boehm (R.), Wrkkg. des Veratrins und Protoveratrins 1533.
- Boehm (W.) u. Milch (A.), Behandlung von Schlamm usw. 1739*.
- Böhme (C.), siehe: Wolf (E. B.).
- Böhme (R.), Kakao- und Schokoladefabrikation 2170.
- Boehringer (C. F.) & Söhne, Therapeutisch wertvolle Doppelsalze aus Morphin und Narcotin 198*. — Chlorierte Produkte aus Fetten, Ölen und Wachsen etc. 1076*. 1374*.
- Boeke (H. E.), Carbonatschmelzen unter Kohlendruck 1909.
- Bömer (A.), Gemischte Glyceride der Palmitin- und Stearinsäure aus Schweinefett 1620.
- Bömer (A.) u. Limprich (R.), Bezeichnung der gemischten Glyceride. Synthetisches α -Distearin und β -Palmitodistearin 1621. — Polenskesche Differenzzahl 1622.
- Börnstein (R.) und Roth (W. A.), Landolt-Börnsteins physikalisch-chemische Tabellen [2011].
- Böters (O.), siehe: Wolfenstein (R.).
- Böttcher (W.), siehe: Schürmann (E.).
- Bogdan (P.), Berechnungsweise der Capillaritätskonstante. Kompressibilitätskoeffizient der Flüss. 1166.
- Bogdányi (S. von), Resorption der Bromide aus dem Darm 1705. — Best. der Chloride und Bromide in organ. Flüss. 1706. — Best. der Pepsinwirkung 1887.
- Bogert (M. T.) u. Fisher (H. L.), 5-Aminochinolin-6-carbonsäure und Derivate 299. — Synthese des 1,3,7-Naphthoiso-triazins: Derivate eines neuen heterocyclischen Systems 300.
- Bogojawlenski (T.) u. Schaposchnikow (W.), Kongorot 1472. — Siehe: Schaposchnikow (W.).
- Bohn (G.), siehe: Drzewina (A.).
- Bohr (N.), Theorie der Abnahme der Geschwindigkeit sich bewegender elektr. Teilchen beim Durchgang durch Materie 681.
- Bohrisch (P.), Sirupus Ferri jodati 1834.
- Boissoudy (J. de), Gleichgewicht eines Gases im Zustande binärer Dissoz. 987.
- Bokorny (T.), Mikrochem. Nachweis des K in Hefenzellen etc. Bedeutung des K 640. — Wrkkg. von Ur-, Mo- u. Vd-Salzen auf Hefe etc. 641. — Einfluß der Cs-, Rb- u. Li-Salze auf Hefe im Vergleich mit Kalium- u. Ammoniumwirkung 641. — Einw. gewisser Metallsalze auf Hefenvermehrung u. Gerstenkeimung 641. — Einw. des freien NH_3 auf Hefe, Vergleich mit anderen Basen 641. — Eisenvitriol u. Vermehrung der Hefe 1298. — Einfluß verschiedener Substanzen auf die Keimung der Pflanzensamen 1824. 1825. — Pilzfeindliche Wrkg. chemischer Stoffe Chemische Konservierung 1832. — Einw. verschiedener Stoffe auf die Gärkraft 2058. 2059.
- Boll (M.), Bez. zw. Geschwind. einer photochem. Rk. und auffallender Strahlungsenergie 770. — Messung der Energie der ultravioletten Strahlen einer Quecksilberbogenlampe 990. — Bei einer photochem. Rk. absorbierte Energiemenge u. gebildete Stoffmenge 1654.
- Bolm (F.), siehe: Reinsch (A.).
- Bolser (C. E.) u. Richardson (L. B.), Ester der Hydrokobalticyansäure 2024.
- Boltzmann (L.), Vorlesungen über Gastheorie, Teil I (Theorie Van der Waals'; Gase mit zusammengesetzten Molekülen; Gasdissoziation) [1560].
- Bompiani (R.), Ersetzbarkeit des Harnstoffs in künstl. Lsgg. beim Arbeiten mit dem isolierten Selachierherzen 183.
- Bondy (R.), siehe: Meyer (Hans).
- Bone (W. A.), Oberflächenverbrennung 771. 2085.
- Bone (W. A.), Wilson (J. W.) u. McCourt (C. D.), Verbrennung explosiver Gasgemische 1376*.
- Bongiovanni (C.), Einw. der arsenigen Säure, Arsensäure und Phosphorsäure auf Eiweiß 1609.
- Bongrand (J. C.), Neutralisierung der Lsgg. des Dioxidiaminoarsenobenzolchlorhydrats 837.
- Bonner (W. D.) u. Bishop (E. S.), Verlauf der Rk. zw. HNO_2 u. Harnstoff 1339.
- Bonnerot (S.), siehe: Charpy (G.).
- Bonnes (L.), Nachweis der Ameisen- und Essigsäure. Anwendung bei der Prüfung des Glycerins 1364.
- Bontemps (H.), Auflösungsverh. von Tuberkelbacillen in Neurin etc. 455.
- Bontschew (G.), Meteorit 1060.
- Bonwitt (G.), Kunststoffe aus Viscose und Formylcellulose 970. — Siehe: Masselon.
- Bookman (S.), siehe: Epstein (A. A.).
- Borchers (Gebr.), Chemische Fabriken, Nickellegierung von hoher chem. Widerstandsfähigkeit u. mechanischer Bearbeitbarkeit 760*. 1249*.
- Borchers (R.), siehe: Borchers (W.).
- Borchers (W.), Titan- und Zirkonglas 2186.
- Borchers (W.) u. Borchers (R.), Nickellegierung von hoher chem. Widerstands-

- fähigkeit u. mech. Bearbeitbarkeit 577*. 868*.
- Bordas, Zum Mästen der Tiere bestimmtes Pulver 649.
- Bordet (J.) und Delange (L.), Rolle der Lipide bei der Blutgerinnung 1524.
- Borgs (H.), Direkte Gewinnung des Ammoniaks aus den Gasen der trockenen Dest. 1744*.
- Borissow (P.), Krystalle von Feldspat u. Glimmer 53.
- Born (M.) u. Kármán (T. v.), Theorie der spezifischen Wärmen 592.
- Bornand (M.), siehe: Galli-Valerio (B.).
- Borneman (J. A.), Kultur von Medizinalpflanzen 458.
- Bornemann (K.), H_2O_2 214.
- Bornemann (K.) u. Rauschenplat (G. von), Elektr. Leitfähigkeit der Metalllegierungen im fl. Zustande 96.
- Bornhardt (C.), siehe: Schlenk (W.).
- Borns (H.), Elektrochemie 370.
- Borowikow (G. A.), Ursachen des Wachstums der Pflanzen 820. 1825.
- Borsche (W.) u. Wollemann (J.), α, ω' -diarylierte Fettkohlenwasserstoffe 393.
- Bos (J. L. M. van der Horn van den), Qualitative Trennung von Ba, Sr u. Ca 463. — Kaliumbest. nach der Kobaltnitritmethode 1362.
- Bosch (G. F. A. ten), Nachweis von Sesamöl 2184.
- Boshowski (W.), siehe: Faworski (A.).
- Bosmans (L.), s.: Vandevelde (A. J. J.).
- Bosshard (E.) und Burawzow (W.), Best. von $MgCl_2$ im Wasser 955.
- Bosshard (E.) u. Grob (W.), Analyse von Hydrosulfid 2065. — Titration der schwefligen Säure für sich und neben Thioschwefelsäure 2066.
- Bosshard (E.) u. Horst (C.), Schwefelbest. im Leuchtgas nach Dickert 126.
- Bostock (G. D.), Säureintoxikation 2166.
- Boswell (M. C.), Direkte Best. von O in organ. Verbb. 1539.
- Boswell (M. C.) u. Gooderham (J. L.), Fuselöl aus Rübenmelasse 859.
- Bosworth (A. W.), s.: Slyke (L. L. van).
- Bosworth (A. W.) u. Slyke (L. L. van), Basisches Calciumcaseinat und -paracaseinat 2043.
- Bosworth (S. M.), Unterss. von Salzsgg. 1319.
- Botez (N.) u. Hertenstein (H.), Wärmeleitung in Krystallen 1950.
- Bottazzi (F.), Chem. und physik.-chem. Eigenschaften der Flüss. aus gestreiften u. glatten Muskeln 36.
- Bottazzi (F.) u. Agostino (E. D'), Oberflächenspannungen von Eiweißlösungen 306.
- Bottler (M.), Sikkative 863.
- Bouchonnet (A.), Adsorption der Farbstoffe durch Ocker 954.
- Bougault (J.), Phenyl-2-oxycerotonsäure 918. — Äther eines Ketonhydrates: Phenyl- α -oxycerotonsäure 1194.
- Bougault (J.) und Mouchel-la-Fosse, Alkalisulfite u. Äthylensäuren 1114.
- Boughton (E. W.), Farbpigmente u. Leinöl; Manganengehalt von rohem Leinöl 1900.
- Boulanger (C.) u. Urbain (G.), Theorie des Verwitterns von Salzhydraten 489. — Theorie der Verwitterung. Einfluß der Krystallgröße 676. — Einfluß der Temperatur 676.
- Boulud, siehe: Lépine (R.).
- Bourgoin (A.) u. Bourgoin (J.), Filter zum raschen Filtrieren von Getränken ohne Druckenwendung 1902*.
- Bourgoin (J.), siehe: Bourgoin (A.).
- Bourquelot (E.) u. Bridel (M.), Synthese von β -Isopropyl- und β -Isoamylglucosid mit Hilfe von Emulsin 27. — Zersetzungstemp. des Emulsins in A. verschiedener Stärke 708. — Widerstandsfähigkeit des Emulsins in Berührung mit starkem A. gegen Hitze 814. — Synthese von β -Phenyläthylglucosid und β -Cinnamylglucosid mit Emulsin 1586. — β -Methylgalaktosid und β -Allylgalaktosid 2024.
- Bourquelot (E.) u. Coirre (J.), Umkehrbarkeit der Gärwrkg. des Emulsins 1446.
- Bourquelot (E.) u. Hérissey (H.), Synthese von Äthylgalactosid durch Kefir 604. 1013.
- Bourquelot (E.), Hérissey (H.) und Bridel (M.), Biochem. Synthese von α -Äthylglucosid mit Hilfe von α -Glucosidase 792. — Synthese von β -Propyl- u. β -Benzylgalaktosid mit Hilfe von Emulsin 1013. 1670. — Biochem. Synthese von α -Methylglucosid mit α -Glucosidase. Zers. der α -Glucosidase in stark alkoh. Flüss. 1188. — Synthesen von α -Methyl- und α -Äthylglucosid mit α -Glucosidase 1188. — Zers. der α -Glucosidase in alkoh. Flüss. 1338.
- Bourquelot (E.) u. Verdon (E.), Umkehrbarkeit der Enzymwirkungen: Emulsin und β -Methylglucosid 1690. 2135.
- Bousfield (W. R.), Ionengrößen in Bezieh. zur Molekularphysik. Gesetz über die Bildungswärmen fester und fl. Stoffe und von Ionen 1806. — Ionisation u. Massenwirkungsgesetz 1852.
- Boussinesq (J.), Existenz einer Oberflächenviscosität in der Übergangsschicht zwischen zwei Flüss. 1804. — Oberfläche eines kugelförmigen Flüssigkeitstropfens 1805.
- Boutaric (A.), Kritischer Koeffizient und

- Mol.-Gew. der Stoffe beim krit. Punkte 207.
- Boutaric (A.) u. Leenhardt (C.), Kryoskopie in $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ 8.
- Bouty (E.), Ermittlung der dielektrischen Kohäsion eines seltenen Gases 493. — Dielekt. Polarisation der Wand u. Messungen der dielekt. Kohäsion; Stromverzögerung 987.
- Bovini (F.), siehe: Padoa (M.).
- Bowden (R. C.), siehe: McBain (J. W.).
- Brach (H.), App. zum Arbeiten mit Ozon und zu seiner Best. I.
- Brach (H.) u. Lenk (E.), Liebigsoher Verbrennungsofen 1849.
- Bradbury (W. A.) u. Owen (F.), Best. der Carbonate und Hydrate von K u. Na nebeneinander 1459.
- Bradley (C. E.) u. Tartar (H. V.), Reifen des Hopfens 312.
- Bradley (C. H.), Verf., Kupfererze zum Zwecke des Auslaugens mit Chlorcalciumlauge im Kreisprozeß zu behandeln 1847*.
- Bradley (H. C.), Lipase und Fett tierischer Gewebe 944. — Lactase der Brustdrüse 945.
- Bradley (H. C.) und Kellersberger (E.), Diastase und Glykogen tierischer Gewebe 944. — Diastase und Stärke pflanzlicher Gewebe 944.
- Bradley (L.), Elektr. Fällung suspendierter Teilchen 1069.
- Bradley (T. J.), Was ist Verfälschung? 1221.
- Brady (O. L.), siehe: Cain (J. C.).
- Bragg (W. L.), Beugung kurzer elektromagnetischer Wellen durch einen Kristall 1323.
- Branch (G. E. K.), s.: Titherley (A. W.).
- Branch (G. E. K.) und Titherley (A. W.), 2-Phenyl-1,4,5,6-tetrahydropyrimidin u. Benzoyl- α , γ -diaminopropan 1117.
- Brancourt (L.), Einfluß der Diffusion auf die Art des Saftes und der Scheidung auf die organ. Substanzen 472. — Natürliche Alkalinität der Säfte 1071.
- Brand (H.), Krystallisationsverlauf im ternären System CdBr_2 -KBr-NaBr 1755.
- Brand (K.) u. Wirsing (A.), p,p'-Azophenylmethyl- und p,p'-Azophenyläthylsulfid 1594.
- Brandenberger (E.), Fertige Filmbänder aus einer wss. Celluloselösung 1079*.
- Branly (É.), Intermittierende Leitfähigkeit dünner dielektrischer Schichten 209. 1565.
- Brannigan (P. J.), Macbeth (A. K.) und Stewart (A. W.), Absorptionsspektren von Verb. mit labilen Wasserstoffatomen 2084.
- Brase (W.), Licht- und luftbeständiges Lithopon 200*.
- Braun (F.), Spektrometer 578*.
- Braun (J. v.) u. Bartsch (B.), Das Ringhomologe des Tetrahydrochinolins 302.
- Braun (J. v.) und Danziger (E.), Primäre Dinitro-, Nitronitrit- und Dialdoximverb. der Heptanreihe u. Synthese des Pimelinaldehyds 601.
- Braun (J. v.) u. Deutsch (H.), Darst. höhermolekularer, aliphatischer, gechlorter Amine 891.
- Braun (J. v.), Grabowski (A.) u. Kirschbaum (G.), Synthesen in der fettaromatischen Reihe 1918.
- Braun (J. v.) u. Schmatloch (A.), γ -Picolin von Ahrens 429.
- Braun (V.), siehe: Carola (C. V.).
- Brauns (F.), siehe: Fischer (Emil).
- Bravetta (E.), Rauchlose Pulver u. Nitrocellulosen 971.
- Brazier (S. A.) u. McCombie (H.), Kondensation von α -Keto- β -anilino- α , β -diphenyläthan und seiner Homologen mit Phenylisocyanat und Phenylsulfid 1199.
- Brech (L.), siehe: Rosenblum (D.).
- Bredemann (G.), Preßkuchen der Perilla-saat 1131. — Futtermittelunters. 1891. — Bakterienimpfpräparat 2062.
- Bredig (G.) u. Blackadder (T.), Katalyt. Zers. der Ameisensäure durch Rh 682.
- Bredt (J.) u. Amann (A.), Darst. der Laurolessäure aus Bromcamphonensäure. Zers. der Camphansäure im elektr. Rückflußerhitzer unter vermindertem Druck 519.
- Bredt (J.), Houben (J.), Levy (P.), Link (S.) u. Fussgänger (T.), Konstit. des Camphers und seiner Derivate 924.
- Bredt (J.), Levy (P.) u. Link (S.), Camphonensäure und Laurolessäure 518.
- Breed (R. S.), Wrkg. der Zentrifuge etc. auf die Verteilung der Zellelemente in der Milch. Best. der Zellenzahl in der Milch 321.
- Bregha (L.) u. Seidler (A.), Reinigen der Abgase von Gaskraftmaschinen mittels Chlorcalciums und Ätzkalks 1250*.
- Brehm (H.), Kolloidchemie 370.
- Bremer (W.) u. Greifenhagen (W.), App. zur Fettbest. in der Milch 2.
- Brendler (W.), Siedestäbchen aus Glas 869.
- Brenck (H.), Verb. des Titandioxydes mit Selenäure und seleniger Säure 2099.
- Bresaola (M.), Bekämpfung der Klee-seide. Abtötung der Samen 1623.
- Bresch, siehe: Lespicau.
- Bressanin (G.), Reinigung von H_2SO_4 377.
- Brewster (C. M.), siehe: Torrey (H. A.).
- Brewster (J. F.), siehe: Leuchs (H.).

- Brezina (E.), siehe: Tögel (O.).
- Bridel (M.), Gentiopikrin in der *Swertia perennis* 117. — Gentiopikrin etc. in der frischen Wurzel des *asclepiablättrigen* Enzians 546. 1352. — Vork. von Gentiopikrin etc. in frischen Wurzeln des getüpfelten Enzians 1352. 1699. — Vork. von Gentiopikrin etc. in den frischen Wurzeln des Kreuzenzians 2161. — siehe: Bourquelot (E.).
- Bridgman (P. W.), Verh. des Wassers als Fl. u. in fünf festen Formen unter Druck 215.
- Brieger (R.), Prüfung von Spezialitäten 1538.
- Briem (H.), siehe: Strohmer (F.).
- Briggs (C. H.), Alkoholbest. in pharmaz. Präparaten 1139.
- Briggs (G. J.), Ester der Cellulose mit Benzoesäure und ihren Derivaten 2110.
- Briggs (J. F.), Säurefraß bei Nitrokunstseiden und die Stabilitätsprobe 1637.
- Briggs (T. R.), Elektrochem. Darst. v. kolloidalem Kupfer 1860. — siehe: Baneroft (W. D.).
- Brilliant (G.), siehe: Faworski (A.).
- Brillouin (L.), Diffusion von Teilchen mit Brownscher Bewegung 369.
- Brillouin (M.), Wrkkg. zwischen Molekülen 1082. — Wrkkg. zw. Atomen 2075.
- Briner (E.), Bildungsgrenze der sog. endothermen Verb. bei sehr hohen Temp. 375. — Chem. Rkk. in stark komprimierten Gasen 1652.
- Briner (E.) u. Bubnow, Chem. Rkk. in komprimierten Gasen; Zers. des Stickoxyds 882.
- Briner (E.) u. Durand (E. L.), Temp. u. Gleichgewicht von salpetriger u. Salpetersäure bei der Bldg. aus Stickstoffoxyden und Wasser 596.
- Briner (E.) u. Kuhne (A.), Veränderungen des erhitzten CaC_2 1329.
- Briner (E.) u. Pytkow (Z.), Bildungsweisen und Eigenschaften des Nitrosylchlorids 995.
- Brioux (C.), Anormale Butter 47. — Zus. von Mostäpfeln etc. 951. — Gemahlene Erdnußschalen oder Erdnußkleie? 1130.
- Briscoe (H. V. A.), siehe: Robertson (P. W.).
- Brochet (A.), Beziehung zw. Leitfähigkeit der SS. und ihrer Absorption durch die Haut 670.
- Brockmüller (I.), siehe: Preuner (G.).
- Broek (A. van den), Radioelemente, period. System u. Konstit. der Atome 870.
- Broeman (F. C.), Best. von Fett in gezuckerter Trockenmilch 850.
- Brönsted (J. N.), Krystall. Umwandlungen der Alkalisalze 1395.
- Brogie (M. de), Mehrfache Bilder, die die Röntgenstrahlen nach dem Durchgang durch Krystall geben 2082. — Reflexion der Röntgenstrahlen 2082.
- Brommer (A.), Absorption der γ -Strahlen des RaC 6.
- Broniewski (W.), Kritische Punkte des Eisens 1859.
- Brossa (G. A.), siehe: Friedberger (E.).
- Brown (F. C.), Natrium in einer radioakt. Serie von Elementen 223.
- Brown (L. A.), Unters. von aromat. Schwefelsäure 69.
- Brown (O. W.) u. Nees (A. R.), Rothlei 999.
- Browning jun. (H.), siehe: Power (F. B.).
- Brubaker (H. W.), App. zur volumetr. Best. von CO_2 204.
- Brünecke (K.), siehe: Laqueur (E.).
- Brugnatelli (E.), Bldg. des Streptokokkenanaphylatoxins in vitro 1126.
- Brunacci (B.), Verh. der Amphibien in versch. konz. Lösungen 1213.
- Brunck (O.), Best. kleiner CO -Mengen 128.
- Brunetti (W.), Serbische Pflaumenmuse des Jahres 1911 2170.
- Bruni (G.) u. Sandonnini (C.), Ternäre Legierungen von Mg, Zn, Cd 788.
- Brunner (A.), Sulfatausblühungen in Phylliten 1719.
- Brunnthaler (J.), Formaldehyd und seine schädlichen Wrkkg. 1832.
- Bruno (A.) u. Turquand d'Auzay (P.), Analyse der Weine durch Leitfähigkeitsmessungen 660.
- Bryan (A. H.), Strahlenfilter beim Polarisieren hochgradiger Zucker 850.
- Bryson (L. T.), Elektr. Heizvorrichtung für Destst. 1253.
- Bub (F.), Konservierung von Hölzern 361*.
- Bubnow, siehe: Briner (E.).
- Buchal (W.), siehe: Abderhalden (E.).
- Buchanan (R. E.), siehe: Barr (W. M.).
- Buchner (E.) u. Weigand (W.), Konstitution des Camphens 1507.
- Buchner (G.), Honigunters. 1937, 2005.
- Buchtala (H.), Verh. des Hg gegenüber dem Organismus bei den therapeutischen Applikationsarten. Best. des Hg im Harne etc. 1529.
- Budde (H.), Molekularwärme des Ammoniaks 378. — Dissoz. des Schwefeldampfes in die Atome 379.
- Bude (R.), Theorie und Anwendung der Reduktionsätzen auf Küpenfarbstoffe 753. 1942. — Heiße Natronlauge und Festigkeit der Baumwollware 2007.
- Büchler (I. H.), Jenaer Veloxpumpe 1377.
- Büchner (E. H.) u. Prins (A.), Lösl. und Lösungswärme von CrO_3 10.

- Bülow (C.), Buchnersche Pyrazolincarbonsäuren 428.
- Bülow (C.) u. Neber (P.), Chlor- und [Anilinazo]-acetessigester. Darst. von Abkömmlingen des Formimidchlorids 399.
- Bürger (M.), siehe: Beumer (H.).
- Bürger (O.), siehe: Moufang (E.).
- Bürker (K.), Best. der Blutgerinnungszeit 674. — Nomenklatur der Blutfarbstoffderivate 814.
- Büttner (E.), Herst. von Unterglasurfarben etc. nach dem Aufsaugverf. 1731.
- Buglia (G.), Übergang der Eiweißverdauungsprodd. von der Mutter auf den Fötus 1294.
- Buglia (G.) u. Costantino (A.), Durch Formol titrierbarer gesamter Aminostickstoff in der Muskulatur der Säugetiere 180. — Stickstoff einiger Extraktivstoffe und der Purinbasen in der Muskulatur der Säugetiere 181. — Der freie, durch Formol titrierbare Aminostickstoff in der Muskulatur der Säugetiere 182. — Durch Formol titrierbarer Gesamtaminostickstoff in der embryonalen Muskulatur der Säugetiere 315. — Freier durch Formol titrierbarer Aminostickstoff in der Muskulatur des Ochsenembryos 315. — Extraktivstickstoff und freier, durch Formol titrierbarer Aminostickstoff in der Muskulatur verschiedener Tierarten 1040. — Purinbasen der glatten Muskeln der höheren Tiere 1121. — Desamidierendes Ferment in der Leber von *Scyllium catulus*? 1777. — Freier durch Formol titrierbarer Aminosäurestickstoff und Gesamtextraktivstickstoff im Muskelgewebe von hungernden Tieren 2050.
- Buisson (H.), siehe: Fabry (C.).
- Buisson (H.) u. Fabry (C.), Mikrophotometer zur Messung der Schwärzung photographischer Platten 1254. — Wellenlängen der Linien des Kryptons 2092.
- Bujor (J.), Hornfels mit Andalusit und Cordierit 1058. 1626.
- Bulle (F.), siehe: Senter (G.).
- Bunge (C.), Barytwasser u. gewisse Glassorten 337. — Vorrichtung zur Korrektur der veränderten Nullage an der Wage 1377.
- Bunge (N.), Einw. von Zink auf ein Gemisch von Pinaolin und α -Brompropionsäureester 1011.
- Bunte (K.), Beleuchtungsmessungen auf Straßen 573. — Einfluß der Gasbeschaffenheit auf die Verwendung 1476.
- Bunzel (H. H.), Rolle der Oxydasen in der Blattrollkrankheit der Zuckerrübe 1930.
- Buraczewski (J.) u. Krauze (L.), Oxyprotosulfosäure 30.
- Burawzow (W.), siehe: Bosshard (E.).
- Burchartz (H.), Portlandzemente und andere Zemente 1732.
- Burgdorf (Gebr.), Lösen von Kaliumsalzen 757*.
- Burge (W. E.), Geschwindigkeit der Zers. des Ptalins durch elektr. Strom 1213.
- Burger (A.), siehe: Heiduschka (A.).
- Burger (F.) u. Koenigsberger (J.), Elektr. Verh. einiger Dämpfe mit Bandenabsorption 499.
- Burgeß (G. K.), Mikropyrometer 1253. — Temperaturskala 1261.
- Burgstaller (A.), siehe: Rothmund (V.).
- Burkhardt (A.), Schwefelsäure durch Einw. von Röstgasen auf nitrose Säure 1903*.
- Burkheiser (K.), Darst. von schwefligsaurem, bezw. schwefelsaurem Ammoniak bei der Gasbereitung 200*. — Ammoniumsulfat durch Oxydation von Ammoniumsulfid im stetigen Betriebe 757*. — Verwertung der Cyanverbb. in Steinkohlendestillationsgasen etc. 973*.
- Burksier (E.), siehe: Tanatar (S.).
- Burman (J.), Spindelung der Moste 1051. — Prüfung der Digitalis und ihrer Präparate nach Focke 570. — Temp. und Entw. der wirksamen Bestandteile einiger Arzneipflanzen 1523.
- Burmeister (H.), siehe: Hoepfner (W.).
- Burn (J. H.), Sauerstoffkapazität des Blutes u. Hämoglobinkonzentration 1440. — siehe: Barcroft (J.).
- Buromsky (J.), Die Salze von Zn, Mg u. Ca, K u. Na u. Entw. von *Aspergillus niger* 553.
- Burr (A.), Berberich (F. M.) u. Berg (A.), Colostralmilch, ihr Spontanserum und Fett 1049.
- Burrell (G. A.), Grubengasfrage 1639. — siehe: Allen (I. C.).
- Burri (R.), Molkenlimonade 833.
- Burrows (G. H.), siehe: Lewis (G. N.).
- Buslet (E.), Mannit aus Spargelsaft 713.
- Busquet (H.), siehe: Tiffeneau (M.).
- Butavand (F.), Mechanismus des Zerfalls der radioakt. Körper 1654.
- Butescu (D.), Oxydation der substituierten Accanthronchinone 1027.
- Buttenberg (P.), Heringssalze 1833.
- Buzio (G.), Bestst. des Cantharidins im Cantharidenpulver etc. 2005.
- Byers (H. G.) u. Voris (F. T.), Passivität von Eisen unter den Bedingungen des Dampfkeessels 686.
- Bygdén (A.), 1-Phenyl-2,2-dimethylpropan 240.

- Byrom (T. H.), Physics and Chemistry of Mining [1560].
- Bystron (J.) u. Vietinghoff (K. Baron v.), Eisengerbverf. 359*. 360*. — Gerben v. Häuten mit Eisensalzen 360*. — Lagerbeständiges, nicht narbenbrüchiges Eisenleder 760*.
- Bywaters (H. W.) u. Short (A. R.), Aminosäuren und Zucker bei der Rectalernährung 1829.
- Cabella (M.), Gehalt der Muskeln verschiedener Tiere an Kreatin 1704.
- Cady (W. G.), Erscheinungen an der Anode bei Gasentladungen 1653.
- Cahen (E.) und Wootton (W. O.), Mineralogy of the rarer Minerals [2011].
- Cain (J. C.), Interpretation optischer Unterss. über Diazoverbb. 614.
- Cain (J. C.) und Brady (O. L.), Diphenyldiphthalamidsäuren und Pyroninfarbstoffe, welche die Diphenylgruppe enthalten 928.
- Cain (J. C.), Coulthard (A.) u. Micklethwait (F. M. G.), Dinitrobenzidine, neue Form von Isomerie 927.
- Calcagni (G.), Basizität von organ. SS. mit alkoh. Hydroxylen 17. 1269. — Anhydrische Sulfate 1087.
- Calcagni (G.) u. Bernardini (L.), Basizität organischer Säuren mit alkoh. Hydroxylen 1011.
- Calcagni (G.) u. Marotta (D.), Anhydrische Sulfate 1087.
- Calugarenu (D.), Säuren und Eiweißkörper 1438.
- Calvin (J. W.), siehe: Swanson (C. O.).
- Cambi (L.), Sulfaluminat des Silbers 1093. — Nitroprussiat u. Aceton 1756.
- Camo (J.), Best. d. Ausscheidungsverhältnisse im Harn 825.
- Campbell (F. H.), Trennung von Eisen und Mangan 846. — Best. von Wasser in organ. Substanzen 1138.
- Campbell (J. A.), siehe: Clarke (H.).
- Canavari (I.), Wechselbeziehungen zwischen Vegetation und Boden 52.
- Canet (M.), Best. der Salpetersäure nach Schlösing 1064.
- Cannon (W. B.), siehe: Folin (O.).
- Cannon (W. B.) u. Lyman (H.), Blutdruckherabsetzende Wrkg. des Adrenalins 1779.
- Cappel (A.), Verarbeitung von Carnallit 1739*.
- Carbone (D.), siehe: Pighini (G.).
- Carbone (D.) u. Pighini (G.), Chem. Zus. des Gehirns bei der progressiven Paralyse 187.
- Cardoso (E.), Unters. des krit. Punktes 678. — siehe: Germann (A. F. O.).
- Cardoso (E.) u. Arni (E.), Krit. Konstanten von C_2H_4 , N_2O u. H_2S 694.
- Cardoso (E.) u. Baume (G.), Krit. Konstanten von C_2H_2 u. $(CN)_2$ 694.
- Cardoso (E.) u. Bell (R.), Krit. Konstanten von C_2H_6 , CO_2 u. SO_2 694.
- Cardoso (E.) u. Germann (A. F. O.), Krit. Konstanten von HCl 684.
- Cardoso (E.) und Giltay (A.), Krit. Konstanten von NH_3 684.
- Carles (P.), Normales Mangan 30. — Entsäuerung der Weine durch die Kälte 557. — Chinafluidextrakt 1715. — Gewinnung der Weinsäure aus Weintrestern 1734. — Silber u. Essigbakterien 1995.
- Carlinfanti (E.), Narkotische Extrakte 837.
- Carlinfanti (E.) u. Soelba (S.), Saccharin und Dulcin 186.
- Carlson (A. J.) u. Drennan (F. M.), Zuckertoleranz des Schweins 946.
- Caro (N.), Vergasen von Torf etc. und Darst. von Ammoniak daraus 475*.
- Carpenter (J. L.), siehe: Rigg (G.).
- Carpiaux (E.), Fehlerquelle bei der Methode Kjeldahl-Gunning 1064. — siehe: Grégoire (A.).
- Carr (F. H.), Oxydation des Aconitins 815.
- Carré (P.), Glycerotriphosphorsäure von Contardi 601. 891. — Phenylstibine 1110.
- Carrière (E.), siehe: Blaise (E. E.).
- Carter (S. R.), siehe: Frankland (P. F.).
- Casali (A.), siehe: Scagliarini (G.).
- Casares (J.) und Rubies (S. Pina de), Best. von CO_2 in Wasser nach Winkler 2177.
- Caspari (F.), siehe: Straus (F.).
- Caspari (F.) u. Flegel (A.), Selbständige Verhüttung kupferarmer, kieselensäurekalkreicher oxydischer Kupfererze 1637.
- Cassel (C.), Colorimetr. Best. der Stärke 64.
- Cassella (L.) & Co., N-Alkylcarbazolmonosulfosäuren 974*. — Braune basische Farbstoffe 1557*.
- Cassuto (L.), Lo Stato colloidale della Materia [484].
- Catalano (G.), siehe: Angelico (F.).
- Cathcart (W. R.), siehe: Falding (F. J.).
- Cavagnari (G. W.), siehe: Queregh (E.).
- Cavaignac, siehe: Le Chatelier (H.).
- Cavazzi (A.), Gelatinöses Calciumsulfat und Abbinden des Gipses 885. 1909.
- Cavel (L.), Fabrikation von A. aus Früchten der Nipapalme 1149.
- Ceccherelli (A.), siehe: Fortini (V.).
- Černý (F.), Melnikerweine 2169.
- Cervello (C.) u. Varvaro (C.), Oxydationsvermögen von Schwermetallen in Verb. mit Eiweiß 375.
- Cesa-Bianchi (D.) u. Vallardi (C.),

- Maisernährung und Überempfindlichkeit gegen Maisextrakte 447.
- Cesaris (M.), Phenylxyketoperinaphthinden 282.
- Chablay (E.), Rkk. des Natriumamids in Ggw. von flüss. Ammoniak. Bldg. von Äthylenkohlenwasserstoffen 1003. — Primäre Alkohole durch Reduktion der Ester mit absol. A. und Natriumammium 1814.
- Chadwick (J.), Erregung von γ -Strahlen durch α -Strahlen 879.
- Chadwick (J.) und Russell (A. S.), Erregung von γ -Strahlen durch α -Strahlen des Ioniums und Radiothorium 2083.
- Chamberlin (R. T.), Gase in Gesteinen 1720.
- Chancel (F.), App. für Bestst. durch Elektrolyse 977.
- Chandelon (T.), Wiedergewinnung in der Luft enthaltener Alkohol- und Ätherdämpfe 360*. — Steigerung der Löslichkeit von Schießbaumwolle in ihren verschiedenen Lösungsmitteln 363*. — Existiert ein Hydrat der Nitrocellulose? 392.
- Chapin (H. C.), Victor Meyer-App. 869.
- Chapman (A. C.), Prüfung chinesisches und japanisches Holzöl 468.
- Chapman (D. L.) u. Underhill (L. K.), Rk. zwischen Cl und O 2090.
- Chapman (J. C.), Vergleich der Spektren der fluoreszierenden Röntgenstrahlungen 990. — Erzeugung fluoreszenter Röntgenstrahlung 1748.
- Charante (J. Moll van), Sulfoisobuttersäurediamid 1103.
- Charitonowa (M.), siehe: Faworski (A.).
- Charitschkow, Rkk. der Naphthensäuren 64.
- Charpentier, siehe: Lindet.
- Charpy (G.) u. Bonnerot (S.), Rkk., welche die Osmose des Wasserstoffs durch Eisen begleiten 1089.
- Charpy (G.) u. Cornu (A.), Umwandlungen der Fe-Si-Legierungen 1951.
- Chattaway (F. D.), Fluorwasserstoff u. Darst. von Fluor 773. — Darst. von wasserfreier HF; Isolierung von Fluor 1491.
- Chaudier (J.), Magnet. Drehung der Polarisationsebene beim fl. N u. O 1809.
- Chauveau (A.-B.), Ionisation der Luft im geschlossenen Gefäß und durchdringende Strahlung 1656.
- Chauvenet (E.), Oxychloride des Zirkoniums 1859.
- Chauvenet (R.), Chemical Arithmetic and Calculation of Furnace Charges [2011].
- Chavasse (F. B.), siehe: Gunn (J. A.).
- Chelle (L.), siehe: Denigès (G.).
- Chemikerausschuß des U. S. Stahlverbandes, Handelsbemusterung und Analyse von Roheisen 959.
- Chemikerkommission des Vereins deutscher Eisenhüttenleute, Maßanalyt. Manganbest. nach Volhard-Wolff 2003.
- Chemische Fabrik Adolf Heinemann, Behandlung von Johannisbrotkernen 1845*.
- Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering), Schutz- und Heilmittel gegen Infektionskrankheiten 135*. — Blitzlichtpulver 363*. 364*. — Vergällungsmittel für Alkohole 1478*.
- Chemische Fabrik Buckau, Gut leitende Stromzuführung zu Magnetitelektroden 195*. — Elektroden durch Behandlung von Eisen oder Eisen-Sauerstoffverb. mit Wasserdampf 343*.
- Chemische Fabrik Coswig, Sehr poröses u. hochprozentiges Bariumoxyd aus Bariumcarbonat 1555*.
- Chem. Fabrik Flörsheim H. Noerdlinger, Erhöhung der fungiziden u. insektiziden Eigenschaften von Stickstoffbasen aus Teeren etc. 1316*. — Verbesserung der antiseptischen, insektiziden und fungiziden Wrkg. etc. von Teerölen, die zur Konservierung von Holz dienen 1846*.
- Chemische Fabrik Gedeon Richter, Haltbares Präparat aus H_2O_2 und Harnstoff 1845*.
- Chemische Fabrik Griesheim-Elektrom, Wasserfreies Ätzkali 80*. — Dichloräthylen 83*. — Trocknen von Gebläseluft für Hochöfen etc. 134*. — Hochprozentige Schwefelalkali- oder-erdalkaliverbb. 343*. — Gelber Küpenfarbstoff der Anthracenreihe 480*. — Bes. zur Pigmentfarbenbereitung geeignete Monoazofarbstoffe 1077*. 1642*. — Nitroaminoanthrachinone 1742*.
- Chemische Fabrik Griesheim-Elektrom, Dieffenbach (O.) u. Moldenhauer (W.), Verf. u. Ofen zur Durchführung von Gasrkk., bes. zur Herst. v. HCN 344*.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer, Anthrachinon aus Anthracen 348*.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer u. Kirchner (W.), Bariumoxyd durch Glühen von Bariumcarbonat 1943*.
- Chemische Fabrik „Norgine“ Victor Stein, Leimung von Papier mit Hilfe von aus Seetang hergestellten, in Wasser löslichen Kolloiden 1484*.
- Chemische Fabrik Rhenania u. Mes-

- serschmidt (A.), Aufschließen alkalihaltiger Silicatgesteine mittels Kalks 314*. — Düngemittel aus Rückständen kalihaltiger Silicatgesteine 575*.
- Chemische Fabrik von Heyden, A.-Ges., Morphinester von Alkyl- und Aryloxyfettsäuren 83.* — Aromat. Stibinsäuren 345*. — Kernmercurierte Derivate aromatischer Oxysäuren 353*. — Morphinester von Halogenfettsäuren 671*. — Aromatische Nitrooxystibinsäuren 1944*.
- Chemische Fabrik von Kereszty, Wolf & Co., Fenchylester 82*.
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Basische grünfärbende Farbstoffe der Coeruleinreihe 1156*. — Violetter Gallocyaninfarbstoff und seine Leukoverb. 1315*.
- Chemische Fabrik Westend, In Wasser lösl. bzw. emulgierbare KW-stoffe 976*.
- Chemisches Laboratorium für Tonindustrie und Tonindustrie-Zeitg. H. Seger und E. Cramer, G. m. b. H., Messen von Temp. in Öfen 976*. — Quarzgläser 1239.
- Chemische Werke vorm. Heinr. Byk, Äther 82*. — Aktiven Sauerstoff enthaltende Präparate 359*. — An aktivem Sauerstoff reiche Natriumperborate 1075*. — Glykolsäureverb. 1076*. — Chlorbarium aus kohlenstoffreichem Baryt u. Chlorcalcium, bzw. Chlormagnesiumlösungen 1154*. — Entw. von O aus Permanganaten und Perselenen 1249*. — Haltbare Mischungen aus aktiven Sauerstoff enthaltenden Boraten und Seifen 1558*.
- Chem.-pharm. Laboratorium „Sahir“, Trockenes pulverisierbares Präparat aus Formaldehyd und Malzextrakt 574*.
- Chem.-Techn. Laboratorium G. Robisch, Schattenbildender Körper für Röntgenunters. 2011*.
- Chemisch-technologische Studiengesellschaft, G. m. b. H., Hersfeld, Gerbverfahren 135*. — Leder u. lederartige Erzeugnisse 1744*. — Leder 1744*.
- Cheney (L. B.), siehe: Patterson (G. W.).
- Cherchi (F.), siehe: Gastaldi (C.).
- Chernoff (L. H.), siehe: Johnson (T. B.).
- Chesneau (G.), Analyse der käuflichen Vanadinsäure 1726.
- Chevrel (F.), siehe: Bodin (E.).
- Chevrotier (J.), siehe: Lumière (A.).
- Chick (H.) u. Martin (C. J.), D. und Lösungsvolumen einiger Proteine 1521.
- Chikashigé (M.), Legierungen von Ti und Te 141.
- Chodat (R.) u. Schweizer (K.), Tyrosinase als Desamidase 1353.
- Choin (M.), Einw. von Mg auf Halogenallyl u. Campher 1421.
- Choquard (L.), Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe gleicher Art 1212.
- Christensen (H. R.), Mikrobiolog. Unters. von Hoch- u. Niedermoorortorf 2062.
- Christiansen (C.), Elektrizitätserregung beim Zerspritzen von Flüss. 875.
- Christiansen (J.), Mettsche Methode. Verss. über das Aciditätsoptimum d. Pepsinwrkg. 65. — Mechanismus der Pepsinverdauung 448.
- Christopher (J. E.), Nebenprodukte in Koksofenanlagen 1244.
- Chrzaszcz (T.) u. Terlikowski (K.), Trennung der Stärke verzuckernden von der Stärke verflüssigenden Kraft u. Feststellung der Stärke dextrinierenden und der Stärke ausfallenden Kraft der Getreideamylase 713.
- Church (S. R.), Unters. von Steinkohlenteer etc. 1730.
- Chwilewsky (M.), geb. Kviat, Beschleunigung der Nitritproduktion in Kulturen von Cholera vibrionen 1218.
- Ciamician (G.) u. Silber (P.), Autooxydationen 1413.
- Cillard, siehe: Masselon.
- Ciufo (G.) u. Mameli (E.), Verabreichung von Aspirochyl 1709.
- Ciusa (R.) u. Luzzatto (R.), Derivate des Chinolins etc. und Ausscheidung der Harnsäure 1778.
- Claassen (H.), Best. der Zuckerverluste vom Dünnsaft bis zum Dicksaft etc. 1470.
- Claasz (M.), Sulfazonfarbstoffe 76. — Azofarbstoffe 356*. — Sulfazone 865*.
- Claessen (C.), Rauchschwache Nitrocellulose-Nitroglycerinpulver 578*. — Rauchschwache Röhrenpulver u. dgl. 1080*.
- Clark (W. B.), Tierkohle und Rohrzuckerlösungen 1796.
- Clark (W. M.), Gase von Emmenthaler Käse 321.
- Clarke (F. W.), Analysen von Gesteinen u. Mineralien 1458. — Jahresbericht der Atomgewichtskommission 1746.
- Clarke (F. W.), Thorpe (T. E.), Ostwald (W.) u. Urbain (G.), Jahresbericht der internat. Atomgewichtskommission f. 1913 2. 486. 1562.
- Clarke (H.) u. Campbell (J. A.), Vorrichtung zur trockenen Dest. der Kohle 672*.
- Clarke (H. T.), Beziehungen zwischen Restaffinität und chem. Konstit. 163.
- Clarke (R.), siehe: Senier (A.).
- Clarkson (P. S.), Hydrosulfite und Farbstoffchemie 856.
- Claude (G.), Erscheinungen der Pseudoresonanz 210.

- Claudius (M.), Albuminfällendes Reagens 79*.
- Clement (L.), Abscheidung suspendierter Stoffe aus filtrierten Abwässern 855.
- Clément (L.) u. Rivière (C.), Nitrocellulose und Nitrierungsbäder 1073.
- Clewer (H. W. B.), siehe: Tutin (F.).
- Clibbens (D. A.) u. Francis (F.), Katalyt. Zers. des Nitrosotriacetnamins durch Alkalien 1100.
- Cligny (A.), Crustaceenkonserven 186. — Norwegische und englische Sardinen 951.
- Clinton (S.), siehe: Ekeley (J. B.).
- Cloetta (M.), Wrkg. des Scopolamins 1532.
- Cluß, Czadek (v.), Devarda, Neresheimer, Prior, Ripper u. Wittmann, Unters. der Nutzwässer 652. — Unters. der Abwässer 652.
- Cluwen (F. M.), siehe: Böesecken (J.).
- Cobenzl (A.), Mittel gegen leichtere Verbrennung 732. — m-Nitranilin 1586.
- Cobet (R.), Resorption von Magnesiumsulfatlösungen im Dünndarm. Wirkungsweise der salinischen Abführmittel 1529.
- Coblentz (W. W.), Diffuses Reflexionsvermögen verschiedener Körper 372. 1568. — Radiometer 1377.
- Cocksedge (H. E.), siehe: Freeth (F. A.).
- Coggeshall (G. W.), siehe: Cushman (A. S.).
- Cohen (E.), Forcierkrankheit der Metalle 685. — Hoher Druck u. Gültigkeit des ersten Faradayschen Gesetzes 986.
- Cohen (E.) u. Kröner (J. F.), Physikalisch-chemische Studien über Tellur 1262.
- Cohendy (M.) u. Bertrand (D. M.), Sensibilisiertes lebendes Antistaphylokokken-serum 1053.
- Cohn (G.), Organ. Reagenzien in der organ. Analyse 1065. — Darst. organischer Reagenzien 1065.
- Cohn (R.), Unters. von Himbeersaft 466. — Lecithinpräparate und Best. des Lecithins 1129. 2170. — siehe: Oppenheim (K.).
- Cohn (S. H.), Hartelastisch und glänzend auftrocknende Lacke aus Holzöl 1248*.
- Cohnheim, (O.), Vollständig abgebaute Nahrung und Verdauungskanal 2165. — Physiologie der Nierensekretion 2164.
- Coirre (J.), siehe: Bourquelot (E.).
- Colacicchi (U.) u. Bertoni (C.), Natriumalkoholate u. Carbyrrrolester 170.
- Colani (A.), SS. u. Uranoxydul 506. — Löslichkeit des Thoriumoxalats 2019.
- Colin (H.) u. Sónéchal (A.), Oxydation der komplexen organ. Kobaltverb. 1327.
- Collet (P.), Elektr. Leitfähigkeit des Tellurs 1656.
- Collie (J. N.) u. Patterson (H. S.), Ggw. von Neon in H nach Durchgang der elektr. Entladung bei niedrigen Drucken durch den letzteren 2092.
- Collin (E.), Mikroskop. Unters. der Pelze 1063. — Mikroskop zur Analyse der Dünger 1144.
- Collins (H.), Struktur einiger Elemente 1380.
- Colloseus (H.), Abscheidung des Kautschuks etc. aus den Milchsäften 1744*.
- Collot (L.), Cölestin in sedimentären Formationen 2175.
- Colomba (L.), Struktur des Leucits 1784.
- Colombano (A.), Arsenvergiftungen 1219. — Arsenvergiftung durch Gebrauch eines Schwefelsäureballons 1620.
- Colson (A.), Gültigkeit des Massenwirkungsgesetzes 870.
- Comanducci (E.), Best. der Wässerung der Milch 566. — Konstit. des Anilipyrins 837.
- Commessmann (H.), siehe: Freund (M.).
- Compagnie Internationale des Accumulateurs Vedeka, Sammlerelektroden 1743*.
- Compagnie Internationale des Rayons Ultra-Violets — Procédé Billon-Daguerre —, Société anonyme, Sterilisieren von Fl. 136*.
- Compton (K. T.), siehe: Richardson (O. W.).
- Comte (F.), Chemisch-aktive Modifikation des Stickstoffs 994.
- Connah, Proof spirit 968.
- Conradson (P. H.), App. etc. zur Prüfung des Verhaltens von Maschinen- u. Zylinderölen in Luft und anderen Gasen 203. — App. u. Methode zur Best. des Schwefels in Erdöl, Leucht- u. Schmierölen 957. — Best. des Gehalts an Kohle u. Asche in Petroleumleuchtölen 1069.
- Contzen (J.), siehe: Popp (M.).
- Cook (F.) u. Pembrey (M. S.), Wrkgg. von Muskelarbeit auf den Menschen 1442.
- Cooper (C.), siehe: Coward (H. F.).
- Copaux (H.), Basizität der Wolframsäuren 689. — Basizität der komplexen Wolframate 1952.
- Cone (L. H.), Salze des Acridins, Pyridins und Chinolins 543.
- Coppadoro (A.), Gleichgewichte im System: Bariumchlorid, Natriumnitrat, Bariumnitrat, Natriumchlorid u. Wasser 1088. 1659.
- Coppola (A.), siehe: Angelico (F.).
- Cornejo (A.), Älteste Geschichte des Gold-rubinglases 1498.
- Cornish (E. C. V.), siehe: McBain (J. W.).
- Cornu (A.), siehe: Charpy (G.).
- Corriez (L.), Symmetrie des Sparteins 29.
- Costantino (A.), Schwefel der glatten, der quergestreiften u. der Herzmuskulatur,

- sowie der Myoproteine der Säugetiere 36.
 — siehe: Buglia (G.).
 Costanzo, Okklusion der Produkte des
 Ra 999.
 Coste (J. H.), Thermometric 1908. —
 siehe: Huntly (G. N.).
 Costeanu (N.), siehe: Rengade (E.).
 Cotton (A.), Opt. Eigenschaften einer
 Flüss., unter gleichzeitiger Einw. eines
 elektr. u. magnet. Feldes u. molekulare
 Symmetric 497.
 Cotton (A.) u. Mouton (H.), Magnet.
 Doppelbrechung u. chem. Konstit. 1568.
 Coulthard (A.), siehe: Cain (J. C.).
 Courtot, Jodtannin 1054.
 Couyat (J.), Meteorit von Hedjaz 58.
 Coward (H. F.), Cooper (C.) u. Warburton
 (C. H.), Entzündung von Knallgas
 durch elektr. Entladung 884.
 Cowell (C. F.), siehe: Bell (J. M.).
 Cowie (W. B.), Alkaloidbest. für Ipeca-
 cuanha 1548.
 Cowles (A. H.), Tonerde und Al aus
 Mineralsilicaten 1898.
 Cox (A. J.), Guano der Philippinen 663.
 — Oxydation u. Verschlechterung von
 Kohle 1737.
 Cox (A. J.), Reibling (W. C.) u. Reyes
 (F. D.), Kalksandsteine und Kunststeine
 auf den Philippinen 1732.
 Cramer (E.), siehe: Chemisches Labo-
 ratorium für Tonindustrie u. Ton-
 industrie-Zeitung H. Seger und
 E. Cramer.
 Cramer (W.), siehe: Feiss (H. O.).
 Crawford (W. G.), siehe: Lenher (V.).
 Credner (F.), Veränderungen des gal-
 vanischen Widerstandes durch Ziehen
 und Tordieren von Drähten u. Er-
 wärmen gezogener u. tordierter Drähte
 1652.
 Creighton (H. J. M.), Katalyt. Zers. u.
 opt. Aktivierung der Bromcamphocar-
 bonsäure 1197.
 Crémieu (V.), Idiostat. Elektrometer 1377.
 Crenshaw (J. L.), siehe: Allen (E. T.).
 Crinis (M. de), siehe: Pfeiffer (H.).
 Crommelin (C. A.), siehe: Mathias (E.).
 Crook (S.), Arsenbest. in Zink 1629. —
 Manganbest. in Gold, Ferromangan,
 Spiegeleisen etc. 1726.
 Crookes (W.) u. Gretschel (H.), Strah-
 lende Materie oder der vierte Aggregat-
 zustand [1560].
 Cross (C. F.) und Bevan (E. J.), Rese-
 arches on Cellulose [484].
 Cross (W. E.) u. Taggart, Analyt. Verff.
 für Rohrzuckerzeugnisse 1465.
 Crossley (T. L.), Laboratoriumsstativ 761.
 Crout (P. F.), Petrographie des Kewcena-
 wangebietes 1719.
 Crouzel de la Réole, Reagens zur
 Unters. der Bordeauxbrühe 69.
 Crown (H. A.), siehe: Porst (C. E. G.).
 Crowther (H. L.) und Mc Combic (H.),
 Bldg. von Tetrahydrooxazolen aus α -Oxy-
 β -anilino- α , β -diphenyläthan und seinen
 Homologen 1430.
 Croze (F.), Zecmaneffekt im Spektrum des
 Wasserstoffs 597.
 Cruess (W. V.), Schweflige S. u. Gärungs-
 organismen 319.
 Cumming (A. C.), Hempelsche Doppel-
 pipette 870. — Fernhaltung der Flam-
 mengase von Verbrennungstiegeln 1849.
 — siehe: Normand (C. W. B.).
 Cumming (A. C.) u. Macleod (J.), Best.
 des Hg als Metall auf trockenem Wege
 2068.
 Curin (J.), Curinsche Verdünnungsmethode
 746.
 Curme jr. (G. O.), siehe: Stieglitz (J.).
 Curtis (R. S.), siehe: Withers (W. A.).
 Curtius (T.) u. Semper (A.), 1-Äthylester
 der 3-Nitrobenzol-1,2-dicarbonsäure u.
 Hydrazin 1963.
 Curtman (L. J.) u. Dubin (H.), Einfluß
 nicht flüchtiger Substst. etc. auf die
 Fällung der Schwefelammoniumgruppe
 der Metalle 327.
 Curtman (L. J.) u. Frankel (E. M.),
 Nachweis von Ba und Sr 327.
 Curtman (L. J.) u. John (A. D. S.), Best.
 der Empfindlichkeit der Hydroxydrkk.
 der gewöhnlichen Metalle 563. — Emp-
 findlichkeit der Perlenrk. etc. für Mn 564.
 Curtman (L. J.) u. Mosher (M.), Zinn-
 bestst. 2069.
 Cushman (A. S.), Temperatursteigerungen
 beim Abbinden von Portlandzement 338.
 Cushman (A. S.) u. Coggeshall (G. W.),
 Gewinnung nutzbaren Kalis aus natür-
 lichen Silicaten 663.
 Cushman (A. S.) u. Wettengel (E. B.),
 Elektrolyt. Best. von Zinn in Büchsen-
 konserven 1631.
 Cushny (A. R.), Wrkg. des Scopolamins
 827.
 Cusmano (G.), Isonitraminoxim u. Bis-
 nitrosoisonitramin des Amylens 1662.
 Cusmano (G.) u. Rossi (C.), Oxim des
 Santonins 931.
 Czadek (v.), Beurteilung von Futterkalk
 63. — siehe: Club.
 Czadek (v.), Fallada (O.), Hoppe (E.)
 u. Schubert (F.), Unters. der Handels-
 stärke 658.
 Czako (N.), Legierungen des Al mit Vd
 788.
 Czyhlarz (E. v.), Fuchs (A.) u. Fürth
 (O. v.), Analyt. Zus. der menschlichen
 Galle 1524.

- Dafert (F. W.), Stickstoffdüngemittel in Österreich 2062.
- Dafert (F. W.) u. Miklauz (R.), Kalksalpeter 1225.
- Dagaow (W. F.), siehe: London (E. S.).
- Dahlin (T.), *Secale cornutum* 561.
- Dahm (A.), Techn. Verwendung der Teerprodukte für Heiz-, Kraft- und Lichtzwecke 76. — siehe: Zinke (T.).
- Dakin (H. D.), Racemisation von Proteinen etc. als Folge tautomerer Umwandlungen 816. — Schicksal des Prolins im Tierkörper 947. — Intermediärer Stoffwechsel von Aminosäuren 2053.
- Dakin (H. D.) u. Dudley (H. W.), Aus Ketoaldehyden Oxysäuren bildendes Enzym 1615.
- Dale (J.), siehe: Rothermundt (M.).
- Dalén (G.), Abschlussorgan für unter Druok stehende Gase 136*.
- Dalimier (R.), Aromat. Arsenoverbb. u. Hämoglobin des Blutes 1356.
- Dam (W. van), Temp. u. physikal. Zustand des Milchfettes 457.
- Dambergis (A.) u. Komnenos (T.), Prodd. der Einw. von Natriumalkoholaten auf Säureester 18.
- Damiens (A.), siehe: Lebeau (P.).
- Danckwörtt (P. W.), Protopin u. Kryptopin 429.
- Daniel (A.), Färben von Seide und gebeizter oder nicht gebeizter Wolle 132*.
- Danysz (J.), β -Strahlen des Radiums B, C, D, E. 1182.
- Danysz (J.) u. Duane (W.), Elektr. Ladungen der α - und β -Strahlen 689. 1754.
- Danziger (E.), siehe: Braun (J. von).
- Darapsky (A.), Konstit. der Pyrazolincarbonsäuren 935. 1693.
- Darwin (C. G.), Theorie der ionisierten Gase u. Carnotsches Prinzip 491. — Elektronenbahnen 1083.
- Datta (R. L.), Bldg. u. Zers. von Benzylmonochloraminen u. -dichloraminen 243. — Doppelplatini- u. Cuprijodide substituierter Ammoniumbasen 2021.
- Dauge, siehe: Wedekind (E.).
- Dautriche (H.), siehe: Taffanel (J.).
- David (W. T.), Wärmestrahlung aus heißen Gasen 1085.
- Davidsohn (H.), Lipase u. H-Ionenkonz. 1615. — siehe: Michaelis (L.).
- Davies (S. H.), siehe: Bainbridge (J. S.).
- Davis (B. J.), siehe: Rogers (L. A.).
- Davis (L.), siehe: Woodmann (A. G.).
- Davis (P. B.) u. Jones (H. C.), Leitfähigkeits- u. negative Viscositätskoeffizienten von Rb- u. NH_4 -Salzen in Glycerin etc. 9.
- Davoll jr. (D. L.), Techn. Berechnungen etc. in der Zuckerfabrikation 1900.
- Deacon (M.) u. Gore (W.), Zusetzen von Reagenzien zu Flüss., bes. zur Wasserreinigung 484*.
- Dean (A. L.) u. Downs (C. R.), Best. der antiseptischen Kraft von Holzimprägnierungsölen 1369.
- Debaugé (H. P. C. G.), Reinigung von Kautschuk 760*.
- Debourdeaux, Opiumpulver und seine Aufbewahrung 458. — Opiumextrakt u. seine Herst. 561. — Sydenhamsche Opiumtinktur 561.
- Debye (P.), Theorie der spezifischen Wärmen 212.
- Dechond (H. v.), Kanalstrahlen und Erforschung der Konstit. der Materie 1808.
- Decker (H.), Basische Kondensationsprodukte aus Homopiperonylamin und Aldehyden 1154*. — Synthesen des Hydrastinins u. seiner N-Homologen 1203. — Formaldehyd u. Pflanzensynthesen 1885.
- Decker (H.) u. Becker (P.), Synthese des Kotarnins; Synthese des Hydrastinins 1203. — Synthesen von Tetrahydroisochinolinderivaten 1205. — Quaternäre Salze der Alkylidenamine; Alkylierung primärer Amine zu sekundären 1206. — Ammoniumamide. Einw. von Aminen auf Cyclammoniumsalze und analoge Verbb. 1927.
- Decker (H.) u. Eichler (T.), Pseudolaudanin 1207.
- Decker (H.), Kropp (W.), Hoyer (H.) u. Becker (P.), Dihydroisochinolin-synthesen 1201.
- Decker (H.), Kropp (W.), Hoyer (H.), Zoellner (C.) u. Becker (P.), Säureamide und Acylierung der Aminogruppe 1201.
- Deihle (P.), siehe: Küster (W.).
- Deite (C.), Handbuch der Seifenfabrikation [579].
- Delange (L.), siehe: Bordet (J.).
- Delattre (G.), App. zur Dest. von NH_3 bei der Kjeldahlschen Methode 2075.
- Delaunay (R.) u. Bailly (O.), Prüfungsmethode für die medizinischen Papaine 1895.
- Deleanu (N. T.), Atmungsstoffwechsel abgeschnittener Laubblätter 819.
- Delépine (M.), Veränderungen der verd. Sublimatlösungen 49.
- Delezenne (C.) u. Ledebt (S.), Hämolyt. Subst. durch Einw. von Schlangengiften auf Serum und auf Eivitelin 313.
- Delezenne (C.) u. Lisbonné (M.), Ultraviolette Strahlen u. Pankreassaft 37.

- Dellwik-Fleischer Wassergas-Gesellschaft, Edelmetall 1742*.
- Delpy (M.), Nitrieren u. Abrollen des Papierbandes bei Nitrierzentrifugen 1080*.
- Demassieux (N.), Gleichgewicht zw. $PbCl_2$ u. NH_4Cl in wss. Lsg. 1577.
- Dember (H.), Best. der Loschmidtschen Zahl 877. — Lichtelektr. Photometrie 878.
- Demjanow (N.), Oxyd des Pentamethylenglykols 2037.
- Demjanow (N.) u. Dojarenko (M.) Vinyltrimethylen u. Derivate. Tertiärer Alkohol $C_6H_{10}O$ aus Vinyltrimethylen und KW-stoff C_3H_{10} 2027.
- Demjanowski (S.) Fällbarkeit einiger stickstoffhaltigen Extraktivstoffe durch Phosphorwolframsäure u. Quecksilberoxydsalze 100.
- Demolon (A.) Fruchtbarkeit steigernde Wirkung des Schwefels 1623.
- Demorest (D. J.) Best. von Chrom und Vanadium in Stahl 959. — Sulfofocyanat-Permanganatmethode zur Best. von Cu in Erzen 1630. — Elektrolyt. Best. von Cu in As, Sb oder Bi enthaltenden Erzen 1630. — Best. von Zink in Erzen 1894.
- Demoussy (E.), siehe: Maquenne (L.).
- Denigès (G.), Konservierung der zur Analyse bestimmten Milchproben 658.
- Denigès (G.) u. Chelle (L.), Reagens auf Chlor und Brom 127.
- Denis (W.), Harn des Fisches 725. — siehe: Folin (O.).
- Dennis (L. M.), Orsatapp. 1082.
- Dennis (L. M.) u. O'Brien (W. J.), Best. von Phosphor in Handelsacetylen 1137.
- Dennstedt (M.) u. Schaper (L.), Gefahren der Steinkohle 572.
- Derry (J. N.), siehe: Moore (T. S.).
- Desbouis (G.), siehe: Langlois (J. P.).
- Desgrez u. Dorléans, Einfluß der Konstitution der Purinkörper auf ihre Wrkg. auf den arteriellen Blutdruck 947. — Aminogruppe und arterieller Blutdruck 1778.
- Desmoulière (A.), Antigen bei der Wassermannschen Rk. 122. 323. 1450.
- Dessauer (F.), Erzeugung harter Röntgenstrahlen 1388.
- Deussen (E.), Rotationsdispersion 498.
- Deutsch (H.), siehe: Braun (J. von).
- Deutsche Gasglühlicht-Aktiengesellschaft (Auergesellschaft), Lederersatz 867*.
- Deutsche Gold- und Silber-Scheid-Anstalt vorm. Rößler, Cyan und Ammoniak durch Überhitzen der beim Ver-
- gasen von Schlempe o. dgl. erhaltenen stickstoffhaltigen Verbb. 476*. 1799*.
- Deutschland (A.), Autolyseproblem 1829. — siehe: Völtz (W.).
- Deutsch-Luxemburgische Bergwerks- u. Hütten-A.-Ges., Herst. v. hochwertigem Stahl und hochprozentiger Phosphatschlacke im Herdofen nach dem Roheisenzprozeß 355*. — Hochwertiger Stahl und hochprozentige Phosphatschlacke 576*. — Hochwertiger Stahl etc. im Herdofen nach dem Roheisenzprozeß im Kippofen 1556*.
- Devarda, siehe: Cluß.
- Deventer (C. M. van), Polarisation durch Ohnmacht 2080.
- Devillers (L.), Elektrisch geheizter Autoklav 1318.
- Devos (A. D.), Kohlenwasserstoff-Glühlampfen 341*.
- Devries (R. P.), Zur Härtungsmessung dienende Methoden 651.
- Dewey (F. P.), Gay-Lussacsche Methode zur Silberbest. 1630.
- Dewey (L. H.), siehe: Mathews (J. H.).
- Dey (B. B.), siehe: Forster (M. O.).
- Dezani (S.), Pepsin 720. — Abgefallenes Laub 1990.
- Dhar (N.), Doppelsalze u. Komplexsalze 1749. — siehe: Ray (P. C.).
- Dibdin (W. J.), Behandlung von Abwasser 1147.
- Dieckmann (T.), siehe: Hilpert (S.).
- Dieckmann (W.), Geolog. Verhältnisse der Umgebung von Melilla 55.
- Diedrichs (A.), Samen und Samenöl der Heidel- und Preiselbeere 48.
- Diefenbach (A.) u. Zahn (R.), o-Thymotinsäureacetolester 1642*.
- Diefenbach (O.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Dienert (F.), Auflösung der Kieselsäure in den unterirdischen Gewässern 57.
- Dienes (L.), Tiefenwirkung des Formaldehyds 1712.
- Diesser (G. G.), Lösen von Pflanzeneiweiß in Ameisensäure 2011*.
- Diesser (S.), Chem. Laboratorium und Versuchstation für Handel und Industrie und K. Wohlrab, Wasserfreie, chemisch gebundene Schwefel enthaltende seifenartige Produkte 1558*.
- Dieterich (K.), Künstl. Kautschuk 667.
- Dietrich (H. A.), Komplementbindungsreaktion bei fieberhaft erkrankten Menschen 1300.
- Dietrich (R.), Backpulver aus Natriumbicarbonat und Ammoniumtartrat 194*.
- Dischendorfer (O.), siehe: Scholl (R.).
- Dischler (E.), siehe: Puschin (N.).
- Disqué (L.), Bestandteile und Wrkgg. des Rhizoms von Podophyllum 1830.

- Distaso (A.), Giftigkeit der normalen Dickdarmextrakte 1121.
- Ditmar (R.), Veränderung des Erweichungspunktes der Guttapercha durch Zusätze 1473. — Kautschukchemie 1796. — Wege zum künstl. Kautschuk 1844. — Der Kautschuk [2011].
- Ditthorn (F.), Verh. der Typhus- u. typhusähnlichen Bacillen zu verschied. Zuckerarten etc. 1125.
- Dittler (E.), siehe: Doelter (C.).
- Dittrich (M.), Best. des Wassers in Silicatmineralien und Gesteinen 60. — Best. kleiner Mengen Mn u. Cr in Mineralien etc. 1461.
- Ditz (H.), Vermeintliches Vork. eines Peroxyds in dem der Einw. der Luft ausgesetzten Kalkhydrat und im Aragonit 1470.
- Dixon (A. E.) u. Taylor (J.), Konstit. und Rkk. von Thioharnstoff 1270.
- Djakow, siehe: Zuntz (N.).
- Dobbie (J. J.), Fox (J. J.) u. Gauge (A. J. H.), Diphenylen 1424.
- Dobbin (L.) and Marshall (H.), Salts and their Reactions [2011].
- Dobrochotow (W.), siehe: Zelinsky (N.).
- Dodge (F. D.), Best. des Eucalyptols in äth. Ölen 335.
- Döhle (W.) und Rasso (B.), Gelatinöses Quecksilbersalz einer organ. Sulfosäure 1350.
- Doelter (C.), Handbuch der Mineralchemie [484].
- Doelter (C.) u. Dittler (E.), Bauxit oder Sporogelit 1836.
- Doenhardt (M.), Petroleum und seine Lösl. in Wasser 1554.
- Doering, Standgefäßbeschilderung 365.
- Doerr (R.) u. Pick (R.), Mechanismus der primären Toxizität der Antisera und Eigenschaften ihrer Antigene 2049.
- Dojarenko (M.), siehe: Demjanow (N.).
- Dold (H.) u. Aoki (K.), Bakterienanaphylatoxin 34. — Frage der Identität des in vitro darstellbaren mit dem in vivo entstehenden anaphylaktischen Gifte 1039.
- Dold (H.) u. Ogata (S.), Wss. Organextrakte 1296.
- Dole (R. B.), Winkle (W. van) u. Merz (A. R.), Zus. von Salzquellen 1627.
- Dolezalek (F.), Elektr. Erregung von Flüss. 754. — Elektr. Erregbarkeit des Benzins 1555. — Theorie der binären Gemische und konz. Lsgg. 2078.
- Dolezalek (F.) und Schulze (A.), Gemisch Äthyläther-Chloroform 2078.
- Doll (M.), siehe: Wahl (A.).
- Dominici (H.), Laborde (S.) u. Laborde (A.), Injektionen von Radiumsalzen 2167.
- Donald (R.), App. zur Flüssigkeitsmessung durch Tropfen 2074.
- Donath (E.), Scheidetrichter mit Bürette für Fett- u. Seifenanalysen 202. — Vork. des Siliciumcarbids in techn. Prodd. 1239.
- Donati (A.), siehe: Sata (G.).
- Donau (J.), Quant. Behandlung kleiner Niederschlagsmengen 1838.
- Donnan (F. G.), Physikal. Chemie und moderne chem. Industrie 1238.
- Donselt, Acidbutyrometrische Fettbest. in Käsen 850.
- Dony-Hénault (O.), Widerstände des gekörnten metall. Cr für elektr. Erhitzen 686. — Elektr. Heizung 1801.
- Doornkat Koolman (G. ten), siehe: Behrend (R.).
- Doran (J. M.), Best. von Butterfett in Butter 747.
- Dorléans, siehe: Desgrez.
- Dormann (E.), siehe: Piloty (O.).
- Dorner (A.), Beeinflussung der alkoh. Gärung in der Zelle und im Zellpreßsaft 185.
- Dorner (B.), Herst. eines Futtermittels aus gereiftem Maisstroh unter gleichzeitiger Gewinnung von Cellulose für die Papierfabrikation 1484*.
- Doß (B.), Melnikowit, Eisenbisulfid; seine Bedeutung für die Genesis der Kieslagerstätten 737.
- Dott (D. B.), Zinkquecksilbercyanid 899. — Morphin-Narkotinmekonat 936. — Schmelzpunkt von Äthylmorphin 937.
- Dousinelle (C. L. C.), Taschenfilter für Wein etc. 1902*.
- Douy (E. R.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Dovey (E. R.), Rückflußkühler für Tropenlaboratorien 2073.
- Downs (C. R.), siehe: Dean (A. L.).
- Dox (A. W.) u. Neidig (R. E.), Spaltung von α - u. β -Methylglucosid durch Aspergillus niger 185. — Flüchtige aliph. SS., die sich beim Lagern des Getreides bilden 833.
- Drechsler, Klärung gewerblicher Abwässer, bes. Färbereiabwässer 967.
- Dreeq (M.), siehe: Féry (C.).
- Drennan (F. M.), siehe: Carlson (A. J.).
- Drescher (A. H.), siehe: McCollum (E. V.).
- Drewsen (V.), Zellstoff für die Fabrikation von Papier etc. aus Holz durch Aufschließen mit Hilfe von Sulfiden 483*.
- Dreyer (G.), Natur der Zellmembran. Hefenciweiß 2168.
- Drucker (C.), Tarle (M.) u. Gomez (L.), Beweglichkeit des Bromions in Wasser 684.
- Drzewina (A.) u. Bohn (G.), Anoxybiose u. chemische Polarität 1616.

- Dschandieri (Fürst von), siehe: Zuntz (N.).
- Duane (W.), Magnetfeld u. Ionisationsströme 209. 1083. — siehe: Danysz (J.).
- Duane (W.) u. Scheurer (O.), Zers. des Wassers durch α -Strahlen 1656.
- Dubin (H.), siehe: Curtman (L. H.).
- Duboux (M.), siehe: Dutoit (P.).
- Dubrisay (R.), Physikalisch-chemische Volumetrie 1628.
- Ducelliez (F.), siehe: Gay (L.); Oechener de Coninck.
- Duclaux (J.), Spezif. Wärme der Stoffe bei tiefen Temp. 93. — Polymerisation der Stoffe bei tiefer Temp. 591. — Energieelemente 764. — Wiedergewinnung von Ameisensäuremethyl- und -äthylester aus der Luft 1076*.
- Dudley (H. W.), siehe: Dakin (H. D.).
- Dünnhaupt (F.), siehe: Stobbe (H.).
- Düron (G.), Konzentrieren von Schwefelsäure 1245*.
- Dürrfeld (V.), Krystalle eines wasserhaltigen Blei-Zinkvanadinats 54. — Adamin 54. — Krystallform des Lautits 1227.
- Dufay (A.), Nitrocellulose 76. — Abänderung des Säurebades in Akkumulatoren 90. — Galvanische Verkupferung von Gips 471.
- Duffour (A.), Vork. von Dimorphismus 1228. — Kaliumdichromat 1811.
- Duhem (P.), Adiabatische Stabilität des Gleichgewichtes 871. — Adiabatisches Wachsen der Entropie 980. — Zwei fundamentale Ungleichungen der Thermodynamik 1261. — Stabilität des therm. Gleichgewichtes 1318.
- Duisberg (C.), Großtaten und Probleme der chemischen Industrie 336. — Geschichte der Entdeckung des Phenacetins 1999.
- Duke (H. L.), Verss. mit Arsenphenylglycin und Trypanosoma gambiense in Glossina palpalis 1047.
- Dumanski (A.), Zabotinski (E.) und Ewsejew (M.), Best. der Größe kolloider Teilchen 1259.
- Dumont, siehe: Goerens (P.).
- Dunin-Borkowski (J.) u. Gieszczykiewicz (M.), Bindung der hämolytischen Amboceptoren durch rote Blutkörperchen 1292.
- Dunin-Borkowski (J.) u. Wachtel (H.), Zuckerresorption im Dünndarm 1214.
- Dunlop (J. G. M.), Dicyclische, quaternäre Ammoniumverb. 542. — siehe: Jones (H. O.).
- Dunoyer (L.), Leitfähigkeit des Natriumdampfes und disruptive Entladung durch diesen Dampf 503.
- Dunstan (A. E.), siehe: Hilditch (T. P.).
- Dunstan (A. E.), Hilditch (T. P.) und Thole (F. B.), Einfluß der relativen Stellung zweier ungesättigter Gruppen auf die Viscosität 1564.
- Dunstan (A. E.) u. Strevens (J. F.), Viscosität von Schmierölen 340.
- Dunstan (A. E.) u. Thole (F. B.), Viscosität eine additive Funktion 1503.
- Duparc (L.), Ursprung des Platins in den Alluvionen 1457.
- Duparc (L.), Pearce (F.) et Monnier (A.), Traité de Technique Minéralogique et Pétrographique [2011].
- Dupuy (E. L.) u. Portevin (A.), Thermoelektr. Eigenschaften des Systems Fe-Ni-C 229.
- Durand (E. L.), siehe: Briner (E.).
- Durandard (M.), Temp. und Milieu und Entw. des Mucor Rouxii 119.
- Durieux (O.), Einw. von H_2O_2 und Eisenchlorid auf lösl. Stärke 1870.
- Durig (A.), Verh. der Amphibien in verschiedenen konzentrierten Lsgg. 1993. — siehe: Tögel (O.).
- Durig (A.) u. Grau (A.), Energieumsatz bei der Diathermie 1355.
- Durlach (E.), Bedeutung des Phosphors in der Nahrung wachsender Hunde 1443.
- Duschnitz (B.), Bldg. des Lichtbogens zwischen Elektroden 84*.
- Dussaud, Trennung der Licht- u. Wärmeeffekte einer Lichtquelle 1645.
- Dutcher (R. A.), Best. von Kalk in Kuldünger 1144.
- Dutoit (P.) et Duboux (M.), L'analyse des vins par volumétrie physico-chimique [579].
- Duyk, Nachweis der Verfälschungen von Kakaobutter 66. — Best. der Nitrite im Wasser 563.
- Dynamit-Aktien-Gesellschaft vormals Alfred Nobel & Co., Heiße Scheidung von Nitroverb. von den Abfallsäuren 348*. — Guß von Sprengladungen aus schmelzbaren Sprengstoffen 364*.
- Earle (R. B.), siehe: Fiske (A. H.).
- Easterfield (T. H.) u. Taylor (C. M.), Ketone 1740*.
- Eastick (J. J.), Ogilvie (J. P.) u. Lindfield (J. H.), Best. von Spuren von Eisen in Erzeugnissen der Zuckerfabriken etc. 1140.
- Eberhard (O.), Gegenstände durch Koagulation von Viscose in offenen Formen 1079*.
- Ebert (H.), Anleitung zum Glasblasen [1560].
- Eberwein (E.), siehe: Russ (F.).
- Ebren, Ipecacuanhapulver 1223. — Ver-

- fälschung der Milch durch Zusatz von Milchkerne 1359. — Natriumperborate des Handels 1370. — Harn in der Meningitis 2170.
- Eck (J. J. van), siehe: Itallie (L. van).
- Eckenbrecher (C. v.), Kartoffelanbauverss. 1302.
- Eckert, Sb-Präparate des mittelalterlichen Arzneischatzes 2172.
- Eckler (C. R.) u. Miller (F. A.), Amerikan. Hanf und Proben anderer Herkunft 51.
- Eddingfield (F. T.), s.: Fanning (P. R.).
- Edgar (E. C.), siehe: Holt (A.).
- Edmunds (C. W.), Wrkg. von Eiweißgiften auf Hunde 1531.
- Edwards (J. D.), siehe: Hunter (W. H.).
- Effgen (J.), Elektroden für filterpressenartig gebaute Elektrolysierapparate 343*.
- Efremow (N.), Verbb. des Camphers mit Hydrochinon, Resorcin und Brenzcatechin 1817.
- Efremow (N.), siehe: Kurnakow (N.).
- Egan (J. E.) und Balke (C. W.), Yttriumchlorid u. At.-Gew. des Yttriums 2018.
- Egerer (G.) u. Meyer (Hans), Aromat. Ketonsäureester 1425.
- egger (F.), siehe: Franzen (H.).
- Eggleston (C.), Biolog. Wertbest. von Digitalispräparaten 1549.
- Egidi (V.), siehe: Palazzo (F. C.).
- Ehrenberg (P.) u. Romberg (G. Freiherr von), Giftigkeit der Eibe 2000. — Frostwirkung auf den Erdboden 2062.
- Ehrenberg (H.), siehe: Baur (E.).
- Ehrenreich (K.), siehe: Seer (C.).
- Eibner (A.), Nachweis von Schwerspat in Farben 462. — Echtheitsbegriff bei Malmaterialien; ölunachte mineralische Malerfarbstoffe 1735.
- Eibner (A.) u. Gerstacker (L.), Lichtrkk. auf Malerfarbstoffe. Zus. des Turnbullsblaus 1241.
- Eibner (A.) u. Muggenthaler (H.), Hexabromidzahlen fetter Öle und Best. von Rüböl in rohen Leinölen 567.
- Eichelbaum (G.), Konservierung und Verbesserung des Milchsaftes Kautschuk liefernder Pflanzen 361*. 1079*.
- Eichengrün (A.), Laackartige Schichten und Überzüge mittels Acetylcellulose 358*. — Lsgg. aus acetonlösl. Acetylcellulose 361*. — 25 Jahre Arzneimittel-synthese 953.
- Eichholz (W.), siehe: Merck (E.).
- Eichinger (A.), Wert des Maises bei Ernährung der Eingeborenen 1225. — siehe: Zimmermann (A.).
- Eichler (T.), siehe: Deoker (H.).
- Eichloff (R.) u. Singer (J.), Berechnung der Butteranteile 1050.
- Einbeck (H.), Alkaloidchemie 1519.
- Einstein (A.) u. Stern (O.), Argumente für die Annahme einer molekularen Agitation beim absoluten Nullpunkt 1566.
- Eisenlohr (F.), Anwendbarkeit der Molekularrefraktion und Dispersion zur Ermittlung der chemischen Konstitution [579].
- Eisenlohr (H.), siehe: Heinecke.
- Eissler (F.), Physostigmin 175.
- Ekeley (J. B.), Laboratory Manual of Inorganic Chemistry [579].
- Ekeley (J. B.) u. Clinton (S.), Essigsäureanhydrid u. Benzalanthranilsäuren 1506.
- Ekeley (J. E.), Verteilung von vor dem Tode verabreichtem Arsen im menschl. Körper 2055.
- Ekenstein (W. Alberda van) u. Blanksma (J. J.), Umsetzung von l-Arabinose in l-Ribose 1501.
- Ekert (A.), siehe: Meyer (Hans).
- Elektrochemische Werke, Elektr. Ofen zur elektrochem. Gasbehandlung mit Hilfe wandernder Flammenbögen 2009*.
- Elias (H.), Rolle der Säure im Kohlenhydratstoffwechsel. Säurediabetes 724.
- Ellis (C.), Härten der Öle 753.
- Ellis (G. W.) u. Gardner (J. A.), Ausscheidung des Cholesterins durch den Menschen 1048.
- Ellis (R.), Beständigkeit u. Größe der Kügelchen bei Ölemulsionen 91.
- Elöd (E.), siehe: Koenig (A.).
- Elsässer (E.), Behandlung von Wolle mit Bisulfidlösung bei höherer Temp. 1075*.
- Elsässische Tabakmanufaktur vorm. J. Schaller & Bergmann, Nicotin 349*.
- Elsdon (G. D.), Bakteriologie kohlen-saurer Wassers 45. — Alkohololyse und Zus. von Kakaobutter 713.
- Elsdon (G. D.) u. Hawley (H.), Nachweis einer Verfälschung von Leinöl 747. 1466.
- Elsenbast (A. S.) u. Grant (G. E.), Das zweite Positiv 210.
- Embleton (D.), siehe: Thiele (F. H.).
- Emmel (M.), In Wasser ll., Metalle nicht angreifendes Quecksilbersalzpräparat 1156*.
- Emmerich (E.), Unterss. mit Eigelbanti-seren 1841.
- Emmrich (O.), Anwärmen u. Einmischen der frischen Rübenschnittzel im kontinuerlichen Betriebe 868*.
- Endell (K.), Granatamphibolite u. Eklogite 1455. — siehe: Smits (A.).
- Endell (K.) u. Rieke (R.), Umwandlungen des Kieselsäureanhydrids bei höheren Temp. 1086.
- Endle (R.), siehe: Staudinger (H.).
- Enequist (E. W.), Farbenträger 2011*.
- Engeland (R.) u. Kutscher (F.), Ver-

- suche zur Synthese des Herzynins 28. — Methylierung von Histidin, Arginin, Lysin 712.
- Engelhardt (V.), Zinkelektrolyse in wss. Lsg. 73.
- Engelskirchen (P.), Ameisensäureester aus Natriumformiat 349*.
- Engisch (G.), Galvanisches Element, bei welchem das Zink in einem Gefäß mit Quecksilber enthalten ist, in das auch die Stromableitung eintaucht 199*.
- Engler (C.), Neues Handbuch der Chemischen Technologie; Lunge (G.) und Köhler (H.), Industrie des Steinkohlenteers und Ammoniaks. Höfer (H. v.), Das Erdöl und seine Verwandten. Köhler (H.); Fabrikation des Rußes und der Schwärze [1644].
- Engler (C.) u. Ubbelohde (L.), Edlecanusches Verf. der Raffination von Erdöl mit Schwefeldioxyd 1738.
- Engwer (T.), Chemo- und Serothérapie der Pneumokokkeninfektionen 1830.
- Enjolras (L.), Hoch lichtempfindliche Bromsilber-Kollodiumtrockenplatten 1376*.
- Enklaar (C. J.), Synthese eines unges. KW-stoffs 1003. — 1,3,5-Heptatrien u. verwandte Stoffe 1328. — Neutralisationskurven und Dissoziationskonstanten von Schwefel- und Citronensäure 1178.
- Ennos (F. R.) Oxydation von Ferrosalzen 1910.
- Enz (K.) Verunreinigung verd. Essigsäure 123.
- Ephraim (F.) Natur der Nebenvalenzen. Metallammoniakverb. 1159. — Existenzgebiete von Nebenvalenzverb. 1160.
- Eppendahl (F.) Echtheitsbewegung und Echtfärberei 1734.
- Epstein (A. A.) und Bookman (S.) Bldg. von Glykokoll im Körper 638.
- Eras (K.) siehe: Kunckell (F.).
- Erasmus (L.) Plastische Masse aus Quark 1249*.
- Erban (F.), Organ. Präparate als Lösungsmittel etc. in der Textilchemie 669. — Küpenfarbstoffe 969. — Behandlung von Textilstoffen mit schaumförmigen Agenzien 1554.
- Erdmann (C. C.), Best. der Oberflächenspannung von Flüss. für biolog. Zwecke 1562.
- Erdmann (E.) u. Bedford (F.), Sehr voluminöse und leichte, insbes. für katalyt. Rkk. zwischen Flüss. und Gasen geeignete Metalloxyde 2008*.
- Ernst (W.), Orientierungssystem über Teerfarbstoffe 571.
- Eseales (R.), Industrielle Chemie. Unter Mitarbeit von G. Brion, F. Erban, H. Wislicenus [1251].
- Eseales (R.) u. Koepke (H.), Dest. u. Sublimation von Ammoniumsalzen unter vermindertem Druck 1571.
- Esch (W.), Der Gummitechniker (früher Handbuch der Gummihwaren-Fabrikanten). Band II: Spezieller Teil [1251]. — Abart von Linoleum 1555*.
- Escher (H. H.), Farbstoff des Corpus luteum 1429.
- Estreicher (T.) u. Staniewski (M.), Spezif. Wärme einiger Elemente bei niedrigen Temp. 213.
- Eucken (A.), Wärmeleitvermögen, spezif. Wärme und innere Reibung der Gase 1050.
- Euler (H.) u. Johansson (D.), Gleichzeitige Veränderung des Gehaltes an Invertase u. an Gärungsenzymen in der lebenden Hefe 1710.
- Euler (H.) u. Palm (B.), Entw. einiger Hefen in verschiedenen Nährsgg. 320.
- Evans (A. C.), siehe: Hastings (E. G.).
- Evans (C. L.), Vergleichende toxikolog. Spezifität des chem. Alterationsstromes 719. — Nahrung und Amylasegehalt des Speichels 1354.
- Evans (W. L.) u. Morgan (L. H.), Herst. und Oxydation des Styrolenalkohols 804.
- Evéquo (A.) u. Häubler (E. P.), Wasserglas u. Konservierung der Eier 833.
- Ever Ready Metallindustrie-Gesellschaft m. b. H., Mit Mangansuperoxyd imprägnierte Kohlenelektroden für galvanische Elemente 355*.
- Evers (N.), Best. von Erdnußöl 332. — siehe: Liverseege (J. F.).
- Ewald (G.), Intravenöse Verabreichung von Nucleinsäuren etc. beim Hund 1216.
- Ewins (A. J.), Konstit. des Cytins. Synthese des α - u. β -Cytindins 1518.
- Ewins (A. J.) u. King (H.), Synthese einiger Dimethyltetrahydrochinoline 1519.
- Ewsejew (M.), siehe: Dumanski (A.).
- Eyde (S.), Oxydation atmosphärischen Stickstoffs in Norwegen 336.
- Eyer (P.), Gasanalyt. App. 868*.
- Eyre (J. V.), siehe: Armstrong (H. E.).
- Fabre (L.), siehe: Bayer (A.).
- Fabry (C.), siehe: Buisson (H.).
- Fabry (C.) u. Buisson (H.), Absorption des Ultravioletten durch Ozon u. äußerstes Ende des Sonnenspektrums 1489.
- Fänder (R.), Gasthermoregulator 581. 1317.
- Fahlberg, List & Co., siehe: Saccharinfabrik, Akt.-Ges. vorm. Fahlberg, List & Co.

- Fahrion (W.), Geblasenes Leinöl 1471. — Fettanalyse und Fettchemie 1729.
- Fairlie (D. M.), siehe: Pring (J. N.).
- Faitelowitz, Zwei App. zur Milchunters. 90.
- Fajans (K.), Art einer radioaktiven Umwandlung und elektrochem. Verh. der betreffenden Radioelemente 1173. — Stellung der Radioelemente im period. System 1173. — Radioakt. Umwandlungen und period. System der Elemente 1174. — Struktur der Atome 1849.
- Falck (R.), Erkennung und Unterscheidung des echten Hausschwammes 2169.
- Faloke (V.), Rkk. zw. FeO und Kohle und zw. CO u. Fe 1494.
- Falding (F. J.) u. Cathcart (W. R.), Hohe Form der Schwefelsäurekammer 1731.
- Falek (O.), siehe: Pauli (W.).
- Falk (K. G.), Änderung des Brechungsindex mit der Temp. 1389. — Vork. einer Urease im Ricinus Samen 1527.
- Falk (K. G.) u. Hamlin (M. L.), Mangansulfat und Ricinuslipase 1294.
- Fallada (O.), siehe: von Czadek; Strohmeyer (F.).
- Falta (W.) u. Zehner (L.), Einw. des Thoriums X auf Harnsäure u. andere organ. Subst. 639.
- Fandard (L.), siehe: Bierry (H.).
- Fanning (P. R.) u. Eddingfield (F. T.), Schwarze Sande des Paracale 739.
- Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Calciumsalze der Acetylsalicylsäure 84*. — Azofarbstoffe 85*. — Diazotierbare Azofarbstoffe 85*. — Schwefelfarbstoffe 86*. 87*. 199*. — Rote Färbungen auf der Faser 132*. — Carboxydiarylhydrole 133*. — Formaldehydverb. der Xanthine und ihrer Substitutionsprodukte 197*. — Dem Kautschuk nahestehende Substanz 200*. — Rote waschechte Färbungen auf der Faser 342*. — 1-Dimethylaminobuten-3 u. 1-Dimethylamino-2-methylbuten-3 347*. — Ester der Dibromhydrozintensäure 347*. — Chloranthrachinoncarbonsäuren 348*. — Indophenolartige Kondensationsprodukte und deren Leukoderivate 350*. — Aromat. Aminoalkohole 351*. — 2-Amino-diarylamino-5-oxynaphthalin-7-sulfosäuren und 2-Aminodiarylamino-8-oxynaphthalin-6-sulfosäuren, sowie deren Deriv. 351*. — β -Methyl- γ -oxybutyldimethylamin 351*. — Amino- und Diaminoketone der aliph. Reihe 352*. — Halogen-substituierte Aminoxy-naphthalinsulfosäuren 352*. — Homopiperonalamin 353*. — Chinizarin 354*. — Dianthrachinonylthioäther 356*. — Nachchromierbare Triarylmethanfarbstoffe 356*. — Azimidoverbindungen der Anthrachinonreihe 357*. — Kautschuk, seine Analogen und Homologen 361*. — Künstl. Kautschuk 361*. — Butadien-kautschuk, seine Homologen u. Analogen 362*. — Als Kautschukersatz verwendbares Material 362*. — Wirksames Prinzip der Apocynen 477*. — Sulfosäuren der Benzol- und Naphthalinreihe 478*. — Dichlorisatin 478*. — 5,7-Dichlorisatin 478*. — Calciumsalz der Acetylsalicylsäure 478*. — Wollazofarbstoffe der Anthracenreihe 480*. — Künstl. Kautschuk 482*. — Dem vulkanisierten Kautschuk nahestehende Produkte 482*. 1483*. — Chlorbromisatin 574*. — 5-Brom-7-chlorisatin 575*. — Dialkylaminoamidsäureester 670*. — o-Substitutionsprodd. des Acetessiganilids u. seiner Homologen 865*. — Cyclische Ketone 865*. — Selencyanide der Anthrachinonreihe 973*. — Aromat. Aminoalkohole 975*. — Orange färbender Küpenfarbstoff aus β -Aminoanthrachinon 976*. — Als Kautschukersatz brauchb. Prod. 976*. 2072*. — Aufschließen von Schwefelantimonverb. mittels Schwefelsäure 1075*. — Alkoh. Lsgg. von Acetylcellulose 1156*. — Verhinderung des Klebrigwerdens und Verharzens von künstl. Kautschuk 1249*. — Oxycarbazol 1481*. — 1-Chlor-2-amino-5-oxynaphthalin-7-sulfosäure 1482*. — Rote Küpenfarbstoffe 1483*. — Nachchromierbare Diarylanthrachinonylmethanfarbstoffe 1556*. — Rote, waschechte Färbungen auf der Faser 1639*. — Erzeugung echter grauer Töne im Zeugdruck 1640*. 1739*. — Arylidoanthrachinonderivate 1643*. — Nitrile aus Thioharnstoffen 1741*. — Nitrile aus Senfölen 1741*. — Grüne, Baumwolle direkt färbende Schwefelfarbstoffe 1743*. — Disazofarbstoff 1944*. — Violette bis blaue Färbungen auf der Faser 2008*. — Lichtbeständige Lithopone 2010*.
- Farbmesser, G. m. b. H., Einrichtung zur vergleichsw. Messung der Konz. von Farblösungen mittels eines lichtempfindlichen Leiters 578*.
- Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Konz. Küpenpräparate 78*. — Schwefelhaltige Derivate von Nitrooxy- und Aminoxyarylarinsäuren 84*. — Stickstoffhaltige Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 85*. — Derivate des Benzochinons 87*. — Ungefärbte Kondensationsprodd. der Indigoreihe 133*. — Dinitro-1,1'-dianthrimid 133*. — Aromat. Arsenoverbb. 134*. — Acylverb. v. Nitro-p-diaminoanthrachinonen 197*.

- 1-p-Bromphenyl-2,3-dimethyl-4-jod-5-pyrazolon u. 1-p-Jodphenyl-2,3-dimethyl-4-brom-5-pyrazolon 197*. — Nitroanthrachinonylanthranilsäureester 198*. — 5,6,5',6'-Tetrachlorindigo 199*. — Gelber Küpenfarbstoff 200*. 358*. — Färben von Pelzen, Haaren, Federn etc. 342*. — Rote Färbungen auf der Faser 342*. — Ätzbare Färbungen auf Baumwolle 342*. — ω -methylschweflige Säure Salze aminosubstituierter Arylpyrazolone 349*. 1741*. — N-Methylcarbazol 350*. — p-alkyloxyphenylaminoalkylschweflige Säure Salze 354*. — Aryl- β -anthrachinonylthioharnstoffe 357*. — Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 480*. — Derivate des Benzochinons 480*. — Stickstoffhaltige Kondensationsprodukte der Anthrachinonreihe 576*. — Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe 576*. — Selencyanverbb. der arom. Reihe 671*. — Saure, schwarze Wollfarbstoffe der Anthrachinonreihe 672*. — Stickstoffhaltige Anthracenderivate 758*. — Nitro-3-aminobenzol-1-arsinsäure 758*. — Echte Färbungen auf Pelzen, Haaren, Federn usw. 972*. — Anthrachinon aus Anthracen 973*. — Bes. für die Herst. violetter Farblacke geeigneter Monoazofarbstoff 975*. — Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 975*. 976*. — Haltbare, bes. für die Gärungsküpe geeignete konz. Präparate 1153*. — Baumwolle färbende Disazofarbstoffe 1155*. — Wasserunlös. gelbe Monoazofarbstoffe 1247*. — Substantive Diazofarbstoffe 1248*. — Di- und Trianthrimide der β -Anthrachinonreihe 1248. — Verbesserung der Lichtechtheit von Färbungen 1314*. — Derivate des Benzochinons 1315*. — Küpenfarbstoffe 1375*. — Grauschwarzer Küpenfarbstoff 1376*. — Waschechte, ätzbare Färbungen auf der Faser 1478*. — Anthrachinonderivat 1482*. — Halogenhaltige Anthrachinonderivate 1641*. — ω -alkylschweflige Säure Salze aminosubstituierter Arylpyrazolone 1742*. — Nitro-N-alkylcarbazole 1742*. — Aminosubstituierte Dianthraquinonylsulfide 1845*. — Neue Art von Lagerunechtheit 1900. — Küpenfarbstoff der Anthrachinonreihe 1944*.
- Farbwerk Mülheim vorm. A. Leonhardt & Co., Beizenfarbstoffe für Wolle 1375*.
- Farcy (L.), Fettes Senföl 186. — siehe: Perrier (G.).
- Farr (E. H.) u. Wright (R.), Wertbest. von Aconitextrakt 1223.
- Farrington (O. C.), Analyse von Meteorsteinen 1060.
- Farrow (F. D.), siehe: Slado (R. E.).
- Fasiani (G. M.), Wrkg. des Atophans auf Nucleasen des Scrums 1215.
- Fauré-Fremiet (E.), X-Strahlen u. Segmentierung des Eies von *Ascaris megalocephala* 550.
- Faust (O.), Struktur, Rekristallisationsfähigkeit und Festigkeitseigenschaften v. Elektrolytkupfer 382.
- Faworski (A.) u. Boshowski (W.), Cycl. KW-stoffe mit dreifacher Bindung im Ring 705.
- Faworski (A.), Umnowa (A.), Fritzman (E.), Issatschenko (B.), Wanscheidt (A.), Welitschkowska (T.), Sziborski (D.), Aschmarin (P.), Brilliant (G.), Sacharowa (A.), Mandryka (N.), Kolutowa (L.) u. Charitonowa (M.), Einw. von Halogenverbb. des Phosphors auf Ketone, Bromketone u. Ketoalkohole 1004.
- Feder (E.), Heidelbeere und Rauschbeere 48. — Unters. u. Beurteilung des Eierkognaks 1449.
- Fedorow (E.), Demonstration der erheblich verschiedenen Löslichkeit verschiedenartiger Flächen 1057. — Chemische Molekel und Krystallmolekel 1378. — Chem. Analogien der ihrer Krystallform nach dem Kaliumsulfat nahestehenden Substanzen 1394. — Tabellen zur krystallochem. Analyse 1835.
- Fedotiew (P.) und Iljinski (W.), Elektrometallurgie des Al 1396.
- Fedotow (S.), siehe: Schilow (N.).
- Feilitzen (H. von), App. zur Entfernung der Säuredämpfe bei Kjeldahlbest. 978.
- Feilmann (E.), Tendenz der Atomgewichte, sich ganzen oder halbganzen Zahlen zu nähern 1382.
- Feinberg (B. G.), Quant. Prüfung einiger Aldehydrkk. 1462.
- Feinberg (M.), Apomorphin 2142.
- Feiss (H. O.) u. Cramer (W.), Histochemie der Nerven. Natur der Wallerschen Degeneration 2163.
- Feist (K.), Tanninfrage. Glucogallussäure. Türkisches Tannin 257.
- Felix (J.), siehe: Rosenheim (A.).
- Felländer (J.) u. Kling (C.), Bildungsstätten des anaphylaktischen Reaktionskörpers 442.
- Fellenberg (T. v.), Rohrucker- u. Milchezuckerbest. in kondensierter Milch 565. — Best. der lösl. Kohlenhydrate und des Rohrzuckers in Kindermehlen etc. 565. — Quercetinbest. in Wein 1366. — Best. der Bromabsorption des Weines 1367.
- Fenaroli (P.), Selen als Färbemittel für Natrium-Kalksilicatgläser 71.

- Fenyvessy (v.), Natürliches u. künstliches Komplement verhalten sich in bezug auf „Regeneration“ identisch 117.
- Fernbach (A.), Säuerung der Moste durch die Hefe während der alkoh. Gärung 727.
- Ferber (H. von), siehe: Müller (Erich).
- Ferrain (F.), Homologe des Morphins, Kodein und Dionin, und einige ihrer Derivate 1696.
- Ferry (E. L.), siehe: Osborne (T. B.).
- Fersmann (A.), Krystallform der Platinsemipyridinaminchlorosulfonsäure 1661.
- Féry (C.), Gedämpftes Galvanometer mit beweglichem Magnet 89. 1318.
- Féry (C.) u. Drecq (M.), Diffusionsvermögen von Platinschwarz u. Koeffizient des Stefanschen Gesetzes 497.
- Féry (C.) und Tassilly (E.), Spektrophotometrie als analyt. Methode 1459.
- Fettweis (F.), Mkr. Unters. einiger hochlegierter Sonderstähle 72.
- Feytis (E.), Magnet. Eigenschaften fester Hydrate des Cu u. Cr 1577.
- Fichter (F.), Knallgasexplosion mit Wechselstrom 501.
- Fichter (F.), Jetzer (M.) u. Leepin (R.), Synthetische p-dialkylierte Dioxychinone und Oxyperozon 913.
- Fichter (F.) u. Müller (E.), Titrimetr. Best. von Zinn mit Kaliumbromat 1542.
- Fichter (F.), Stutz (K.) u. Grieshaber (F.), Elektrolyt. Bldg. von Harnstoff und Acetamidnimitrat 1271.
- Fiehe (J.) u. Stegmüller (P.), Ausländische Honige 1536.
- Fieldner (A. C.), Genauigkeit und Fehlergrenzen bei Kohleanalysen 1896.
- Figeo (T.), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Fileti (M.), Guida alla Analisi Chimica qualitativa [1251].
- Fincke (H.), Best. der Ameisensäure in Nahrungsmitteln 1632.
- Finckh (P.), Konservieren von Holz 1079*.
- Findlay (A.), Bildungsgeschwindigkeit von Ndd. 1565.
- Fine (M. S.), siehe: Myers (V. C.).
- Fingerling (G.), Verwertung der hauptsächlichsten Phosphorverb. durch Wiederkäuer 2065.
- Fink (C. G.), Verwendung von biegsamem Wolfram 1149.
- Finkbiner (N. M.), s.: Winkle (W. van).
- Finkelstein (M.), siehe: Bargellini (G.).
- Finlay (G. J.), Berechnung der normalen Zus. vulkanischer Gesteine 1721.
- Finzi (C.) u. Rapuzzi (E.), Best. von Bleihyperoxyd in Mennige 2003.
- Firth (J. B.), s.: Holt (A.); Myers (J. E.).
- Fisch (S.) u. Orlow (G.), Werkzeugstahl durch Schmelzen von Eisen mit Cyan-eisen 1247*.
- Fischer (A.), siehe: Stark (J.).
- Fischer (A.) u. Michiels (L.), Derivat des fünfwertigen Wolframs 1911.
- Fischer (A.), Roderburg (A.) u. Rideal (E. K.), Elektrochemie der Chromgruppe, Wolfram und Uran 1912.
- Fischer (Emil), Waldensche Umkehrung und Substitutionsvorgang 879. — Organische Synthese und Biologie [2012].
- Fischer (Emil) u. Brauns (F.), Furoylameisensäure u. Furylglykolsäure 1774.
- Fischer (Emil) u. Fischer (Hermann O. L.), Carbo-methoxyderivate der Phenol-carbonsäuren. Derivate der Orsellinsäure und α -Resorcyllsäure 1764.
- Fischer (Emil) und Freudenberg (K.), Tannin u. Synthese ähnlicher Stoffe. Hochmolekulare Verb. 1874.
- Fischer (Emil) u. Klemperer (G.), Lipoide Arsenverb. 1715.
- Fischer (Emil) u. Strauß (H.), Synthese einer β -Glucosidogallussäure 532.
- Fischer (Emil) u. Zach (K.), Verwandlung der d-Glucose in eine Methylpentose 389. — Reduktion der Acetobromglucose und ähnlicher Stoffe 1668.
- Fischer (F.), Titrierbecken mit kipparer Titrierschale 365.
- Fischer (Franz), Praktikum der Elektrochemie [2012].
- Fischer (Franz) u. Hene (E.), Chemismus d. Stickoxydbildung im Hochspannungsbogen 379. 1178.
- Fischer (Franz) u. Priess (O.), Reduktion unter Druck gelösten Sauerstoffs zu H_2O_2 1324.
- Fischer (H.), Gefrieren u. Erfrieren von organischen Substanzen 2162.
- Fischer (Hans), Bilirubin u. Hämin 1117.
- Fischer (Hans) u. Bartholomäus (E.), Konstit. des Blut- u. Gallenfarbstoffs 1115. — Porphyrinogen 1198.
- Fischer (Hans) und Krollpfeiffer (F.), Phthalsäureanhydrid u. Pyrrolderiv. 815.
- Fischer (Hans) u. Meyer-Betz (F.), Porphyrinbildung 708.
- Fischer (Hans) u. Röse (H.), Abbau des Bilirubins und der Bilirubinsäure 169. — Gallenfarbstoffe 933. — Natriummethylat und Bilirubinsäure, Bilirubin u. Hemibilirubin 1199.
- Fischer (Hermann), Mariner (?) Oolith in Zentralafrika 1229.
- Fischer (Hermann O. L.), siehe: Fischer (Emil).
- Fischer (Hugo), Kohlensäureernährung der Pflanzen 716.

- Fischer (Kurt), Widerstände mittels Glimmer als Isolationsmaterial 1155*.
- Fischer (Otto), siehe: Meyer (Richard).
- Fischer (Paul), Zündholzindustrie 1153.
- Fischer (Ulrich), Affinität zwischen Jod und Silber 225.
- Fischer (W.), siehe: Ley (H.).
- Fischer (W. M.) u. Steinbach (N.), Titrimetr. Best. der Nitrite. Trennung der salpetrigen und der Salpetersäure 61.
- Fischl (S.), Alkali-acidimetr. Best. der Tonerde und Acidimetrie der freien Säure in Aluminiumsalzen 958. — Konz. H_2SO_4 u. Tetramethyldiaminobenzhydrol. Pinakon des Michlerschen Ketons 1688.
- Fischler (J.), Molekulare Leitfähigkeit u. innere Reibung in Gemischen von Methylalkohol, bzw. Aceton mit Benzol u. Nitrobenzol 986.
- Fisher (H. L.), siehe: Bogert (M. T.).
- Fiske (A. H.) u. Earle (R. B.), Zersetzende Dest. von Sielschlamm 1638.
- Fitzgerald (F. F.), Leitvermögen von Lsgg. in Methylamin und Äthylamin 209.
- Flamm (L.), siehe: Aigner (F.).
- Flaschen (J.), siehe: Fromm (E.).
- Fleck (A.), Period. System und Radioelemente 1379.
- Flegel (A.), siehe: Caspari (F.).
- Fleischer (K.), siehe: Freund (M.).
- Floess (R.), siehe: Mitscherlich (E. A.).
- Flood (F. G.), siehe: Renshaw (R. R.).
- Florance (D. C. H.), Von β - u. γ -Strahlen bei hohen Drucken erzeugte Ionisation 878.
- Florentin (D.), Ferrosulfatmonohydrat in der Maßanalyse 2094. — siehe: Kling (A.).
- Flügger (E.), Zinkoxyd und Zinksulfid aus Zinklaugen 1740*.
- Flury (F.), Neue Arzneimittel 2171.
- Fodor (A.), siehe: Abderhalden (E.).
- Foehr (T.), siehe: Wüstenfeld (H.).
- Försterling (K.), Lichtfortpflanzung in inhomogenen Medien 1653.
- Försterling (K.) und Fréedericksz (V.), Opt. Konstst. einiger Metalle im Ultrarot 1172.
- Fokin (S.), Katalyt. Oxydationen bei hohen Temp. 2016. — Tungöl 2023. — Ungesättigte Säuren und selenige Säure 2023.
- Fol (J. G.), Best. der Viscosität von Kautschuklösungen 1369. 1549.
- Folin (O.), Cannon (W. B.) u. Denis (W.), Colorimetr. Best. des Adrenalins 965.
- Folin (O.) u. Denis (W.), Colorimetr. Best. von Vanillin in wohlriechenden Extrakten 848. — Colorimetr. Best. der Harnsäure im Blut 963. — Gehalt des menschlichen Blutes an Harnsäure, Harnstoff und Gesamt-Nichtprotein-N. 1295. — Colorimetr. Best. der Harnsäure im Harn 1633.
- Folin (O.) u. Lyman (H.), Resorption vom Magen aus 826.
- Folin (O.) u. Macallum jun. (A. B.), Colorimetr. Best. von Harnsäure im Harn 852.
- Fomin (W.) u. Sochanski (N.), Wasserabspaltung aus Pinakolinalkohol. Tertiärbutyläthylen 890. 1664.
- Fonrobert (E.), siehe: Harries (C.).
- Fontenay (G. de), Tinten und photograph. Platte 591.
- Foote (W. M.), Meteorsteinregen bei Holbrook 191.
- Forbes (E. B.) u. Mensching (J. E.), Best. der Rohfaser 1636.
- Forbes (W. R.), Kaliapparat 366. — Kohlensäurebestimmungsapparat 366. — Löslichkeitsbest. 582.
- Forck (P.), Bakteriologisches aus der Apotheke 645.
- Forcrand (de), Entwässerung und Zers. der Hydrate des Uranyl-nitrats. Bldg. eines Monohydrats 2020.
- Ford (W. E.), Dana's Manual of Mineralogy [579].
- Formenti (C.), Kupfer im Kakao u. Schokolade 1128.
- Forsén (L.), siehe: Willstätter (R.).
- Forster (A.), siehe: Fromm (E.).
- Forster (M. O.) u. Dey (B. B.), Hydrazoxime des Benzils und Diactyls 707.
- Forster (M. O.) u. Howard (H. A. H.), Konstit. von Tiemanns Isoaminocampher 1509.
- Forster (M. O.) u. Withers (J. C.), Vaubels vermeintliches Phenylidimin 1673.
- Fort (M.), Verwitterung von Krystallen unter Wasser 1263.
- Fortini (V.), Reagens zum Nachweis geringer Mengen Nickel 463.
- Fortini (V.) u. Ceccherelli (A.), Prüfung der pergamentierten Papiere 1238. 1940.
- Fortrat (R.), Messung der magnet. Zerlegung der Linien der zweiten Sekundärsäure des Zinks und quant. Verifizierung des Prestonschen Gesetzes 505. — siehe: Weiß (P.).
- Fosse (R.), Harnstoff 31. — Umwandlung eines Alkohols in ein Sulfid oder ein Peroxyd mittels H_2S , bzw. H_2O_2 113. — Bldg. von Harnstoff durch zwei Schimmelpilze 948. — Bldg. von Harnstoff durch höhere Pflanzen 1209.
- Fouard (E.), Differenztonometrie der Lsgg. und Arrheniussche Theorie 1321.
- Fouassier (M.), siehe: Trillat (A.).
- Fourneau u. Vila (A.), Chemotherapie.

- Unterss. der Hg-Verbb. Dioxydiamino-mercurobenzol 20.
- Fowles (G.), Basische Kupferverbb. 888.
- Fox (J. J.), siehe: Dobbie (J. J.).
- Fraenkel (H.), siehe: Howitz (J.).
- Fränkel (S.), Kirschbaum (P.) u. Lin-
nert (K.), Cholesteringehalt der einzel-
nen Gehirnschnitte 35.
- Fräbldorf (A.), Kühl- und Heizring für
Flaschen etc. 977.
- Francesconi (L.) u. Scarafia (P.), Äth.
Öl von Santolina Chamaccyparissus 1422.
- Francesconi (L.) u. Sernagiotto (E.),
Bupleurol 1114. 1603. — Konstitution
von Bupleurol 1508. — Ätherisches
Öl von Crithmum maritimum 1685. —
Bestandteile des äth. Öles von Crithmum
maritimum, ein neues natürliches Terpen
1686. — Critmen. Konstitutionsformel
1687. — Nitrosylchlorid und ätherisches
Öl von Bupleurum fruticosum. Nitro-
sochloride. Derivate u. Zersetzungs-
prodd. Dihydrocuminaldehyde 1972. —
Δ-1,5-Dihydrocuminaldehyd. β-Phelland-
ren im äth. Öl von Bupleurum fruticosum
1972. — Äth. Öl von Seseli Boocconi
1972.
- Franchimont (A. P. N.) u. Backer (H.
J.), Absorptionsspektren der Kobalto-
derivate primärer aliph. Nitroamine
781.
- Francis (F.), siehe: Clibbens (D. A.).
- Fränck (H. Heinr.), siehe: Skita (A.).
- François (L.), Graduierung der Sacchari-
meter 1485.
- François (M.), Analyse eines Wismutsub-
nitrats 560.
- Frank (A.), Vork. von Kephalin und Tri-
myristin in der Leber 1992.
- Frank (G.), siehe: Moeser (L.).
- Frank (J.), Volumänderung bei der Was-
seraufnahme, bzw. Lsg. von Kolloiden
1746.
- Frank (R.), App. zur Elektrolyse von Al-
kalichloriden 132*.
- Franke (A.) u. Kienberger (O.), Bldg.
vieligliedriger Ringsysteme 891.
- Franke (A.) u. Klein (A.), Propanal-2-
methyl-2-brom 1004.
- Franke (B. J.), Herst. und Verwendung
von Cyanamid 1360.
- Frankel (E. M.), siehe: Curtman (L. J.).
- Frankenberg (G.), siehe: Schaefer (C.).
- Frankforter (G. B.), Chem. Beziehungen
der Harze zu den Terpenen 1687.
- Frankland (P. F.), Carter (S. R.) und
Adams (E. B.), Stellungsisomerie u. op-
tische Aktivität bei Halogenderivaten
d. Dibenzoylweinsäuremethylester 1410.
- Franklin (E. C.), Einw. von Kaliumamid
auf Thalliumnitrat in Lsgg. von flüss.
Ammoniak 224 — Kaliumamid u. Kup-
fernitrat 889.
- Franklin (E. C.) u. Hine (T. B.), Kalium-
ammonotitanat 888.
- Franz (F.), siehe: Rost (E.).
- Franzen (H.) u. Egger (F.), Vergärung
der Ameisensäure durch Bacillus kilense
in konstant zusammengesetzten Nähr-
böden 1620.
- Frary (F. C.), Mitchell (R. W.) u. Baker
(R. E.), Hervorbringung von Positiven in
der Camera mittels Thioharnstoff etc.
1084.
- Frassi (A.), Desinfektionsmittel u. Keim-
kraft von Getreidesamen 1055.
- Fraude (W.), siehe: Scholtz (M.).
- Fréedericksz (V.), s: Försterling (K.).
- Freer (P. C.) u. Gibbs (H. D.), Sonnen-
licht 769.
- Freeth (F. A.) u. Cocksedge (H. E.), Am-
moniumnitrat aus Ammoniumsulfat und
Natriumnitrat durch Umsetzen beider
Salze in h. wss. Lsg. 757*.
- Frehse, Wässern der Nüsse 1714.
- Freise (F.), Verwertung kupferarmer,
kieselsäurereicher, Kalk u. Magnesia
enthaltender Kupfererze 859.
- French (A. W.), Kochen von Ölsamen-
mehlen o. dgl., bezw. zum Regeln ihres
Feuchtigkeitsgehaltes 481*.
- Frenkel (M.), Prüfung der zusammen-
gesetzten Farbstoffe 1235.
- Frichs (K.), siehe: Behre (A.).
- Fresenius (R.), Entw. der Elektroanalyse
1936.
- Fresenius (W.), Analyt. Chemie 563.
- Fresenius (W.) u. Grünhut (L.), Nach-
weis der Citronensäure im Wein 334.
- Freundenberg (K.), siehe: Fischer (Emil).
- Freund (E.) u. Kaminer (G.), Beziehun-
gen zwischen Tumorzellen und Blut-
serum 187.
- Freund (M.), Berberin 2143.
- Freund (M.) und Commessmann (H.),
Äthylidihydroberberin und seine Deri-
vate 2151. — Methylidihydroberberin
und seine Abkömmlinge 2150.
- Freund (M.) und Fleischer (K.), Ab-
kömmlinge des Benzylidihydroberberins.
Benzyltetrahydroberberin 2148.
- Freund (M.) und Hammel (H.), Isobutyl-
idihydroberberin und Abkömmlinge 2154.
- Freund (M.) und Lachmann (R.), Iso-
propylidihydroberberin 2152.
- Freund (M.) und Steinberger (D.), n-
Octylidihydroberberin und Isoamylidihy-
droberberin und dessen Derivate 2155.
- Freund (M.) und Zorn (E.), Phenylidihy-
droberberin und Derivate 2156.
- Freundler (P.), Best. des P im Leoithin
655.

- Freundlich (H.) u. Seal (A. N.), Eigenschaften des Rhodanions 1013.
- Fribourg (C.), Vollständige Analyse einer Melasse. Rohrzuckerbest. 744.
- Friber (W.), Unters. von Gärungsgasen 1230.
- Friedberger (E.), Anaphylaxie u. Anaphylatoxinvergiftung 454.
- Friedberger (E.) u. Brossa (G. A.), Wrkg. der Extrakte von Champignon, Steinpilz u. Pfefferling auf rote Blutkörperchen 453.
- Friedberger (E.) und Kapsenberg (G.), Anaphylatoxinbdg. aus tierischen Bacillen u. durch Plasma an Stelle von Serum 948.
- Friedberger (E.) und Langer (H.), Anaphylaxie. Histidin u. normales Serum 442.
- Friedberger (O.), Gärungsmilchsäure aus Dextrose 864*. 1314*.
- Friedel (G.), Synthese von Kalinephelin 1453.
- Friedemann (K. L. F.), Überführung der Oxydationsprodd. des Leinöls in lösliche Form 1643*.
- Friederici (K.), siehe: Stock (A.).
- Friedlaender (P.) u. Kielbasinski (S.), Bisphenylthiophenindigo 167.
- Friedrich (K.), Gefügebau und Röstbeginn; Röstpunkt, Röstkurve, Röstdiagramm 967.
- Friedrich (W.), Interferenzerscheinung bei Röntgenstrahlen 1948.
- Friedrich (W.), Knipping (P.) u. Laue (M.), Interferenzerscheinungen bei Röntgenstrahlen u. Raumgitter der Krystalle 1387.
- Friedrichs (F.), Schiffsches Nitrometer. App. zur Stickstoffbest. 1081. — Extraktion mit verflüssigten Gasen. Ammonolyse von Hydrazinsulfat 1751.
- Fries (G.), Keimung mit Kohlensäurerast 860. — Gersten 860.
- Fries (J. A.), siehe: Armsby (H. P.).
- Fries (K.) u. Mengel (H.), δ -Thio- γ -valerolacton 149.
- Friese (W.), Gerät zur Wiedergewinnung organischer Lösungsmittel beim Abdampfen 2015.
- Frings jun. (H.), Essigbakterien-Dauerkulturen mittels des Fringsschen Dauerkulturkolbens 1995.
- Frink (R. L.), App. zur Prüfung von Glaswaren auf Bruchgefahr 762.
- Fritsch (J.), siehe: Grobert (de).
- Fritz (F.), Linoxyn 1371.
- Fritzman (E.), siehe: Faworski (A.).
- Fritzsche (P.), Ammoniumsulfat 864*.
- Fröhlich (A.) u. Pick (E. P.), Folgen der Vergiftung durch Adrenalin etc. in bezug auf das vegetative Nervensystem 1123.
- Fromm (E.), Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Generalregister für die Berichte von 1897—1904. (2 Teile.) Teil II: Sachregister [1644].
- Fromm (E.), Benzinger (H.) u. Schäfer (F.), Abkömmlinge des Äthylmercaptans, Dithioäthylens und Dithioacetylene 909.
- Fromm (E.) und Bitterich (W.), Tetraphenyldiimidotetrahydromiazthiol 905.
- Fromm (E.) u. Flaschen (J.), Stereoisomerie bei den Abkömmlingen des Phenacylsulfids 907.
- Fromm (E.), Forster (A.) u. Klinger (M.), Spaltung des Benzylsulfids mit Alkali 910.
- Fromm (E.), Forster (A.) u. Scherschewitzki (B. v.), Mercaptale und Mercaptole und deren Abkömmlinge 911.
- Fromm (E.), Haas (F.) und Hubert (E.), Thioderivate der Ketone 905.
- Fromm (E.), Heyder (R.), Jung (A.) und Sturm (M.), Disulfide mit benachbarten Doppelbindungen; Abkömmlinge der Dithiobiurete und Thiurete 901.
- Fromm (E.), Schäfer (F.), Forster (A.) u. Scherschewitzki (B. v.), Basische Eigenschaften der Sulfoxyde und ihre Stellung unter den organischen Metalloiden 1589.
- Fry (H. S.), Absorptionsspektren und dynamische Formeln von Chlor-, Brom- und Jodbenzol 1586.
- Fry (P.), siehe: Wallach (O.).
- Fry (W. H.), Mineralog. Bodenanalyse 1135.
- Frycz (K.) u. Tolloczko (S.), Überführungszahlen in Antimonchlorür als Lösungsmittel 91.
- Fuchs (A.), siehe: Czyhlarz (E. von).
- Fuchs (D.), siehe: Abderhalden (E.); Benzür (J. von).
- Fuohs (D.) u. Róth (N.), Adrenalin u. Atmung 1443.
- Fürnrohr (O.), Brauerei-Umschau 666.
- Fürst (R.), siehe: Baudisch (O.).
- Fürth (O. von), siehe: Czyhlarz (E. von).
- Fulcher (G. S.), Spektren von Entladungen niedrigen Potentials in Luft und H 491.
- Funk (A.), siehe: Autenrieth (W.).
- Funk (C.), Beri-Beri. Wrkg. einiger Purin- und Pyrimidinderivate 1445.
- Furuya (T.), Bestandteile der Beeren des Kuko 1823. — Bestandteile der Wurzel der Stemona sessilifolia 1823.
- Fussgänger (T.), siehe: Bredt (J.).

- Gabriel (S.), Arylamino-säurechloride und Natriummalon- und -cyanessigester 1954.
- Gabrilowitsch (O. E.), s.: London (E. S.).
- Gadamer (J.), Theorie der Racemisation, Substitution und Waldenschen Umkehrung 2.
- Gadaskin (D.) u. Popitsch (A.), Nobel-sche Batterie 674.
- Gärth (J.), Verwendung der hydrierten Fette in der Seifenfabrikation 861.
- Gärtner, Lepsius u. Hofer, Verunreinigung der großen Röder durch die Abwässer einer Cellulosefabrik 1793.
- Gaillot, Best. des Ammoniakstickstoffs durch Formol. Best. des Formaldehyds 741.
- Gaither (E. W.), App. zur Best. von CO_2 204. — Best. von Carbonaten im Boden 1361.
- Galeotti (G.), Ausscheidung des Wassers bei der Atmung 38. — Elektrochem. Lehre von der Muskelkonstruktion 38. — Nucleoproteid der Cholerabacillen 456.
- Galli-Valerio (B.) u. Bornand (M.), Das Eiweiß der Sonnenblumen präzipitierendes Serum 31. — Kontrolle von Trinkwasser durch Kulturen auf Neutralrotagar 1230. — Für das Albumin des *Agaricus muscarius* präcipitierend wirkendes Serum 1702.
- Gallo (G.), Rostbildung 1951. — Elektrometallurgie des Zinks 2187. — siehe: Giorgis (G.).
- Galluccio (F.), siehe: Bernardini (L.).
- Gammelfoht (S. A.), Stickstoffstoffwechsel während der Gravidität 2165.
- Ganassini (D.), Rkk. im Sonnenlicht 153. — Zers. der Milchsäure unter Einw. der Sonnenlichtes 387. — Kupfersalze und Blutreaktion 964.
- Gans (R.), Absorptionskurve kolloidaler Silberlösungen 507.
- Ganswindt (A.), Färben basischer Farbstoffe unter Zusatz von H_2SO_4 1553.
- Garben (O.), siehe: Stark (O.).
- Garcia-Banüs (A.), s.: Schmidlin (J.).
- Gardner (H. A.), Bldg. und Hintanhaltung von Moderflecken auf Farben 863.
- Gardner (J. A.), siehe: Ellis (G. W.).
- Gardner (R. F.), s.: Turrentine (J. W.).
- Gardner (W. M.), siehe: Lloyd (L. L.).
- Garner (W. E.), Dioxime des Benzils 282.
- Garola (C. V.) u. Braun (V.), Tafelsenf 952.
- Garratt (F.), Colorimetr. Best. von Chrom in Stahl 1893.
- Garrett (C. S.), Säureradikal und Färbungsstärke von Kupfersalzen 689. — siehe: Irvine (J. C.).
- Garver (M. M.), Polymerisation von Fll.; Best. ihres relativen Wertes 204. — Thermodynam. Best. der Polymerisation 205.
- Gary (M.), Prüfung plastischer Mörtel 63.
- Gascard (A.), Vergiftung durch As_2O_3 1713.
- Gastaldi (C.), Tellerschmitz mit Gold und Silber 1784. — Goldschmidt 1784.
- Gastaldi (C.) u. Cherehi (F.), Diphenyltriketone u. Aminoverbb. 2030.
- Gayßmann (T.), Dem Apatittypus entsprechendes Komplexsalz; seine Beziehungen zum Knochenbau 1614.
- Gattermann (L.), Synthesen aromatischer Aldehyde 253. — Mercaptane des Anthrachinons 416.
- Gattermann (L.) u. Liebermann (H.), Konstit. der von den Sulfosäuren des α -Naphthylamins und α -Naphthols sich ableitenden Azofarbstoffe mit negativen Substituenten 284.
- Gaubert (P.), Flüss. Krystalle liefernde Cholesterinverbb. 1099. — Polymorphismus des Codeins etc.; neuer Typus von Sphärolithen 2142.
- Gaudechon (H.), siehe: Berthelot (D.).
- Gauge (A. J. H.), siehe: Dobbie (J. J.).
- Gawrilow (N.), siehe: Kossel (A.).
- Gay (L.), Ausdehnungsbestreben 591. — Ausdehnungsbestreben der normalen Flüss. 1804. — Adiab. Entspannung in Flüss. 1905.
- Gay (L.) u. Ducelliez (F.), Chem. Erklärung der singulären Punkte 1905.
- Gayon (U.) et Laborde (J.), Vins. Vins ordinaires, mousseux etc. [579].
- Gaze (R.), Best. des Platins durch Abscheidung als Sulfid 464. — Best. der Chinaalkaloide in Cortex Chinae etc. 1236. — Alkoh. Kalilauge 1361.
- Gebhard (K.), Benzolproblem 392. — Rasche Lichtechtheitsprüfung von Farbstoffen etc. 1548.
- Geddes (A. E. M.), siehe: Niven (C.).
- Gehlhoff (G.) u. Rukop (H.), Elektrizitätslehre 1260.
- Gehring (H.), Abfallcocosöl und Abfallkernöl 2190.
- Geiger (A.), Unters. von Käsen 466.
- Geiger (L.), Gitterspektrograph zur photograph. Best. des roten und ultraroten Eisenbogenspektrums 225.
- Geldmacher (M.), Düngefähigkeit des Phonoliths 648.
- Geller (J. W.), Chemie des Kautschuks und der Guttapercha 1474.
- Gelléri (S.), siehe: Hambloch (A.).
- Gérard (P.), Contribution à l'étude du Potassium et du Sodium chez les Animaux [579].
- Gerber (O.), Keramische Massen 364*.
- Geret (L.), Bouillonwürfel 48.

- Gerhartz (H.), siehe: Loewy (A.).
 Gerlach (W.), Kritik der Strahlungsmessungen 1857.
 Germain (E.), siehe: Grégoire (A.).
 Germann (A. F. O.), siehe: Cardoso (E.).
 Germann (A. F. O.) u. Cardoso (E.), Quecksilberpumpe 673.
 Gerngross (O.), 5(4)-Methylimidazol-4(5)-carbonsäureäthylester 1480*.
 Gerstacker (L.), siehe: Eibner (A.).
 Gersten (E.), siehe: Ruff (O.).
 Gesellschaft für chemische Industrie in Basel, Schwefelhaltige Küpenfarbstoffe 87*. — Küpenfarbstoffe 87*. — Eiweißhaltige, leicht resorbierbare Eisensalze der in den Pflanzen enthaltenen assimilierbaren Phosphorverbindung 198*. — Halogensubstituierte, von Indigo oder dessen Derivaten sich ableitende rote Kondensationsprodukte 357*. — Körperfarben 358*. — Derivate der Arylalkoxyessigsäuren 974*. — Rötlichgelbe bis orangegelbe Küpenfarbstoffe der Indigoreihe 1316*. — Kondensationsprodd. aus Indigo und dessen Halogenderivaten 1743*.
 Gesellschaft für Elektro-Osmose m. b. H., Trockenes Pulver aus flüssigen, weichen oder schmierigen Stoffen 1478*.
 Gesellschaft für Lindes Eismaschinen, Doppelmanometer 1847*.
 Gewerkschaft Agrippina, Umwandeln von geringwertigem Roheisen etc. in Stahl 975*.
 Gewerkschaft des Steinkohlenbergwerks Lothringen, Reines Ammoniumnitrat aus entteerten Gasen der trocknen Dest. etc. durch Absorption in Calciumnitratlösung 344*.
 Gewerkschaft Messel, Getrennte Abscheidung des flüchtigen und gebundenen Ammoniaks aus heißen Rohgasen 1846*.
 Gheorghiu (V.), siehe: Scheller (A.).
 Ghiron (M.), Mikroskopische Beobachtungen der Nierentätigkeit am lebenden Organ 1529.
 Gibbs (H. D.), siehe: Freer (P. C.).
 Gibbs (H. D.), Agcaoili (F.), Rosario (M. V.) u. Douy (E. R.), Citrusfrüchte von den Philippinen 2046.
 Gibbs (H. D.), Agcaoili (F.) u. Shilling (G. R.), Nahrungsmittel der Philippinen-Inseln 2060.
 Gibbs (H. D.) u. Pratt (D. S.), Absorptionsspektren von o- und p-Nitrophenol und p-Nitrosophenol. Beweise für die chinoide Struktur dieser Verb. in alkalischer Lsg. 2029.
 Gibson (G. E.), siehe: Stock (A.).
 Giebe (E.), siehe: Grüneisen (E.).
 Giese (F.), Leichtlösl. Verb. der Phosphorsäure u. Kieselsäure 1482*.
 Gieszczykiewicz (M.), siehe: Dunin-Borkowski (J.).
 Gilbert (H. N.), siehe: Bennett (C. W.).
 Gilchrist (L.), Absol. Best. der inneren Reibung der Luft 1325.
 Gile (P. L.) u. Ageton (C. N.), Kalkmagnesiaverhältnis bei Bodenunters. 1136.
 Gillels (M. R.), siehe: London (E. S.).
 Gillospie (L. J.), siehe: Keyes (F. G.).
 Gillet (A.), Mechanismus der Osmose 369.
 Gillett (J. H.), siehe: McKerrow (C. A.).
 Gilliard (P.), Monnet & Cartier, siehe: Société Chimique des usines du Rhône Ancienement Gilliard, P. Monnet & Cartier.
 Giltay (A.), siehe: Cardoso (E.).
 Gin (G.), Schwarze Erde des Tales von Oued R'Dom in Marokko 648.
 Ginsberg (S.), siehe: Morgenroth (J.).
 Giorgis (G.) u. Gallo (G.), Puzzolanerden 2070.
 Girard (P.), Kultur der Zuckerrübe in Uruguay 1701.
 Giraud (A. P. Y.), siehe: Wittich (E.).
 Giurgea (E.), Physikal. Bedingungen der Krystallisation der Metalle. Prospektieren 677.
 Givens (M. H.), siehe: Hunter (A.).
 Gjaldback (J.K.), siehe: Henriques (V.).
 Glagolew (P.), Plasteinbildung 1829.
 Glaser (F.), Darst. radioaktiver Körper aus Th 2096.
 Glaser (L.), Eisen als Bezugsspektrum für Wellenlängebest. 374.
 Glauser (R.), Selenoxybromid (SeOBr₂) 1808.
 Glenk (K.), siehe: König (J.).
 Glöckner (F.), Zittavit 1060.
 Glover (W. H.) u. Lowry (T. M.), Camphercarbonsäureamid und Camphercarbonsäurepiperidid. Erklärung der Barlow- und Popeschen Hypothese 270.
 Gnaedinger (J.), siehe: Ullmann (F.).
 Goby (P.), Mikroradiographie 1645.
 Godchot (M.) u. Taboury (F.), Bromierung des Cyclopentanons 606. — Elektrolyse des Cyclopentanons 699. — α -Chlorcyclopentanon und Derivate 1014. — Katalytische Hydrierung des Camphorons. Cyclopentankohlenwasserstoffe 1196.
 Goebel (C.), Anordnung der Meßstriche an Gefäßen etc. 1253.
 Goebel (J. B.), Kryoskop. Berechnung der Gleichgewichtskonstanten 489.
 Goeller (M.), Gasmesser 1249*.
 Goepper (J.), siehe: Geiger (O.).
 Goepper (J.) u. Geiger (O.), Zähle, faden-

- zichende, klebrige Massen aus Harzen etc. für die Asphaltindustrie 1078*.
- Goerens, siehe: Gumlich (E.).
- Goerens (P.), Kaltformgebung und Eigenschaften von Eisen und Stahl 1310.
- Goerens (P.) u. Dumont, Wärmebehandlung und Festigkeitseigenschaften gegogener Bronze 74.
- Goerens (P.) und Hartel (G.), Zähigkeit des Eisens bei versch. Tempp. 2186.
- Goerges (H.), Chemie und Technik extrem hoher Tempp. 1745.
- Goerz (C. P.), siehe: Optische Anstalt C. P. Goerz.
- Goes (K.), Versuche mit der Gaedeschen Molekularluftpumpe 365. 1157.
- Götsch (E.), Respiratorischer Stoffwechsel u. Körperoberfläche bei extremen Außentemperaturen 450.
- Göttig (J.), Schweizerische Weinstatistik 458.
- Golblum (H.) und Lew (Frau L.), Ordnung der Rk. zw. HJ u. Chromsäure 596.
- Goldbeck (W.), Bunsenbrenner für Gaskocher 1797*.
- Goldberg (E. G.), Auflösungsvermögen von photograph. Platten 1948.
- Goldberg (P.), Best. des Kautschukgehaltes in Kautschukwaren 1634.
- Goldschmidt (F.) und Weissmann (L.), Wss. Lsgg. der Ammoniakseifen 1500.
- Goldschmidt (H.) u. Grini (H. K.), Addition von Halogenalkylen an Thioharnstoffe 1670.
- Goldschmidt (H.) u. Thuesen (A.), Esterbildung in Methylalkohol 22.
- Goldschmidt (T.), Wasserreinigung mittels Chloralkales etc. 868*.
- Goldschmidt (T.), Chemische Fabrik und Zinnhütte, Reines Zinnoxid aus Stannatlösungen 1076*.
- Goldschmidt (V.), Indicatoren zur mechan. Gesteinsanalyse und Best. der D. 844.
- Goldschmiedt (G.), Ratanhin 1021. — Struktur des Ratanhins 2121.
- Goldschmiedt (G.) u. Zerner (E.), p-Bromphenylhydrazin und Glucuron 1012. 1338.
- Goldzieher (M.), Adrenalin und das chromaffine Gewebe 2056.
- Golodetz (A.), App. zur quant. Dialyse 1318.
- Golubew (P.), H_2SO_4 und Borneol 24.
- Gomberg (M.), Triphenylmethoxyd 927. — Äther und Oxide der Triphenylmethanreihen 1279.
- Gomberg (M.) und Jickling (R. L.), Thiophenanalogue des Triphenyläthyls 2137.
- Gomberg (M.) u. West (C. J.), Triphenylmethyl. Chinocarbonsalze der Oxoxanthenole 271.
- Gomez (L.), siehe: Drucker (C.).
- Gonder (R.), Experimentelle Studien mit Trypanosomen u. Spironemen 122.
- Gonzenbach (von) u. Hirschfeld, Rolle des Komplexes bei d. Anaphylatoxinbildg. 441.
- Gooch (F. A.) u. Blumenthal (P. L.), Jodsäureprozeß für die Brombest. in Halogensalzen 61. 1231. — Selensäure zur Best. von Brom neben Chlor in Halogensalzen 1231.
- Gooch (F. A.) u. Hill (D. U.), Reinigung des bei der Best. von Ba gefällten $BaSO_4$ 1362. 2180.
- Gooderham (J. L.), siehe: Boswell (M. C.).
- Gooren (G. L. J.), Hygienische Unterss. der Handelsmilch 45.
- Gordon (M. A.), Silberäquivalent des Hydrochinons 1017.
- Gore (W.), siehe: Deacon (M.).
- Gorini (C.), Reifung der Milch bei Fabrication des Granakäses 47. — Fadenziehender Milchsäurebacillus 730. 1448. — Unterscheidung der Milchbakterien 949.
- Goris (A.), Zustand des Jods im Jodtanninsirup 50.
- Goris (A.), Maseré (M.) u. Vischniak (C.), Primelglucoside und -ole 310.
- Goris (A.) u. Voisin (M.), Best. des äth. Wurmfarnextraktes. Vereinheitlichung der analyt. Methoden 953.
- Gorski (A.), Reduktionswirkung magnesiumorganischer Verb. 2021. — Dimethyl-(2,3)-butanol-4 2022.
- Górski (M.), Best. der Kolloide im Ackerboden 651. — Sonnenblumenkuchen 2147.
- Gorter (K.), Chlorogensäure u. Zuckersäure im Milchsaft 310.
- Gortner (R. A.), siehe: Harris (J. A.).
- Goss (W. J.), Darst. des Antigens für die Wassermannsche Rk. 1450.
- Gottfried (A.), Mangan- u. Phosphorsäuregehalt von Honigen 458. — siehe: Kappeller (G.).
- Gottlob (K.), Synthetischer Kautschuk 2072.
- Gottstein (G.), siehe: Koenigsberger (J.).
- Goupil (R.), Durch den Amylomyces Rouxii gebildete phosphorhaltige Verb. 1711.
- Gouy, Gleichzeitige Einw. der Schwere und des gleichförmigen magnet. Feldes auf ein ionisiertes Gas 371. — Von selbst ionisierte Gase 491.
- Gowing-Scopes (L.), Best. der Citronen-

- säure in Ggw. gewisser anderer Säuren 743.
- Goy (S.), Amerikanische Milchpulver 1781.
- Graaff (W. C. de) u. Schaap (A.), Best. der Eiweißstoffe der Milch 1790.
- Grabowski (A.), siehe: Braun (J. von).
- Grabowski (J.) u. Marchlewski (L.), Blutfarbstoff 27.
- Grache (C.), Entwicklungsgang der Avogadro'schen Theorie 1562.
- Graefe (E.), Asphaltsee auf Trinidad und Verwertung des Trinidadasphaltes 2007. — Verwendung des Trinidadasphaltes zum Straßenbau 2007.
- Gräflich von Landsberg-Velen und Gemensche Chemische Fabrik, Berg- und Hüttenwerke, G. m. b. H., Herst. arsen- u. eisenfreier Schwefelsäure nach dem Kammerprinzip 756*.
- Grafe (E.), N-Retentionen und -Gleichgewicht bei Fütterung von Ammoniumsalzen 447. — Stickstoffretentionen bei Fütterung von Ammoniumsalzen 1045. — Stickstoffansatz bei Fütterung kleiner Eiweißgaben und größerer Mengen von Ammoniumsalzen u. Harnstoff 1888. — Stickstoffretention bei Fütterung von Harnstoff 1931.
- Grafe (E.) u. Turban (K.), Stickstoffretentionen bei Fütterung von Harnstoff 1121.
- Grafe (V.), Herkunft des Kaffeols 1051.
- Grafe (V.) u. Vouk (V.), Entstehung und Speicherung des Inulins der Cichorie 440.
- Grafdijk (J. M.), Magnet. Zerlegung der Spektren von Ni, Co und Fe 13.
- Gramenitzki (M.), Blut- u. Harnzucker bei kontinuierlicher Adrenalininfusion 42.
- Grandmougin (E.), Roter Farbstoff der gekochten Krebse 834. — Fabrikation der Nitroderivate 1961. — Geschichte des synthetischen Kautschuks 2007.
- Granig (B.), Bilder über metasomatische Prozesse auf alpinen Erzlagerstätten 1303.
- Grant (G. E.), siehe: Elsenbast (A. S.).
- Grasser (G.), Gerb- u. Farbstoffextrakte 1555.
- Grassi (L.), siehe: Bellucci (I.).
- Grassi (U.), Eis calorimeter 1562.
- Grau (A.), siehe: Durig (A.).
- Grau (G. K.), siehe: Wolff (L.).
- Gray (J.), Hypertonische Lösungen und Eier von Echinus 1527.
- Gray (J. A.), Absorption der β -Strahlen 495. — Ähnlichkeit in der Natur der X-Strahlen und der primären γ -Strahlen 495.
- Greaves (J. E.), Best. von Arsen in Böden 1305.
- Grebenschtschikow (J.), siehe: Puschin (N.).
- Green (A. G.) u. Rowe (F. M.), Alkal. Kondensation von Nitrohydrazoverbb. 521. — Einfluß von o-Gruppen auf Bldg. u. Kondensation von Nitrohydrazoverbb. 1273. — Existenz chinoider Salze von o-Nitroaminen und deren Umwandlung in Oxadiazoloxylde 1275. — Chinoider Salze von Nitroanilinen 2028.
- Green (A. G.) u. Wolff (S.), Anilinschwarz und seine Zwischenkörper 802.
- Greenawalt (W. A.), Hydrometallurgy of Copper Roasting; hydrometallurgical process [1251].
- Greenish (H. G.) u. Bartlett (D. J.), Gepulverte Süßholzwurzel u. Sennesblätter des Handels 1452.
- Greenwald (I.), Best. von Kreatinin und Kreatin in diabetischem Harn 1633.
- Greger (O.), Betonicinlagen 751.
- Grégoire (A.) u. Carpiaux (E.), Sesamöl-kuchen 439.
- Grégoire (A.), Hendrick (J.), Carpiaux (E.) u. Germain (E.), Säuregehalt des Bodens 647. — Best. des C und CO₂ 741.
- Gregor (G.), Uricometer 67.
- Greifenhagen (W.), siehe: Bremer (W.).
- Grélot (P.), Lothringer Weine 644.
- Gretschel (H.), siehe: Crookes (W.).
- Greulich (R.), siehe: Wolff (L.).
- Griaznow (N.), siehe: Lebedew (A. v.).
- Griebel (C.), Überwachung des Verkehrs mit Yoghurt u. Yoghurtpräparaten 46. — Unters. von Heilmitteln etc. 123. 324.
- Grier (J.), Chem. Struktur u. physiolog. Wrkg. aliphatischer Verbb. 1532.
- Grieshaber (F.), siehe: Fichter (F.).
- Griesheim-Elektron, s.: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Grimbert (L.), Best. der reduzierenden Zucker nach Lehmann 1067.
- Grimbert (L.) u. Laudat (M.), Best. der Lipoide im Blutserum 964.
- Grimme (C.), Öl der Mankettinüsse 635.
- Grimmer (W.), Fermentnatur der Milchperoxydase 831. — Milchchemie und Molkeriwesen 1620.
- Grimshel (E.), Vorgänge bei der Elektrolyse 490. 769. — Umkehrung der Spektrallinien 2086.
- Grimi (H. K.), siehe: Goldschmidt (H.).
- Gripenberg (W. S.), Brechungsindex des kristallinischen Selens 994.
- Grob (W.), siehe: Bosshard (E.).
- Grobert (de), Labbé, Manoury et de Vreese, Traité de la Fabrication du Sucre de Betteraves et de Cannes, publiée par J. Fritsch. Volume I. [1251].
- Grode (J.) u. Lesser (E. J.), Wrkg. des

- diastat. Fermentes auf das Glykogen innerhalb der Zelle 1526.
- Gröller (L. von), siehe: Kossowicz (A.).
- Groenewege (J.), Fäule der Tomatenfrüchte durch *Phytobacter lycopersicum* 1438.
- Gróh (J.), Zusammenhang zw. Oxydationspotential u. -geschwindigkeit 1177.
- Gros (O.), Wirkungsmechanismus kolloidaler Silberhalogenide 826. — Pharmakodynam. Grenzwert des Strophantins für das Esculentenherz 1709. — Wesen der Oxalsäurewirkung 1831.
- Groschuff (E.), Metallbeizen 1733.
- Grose (M. R.), siehe: Warren (W. H.).
- Grosser (P.), Einfluß des Kochens auf das physikalische Verh. von Frauenmilch etc. 1358.
- Großheim (H.), siehe: Anselmino (O.).
- Großmann (F.), Wärme- u. Kälteschutz im chemischen Fabrikbetrieb 1843.
- Grössmann (H.), Die Chemische Industrie in den Vereinigten Staaten und die Deutschen Handelsbeziehungen [579].
- Gröpietsch (O.), siehe: Redlich (K. A.).
- Grote (L. R.), Praktische Verwertbarkeit der Säureagglutination nach Michaelis 2171.
- Grouven (O.), siehe: Lindner (P.).
- Grün (A.), Konsistenz- u. Schmelzpunktsanomalien der Fette 386. — Synthese der Lecithine 601.
- Grün (A.) u. Kade (F.), Diglyceridphosphorsäuren 229. — Synthese der Lecithine 231.
- Grün (A.), Schreyer (B.) u. Weyrauch (H.), Darst. der gemischten α, β -Diglyceride 233.
- Grünberg (K.), Natürliche kristallisierte Carbonate des Ca, Mg, Fe u. Mn 2093.
- Grünberg (P.), siehe: Blacher (C.).
- Grüneisen (E.) u. Giebe (E.), Dreiplattenkondensator zur Best. der Dielektrizitätskonstanten fester Körper 137.
- Grünhut (L.), Fehlerquelle bei Best. des Permanganatverbrauches von Trinkwasser 327. — siehe: Fresenius (W.).
- Grünkraut (A.), siehe: Jantsch (G.).
- Grünling (F.), Maucherit, Ni_3As_2 , Nickelmineral 1932.
- Grünstein (N.), Acetaldehyd und seine Kondensations- u. Polymerisationsprodukte aus Acetylen 81*.
- Grünupp (H.), siehe: Steinkopf (W.).
- Grüss (J.), Biologie u. Capillaranalyse der Enzyme [1560].
- Grumbach (A.), Verzögerung der Elektrolyse durch polarisierende elektromotor. Kraft 1260.
- Grund (G.), Inaktivitätsatrophie u. Stickstoff- u. Phosphorverteilung im Muskel 1353.
- Grunmach (E.), Hilfsmittel zur Unters. mittels Röntgenstrahlen 1800*.
- Grutterink (A.), Beiträge zur mikrochemischen Analyse einiger Alkaloide und Drogen [579].
- Gruzewska (Z.), siehe: Bierry (H.).
- G. S., Unterss. einiger Fette und Öle des Handels 75.
- Guareschi (I.), Rk. auf Brom 192. — Fehlerquelle bei der Best. der At.-Geww. 978.
- Gubarew (A.), α -Methyl- β -m-tolyläthylencmilchsäure 1409.
- Günther (E.), Chlorzinkelektrolyse nach Hoepfner 1148.
- Günther (M.), siehe: Kehrman (F.).
- Günther (W.), Ausscheidung des Kalks aus zum Brikettieren von Erzen dienender Sulfitablage mit Hilfe von Sulfaten 575*.
- Guerbet (M.), Ätzkali u. Cyclohexanol; Synthese des Cyclohexanylcyclohexanols u. Dicyclohexanylcyclohexanols 409.
- Guérin (G.), Best. des Morphins im Opium etc. 1236. — Prüfung des Bariumsulfats für radiograph. Unterss. 1725.
- Guichard, Milchproduktionsgebiet für Paris 556.
- Guigues (P.), Scammonium u. Scammoniaharz 336.
- Guillaudeu (A.), siehe: Pritz (W. B.).
- Guillaumein (A.), Eiweißharn 825.
- Guilleminot (H.), Änderung des elektr. Widerstandes des von X-Strahlen etc. bestrahlten Se 2090.
- Guiller (A.), Alizarin- u. Türkischrotfärberei 1901.
- Guillet (L.), Cu-Zn-Ni-Legierungen 599.
- Guillet (L.) u. Portevin (A.), Eigenschaften eines Elektrolyteisens 1859.
- Guillot (C.), Physiol. Wrkg. der gerösteten Cichorienwurzel 1047.
- Gumlich (E.) u. Goerens, Magnet. Eigenschaften von Fe-C- u. Fe-Si-Legierungen 380.
- Gundermann (K.), siehe: Lehmann (K. B.).
- Gunn (J. A.) u. Chavasse (F. B.), Adrenalin und Venen 2166.
- Gurwitsch (L.), Fraktionierte Dest. mit Wasserdampf 1239.
- Gusnar (L. von), siehe: Anselmino (O.).
- Gutbier (A.), Analyt. Chemie der Metalloide 1230. — Experim. anorg. Chemie und Elektrochemie 1324.
- Gutbier (A.) u. Sauer (E.), Kolloides Bleidioxid 2097.
- Gutmann (L.), Experim. Chemotherapie der Pneumokokkeninfektion 643.

- Gutmann (S.), siehe: Löb (W.).
 Gutton (C.), Dauer der Einstellung der elektr. Doppelbrechung 1260.
 Guy (J. S.), siehe: Jones (H. C.).
 Guy (J. S.), Schaeffer (E. J.) u. Jones (H. C.), Änderung der Absorption des Lichtes durch Wasser infolge Ggw. stark hydrierter Salze 1655.
 Guye (C. E.), Innere Reibung der festen Stoffe u. Temp. 677.
 Guye (P. A.), Kovacz (J.) u. Wourzel (E.), D. der atmosph. Luft 595.
 Guyot (A.) u. Kovache (A.), Ameisensäure und Triarylcannabinole 26.
 Guyot (J.), Scheinbare Kontaktpotentialunterschiede zwischen einem Metall u. elektrolyt. Lsgg. 876.
 Guzman (J.), Kalibrierung einer Meßbrücke 1645.
 Gwiggner (A.), Einfluß der Flammentemp. bei der Bewertung der Brennstoffe 2191.
 György (P.), siehe: Rona (P.).
- Haan (J. de), siehe: Hamburger (J.).
 Haar (A. W. van der), Struktur der natürlichen Saponine 1927.
 Haas (F.), Colorimetr. Best. kleiner Mengen Mn im Trinkwasser 1630. — siehe: Fromm (E.).
 Haas (G.), Schicksal der Glyoxylsäure im Tierkörper 43.
 Haase (H.), siehe: Aschoff (K.).
 Haber (F.), Herst. von Ammoniak durch katalyt. Vereinigung von N und H 1904*. — siehe: Hiller (F.).
 Haber (F.) u. Le Rossignol (R.), Ammoniak aus den Elementen 856.
 Habermann (J.), Hygroskopizität der Salze 1810.
 Hack (K.), Das Wesen der Aggregatzustände u. der Wärme auf Grund des Expansionsprinzips der Materie [579].
 Hägglund (E.), Hydrolyse in alkoh. u. alkoh.-wss. Lsgg. 587.
 Haehn (H.), Enzyme 635.
 Hämäläinen (J.), Synthetische β -Glucoside der Terpenalkohole 1604. 1925. — Konstitution der Terpincol-35^o-glucuronsäure 1932. — Verdauungssäfte und alicyclische Verb. 2052.
 Härtel (F.) u. Kirchner (A.), Ausländische Marmeladen 834.
 Härtel (F.) u. Sölling (J.), Fruchtpasten, Marmeladen- und Geleefrüchte 121.
 Häussler (E. P.), Dichtebest. etc. in früheren Zeiten 1255. — Bestestäbchen 1562. — siehe: Evéquoz (A.).
 Häussler (P.), siehe: Rupe (H.).
 Hafner (H.), Destillierapparat 1798*.
 Hagedorn (M.), siehe: Harries (C.).
 Hageman (A. M.), siehe: North (H. B.).
- Hahn (A.), siehe: Fischer (Hans).
 Hahn (D. A.) u. Allbee (A. G.), Gesättigte δ -Ketoester u. deren Derivate 1684.
 Hahn (O.), siehe: Baeyer (O. von).
 Haid (R.), Unvergärbare Zucker und Furfurolbildung im Wein 2170.
 Hajek (C.), Destillationstypen in der Fettindustrie 2075.
 Halban (H. von), Kinetik der Ammoniumsälze 1587.
 Halban (H. v.) u. Kirsch (A.), Xanthogensäure; Kinetik ihres Zerfalls 1269.
 Halberkann (J.), Nachweis u. Unterscheidung giftiger u. entgifteter Saponine durch Hämolyse 852.
 Hale (W. J.), 2,3-Diacetyl-5-nitrocyclopentadien 238.
 Hale (W. J.) u. Thorp (L.), 2,3-Dibenzoyl-5-nitrocyclopentadien 796. — Derivate des 2,3-Dibenzoyl-5-nitrocyclopentadiens 1503.
 Hall (A. D.), Bodenkultur. Fruchtbarkeit des Bodens 52.
 Hall (M. C.), siehe: Ransom (B. H.).
 Hall (S. G.) u. Harvey (A. J.), Best. von Glycerinacetat in äth. Ölen 966.
 Halla (F.), Thoriumverb. 505. — Korrosions- u. Rostungsversuche an sherardisiertem Schmiedeeisen 1469.
 Haller (A.) u. Bauer (E.), Bldg. von Dimethylstyrol aus Phenyl-dimethyläthylalkohol 624. — Synthese mit Hilfe von Natriumamid 1873.
 Haller (R.), Mikroskop als Hilfsmittel zur Aufklärung der Farbevorgänge 59. — Kolloidale Metallhydroxyde und Oxyanthrachinone 928.
 Hallwachs (W.), siehe: Partzsch (A.).
 Halpin (J. G.), siehe: McCollum (E. V.).
 Hambloch (A.) u. Gelléri (S.), Aufschließung von natürlich vorkommenden Alkalimetall-Aluminiumsilicaten 1640*.
 Hamburger (H. J.) u. Haan (J. de), Fettlös. Stoffe u. Beweglichkeit von Phagocyten etc. 41.
 Hamlin (M. L.), siehe: Falk (K. G.).
 Hammarsten (E.), Katalase in Froschmuskeln 2051.
 Hammel (H.), siehe: Freund (M.).
 Hammelrath (H.), Enteisung v. Wasser durch Anreicherung mit Luft oder Sauerstoff ohne Anwendung von Pumpen 364*.
 Hammerschmidt, Acidbutyrometr. Best. d. Fettes in Käsen u. Molkereiprod. 467.
 Hamsik (A.), Schwefelsäurehämatorphyrin 1606.
 Hanauer Kunstseidefabrik, Künstl. Seidenfäden aus in Kupferoxydammoniak gelöster Cellulose unter Ver-

- wendung von Ätzalkalilauge als Fällmittel 482*.
- Handovsky (H.) u. Pick (E. P.), Entstehung vasokonstriktorischer Substanzen durch Veränderung der Serumkolloide 1124. — Pharmakolog. Beeinflussbarkeit des peripheren Gefäßtonus des Frosches 1355.
- Hanemann (H.) u. Lind (C.), Materialveränderung durch Kaltwalzen 1942.
- Hannover (H. I.), Porenmetalle aus schwer schmelzbaren Metallen oder Legierungen 1800*.
- Hannoversche Kupfersohmiederei u. Badcofenfabrik, Vereinigter Gas- u. Flüssigkeitshahn 135*. 1483*.
- Hanriot, Ziehen der Metalle 8. — Kalt härten 75. — Härten ohne Formveränderung 664. — Härten 1900.
- Hanriot (M.) u. Raoult (F.), Rkk. des β -Goldes; krystall. Gold 148. — β -Gold 1579.
- Hanslian (R.), siehe: Abderhalden (E.); Beckmann (E.).
- Hantzsch (A.), Deutung chromoisomerer Acridoniumsalze als hydroacridinhaltige „Chinhydransalze“? 1520.
- Hantzsch (A.) u. Lifschitz (J.), Interpretation optischer Unterss. über Diazoverbb. 1109.
- Hanzawa (J.), Pilze u. Zus. des japanischen Tamari-Koji 644.
- Hara (K.), Eigenhemmung der Sera 1703.
- Harden (A.) u. Young (W. J.), Darst. v. Glykogen u. Hefegummi aus Hefe 237.
- Harding (E. P.) u. Nye (L. L.), Schnellkontrollmethode zur Best. von Öl in Körnern 965.
- Harding (E. P.) u. Parkin (G.), Gewichtsanalyt. Fettbest. in kondensierter Milch etc. 1365.
- Hardisty (R. M.), siehe: Ruttan (R. F.).
- Hardman (R. T.) u. Lapworth (A.), Elektromotor. Kräfte in A. Wasserstoffelektrode in trockenem u. feuchtem, alkoh. HCl 773.
- Harloff (W. H. T.) u. Langguth Steuerwald (L. G.), Magnesiumgehalt des Kalksteins u. Carbonatation 1311.
- Harries (C.), Glyoxal 1004.
- Harries (C.) u. Fonrobert (E.), Hydrohalogenide der künstl. u. natürl. Kautschukarten und die daraus regenerierbaren kautschukähnlichen Stoffe 1422.
- Harries (C.) u. Hagedorn (M.), Wärmepolymerisationsprodukte u. Autopolymerisate des β, γ -Dimethylbutadiens 1025.
- Harries (C.), Hagedorn (M.), Schönberg (W.) u. Seitz (R.), Künstl. Kautschukarten 1022.
- Harris (J.), Abrösten von Erzen etc., deren Röstgase zur Erzeugung z. B. von H_2SO_4 benutzt werden 1847*.
- Harris (J. A.) u. Gortner (R. A.), Gewicht der Zuckerrüben u. Zus. ihres Saftes 1701.
- Harrison (E. F.) u. Self (P. A. W.), Bleizahl als Kennzahl für *Asa foetida* 1143.
- Harrison (J. P.), siehe: Marshall jun., (E. K.).
- Hart (E.), Kali, Kieselsäure u. Tonerde aus Feldspat 662.
- Hart (E. B.), siehe: Hastings (E. G.); Steenbock (H.).
- Hart (E. B.), Humphrey (G. C.) u. Morrison (F. B.), Einfluß von Alfalfaheu u. Mais auf das Wachstum 649.
- Hart (E. B.) u. Steenbock (H.), Reichliche Magnesiumaufnahme u. Kalkretention beim Schwein 1706.
- Hart (E. B.) u. Willaman (J. J.), Beim Lagern des Getreides gebildete flüchtige Fettsäuren und Alkohole 322.
- Hartel (G.), siehe: Goerens (P.).
- Hartley (W. N.), Mineralische Bestandteile einer staubigen Atmosphäre 1135.
- Hartmann (P.), Chlorcalciumröhrchen 1317.
- Hartridge (H.), Faktoren, die die Messung der Absorptionsbänder beeinflussen 2083.
- Hartwagner (F.), Formaldehyd u. Wismut, bezw. Kupfer, bei Ggw. starker Alkalilauge 234.
- Harvey (A. J.), siehe: Hall (S. G.).
- Harvey (E. N.), Kritik der Indicator-methode zur Best. der Permeabilität von Zellen für Alkalien 1793.
- Haschek (E.) u. Hönigschmid (O.), Internationaler Radiumstandard 1496.
- Haselhoff (E.), Borverbb. u. Pflanzenwachstum 1991.
- Hasenbäumer (J.), siehe: König (J.).
- Hasselbach (P.), siehe: Böeseken (J.).
- Hasselbalch (K. A.), Neutralitätsregulation u. Reizbarkeit des Atemzentrums u. Kohlensäurespannung des Blutes 551. — Elektrometr. Reaktionsbest. biologischer Flüss. 1728.
- Hasselblatt (M.), Lineare Krystallisationsgeschwindigkeit isomorpher Mischungen 1946.
- Hastings (E. G.), Evans (A. C.) u. Hart (E. B.), Bakteriologie des Cheddarkäses 1298.
- Hatch (F. H.), Vollständige Gesteinszersetzung durch Verwitterung 1626.
- Hatschek (E.), Gele des Camphorylphenylthiosemicarbazids; Gelstruktur 269. — Existenz u. wahrscheinliche Dicke von Adsorptionshüllen auf Suspensoidteil-

- chen 984. — Zus. der dispersen Phase von Emulsoiden 985.
- Hauberrisser (E.) und Schönfeld (F.), Quellung von Bindegewebe 1353.
- Hausbrand (E.), Austragevorrichtung für Salzpflanzen 1076*.
- Hauser (G.), Gehärtete Öle in der Seifenfabrikation 1551. — Seifen etc. mit fettlösenden Zusätzen 2190.
- Hauser (O.), Gesteinszersetzung durch vulkanische Exhalationen 55. — O-Übertragung durch Mg-Ion 500.
- Hauser (O.) u. Biesalski (E.), Angeblicher Isomeriefall beim Kaliumferricyanid 154.
- Hauser (O.) u. Herzfeld (H.), Nachweis des Methans 193.
- Hauser (O.) u. Klotz (A.), Katalyt. Reaktionsbeschleunigung mittels Berylliumverb. bei Darst. von Estern organischer Säuren 993.
- Hauser (O.) u. Muschner (H.), Ester der Cellulose mit Benzoesäure und ihren Derivaten 1412.
- Hauser (O.) u. Steger (W.), Spezif. Wärme des Wismutoxyds 1755.
- Hauser (O.) und Wirth (F.), Lösl. des Thoriumoxalathexahydrats in Ammoniumoxalatlösungen. Komplexe Thorammoniumoxalate. Oxalsäure Thorerde u. Säuren. Tetragonales Thoriumoxalathexahydrat 10.
- Havas (E.), Best. des F. für hochschmelzende Substanzen 461. — siehe: Kehrmann (F.).
- Hawk (P. B.), siehe: Bergeim (O.).
- Hawkins (A. C.), Brookit, Analim 1837.
- Hawley (H.), siehe: Elsdon (G. D.).
- Hawley (L. F.) u. Palmer (R. C.), Dest. von harzhaltigem Holz mit ges. Wasserdampf 971.
- Haworth (W. N.) u. King (A. T.), Struktur der Camphensäure 270.
- Haydin (S. von), Best. des Wassergehaltes von Gemüsen 1141.
- Haynes (E.), Legierungen von Co mit Cr und anderen Metallen 1580.
- Hazewinkel (J. J.), Sogen. Kolloidwasser im Faserstoff des Zuckerrohrs 1286. — Korrosion u. Wasseracidität 1311. — Gefärbter Zucker 1311.
- Head (J.), Zahnreinigungsmittel und ihre Bestandteile 729.
- Heaps (C. W.), Wrkg. magnetischer Felder auf den Widerstand 492.
- Heckel (W.), Nutzbarmachung des N der Kohle 2186.
- Hedin (S. G.), Rkk. zwischen Enzymen u. anderen Substanzen 823.
- Hedworth Barium Co. Ltd, siehe: Rollin (C.).
- Heeger (W.), Mikrochem. Unters. fein verteilter Carbonate im Gesteinsschliff 844.
- Heermann (P.), Säurefraß bei Nitrokonstseiden und die Stabilitätsprobe 970. 1737.
- Heide (C. von der), Schönen u. chem. Zus. der Weine 121. — Moste aus preußischen Weinbaugebieten 730.
- Heide (R. von der), siehe: Zuntz (N.).
- Heidelberger (M.), siehe: Willstätter (R.).
- Heiduschka (A.), Forens. Nachweis von elementarem P 1362.
- Heiduschka (A.) u. Burger (A.), Best. von festen Fettsäuren nach Hehner u. Mitchell 1632.
- Heiduschka (A.) u. Kaufmann (G.), Säuren im Honig 1221.
- Heil (A.), Galvanisches Element, dessen Depolarisationsmasse aus einem innigen Gemenge einer Mangansauerstoffverbindung mit Graphit besteht 1944*.
- Heilbron (I. M.), siehe: Wilson (F. J.).
- Heilner (E.) u. Schneider (R.), Schützensder Einfluß des Komplementes auf den Eiweißstoffwechsel 317.
- Heimann (B.) u. Marckwald (W.), Radiumgehalt von Pechblendern 1659.
- Heimann (W.), Säureagglutination innerhalb der Typhus-Paratyphusgruppe 948. — siehe: Mohr (L.).
- Heinecke u. Eisenlohr (H.), Zus. von Fliesen der Omar-Moschee in Jerusalem 570.
- Heinemann (A.), siehe: Chemische Fabrik Adolf Heinemann.
- Heinemann (F.), Arsen und Phosphor enthaltende Fettsäuren u. deren Salze 1246*.
- Heinrich (A.), Aktive Kohlenmasse durch Glühen geeigneter Träger in kohlenstoffhaltigen Destillationsgasen 475*.
- Heinze (B.), Steigerung des Bodenertrages durch den Schwefel 2173.
- Heinzelmann (G.), Beurteilung des Fuselöls 968. — Amylalkoholgehalt einiger Rohfuselöle 968.
- Heitchen (P.), Methode der Zähigkeitsmessungen für Leuchtöle 1237.
- Heitman (A. H. C.), Aromat. Estersalze durch Einw. von o-Sulfobenzoesäureanhydrid und Phenolen in Ggw. von Wasser u. Alkalien 403.
- Heitz (W.), siehe: Straus (F.).
- Helbronner (A.), siehe: Henri (V.).
- Helch (H.), Prüfung des Schweinefettes 964.
- Hell (G.) und Co., Pinosol 123.
- Heller (G.), HCN und p-Nitrobenzaldehyd 1018.
- Heller (H.), siehe: Stenger (E.).
- Hellriegel (A.), Unters. des Liquor Creoli saponatus 69. — Glycerin Ph. V 836.

- Hemmelmayer (F. v.), Derivate der Dioxycarbonsäuren 406. — Einfluß der Art und Stellung der Substituenten auf die Festigkeit der Bindung der Carboxylgruppe in den substituierten Benzoesäuren 1679.
- Hempel (W.) u. Kaiser (F.), Aufschluß der Silicate 656.
- Hempelmann (E.), siehe: Schenk (R.).
- Henderson (G. G.) u. Schotz (S. P.), Synthese eines Menthadiens aus Carvacrol 1022.
- Henderson (G. G.) u. Sutherland (M. M. J.), Oxydation des Pinens mit H_2O_2 1022.
- Henderson (L. J.) u. Palmer (W. W.), Intensität der Harnacidität 946. — Äußerste Schwankungen der H-Ionenkonz. des menschlichen Harns 1616.
- Henderson (W. E.) u. Kellogg (D. R.), Hydrolyse von Äthylacetat durch Neutralsalzlsgg. 2102.
- Henderson (W. E.) u. Weiser (H. B.), Schweflige Säure u. Sulfide von Fe, Zn u. Mn 1753.
- Hendrick (J.), siehe: Grégoire (A.).
- Hene (E.), siehe: Fischer (Franz).
- Henjes (F.), siehe: Wallach (O.).
- Henkel (G.), Best. der Gerinnungszeit von Flüss. 2072*.
- Henning (F.), Gasthermometer für Messung hoher Temp. 1253. — Wasserstoff- u. Widerstandsthermometer zw. 0 und -193° 1856.
- Henri (V.), s.: Bielecki (J.); Bierry (H.).
- Henri (V.), Helbronner (A.) u. Recklinghausen (M. v.), Lampe für ultraviolette Strahlung zur Sterilisierung großer Wassermengen I. — Sterilisieren von W. mittels einer ultravioletten Strahlen aussendenden Lichtquelle 484*.
- Henri (V.) u. Landau (M.), Absorption der ultravioletten Strahlen durch C_2H_2 1664.
- Henri (V.) u. Wurmser (R.), Photochem. Elementarabsorption 989. — Bei photochem. Rkk. absorbierte Energie 2081.
- Henrich (F.), Theorien der Organischen Chemie [2012].
- Henriques (V.) u. Gjaldback (J. K.), Plasteinbildung 631. — Pepsin-HCl u. teilweise trypsinverdaute Proteine 1119.
- Henry (A.), Mikromanometer 202.
- Henze (M.), siehe: Starkenstein (E.).
- Hepner, Beurteilung von Himbeersaft 1309.
- Hepner (F. E.), siehe: Heyl (F. W.).
- Hepp (E.), Uhlenhuth (R.) u. Römer (F.), Anthraflavon G 1345.
- Hepp (K.), siehe: Mezger (O.).
- Herbig (W.), Fette, Öle u. Wachsarten 861. — Härtebest. des Wassers nach Blacher 1934.
- Hérics-Tóth (I. von) u. Osztróvszky (A. von), Best. des Zucker- u. Stärkewertes durch Gärung 2004.
- Hering (K.), Entwässern von Fetten Ölen etc. 88*.
- Hérissay (H.), Vereinheitlichung des Titers des Opiums etc. 1715.
- Herles (F.), Best. des Reinheitsquotienten des Rübensaftes in der Digestionslösung 1067. — Zuckerbest. in den Rohmaterialien der Zuckerfabrikation 1139.
- Herlitzka (A.), Kolloides Chlorophyll u. kolloide Chlorophyllderivate 287.
- Hermann (E.), siehe: Stumpf (J.).
- Herold jr. (J.), Feste Lösungen von Halogenen in Gelatine 1558*.
- Herold (P.), siehe: Scheiber (J.).
- Hérault (P. L. V.), Elektrostahlofen 1082.
- Herrmann (E.), Pilzsäuren 1208.
- Herrmann (F.), siehe: Hilpert (S.); Lenz (W.).
- Hertenstein (H.), siehe: Botz (N.).
- Hertkorn (J.), Hochsiedende Ketone aus Aceton und dessen Homologen 1374*.
- Hertz (G.), Optik des gesamten Spektrums 770.
- Herweg (J.), siehe: Starke (H.).
- Herzheimer (F.), Zerstreuung des Lichtes in trüben Mitteln 139.
- Herz, Käsefrage 121.
- Herz (O.), siehe: Weißgerber (R.).
- Herz (W.), Physikal. Chemie 870.
- Herz (W.) u. Kuntze (F.), Beispiele bimolekularer, reversibler Rkk. 205.
- Herz (W.) u. Rathmann (W.), Physikal. Konstanten von chlorierten KW-stoffen 229.
- Herzberg (W.), Unterscheidung zwischen echtem u. unechtem Pergamentpapier 1238.
- Herzenstein (A.), siehe: Schlenk (W.); Zelinsky (N.).
- Herzfeld (H.), Keilpaar zum Einstellen von App. 485. — siehe: Hauser (O.).
- Herzfeld (K. F.), Elektrochemie äußerst verd. Lsgg., bes. radioaktiver Stoffe 587.
- Herzog (G.), Prüfung der Luftdurchlässigkeit von Geweben 1475.
- Hesehus (N.), Unabhängigkeit der Oberflächenspannung lichtempfindlicher Lsgg. von der Belichtung 1647.
- Hess (V. F.), Durchdringende Strahlung 6. — Radioaktivität u. Elektronik 770.
- Hesse (Albert), Citronellol aus Geraniol 974*.
- Hesse (Erich), Verwendbarkeit der „Eisenfällung“ zur direkten Keimzählung in Wasserproben 1786.

- Hesslink van Suchtelen (F. H.), siehe: Suchtelen (F. H. Hesslink van).
 Hetper (J.), Best. des Methylalkohols in Spirituosen 568.
 Heubner (W.) u. Loewe (S.), Zentrallähmende Strychninwrkg. 1444.
 Heuse (W.), siehe: Scheel (K.).
 Heuser (E.), Kaliabwasserfrage 662.
 Heusler (F.), Heuslersche ferromagnet. Manganlegierungen 693. 1185.
 Hevesy (G. v.), Valenz der Radioelemente 781. 1328. — Spannungsreihe der Radioelemente 1565.
 Hevesy (G. v.) und Putnoky (L. v.), Diffusion des Urans 783. 1328.
 Hevesy (G. von) u. Slade (R. E.), Elektrochem. Verhalten des Tantals 227.
 Hewitt (J. T.), siehe: Balls (K.).
 Hewitt (J. T.) und Mann (G. R.), Rk. zw. Ferrisalzen und Thiosulfaten 2095.
 Hewitt (J. T.), Pope (F. G.) u. Willett (W. I.), Absorptionsspektren von Nitroverbb. 102.
 Hewitt (J. T.) u. Ratcliffe (W. H.), Derivate des o-Oxyazobenzols 102.
 Hewitt (P. C.), Fluoreszierende M. zum Umformen von Lichtstrahlen 136*.
 Heyder (R.), siehe: Fromm (E.).
 Heydweiller (A.), Opt. Eigenschaften der Ionen im Wasser 4.
 Heyl (F. W.), Hepner (F. E.) u. Loy (S. K.), Zygadenin, krystallinisches Alkaloid von Zygadenus intermedius 1519.
 Heyl (G.), Prüfung von Paraldehyd auf Acetaldehyd 1363.
 Heyl (G.) u. Tunmann (O.), Santoninfreie Flores Cinae 1998.
 Heymann (H.), Heterogene Rkk. 489.
 Heymann (P.), siehe: Stoermer (R.).
 Higgins (S. H.), Neutralsalze und Bleichflüssigkeiten 1942.
 Hildebrandt (A.), siehe: Kunckell (F.).
 Hilditch (T. P.), siehe: Dunstan (A. E.).
 Hilditch (T. P.) und Dunstan (A. E.), Beziehungen der Viscosität zu räumlich benachbarten ungesättigten Gruppen 207.
 Hilditch (T. P.) u. Smiles (S.), Intramolekulare Umlagerung von Diphenylamin-o-sulfoxyden 1193.
 Hill (A. V.), In den Erholungsprozessen des gereizten Muskels entwickelte Wärme 1777.
 Hill (D. U.), siehe: Gooch (F. A.).
 Hill (T. H.), Eigenschaften der Gemische von A., CO₂ u. Wasser 1401.
 Hille & Müller, Muster aus Kupfer und Nickel 363*.
 Hillebrand (W. F.), Verwendung schwerer Lsgg. zur Trennung von Mineralien 1838.
 Hillebrand (W. F.) u. Merwin (H. E.), Zwei Varietäten von Calciovoborthit (?) 1836.
 Hillen (G. H.), Kautschuk- u. Gutta-perchaharze 1286.
 Hiller (F.) u. Haber (F.), Innenkegel gespaltener Kohlenwasserstoffflammen 1172.
 Hilpert (S.), Kohlenstoffbest. durch Verbrennung mit feuchtem O 1722.
 Hilpert (S.) u. Dieckmann (T.), Trennung von As u. Wo 742.
 Hilpert (S.) u. Herrmann (F.), Thermoelektr. Eigenschaften einiger irreversibler Nickel- und Manganstahle 1469.
 Himmelfarb (G.), siehe: Schönfeld (F.).
 Hindhede (M.), Verdaulichkeit einiger Brotsorten 2052.
 Hine (T. B.), siehe: Franklin (E. C.).
 Hines (C. W.), siehe: Odell (A. F.).
 Hinrichsen (F. W.), Natürlicher u. künstlicher Kautschuk 667. 1473. — Amtliche Tintenprüfung 1370. 2006. — siehe: Ahrens (F. B.).
 Hinrichsen (F. W.) und Kempf (R.), Jod und Kautschuk 2129.
 Hinrichsen (F. W.) u. Kindseher (E.), Theorie der Vulkanisation des Kautschuks 668. — Direkte Best. des Kautschuks als Tetrabromid 1938. — Umsetzung des Kautschuks mit S₂Cl₂ u. S 2190.
 Hinrichsen (F. W.), Quensell (H.) und Kindseher (E.), Additionsverbb. des Kautschuks mit Halogenwasserstoffsäuren und Halogenen 2129.
 Hinrichsen (F. W.) u. Taczak (S.), Prüfung von Brennstoffen 1730.
 Hinsberg (O.), Entdeckung der synthet. Antipyretica 1537.
 Hintikka (S. V.), Dihydrocamphoceansäure. Na und Camphenilon 625. — siehe: Komppa (G.).
 Hirata (G.), Diastatische Kraft des menschlichen Mundspeichels 446.
 Hirsch (P.), siehe: Abderhalden (E.); Piloty (O.).
 Hirschfeld, siehe: Gonzenbach (von).
 Hirschfeldt-Hansen (G.), Atomvolumina d. Elemente u. Bldg. von Komplexverbb. 1082.
 Hirz (O.), Phosphor u. respiratorischer Stoffwechsel 1528.
 Hladik (J.), Vakuumverdampfapp. für säure- oder alkalienhaltige Flüss. 582. 1317.
 Hlawatsch (C.), Definition des Isomorphismus 487.
 Hodes & Göbel, Gasbrennerkonstruktion 581.
 Hodgson (B.), Kathoden- und Anodentemp. im Geißlerrohr 1908.

- Höber (R.), Ist die Lunge für Ammoniak undurchgängig? 314. — Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen 1210.
- Höfler (K.), siehe: Troske (H.).
- Hölbling (V.), Anorgan.-chem. Großindustrie 1146.
- Hönen (P. H. J.), Thermodynam. Funktionen von Gemischen mit reagierenden Komponenten 2016.
- Hönigschmid (O.), Revision des At.-Gew. des Ra durch Analyse des RaBr₂ 1496. — siehe: Haschek (E.).
- Hoepfner (W.) u. Burmeister (H.), Unters. von chinesischem Holzöl 659.
- Hörens & Imle, Reinigen und Enthärten von Kesselspeisewasser mittels Luft und Wärme 1251*. 1560*.
- Hörmann, siehe: Bertelsmann.
- Hoesch (K.), Synthese der Orsellinsäure u. der Everninsäure 1680.
- Hövermann (G.), Pleochroitische Höfe in Biotit etc. und ihre Beziehungen zu den α -Strahlen radioaktiver Elemente 125.
- Hof (H.), Kaliindustrie 1731. — Bleiweißherstellungsverf. 1942.
- Hofer, siehe: Gärtner.
- Hofer (H.), siehe: Popp (M.).
- Hoff (J. H. van't), Meyerhoffer (W.) u. a., Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der ozeanischen Salzablagerungen, insbesondere des Staßfurter Salzlagere. Herausgegeben von H. Precht u. E. Cohen. Mit Gedächtnisrede von E. Fischer [1252].
- Hoffmann (C.), Protein- und Phosphorgehalt von Azotobakterzellen 1299. — siehe: Tottingham (W. E.).
- Hoffmann (F.), Atomprocente und Gewichtprocente, sowie die Methoden zu ihren gegenseitigen Umwandlungen [484].
- Hoffmann (G.), Nachweis der Ionisation des einzelnen α -Teilchens 5.
- Hoffmann (J. F.) und Preckel (F.), Kartoffelunterss. 1302. — Unterss. von Moorkartoffeln 1302.
- Hoffmann (K.), siehe: Schönfeld (F.).
- Hoffmann (M. K.), Lexikon der Anorganischen Verbindungen. Bd. II. 3, 4 (Eisen, Kobalt Nr. 60, 61) [579]. — Bd. II. 5, 6 (Kobalt bis Nickel 61, 62) [2012].
- Hoffmann (W.), Verarbeitung von Kartoffelstärke zu techn. Gärungsmilchsäure 1311.
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co., β -Imidazolyläthylamin aus Histidin 671*. — Jodiertes p-Oxyphenyläthylamin u. seine N-Alkylderivate 1845*. — N-Alkarylverbindungen des p-Oxyphenyläthylamins 1943*.
- Hofmann (Fritz), Anästhesie u. Anästhetica 1782.
- Hofmann (K. A.), Sauerstoffübertragung durch Osmiumtetroxyd u. Aktivierung von Chloratlösungen 227.
- HofsäB (M.), siehe: Ubbelohde (L.).
- Hogan (A. G.), siehe: Johns (C. O.).
- Hogley (C. F.), Lösl. des akt. Thoriumbeschlags 1182.
- Hohenegger (C.), siehe: Paal (C.).
- Hohl (M.), Koagulieren und Desinfizieren des Saftes von Gummibäumen 1558*.
- Holde (D.), Synthese der Fette 790. — Bez. zw. Tempp. der Dämpfe u. der sd. Flüss. bei KW-stoffgemischen 1730.
- Holde (D.) u. Meyerheim (G.), Öl der Plukenetia conophora 817. — Konstanten des Leinöls 1150.
- Holden (T. H.), siehe: Titherley (A. W.).
- Holdermann (K.), siehe: Scholl (R.).
- Hollande (A. C.), Geformte Körper des Protoplasmas der Önoocyten der Insekten 1439.
- Holland (A.), La Théorie des Ions et l'Electrolyse [1252].
- Hollery (W. F.), siehe: Meldola (R.).
- Holleman (A. F.), Lehrbuch der Organischen Chemie [579].
- Holleman (A. F.) u. Linden (T. van der), Substitution im Benzolkern 240.
- Holmberg (B.), Kationkatalyse 93.
- Holmberg (O. J.), siehe: London (E. S.).
- Holmes (A.), siehe: Adams (M.).
- Holste (A.), Einfluß der Giftmenge und Giftkonzentration der Stoffe der Digitalingruppe auf die Wrkg. am Froschherzen 827. — Systole u. Diastole des Herzens unter dem Einfluß der Digitalinwrkg. 827.
- Holt (A.), Edgar (E. C.) u. Firth (J. B.), Sorption von H durch Pd-Bleeh 1400.
- Holtzschmidt (W.), Leukoverbb. der Indigoklasse 350*.
- Holtz (H. C.), La composition des principaux Minerais de Platine de l'Oural [484]. — Bei der Analyse der Platinmineralien des Urals beobachtete Anomalien 561.
- Holzbach (E.), Behandlung der peritonitischen Blutdruckenkung 42.
- Homann (W.), siehe: Vongerichten (E.).
- Hombach (F.), Rohrförmiger App. zur Darst. von Ozon mittels dunkler elektrischer Entladungen 1902*.
- Honcamp (F.), Reich (M.) u. Zimmermann (H.), Perillakuchen und Mowramehl 1131.
- Honda (K.) u. Takagi (H.), Umwandlungen des Eisens und Stahles bei höheren Tempp. 886. — Suszeptibilität des Eisens, Stahles, Nickels und Kobalts bei höheren Tempp. 1811.
- Hooker (D. R.), Einw. von CO₂ u. O auf

- den Muskeltonus in Blutgefäßen etc. 1122. — siehe: Ketcham (C. S.).
- Hooker Electrochemical Company, Chlorkalkkammernanlage 1902*.
- Hope (E.) u. Robinson (R.), Konstit. des Anhydrokotarninacetophenons. Kondensationsprodd. des Kofarnins 2040.
- Hopfgärtner (K.), siehe: Zehenter (J.).
- Hopkinson (B.) und Williams (G. T.), Elastische Hysteresis von Stahl 859.
- Hoppe (E.), siehe: Czadek (von).
- Horch (R.), Hopfenzerkleinerungsmaschine 870.
- Horn (F. R. van), Vork. von Silber, Kupfer und Kobaltmineralien in Mexiko 839.
- Horn van den Bos (J. L. M. van der), siehe: Bos (J. L. M. van der Horn van den).
- Hormann (P.), Pikrotinsäuren 286.
- Horst (C.), siehe: Bobhard (E.); Wedekind (E.).
- Horton (E.), s.: Armstrong (H. E.).
- Horton (F.), Beim Erhitzen aus Platin erzeugte positive Ionisation 1399.
- Hoskins (R. G.) u. McClure (C. W.), Relative Empfindlichkeit des Blutdruckes und der Darmperistaltik gegen Adrenalin 1123.
- Hottel (H. C.), Sterilisierung von Trinkwasser 1940.
- Hotter (E.), siehe: Stumpf (E.).
- Houben (J.), siehe: Bredt (J.).
- Houdas (J.), Ggw. von Cholin etc. im Speichel des Pferdes 1615.
- Houllevigue (L.), Reflexion der langsamen Kathodenstrahlen 372.
- Houseman (P. A.), Bestandteile von Süßholzwurzel und Süßholzextrakt 558.
- Howard (H. A. H.), siehe: Forster (M. O.).
- Howard (S. F.) und Jones (H. C.), Leitfähigkeit, Temperaturkoeffizienten der Leitfähigkeit und Dissoz. gewisser Elektrolyte in wss. Lsg. bei 35, 50 und 65° 1170.
- Howat (I.), siehe: Hyde (I. H.).
- Howe (L. J.), Arbeiten der anorgan. Chemie 1262.
- Howitz (J.), Fraenkel (H.) u. Schroeder (E.), o-, p- und ana-Jodchinolin und deren Derivate 1434.
- Howitz (J.) u. Köpke (O.), o-Chinolyketone und ihre Derivate 1433.
- Howitz (J.) u. Philipp (J.), Bromierung des p-Toluchinolins. p-Chinolinaldehyd 1432.
- Hoyer (H.), siehe: Decker (H.).
- Hoyer (O.), siehe: Mitlacher (W.).
- Hubbard (P.) u. Reeve (C. S.), Wrkg. des Lagerns bei Bitumen 1153.
- Hubbard (W. S.), Colorimetr. Best. von Vanillin 848.
- Hubbell (H. C.), Aus Eisenmonoxyd bestehende Elektroden für Sammlerbatterien mit alkalischem Elektrolyt 355*. — Aus Eisensauerstoffverb. bestehende Elektroden mit alkalischem Elektrolyt 759*.
- Hubert (E.), siehe: Fromm (E.).
- Hudig (J.), Schädliche Wrkgg. bei humusreichen Sandböden als Folge der Düngung mit Mineralstoffen 1055. — Stickstoffgehalt des Regenwassers 1060.
- Hübner (E.), siehe: Kostytschew (S.).
- Hübner (O.), Alkaloidechemie 544. — Pharmaz. Chemie 1998.
- Hueck (W.), siehe: Wacker (L.).
- Hühn (F.), Best. der Cellulose in Holzarten und Gespinnstfasern [484].
- Hünseler (F.), Die Chemie unserer Nahrungs- und Genußmittel nebst Einführung in die Chemie [1560].
- Hüser (F.), Kupolofenschmelzprozeß 1148.
- Hug (L.), siehe: Steinkopf (W.).
- Hughes (A. L.), Photoelektr. Effekt einiger Verb. 1172.
- Hughes (J.), Lösl. von basischer Schlacke 1554.
- Hughes (J. O.), Analyse der roten Erde am Boden einer alten Hütte 51.
- Hugouenq (L.) und Morel (A.), Verb. der Carboxyarylsäuren mit Aminosäuren aus Eiweißstoffen 2120.
- Hugues (E.), Analyse von Weinen aus den Rückständen der Weißweinbereitung 950.
- Hulbert (E. C.), App. zur Best. der Quellfähigkeit von Leim 1646.
- Hulst (G. P.), Raffinieren und Entsilbern von Werkblei 1079*.
- Hummelinck (M. G. W.), Best. der Qualität des fabrizierten Rohzuckers 1140.
- Humphrey (G. C.), siehe: Hart (E. B.).
- Hundeshagen (F.), Blauer Chilesalpeter 1370.
- Hungerford (E.), siehe: Swanson (C. O.).
- Hunter (A.) u. Givens (M. H.), Endogener und exogener Purinstoffwechsel beim Affen 826.
- Hunter (W. H.) und Edwards (J. D.), App. zur Best. der Carboxylgruppen in organ. Säuren 2073.
- Huntly (G. N.) u. Coste (J. H.), Best. des Wassergehaltes 1138.
- Hupka (E.), siehe: Warburg (E.).
- Hurmuzescu (D.), Magnetostriktion. Molekulare Instabilität 1487.
- Husler (J.), Inaktivierung hämolytischer Komplekte durch Erwärmen 34.
- Hyde (A. L.), Ungewöhnlicher Fall eines spezif. Gewichts 241. — Scheidung des Nitroglycerins von Nitrosubstitutionsprodd. 1738.

- Hyde (I. H.), Spray (R.) und Howat (I.), A. u. Reflexfähigkeit beim Frosch 1215.
- Hynd (A.), siehe: Irvine (J. C.).
- Ibbotson (F.) u. Aitchison (L.), Best. von Zinn in Bronzen 1462. — Best. von Cu in Weißmetalllegierungen 1631.
- Ibele (E.), Chemie der Torfmoose 2161.
- Imbert (A. H.), Wiederbelebung von Knochenkohle durch Ausglühen bei Luftabschluß 78*.
- Immendorff (H.), An hydratischer SiO_2 reiche Kalke als Düngemittel 2174.
- Immendorff (H.) u. Kappen (H.), Katalyt. Herst. von Harnstoff aus Cyanamid 347*. — Harnstoff aus Cyanamid 865*. 1216*. 1247*. — Dicyandiamid aus Cyanamid 1246*. — Dicyandiamid-salze 1246*.
- Ingraham (D. C.), siehe: Mahin (E. G.).
- Inouye (K.), Entstehung des Kreatins im Tierkörper 317. — Xanthoproteinreaktion 330. — Nachweis des Histidins 1139.
- Inouye (R.), Zus. der Seidenraupe in verschied. Stadien ihrer Metamorphose 1296. — siehe: Abderhalden (E.).
- Internationale Celluloseester-Gesellschaft, Formylcellulosen 83*.
- International Haloid Company, Trennen von Eisenerzen in einzelne Bestandteile mit Hilfe einer Flüss. mittlerer Dichte 574*.
- Inuye (R.), siehe: Suzuki (U.).
- Ipatjew (W.), Reduktionskatalyse der ungesättigten Aldehyde, Ketone, Alkohole, Diketone und Kohlenhydrate bei hohen Temp. und Drucken 150. — Katalyt. Rkk. bei hohen Temp. und Drucken. Reduktionskatalyse der ungesättigten Aldehyde, Ketone, Alkohole und Diketone 695. — Reduktionskatalyse der Kohlenhydrate 695. — Reduktions- und Oxydationskatalyse 707.
- Ipatjew (W.) u. Matow (N.), Hydrogenisation der Terpene 707.
- Ipatjew (W.), Matow (N.) u. Routala (O.), Zusammenwirken der Katalysatoren 157.
- Ipatjew (W.) u. Routala, Dehydratation des Hexahydro-o-kresols in Ggw. von Al_2O_3 und CuO 707.
- Ipatjew (W.) u. Zrjagin (B.), Verdrängung der Metalle aus den wss. Lsgg. ihrer Salze durch H bei hohen Temp. u. Drucken 146. 687.
- Irvine (J. C.) u. Hynd (A.), Synthetische Aminoglycoside aus d-Glucosamin 1514.
- Irvine (J. C.), Thomson (R. F.) u. Garsrett (C. S.), Einw. von NH_3 und Alkylaminen auf reduzierende Zucker 1869.
- aac (F.), Spontane Krystallisation und Schmelz- und Gefrierpunktskurven von Mischungen von p-Bromnitrobenzol und p-Chlornitrobenzol 1672.
- Iscovesco (H.), Physiol. Eigenschaften einiger Lipide. Homo- u. heterostimulative Lipide einiger Organe 314.
- Ishimori (K.), Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens 1046.
- Ishiwara (J.), Photochem. Gesetz u. molekul. Theorie der Strahlung 494.
- Ishizaka (N.), Bez. zw. Kolloidfällung und Adsorption. Fällungsgeschwind. 2079.
- Issatschenko (B.), siehe: Faworski (A.).
- Issoglio (G.), Einfluß des Sauerwerdens auf den Farbstoff des Weins 1534.
- Istrati (C. I.) u. Mihailescu (M. A.), Anilin u. 1,3,5-Tribrom-2,4,6-trijodbenzol 1961.
- Italie (L. van) u. Eck (J. J. van), Vork. von Metallen in der Leber 548.
- Itami (S.), CO_2 u. Gefäßsystem 450.
- Ito (T.), Konz. der Serumqualitäten durch Gefrieren. Einfluß hoher Kältegrade auf die Antikörper 33.
- Ives (H. E.), Kaltes Licht 988. — Farbenphotographie 988.
- Iwanow (A.), p-Dioxydiphenylisopentan 705.
- Iwanow (K.), Unters. der D-Linien bei verschiedenen Na-Verbb. 139. — Best. der opt. Parameter der D_1 -Linie 139.
- Iwanow (W.), Unters. von Anhydridschwefelsäure auf Salpetersäure 61. — Nachweis der Salpetersäure in Ggw. von Salpetrigsäure 844. — Kolben u. Becherglas für maßanalyt. Zwecke 1378. 1801. — Best. der freien Säure und Base in schwefelsaurer Tonerde 1460.
- Iwanowski (D.), Kolloidales Chlorophyll und Verschiebung der Absorptionsbänder in lebenden Pflanzen 1031.
- Izar (G.), Psychogene und pyrogene Wrkg. von Organextrakten 1296.
- Jableczyński (K.), Bildungsgeschwindigkeit von Ndd. 1167.
- Jableczyński (K.) u. Przemyski (S.), Verdampfungsgeschwindigkeit des Wassers und der wss. Lsgg. 593. — Absorptionsgeschwindigkeit von mit Luft verd. CO_2 durch Kalilauge 594.
- Jackson (C. L.) u. Whitmore (F. C.), Rk. zw. 1,3,5-Trijod-2-brom-4,6-dinitrobenzol u. Natriummalonester 700.
- Jackson (F. G.), Spezif. Wärmen kristallisierter Salze 881.
- Jackson (L. C.) und Jones (W. N.), Jodtribromnitrobenzol 900.
- Jacobson (C. A.), In Alfalfasamen vorkommende Enzyme 546.
- Jacot (E.), Bez. zw. Ionisation durch

- Kathodenstrahlen und chem. Effekten 1084.
- Jacobowitsch (W.), Einw. von Mg auf Allylbromid + Benzoin 1417.
- Jadin (F.) u. Astruc (A.), Vork. von As im Pflanzenreich 545. — Verteilung des Mangans im Pflanzenreich 1208.
- Jaeger (F. M.) u. Klooster (H. S. van), Natürl. und künstl. Sulfoantimonite und Sulfoarsenite 140.
- Jänecke (E.), Reziproke Salzpaare u. doppelternäre Salzmischungen 1256.
- Jaenicke, Harnsäurebest. im Blut 467.
- Järvinen (K. K.), Best. von Zucker im Harn 335. — Molekularattraktion 1380.
- Jaeschke (E.), Getrennte Darst. von reinen Neutralfetten und von Seifen der freien Fettsäuren aus unreinen oder rohen Fetten oder Ölen 88*.
- Jaffé (R.), Neues Aufbereitungsprinzip 471. — Uranpecherzlagerstätten bei St. Joachimsthal 739. — Möglichkeit eines neuen Aufbereitungsprinzips unter Verwendung von Schäumen 1898.
- Jahnson-Blohm (G.), Einw. einiger Subst. auf die Hemmung der Enzymwrkgg. 823. — Ammoniumsulfat u. polarimetr. Best. des Milchzuckers 1543.
- Jahrling, Klassifikation von Ylang-Ylangölen 1729.
- Jakób (W.), Fällung des Al; Trennung desselben von Chrom 1841.
- James (C.), Seltene Erden des Carolina-Monazitsandes 1492. — s.: Smith (T. O.); Whittemore (C. F.).
- James (J. H.), Lösungsmittel für Acetylen 1329.
- Jamieson (G. S.), Phosphate in Abfluswässern 1940.
- Janetzky (E.), siehe: Kremann (R.).
- Janke (L.), Bewertung und Unters. von Starrschmiermitteln, bes. von konsistenten Maschinenfetten 1552.
- Jankowski (S.), Entfernen von Farb- und Lackanstrichen 358*.
- Jansen (B. C. P.), Konstitutionsaufklärung der Cholsäure mittels Bromierungsverss. 791. — Cholsäureresorption durch den Hundedarm 826.
- Jantsch (G.) u. Grünkraut (A.), Glykolate der seltenen Erden 780.
- Japing (E.) u. Krause (H.), Darstellung des Eisens u. der Eisenfabrikate [1644].
- Jaquero (A.) u. Tourpaian (M.), Gewicht eines Normalliters gasförmigen Cl u. SiF₄ 1751.
- Jarisch (A.), siehe: Pfeiffer (H.).
- Jaroschy (S.), Isomere Ester der Trichlorbenzoylbenzoesäure 1425.
- Jastrowitz (H.), Therapeut. Bedeutung des Hafermehles 1216.
- Jaubert (G. F.), Les Acides Minéraux de la grande Industrie chimique [579].
- Javillier (M.), Ersatz des Zinks durch versch. chem. Elemente bei Kultur des Sterigmatocystis nigra 642. — Versuche Mg und Zn bei Kultur des Sterigmatocystis nigra durch Be zu ersetzen 1124.
- Javillier (M.) u. Tschernoruzki (H.), Amygdalase und Amygdalinase beim Aspergillus niger etc. 1885.
- Jeanneret (B.), siehe: Wunder (M.).
- Jedlička (J.), Natürliche organische Säuren des Eichenholzextraktes 1074.
- Jegorow (J.), Best. des Ortes der doppelten Bindung 383.
- Jegorow (M. A.), Verh. von Schimmelpilzen zum Phytin 828. — siehe: Winterstein (E.).
- Jégou (P.), Erscheinungen am elektrolyt. Detektor ohne elektromotor. Hilfskraft 1254.
- Jensen (H. R.), Unters. der Blätter von Barosma venusta 715. — Analyse von Perubalsam 1143.
- Jensen (O.), Theorie der Auf- und Entrahmung 457.
- Jentsch (E.), Ursache von Flecken und Streifen in Baumwollstücken 1554.
- Jeroch (W.), siehe: Kaliwerke Aschersleben.
- Jesse jr. (R. H.), Verss. mit Calorimeterbombe 203.
- Jesser (H.), siehe: Mezger (O.).
- Jettmar (J.), Abwässerreinigung in Lederfabriken 749.
- Jetzer (M.), siehe: Fichter (F.).
- Ježek (B.), Allcharit 53. — Thallium-mineral Vrbait 189.
- Jeziński (W.), Waschapp. 1157.
- Jickling (R. L.), siehe: Gomburg (M.).
- Jochem (O.), siehe: Wedekind (E.).
- Jodidi (S. L.), Verh. von Säureamiden im Boden 1716.
- Johannessohn (F.), Organ. Säuren u. Hefegärung 455.
- Johansson (D.), siehe: Euler (H.).
- Johansson (H.), Reaktionsgeschwindigkeiten bei Einw. verschiedener Basen auf halogensubstituierte Säuren 1187.
- John (A. D. S.), siehe: Curtman (L. J.).
- John (W. E. von), Aluminiumlegierungen 1492. — Best. des Gesamtkohlenstoffs in Stahl etc. durch Verbrennung im Sauerstoffstrom unter Druck 1725.
- Johns (C. O.), 2,8-Dioxy-1,9-dimethylpurin u. 2-Oxy-6,9-dimethylpurin 1273.
- Johns (C. O.) u. Hogan (A. G.), 2-Thio-6,8-dioxy-1,9-dimethylpurin, Desulfurierung von Thiopurinen. Darst. von Xanthin 2116.
- Johnson (C. M.), Best. von O in Wolfram-

- metallpulver. Best. von O in Stahl 1891.
— Best. von P in Ferrowolfram etc. durch direkte Lsg. 1891.
- Johnson (T. B.), Thiocyanate und α -Aminosäuren 899.
- Johnson (T. B.) u. Ambler (J. A.), Desmotropie in der Reihe der Pseudothiohydantoine 19.
- Johnson (T. B.) u. Chernoff (L. H.), Synthese von 5-Thiohydantoinen 19. — Pyrimidinnucleoside 2158.
- Johnson (T. B.) u. Kohlmann (E. F.), Barbituryl- und 2-Thiobarbituryl-5-essigsäure 1759.
- Johnson (T. B.), Moran (R. C.) und Kohlmann (E. F.), 1,4-Dithiene 2138.
- Johnson (T. B.) u. Nicolet (B. H.), Ammonium- u. Kaliumrhodanat u. α -Aminosäuren 1758.
- Johnson (T. B.) und Zai Zing Zee, Alkylierung mit Benzylchlorid 2157.
- Johnston (J.) und Adams (L. H.), Hohe Drucke u. physik. u. chem. Verh. fester Stoffe 1503.
- Jolibois (P.), Methylmagnesiumjodid 1403.
- Jolles (A.), Umwandlungen und Zerfall der Kohlenhydrate 514. — Nachweis der Pentosen in dextrosehaltigen Harnen 660. — Darst. der N-Bromphenylhydrazinverb. der Glucuronsäure nach Neuberg 1012. — Chemie der Fette vom physiologisch-chemischen Standpunkte [1252].
- Joly (J.), Apophorometer 1254.
- Jona (T.), Oxydationszahl der Milch 1234. — Extraktivstoffe der Muskeln 1614. — Peroxydaserkk. der Milch 1790. — siehe: Rimini (E.).
- Jonas (L.), siehe: Ringer (A. I.).
- Jones (H. C.), Electrical Nature of Matter and Radioactivity [484]. — siehe: Davis (P. B.); Guy (J. S.); Howard (S. F.); Shaeffer (E. J.); Springer jun. (A.).
- Jones (H. C.) u. Guy (J. S.), Absorptionsspektren von Lösungen unter Einfluß von Temp. und Verdünnung 1175.
- Jones (H. O.), siehe: Preston (R. W. D.).
- Jones (H. O.) u. Dunlop (J. G. M.), Konfiguration substituierter Ammoniumverbb. 114.
- Jones (W.), siehe: Amberg (S.).
- Jones (W. J.), Größe der Oberflächenmenge fester Stoffe 1383.
- Jones (W. J.), Lapworth (A.) u. Lingford (H. M.), Wasser und Partialdrucke von HCl oberhalb seiner alkoh. Lsgg. 1857.
- Jones (W. N.), siehe: Jackson (L. C.).
- Jonscher (A.), Unters. des Kognaks, sowie Kognakverschnittes 333.
- Jorissen (A.), Molybdän im Lütticher Steinkohlenrevier 1134.
- Jorissen (W. P.), Hydratationswärme 500.
- Jouguet, Stabilität des Gleichgewichtes eines Systems, das in eine für Wärme undurchlässige Hülle eingeschlossen ist 584
- Jouguet (E.), Fortpflanzung von Entzündungen in Gasgemischen 1655. — Fortpflanzung der Entzündung und Grenzen der Entflammbarkeit 1905.
- Jouniaux, Thermische Konstanten des Camphers 411.
- Jovinet, siehe: Koehler.
- Jowett (H. A. D.) u. Pyman (F. L.), Alkaloide von Xanthoxylum brachyacanthum 1886.
- Jowitschitsch (M. Z.), Chromitit 1454. — Vollständige Lösl. des Chromhydrats in NH_3 1493.
- Jüttner (E.) u. Siedler (P.), Dalmatiner und Montenegriener Insektenpulver 51.
- Julius (P.), siehe: Schultz (G.).
- Julius (W. H.) u. Plaats (B. J. van der), Anomale Dispersion des Lichts in Gasen 6.
- Jung, Glycerinersatz 1223.
- Jung (A.), siehe: Fromm (E.).
- Jungfleisch (E.), Rac. und inaktive Dilactylsäure 17.
- Jupille (F.), siehe: Besredka (A.).
- Jurisch (K. W.), Spannung, D. u. Ausdehnung des gesättigten Wasserdampfes 1392. — Einfluß der Dissoziation auf die D. des gesättigten Wasserdampfes 1392. — Einfluß der Dissoziation auf die Ausdehnung des gesättigten Wasserdampfes 1392.
- Juschkewitsch (N.), Theorie des Kupfersteinschmelzprozesses 74.
- Juschtschenko (A. S.), Gehalt der Schilddrüse an P, N u. Lipoiden bei thyreoidektomierten Tieren 721.
- Just (A.), Sensibilisieren photographisch verwendbarer Farbstoffe mit Thiosinaminderivaten 868*.
- Just (G.) u. Kauko (Y.), Kinet. Unters. der Reduktion von Permanganatlösungen durch gasförmiges Kohlenoxyd 1182.
- Justin-Mueller (E.), Einfluß höherer Temp. und des Dämpfens auf die Affinität von Baumwolle zu Farbstoffen 1901.
- Kabrhel (G.), Bedeutung des Bacterium coli in Trinkwässern 1219.
- Kähler (K.), Schwankungen des elektr. Leitvermögens der Atmosphäre etc. in Potsdam 563. — Elektrizitätsträger der atmosph. Luft 2176.
- Kämmerer (H.) u. Aubry (L.), Beziehungen der Serumeiweißkörper zur Antitrypsinwrkg. 945.
- Kahlenberg (H.), Über die Bildung und Vergärung von Ameisensäure durch Bacterium coli commune [579].

- Kailan (A.), Einw. von ultraviolettem Licht auf o-, m- und p-Nitrobenzaldehyd und Benzaldehyd 621. — Durchdringende Radiumstrahlen u. anorgan. Verbb. 621. — Einfluß der durchdringenden Radiumstrahlen auf organ. Verbb. und Rkk. 622. — Durchdringende Radiumstrahlen und sterilisierte vss. Rohrzuckerlösungen 1501.
- Kaiser (F.), siehe: Hempel (W.).
- Kaliwerke Aschersleben, siehe: Bil-liter (J.).
- Kaliwerke Aschersleben u. Jeroch (W.), Feste Emulsionen, die Öle, Fette, Harze, Teere u. dgl. in emulgierter Form enthalten und bei der Auflösung wieder Emulsionen ergeben 200*.
- Kallauner, Therm. Dissoz. des amorphen Magnesits 1087.
- Kalle & Co., Acetylverbb. des Aminoazobenzols etc. 82*. — Küpenfarbstoff 357*. — Wirksame Impfstoffe aus Bakterien 361*. — Ungiftige Serum- und Immunblutpräparate 1483*.
- Kallir (J.), Unters. des Olivenöles 965.
- Kalusky (L.), Extraktionsapparat 89.
- Kamerlingh Onnes (H.), siehe: Mathias (E.); Perrier (A.).
- Kaminer (G.), siehe: Freund (E.).
- Kamoi (T.), Graduierung von Hydrometern 977.
- Kanolt (C. W.), Schmelzpunkte feuerfester Steine 750.
- Kappeller (G.), Barth (R.), Gottfried (A.) u. Sievers (E.), Lichtbrechung der Tetraseren 1440.
- Kappen (H.), Thioharnstoff aus Cyanamid 2010*. — siehe: Immendorff (H.).
- Kapsenberg (G.), s.: Friedberger (E.).
- Karandjew (W.), Zus. des Nephelins 1718.
- Karczag (L.), siehe: Neuberg (C.); Plesch (J.).
- Kardos (M.), siehe: Liebermann (C.).
- Kármán (T. von), siehe: Born (M.).
- Karpinski (A.), siehe: Rüdiger.
- Karrer (P.), Diazimidarylarsinsäuren und Derivate 1016. — Nitrosoderivate aromatischer Arsenverbb. 1077*. — 3-Nitro-4-dimethylaminophenylarsinsäure und 3-Nitro-4-oxypheylarsinsäure 1192.
- Kartaschow (A.), siehe: Arbusow (A.).
- Kartte (J.), siehe: Biltz (H.).
- Kasakow (N.), siehe: Schestakow (P.).
- Kashiwabara (M.), Jod u. Autolyse 1044. — Harnsäure u. Zinksalze 2069.
- Kashiwado (T.), s.: Abderhalden (E.).
- Kast (H.), Feinverteilte Metalle und Metalloxyde 1075*.
- Katsch (G.), Pharmakolog. Einflüsse auf den Darm 1212.
- Katz (J. R.), Ursachen des Altbackenwerdens des Brotes 557. 1220.
- Kauffmann (H.), Fluoreszenztheorie von Stark 1388. — Allgemeine Valenzlehre 2075.
- Kauffmann (R.), Schmerz etc. und Herzarbeit des normalen Menschen 1213.
- Kaufmann (A.), Kunkler (M.) u. Peyer (H.), 4-Chinolyketone 628.
- Kaufmann (A.) u. Vallette (L. G.), Cyclimalaldehyde und -alkohole 627.
- Kaufmann (G.), siehe: Heiduschka (A.).
- Kaufmann (L.), Tropfflasche 1846*.
- Kaufmann (N.), siehe: Morgenroth (J.).
- Kauko (Y.), siehe: Just (G.).
- Kausch (O.), Vorrichtungen zur Herst. von Ammoniumsulfat aus Ammoniak enthaltenden Gasdampfgemischen [579].
- Kautschukgesellschaft Schön & Co., Reiner Kautschuk aus harzhaltiger Rohware 362*.
- Kautzsch (K.), s.: Abderhalden (E.).
- Kay (S. A.), siehe: Walker (J.).
- Kayser (H.), Handbuch der Spektroskopie [1252].
- Kebler (L. F.), Jodtinktur 1834.
- Kedesdy (E.), Verf. zum schnellen Eindampfen von Salzlösungen 59.
- Keegan (P. Q.), Pflanzenchemie 438. — Chemie der Pflanzenfarbstoffe 1929.
- Keene (H. B.), Best. der Strahlungskonstante 986.
- Keetman (B.), siehe: Plesch (J.).
- Keghel (M. de), Medizinisch wichtige Peroxyde 123.
- Kehrmann (F.), Phenazin 1698.
- Kehrmann (F.), Acker (E.), Knop (J.) u. Günther (M.), Äther und Ester der Phthaleine u. Benzene des Orcins 161.
- Kehrmann (F.) u. Beyer (A.), Methylierung des Gallocyanins, des Pyrogallins und des Azurins 175.
- Kehrmann (F.) u. Havas (E.), Phenazin 1034.
- Kehrmann (F.) u. Matusinsky (Z.), Analogon des Aposafraons in der Acridinreihe 172.
- Kehrmann (F.) u. Stiller (T. E.), Benzene der Xylohydrochinone 160.
- Keiser (E. H.) u. Mc Master (L.), Fumarsäurenitril u. Maleinsäuremethylster 1409. — Darst. der Ammoniumsalze organischer Säuren 1409.
- Kéler (H. von), Anorgan. Großindustrie 2186.
- Keller, siehe: Lehmann (K. B.).
- Keller (H. F.), Platin 599.
- Keller (K.), Polymere Indole 1349.
- Keller (O.) und Völker (O.), Basen aus Delphinium Ajacis 2143.
- Kellersberger (E.), s.: Bradley (H. C.).

- Kelley (W. P.) u. Mc George (W.), Best. von Humus in hawaiischen Böden 842.
- Kellogg (D. R.), s.: Henderson (W. E.).
- Kempf (R.), Wägen bei analyt. Arbeiten 59. — Evakuierbares Schüttelgefäß mit Innentemperierung 673. — siehe: Hinrichsen (F. W.).
- Kempf (R.) und Moehrke (H.), Trichlorchinonfreies Chloranil 758*.
- Kendall (J.), Viscosität binärer Gemische 1851. — Eigenschaften von Flüss. als Funktionen ihrer krit. Konstanten 1851.
- Kennedy (C.), Methode von Sweeney zur Best. der Rohfaser 329.
- Kenner (J.) u. Witham (E.), 2,2'-Ditolyl-5,5'-dicarbonsäure 1767.
- Kentnowski (L.), Glühöfen in der Metallindustrie 1082.
- Kerb (J.), siehe: Neuberg (C.).
- Kerozit Chemische Gesellschaft m. b. H., Zerlegung fester Kohlenwasserstoffe in Bestandteile von verschieden hohen Schmelzpunkten 1078*.
- Kersten (J.), Alkalihydroxyde durch Umsetzung von Alkalicloriden mit Schwermetalloxyden 476*.
- Ketcham (C. S.), King jun. (J. T.), Hooker (D. R.) u. Saltzstein (H.), Kohlendioxyd und isoliertes Herz 1122.
- Keyes (F. G.), siehe: Lewis (G. N.).
- Keyes (F. G.) und Gillespie (L. J.), Gasförmige Prodd. der Vergärung von Dextrose durch *Bacterium coli* etc. 829. — Absorption von Sauerstoff durch wachsende Kulturen von *Bacterium coli* etc. 829.
- Kiehline (F. O.), Best. von Kohle in Stahl im Shimertiegel mit perforierter Porzellanplatte 762.
- Kiekton (A.), siehe: Lendrich (K.).
- Kielbasinski (S.), s.: Friedlaender (P.).
- Kienberger (O.), siehe: Franke (A.).
- Kiliani (H.), α - u. β -Antiarin und krystall. Eiweiß aus Antiarissaft 1428.
- Killig (F.), Umwandlung von Phyllit in dichtes Paragonitgestein 1837.
- Kilpi (S.), Hydrolyse und Alkohololyse der Amide 603.
- Kind (W.), Wetterrechtheitsprüfungen in verschiedenen Jahreszeiten 965.
- Kindscher (E.), Analyt. Chemie (anorgan. Teil) 1304. — Atomgewichtsforschung 1486. — siehe: Hinrichsen (F. W.).
- King (A. T.), siehe: Haworth (W. N.); Perkins (W. H.).
- King (G.) u. Mc Combie (H.), Chlorierung von o-Haloidderivaten des p-Jodphenols 1762.
- King (H.), siehe: Ewins (A. J.).
- King (J. H.), Vermeidbarkeit der Adrenalinglucosurie durch Nicotin 323.
- King jun. (J. T.), siehe: Ketcham (C. S.).
- King (V. L.), siehe: Willstätter (R.).
- Kippenberger (C.), Erzeugnisse der keramischen Industrie 70. — Zusatz von Konservierungsmitteln zu Margarine 950. — Darst. und Reinigung von Fischmehl 1552.
- Kipping (F. S.), Nomenklatur organischer Siliciumverbb. 700. — Diphenylsilicandiol 701. — Kondensationsprodukte des Diphenylsilicandiols 701. — siehe: Robison (R.); Smith (T. A.).
- Kirohheim (L.), Schutz der Darmwand gegen das Trypsin des Pankreassaftes 1121.
- Kirchhof (F.), Direkte Best. des Kautschuks durch Titration mittels Brom 1467.
- Kirchner (A.), siehe: Härtel (F.).
- Kirchner (W.), siehe: Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer.
- Kirkby (P. J.) u. Marsh (J. E.), Dielektr. u. chem. Wrkkg. bei der Explosion von Azomid 1326.
- Kirsch (A.), siehe: Halban (H. von).
- Kirschbaum (G.), siehe: Braun (J. von).
- Kirschbaum (H.), siehe: Stark (J.).
- Kirschbaum (P.), siehe: Fränkel (S.).
- Kisch (B.), Narkose 1782.
- Kishner (N.), Reinigung gesättigter KW-stoffe mittels KMnO_4 705. — Zers. von Alkylidenhydrazinen 706. — Umwandlungen des Thujans 706.
- Kispatić (M.), Bauxite des kroatischen Karstes und ihre Entstehung 1057.
- Kissa (M.), siehe: Blacher (C.).
- Kissling (R.), Tabakchemie 48.
- Kita (G.), Kojidiastase 1711.
- Kittel (E.), Krystallisationsgeschwindigkeit u. -vermögen von Silicaten 222. — Krystallisationsvermögen von Silicaten 1570.
- Kjölson (H.), Silberblankes Na u. K 376.
- Klamer (C. E.), siehe: Böseken (J.).
- Klappert (L.), siehe: Michaelis (A.).
- Klausner (E.), Sog. Klausnersche Serumreaktion 323.
- Kleeman (R. D.), Übergangsschicht einer Flüss. u. ihre Oberflächenspannung 490. — Mit der Oberflächenspannung verknüpfte Eigenschaften einer Flüss. 1383. — Atomkonstanten und Eigenschaften der Stoffe 1945.
- Klein, Milch und Milchprodukte in Portugal 45. — Portugiesische Käsesorten 730. — siehe: Zuntz (N.).
- Klein (A.), siehe: Franke (A.).
- Klein (C. A.), siehe: Armstrong (H. E.).
- Klein (E.), Zus. altägyptischer Keramiken 857.
- Klein (F.), Bogen- und Funkenspektrum von Blei 1265.

- Klein (J.), Sogen. Mutation und Veränderlichkeit des Gärvermögens bei Bakterien 1831.
- Kleinstück (M.), Holzfärbung an lebenden Bäumen 2007.
- Klemenc (A.), Nitrogenisinsäuren 1020.
- Klemm (A.), siehe: Weißgerber (R.).
- Klemm (G.), Viridin, Abart des Andalusits 54.
- Klemperer (G.), siehe: Fischer (Emil).
- Klemperer (R. L. von), Quant. Best. von Subst., die, in eine Flamme gebracht, ein charakteristisches Emissionsspektrum geben 1848*.
- Klercker (K. O. af), Pentose der Guanyl-säure 437.
- Kling (A.) u. Florentin (D.), Einw. tiefer Temp. auf die Explosivkörper 1476.
- Kling (C.), siehe: Felländer (J.).
- Kling (M.), Rebentriebe als Futtermittel 2064.
- Klingenberg (K. L.), s.: Ullmann (F.).
- Klinger (G.), siehe: Baudisch (O.).
- Klinger (M.), siehe: Fromm (E.).
- Klooster (H. S. van), System Zinn u. Jod 1094. — Spezif. Volumen von binären Flüssigkeitsgemischen 1257. — Wismut-jodverb. 1578. — siehe: Jaeger (F. M.) Kruyt (H. R.).
- Klopfer (F. A. V.), Nährpräparat aus Getreidekeimen 1080*.
- Kloppe (K.), siehe: Scheiber (J.).
- Klotz (A.), siehe: Hauser (O.).
- Kluyver (A. J.), Alkoh. Gärung 1619.
- Kluyver (J.), siehe: Böeseken (J.).
- Knaffl-Lenz (E. v.) u. Pick (E. P.), Verh. d. Plasteine i. Tierkörper 1531. 1830.
- Knapp (A. W.), Gehärtete Öle 1471.
- Knapp (I. N.), Naturgas 563.
- Knapp (T.), Trockenrückstand u. D. einiger selbstbereiteter Tinkturen etc. 50.
- Kneff (C. W.), Probenzieher 761.
- Knipping (P.), siehe: Friedrich (W.).
- Knips (C.), Behandlung von Wasser etc. mittels in einer ringförmigen Quarzlampe erzeugter ultravioletter Strahlen 1644*.
- Knoche (W.), Hoher Wert der induzierten Aktivität etc. 496.
- Knoll & Co., Chlorsaures Strontium 347*.
- Nicht brüchig werdende, geformte Massen, Films, Tülle u. dgl. aus Acetylcellulose 482*. — Jodparanuclainsaures Eisen 1480*.
- Knop (J.), siehe: Kehrman (F.).
- Knudson (L.), Gerbsäuregärung 2057. — Gerbsäuregärung. Einw. des Nährsubstrats auf Erzeugung des Enzyms Tannase 2058.
- Kobayashi (K.), Kambaraerde, Entfärbungsmittel für Mineralöle etc. 1073.
- Kober (P. A.), Nephelometrie bei Unters. von Proteasen und Nuclease 1285. 1522.
- Kober (P. A.) u. Sugiura (K.), Konfigurationen der Kupferkomplexe von Aminosäuren, Peptiden und Peptonen und ihre Beziehung zur Biuretreaktion 152.
- Kobert (R.), Vegetabilische Hämagglutinine 2162.
- Koch (A.), Reinigung natürlicher Wässer mittels Bestrahlung durch Sonnen- oder Tageslicht 578*.
- Koch (F. C.), Natur des jodhaltigen Komplexes des Thyreoglobulins 1617.
- Koch (M. L.), Chem. Differenzierung des Zentralnervensystems. Vergleich des Gehirns der Albinoratte bei der Geburt mit dem des fötalen Schweines 2050. — siehe: Koch (W.).
- Koch (P. P.), Registrierendes Photometer 202. — Ausmessung der Schwärzungsverteilung in Keilspaltphotogrammen 1849.
- Koch (W.) u. Koch (M. L.), Chem. Differenzierung d. Zentralnervensystems 2051.
- Kochmann (M.), Wrkg. von Narkotikagemischen auf poikilotherme Wassertiere 1222.
- Köck (K.), Carbenol als Unkrautvertilgungsmittel im Weingarten 51.
- Koehler u. Marquoyrol, Best. des Stickoxyds 957. — Best. des Stickstoffs in den Nitrocellulosen 1724.
- Koehler, Marquoyrol u. Jovinet, Devardasche Methode zur Best. des Stickstoffs in den Nitrocellulosen 1232.
- Köhler (A.), Wirkung nichteweißartiger Stickstoffverb. auf den Eiweißansatz 2064.
- Köhler (E. J.), Reinigung des Zuleitungswassers für Marseille 70.
- Köhler (O.), siehe: Wacker (L.).
- Koellner (E.), Jenaer Veloxpumpe 1081. 1377.
- Koenig (A.), Chemismus der Stickoxydbildung im Hochspannungsbogen 597.
- Koenig (A.) u. Elöd (E.), Nachleuchten in reinem Stickstoff nach Durchgang elektrischer Entladungen 1263.
- König (F.), Best. des Wassergehaltes in Butterfett 850. — Sabadillsamenpulver 1452. — Kolloidales Silber 1715.
- König (J.), Prüfung auf Teerfarbstoffe im Himbeersirup 1141.
- König (J.), Hasenbäumer (J.) u. Glenk (K.), Anwendung der Dialyse u. Best. der Oxydationskraft für die Beurteilung des Bodens 2001.
- König (W.) u. Schreckenbach (R.), Bromcyan-Pyridin u. Indole 1515.
- Koenig (W. A.), Kohlensäureabsorptionsgefäß 762.

- Königlich Württembergische Saline Friedrichshall, Salzsiedanlage mit Flachpfannenbetrieb 1799*.
- Koenigsberger (J.), Kritische Temp. des Quecksilbers 13. — siehe: Burger (F.).
- Koenigsberger (J.) und Gottstein (G.), Halleffekt 1387.
- Koepke (H.), siehe: Escales (R.).
- Köpke (O.), siehe: Howitz (J.).
- Körber (F.), Schmelzkurven stabiler und instabiler Krystallformen 1175.
- Körbs (M.), siehe: Wolff (L.).
- Kötz (A.), Blendermann (K.) u. Meyer (J.), Kondensation cyclischer Ketone mit Oxalester 409.
- Kofler (M.), Lösl. der Radiumemanation in Wasser in ihrer Abhängigkeit von der Temp. 1496.
- Kohl (E.), Gleichung zwischen Wärmetönung und reversibler Arbeit 682. — Berechnung der inneren Energie aus der Zustandsgleichung 682.
- Kohlhaas (F.), Verf., hochprozentigen Manganstahl leicht bearbeitungsfähig zu machen 1375*.
- Kohlrausch, Radioakt. Elemente und deren techn. und mediz. Verwertung 1053.
- Kohlrausch (K. W. F.), In der Atmosphäre suspendierte, feste, radioaktive Zerfallsprodukte 496.
- Kohlschütter (V.), Abscheidung des Silbers aus Lösungen komplexer Salze 1266.
- Kohlschütter (V.) u. Schacht (H.), Fremdstoffe und Abscheidung von Silber 1266.
- Kohlschütter (V.) und Toropow (T.), Schwarzes Silber 1265.
- Kohlschütter (V.), Toropow (T.) und Pfander (W.), Durch Metalle gefälltes Silber 1266.
- Kohn (M.) u. Klein (A.), Darst. der Chlorhydrate der Chlorojodide des Chinolins und des Pyridins 297.
- Kohn (M.), und Ostersetzer (A.), Rkk. von Mercuriverbb. 2180.
- Kohn-Abrest (E.), Aktiviertes Al u. alkaloidhaltige Auszüge 569.
- Kohn-Abrest (E.), Rochas und Rivera-Maltes, Aktiviertes Al u. alkaloidhaltige Extrakte 2005.
- Kohnstamm (P.) u. Reeders (J. C.), Kondensationserscheinungen bei Mischungen von Kohlensäure u. Nitrobenzol in Verb. mit doppelter retrograder Kondensation 700.
- Kolasius (F.), siehe: Wolff (L.).
- Koldewijn (H. B.), s.: Wolff (H. H. de).
- Kolkwitz (R.), Schwefelbakterie *Thioplaca ingrica* Wislouch 729.
- Kollo (C.), Darst. von Bismutum tribromphenylicum 124.
- Kolosowski (N.), Thermochem. Unters. des Lösungsvorganges 367. 765. 1382. 1945.
- Kolotowa (L.), siehe: Faworski (A.).
- Kolowrat (L.), Tabellen der radioaktiven Konstanten 1173.
- Kolski (W.), Nährstoffgehalt des Strohes der Getreidearten Galiziens 737.
- Kolsky (G.), Ausführung elektrolytischer Oxydations- u. Reduktionsrkk. 1245*.
- Koltzow (N. K.), Physiol. Kationenreihe 718.
- Komatsu (S.), Stereochemie des fünfwertigen Stickstoffs. Bldg. u. Zers. der quaternären Ammoniumbasen u. -salze 797.
- Kommenos (T.), siehe: Dambervis (A.).
- Komppa (G.) u. Hintikka (S. V.), CO₂ u. Magnesiumverb. des Fenchylchlorids 1421.
- Kondakow (I.), Synthetischer Kautschuk, seine Homologen und Analogen [579]. 2072.
- Kondo (M.), Anatomischer Bau ausländischer Hülsenfrüchte 730.
- Konschegg (A. v.), Zuokerdichtigkeit der Nieren nach wiederholten Adrenalininjektionen 448. — Herzmittel u. physiolog. Kationenwrkg. 1532.
- Konsortium für elektrochemische Industrie, Salze der Glykolsäure aus Trichloräthylen oder Acetylentetrachlorid 1373*.
- Koopal (S. A.), Intramoleculaire Atoomverschuiving bij α -Glykolen [1252].
- Kooper (W. D.), Käsefettbest. nach der Säuremethode ohne Amylalkohol 466.
- Kopa (L.), Lötrohr aus Glas 2015.
- Kopaczewski (W.), Dialyse der Maltase 1609.
- Koppers (H.), Darst. von schwefelsaurem Ammoniak aus ammoniakhaltigen Gasen oder Dämpfen mit Abstumpfung der freien S. durch Ammoniak 80*. — Fördern heißer Lsgg. mittels eines Strahlensaugers 1903*.
- Kornfeld (F.), Vork. von Alizarin im Krebspanzer 1129.
- Korolew (R.), siehe: Winterstein (E.).
- Korsakow (M.), Best. der Saponine 67. — Schwankungen des Fett-, Zucker- und Saponingehaltes während des Reifens der Samen v. *Lychnis Githago* 439.
- Kortweg (D. J.) u. Schreinemakers (F. A. H.), Anwendung der Kontaktkurven der Kegeloberflächen auf die Sättigungslinien und die Binodallinien in den ternären Systemen 765.
- Kossel (A.) u. Gawrilow (N.), Freie Aminogruppen der Proteinstoffe 436.
- Kossel (A.) u. Weiss (F.), Nitroderivate von Proteinen 1698.
- Kossowicz (A.), Zers. von Harnstoff,

- Harnsäure, Hippursäure und Glykokoll durch Schimmelpilze 640. 1297. — Nitrit-assimilation durch Schimmelpilze 640. — Milchsäure und Milchsäurebakterien bei der Gürkensäuerung 640. — Assimilation von Guanin u. Guanidin durch Schimmelpilze 1297. — Schimmelpilze u. Kalkstickstoff 2059.
- Kossowicz (A.) u. Gröller (L. v.) Rhodanverbb. als Kohlenstoff-Stickstoff- u. Schwefelquelle für Schimmelpilze etc. 119.
- Kossowicz (A.) u. Loew (W.), Verhalten von Hefen u. Schimmelpilzen zu Natriumthiosulfat 119. 828. — Verh. von Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen zu Jodverbb. 2059.
- Kostytschew (S.), Mechanismus der alkohol. Gärung 947. — Bedingungen der Bldg. von Acetaldehyd bei der Gärung von Dauerhefe 1124.
- Kostytschew (S.), Hübbenet (E.) und Scheloumow (A.), Bldg. von Acetaldehyd bei der anaeroben Atmung der Pappelblüten 1120.
- Kotjukow (J.), siehe: Nastjukow (A.).
- Kovache (A.), siehe: Guyot (A.).
- Kovacz (J.), siehe: Guye (P. A.).
- Koydl (T.), Verdünnungsmethode 1364.
- Koźniewski (T.), Zus. der Tuberkelbacillen 2168.
- Kraft (E.), Harnanalyse. Analysenformular 748.
- Kraft (F.), siehe: Weißgerber (R.).
- Krais (P.), Einschrumpfung der Baumwolle bei Behandlung mit Natronlauge 1151. — Lichtechtheit der Körperfarben von Teerfarbstoffen 1548.
- Kramm (H. E.), Serpentine 1455.
- Krapiwin (S.), Bildungsgeschwindigkeit von Natriumacetothiosulfat 603. — Ammoniakbest. in Abwasser etc. 1137. — Geschwind. der Rk. zw. den Natriumsalzen der Monobromessig- und unterschwefligen Säure 1584.
- Krassowski (N.), Rhamnoxanthin; Frangulin 2037.
- Krauch (K.), siehe: Stollé (R.).
- Kraus (R.), siehe: Biedl (A.).
- Krauss (V. P.), Kobaltrockner 339.
- Krawetz (W.), siehe: Zelinsky (N.).
- Kregten (J. R. N. van), Nachweis von Alaun im Brot 1068.
- Krehlik (F.), Chem. Unters. des Vrbaits 189.
- Kreidl (I.), siehe: Landau & Co.
- Kreis (H.), u. Roth (E.), Fraktionierte Fällung von Fettsäuregemischen 659. — Gehärtete Öle. Nachweis der Arachinsäure 851.
- Kremann (R.), Elektroanalyt. Schnell-
- trennung des Cu von Ni oder Zn 564. — Stöchiometrie 980. — Chemische Dynamik u. Kinetik 1945.
- Kremann (R.) u. Janetzky (E.), Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. Naphthalin u. die drei isomeren Dioxybenzole 26.
- Kremann (R.) u. Noss (F.), Gegenseitige Lösl. von CuCl u. FeCl_2 , sowie von CuCl u. NaCl . Umwandlungsp. $\text{FeCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O} \rightleftharpoons \text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ 689. — Skinner-Case-sches elektrolyt. Thermoelement $\text{Sr} | \text{CrCl}_3 | \text{Pt}$. Elemente vom analogen Typus 1168.
- Kremann (R.) u. Schoulz (R.), Therm. Unters. des Systems $\text{KJ}-\text{J}_2$ 8. — Ternäres System Tristearin-Tripalmitin-Triolein 16. — Period. Erscheinungen bei der Elektrolyse von Alkalijodidlösungen 684.
- Kremers (F.), siehe: Meerwein (H.).
- Kretschmer (E.), Titration der Harnsäure im Harn nach vorgängiger Silberfällung 1936.
- Kreutz (S.), In enantiomorphen Formen kristallisierende Subst. 52.
- Krieger, Rauchfuß & Co., Gleichzeitige Verringerung der Zinkzunahme an Eisenröhren etc., der Bldg. von Hartzink u. Salmiackschlacke beim Verzinken im Heißbade 136*.
- Krishnayya (H. V.), Best. der Alkalien in Gesteinen 1460.
- Kroeber (L.), Unters. des Perubalsams 459. — Argentum proteinicum 735.
- Kröner (A.), Dampfdrucke der Alkalimetalle 1571.
- Kröner (J. F.), siehe: Cohen (E.).
- Krösche (W.), siehe: Mannich (C.).
- Krogh (M.), Harnstoffbest. im Harn mit NaOBr 2185.
- Kroll (V. A.), Therm. Unters. der Phosphate des Bleis; Konstitutionsformeln derselben, sowie ihrer Derivate in Form von Komplexsalzen 147.
- Krollpfeiffer (F.), s.: Fischer (Hans).
- Kropat (K.), Eisenbest. in Extractum Ferri pomati 1305.
- Kropp (W.), siehe: Decker (H.).
- Kroseberg (W.), siehe: Troeger (J.).
- Krostewitz (W.), siehe: Tagliani (G.).
- Kroulik (A.), Thermophile Cellulosevergärer 728.
- Kroupa (G.), Röstung von Bleierzen 73.
- Krüche (R.), siehe: Wolff (L.).
- Krüger (F.) u. Moeller (M.), Ozonbildung durch Lenardstrahlen 214.
- Krüger (O.), siehe: Zincke (T.).
- Krüse (K.), siehe: Bamberger (M.).

- Krüb (H.), Spiegelstativ für Lichtquellen von großen Abmessungen 485.
- Krug u. Schätzlein, Moste der Pfalz 730.
- Krug (C.), Die Praxis des Eisenhüttenchemikers [1848].
- Krumwiede jr. (C.) u. Pratt (J.), Säureagglutination sensibilisierter Bakterien 1292.
- Kruse (J. S.), Künstliche Zähne 672*. — Emailleähnliche M. aus Magnesiumoxyd, Magnesiumchlorid und Harz 1644*.
- Krussse (P. J.), Gewichtsanalyt. Best. von Chinin als Nitroprussidsalz 469.
- Kruyt (H. R.), Klooster (H. S. van) u. Smit (M. J.), Dynam. Allotropie des Schwefels 1177.
- Krym (R. S.), siehe: London (E. S.).
- Krzizan (R.), Zerstörung von Wasserleitungsröhren 339. — Vork. von Borsäure im Safran 1714.
- Kschischkowski (K.), Pigmentabsonderung bei Anneliden 40. — Chloralese als Narkoticum bei niederen Tieren 49.
- Kühl (H.), Nuancen der Mineralfarben 754. — Giftwirkung u. Desinfektionsmittel 950. — Mykolog. Unters. der Kindermehle 952. — Käsevergiftung 1299. — Desinfektion in Krankenhäusern etc. 1533. — Beeinflussung der Eiweißfäulnis durch das Substrat 1712. — Nährwert des überreifen Käses 1713. — Malfarben 1734.
- Kühn (E.), Die chemischen Vorgänge bei der Cyanlaugung von Silbererzen [579].
- Kuonen (J. P.), Verh. der Binodallinien im $v \times$ -Diagramm im Falle des Gleichgewichts zwischen den drei Phasen 765.
- Kunkler (A.), Zers. der Fettsäuren 1269.
- Küster (E.) u. Rothaub, Verlauf des Adsorptionsprozesses bei Einw. des Phenols auf Bakterien 1832.
- Küster (W.), Methylierung des Hämins 627.
- Küster (W.), Deihle (P.) u. Schmiedel (R.), Bilirubin und Hämin 1031.
- Kuhne (A.), siehe: Briner (E.).
- Kuiper jun. (K.), Enzyme des Speichels verschiedener Tiere 37.
- Kummerer (L.), siehe Weigert (F.).
- Kunckell (F.), Eras (K.), Müller (Emil) u. Hildebrandt (A.), Derivate des Phenylacetyls, des Methoxyphenylacetyls u. verwandte Verb. 1768.
- Kunckell (F.) u. Ulex (G.), Darst. von Benzolhomologen 1413.
- Kunkler (M.), siehe: Kaufmann (A.).
- Kuntze (F.), siehe: Herz (W.).
- Kunz (J.), Best. der Veränderlichkeit der M. des Elektrons mit der Geschwindigkeit 986.
- Kunz (L.), App. zum Absprennen von zylindrischem Hohlglas 1645.
- Kunz (W. R.), Vergleichung der gasvolumetrischen mit der titrimetrischen Best. des im Wasser gelösten Sauerstoffs [580].
- Kunze, Extractum Hydrastisfluidum 1538.
- Kunze (H.), Manganbest. im Flußeisen und Roheisen 62.
- Kunze (H. H.), siehe: Arndt (K.).
- Kupffer (A. E.), Bldg. des tellurischen Eisens aus den Sumpferzen 55.
- Kurilow (B.), Natur der Pseudolösungen 368.
- Kurnakow (N.) u. Efremow (N.), Flüssige Eutektika 771. — Innere Reibung der Systeme Chloral-Wasser und Chloral-Äthylalkohol 1814.
- Kurnakow (N.) u. Shemtschushni, Innere Reibung binärer Systeme. Charakteristik chemischer Verb. 765.
- Kurnakow (N.), Shemtschushni (S.) u. Tararin (W.), Unbestimmte Verb. in den Legierungen von Ti u. Bi 1812.
- Kurtz-Hähnle (C.), Reinigen v. Papier von Druck- u. Schriftzeichen mit Hilfe und unter Rückgewinnung alkalischer Laugen 363*.
- Kurzmann (I.), Multiviscosimeter 1317.
- Kusmina-Aron (S.), siehe: Stadnikow (G.).
- Kusnezow (P.), Best. der Lösl. von festen Körpern in Flüss. 765. — Heiße Zentrifugierung bei der Best. der Zus. von wasserarmen Hydraten 765. — At.-Gew. von Te 772. — Basisches Salz des Manganjodids 1659.
- Kusnezow (S.), Mineralogie Transbaikaliens 1785.
- Kutscher (F.), siehe: Engeland (R.).
- Kutscherow jun. (M.), Natur der elektr. Kolloidsynthese 3.
- Kutschevski (L.), Verf. u. Einrichtung zur Reinigung von Gichtgas 1640*.
- Kutschewsky (W. S.), siehe: Bjeloborodow (W. A.).
- Kylin (H.), Farbstoffe der Fucoideen 942. — Biochemie der Meeresalgen 1522.
- Kym (O.) u. Ratner (L.), Substituierte α -Hydroxyl- u. α -Methylbenzimidazole 110.
- Laar (J. J. van), Theorie des osmot. Druckes 1257. — Besondere Art Polarisation in Verb. mit Selbstveredelung bei Konzentrationszellen 2080. — Hydrolyse von Salzen starker Säuren 2079.
- Labat (A.), Vork. von Brom in den Organen des normalen Menschen 943.
- Labbé, siehe: Grobort (de).
- Labbé (H.), Alkalische Salze und Ausscheidung des Harnammoniaks bei normalen Hunden 945.

- Laborde (A.), siehe: Dominici (H.).
 Laborde (A.) u. Lepape (A.), Radioaktivität der Quellen von Vichy etc. 460.
 Laborde (J.), siehe: Gayon (U.).
 Laborde (S.), siehe: Dominici (H.).
 Lach (B.), Verarbeitung von Seifenunterlagen 1727.
 Lachmann (R.), Plastizitätsfrage 649. — Vollkommen plastisch deformierter Steinsalzkrystall 1835.
 Lachmann (R.), siehe: Freund (M.).
 Lachmann (R.) u. Bloch (S.), Prüfung der pergamentierten Papiere 1939.
 Lacroix (A.), Vork. von Nephelingesteinen in kristallinen Schiefen 460. — Pegmatitminerale 1131. — Mineralien von Ambatofotsikely 1131. — Uranminerale 1132. — Vulkanlaven im Innern von Madagaskar 1135.
 Ladenburg (R.), Verhältnis von Emissions- und Absorptionsvermögen leuchtender Gase 1322.
 Lafon (G.), Bldg. des Fettes auf Kosten der Eiweißstoffe im tierischen Organismus 1707.
 La Forge (F. B.), siehe: Levene (P. A.).
 Lambert (B.), Feuchte Oxydation der Metalle; Rosten des Eisens 504. — Elektrolyt. Theorie des Prozesses des Rostens von Eisen 1811.
 Lambris (G.), Wasserbest. in den bei der Dest. von Brennstoffen auftretenden flüchtigen Produkten 1939.
 Lamers (A. J. M.), siehe: Bierast (W.).
 Lami (P.), Analyt. Unterss. über die Weine 1533.
 Lampé (A. E.), siehe: Abderhalden (E.).
 Landau (Marc), siehe: Henri (V.).
 Landau (Max), siehe: Zeltner (J.).
 Landau & Co. u. Kreidl (I.), Beschwerden von Seide 1639*.
 Landenberger (D.), Stickstoffphosphorsäuredüngemittel 479*.
 Lander (G. D.) u. Winter (H. W.), Antipyrin in der toxikolog. Analyse 1468.
 Landrum (R. D.), Emaille für Stahlblech 339.
 Landsberg (M.), Blutgerinnung. Physiologisch-chemische Vorgänge in ihrer Bedeutung für die Trombinwrkg. 1991.
 Landsteiner (K.), Spezifität der Immunrkk. und ihre kolloidchem. Erklärbarkeit 1805.
 Landsteiner (K.) u. Prášek (E.), Bindende und immunisierende Substanzen der roten Blutkörperchen 2048.
 Lanfry (M.), H_2O_2 und Trithienyl 27. — Einw. von H_2O_2 auf Oxythionaphthen, Oxythionaphthencarbonsäure und Thioindigo 710.
 Lang (J.), Chem. Unterrichtsapp. 201.
 Lange (K.), siehe: Auerbach (E. B.).
 Lange (M.), Methylcarbazol 975*. — Gelbe bis bräunlichrote Farbstoffe oder Farbstofflösungen 1077*. — Rotvioletter alkalieempfindlicher Farbstoff 1643*.
 Lange (S. de), siehe: Reinders (W.).
 Langenscheidt (F.), Trinitrotoluol 77. — Tetranitromethylanilin 803.
 Langer (A.), siehe: Scholl (R.).
 Langer (H.), siehe: Friedberger (E.).
 Langguth Steuerwald (L. G.), Adsorptionsvermögen von Rohgummi etc. Adsorptionswasser in Amps 1286. — siehe: Harloff (W. H. T.).
 Langheld (K.), Oppmann (F.) u. Meyer (E.), Rk. zw. Metaphosphorsäureestern u. Alkoholen. Synthese von Glycerinmono- u. -diphosphorsäure u. Darst. reinen Silbermetaphosphats 384.
 Langheld (K.) u. Zeileis (A.), Analyse von Gemischen niederer Fettsäuren 1894.
 Langlois (J. P.) u. Desbouis (G.), Dauer der Lungenzirkulation 316.
 Langmuir (I.), Chem. Rkk. bei sehr niedrigen Drucken. Entfernung von Sauerstoff in einer Wolframlampe 1756.
 Lantzsck (R.), Sterilisierung und Enteisung von Wasser durch Einführung von Druckluft in geschlossene Gefäße 200*.
 Lapworth (A.), siehe: Hardman (R. T.); Jones (W. J.).
 Laqueur (E.), Kohlensäure u. Stoffwechsel 1889.
 Laqueur (E.) u. Brünecke (K.), Einfluß von Gasen, bes. des Sauerstoffs, auf die Trypsin- und Pepsinverdauung 449.
 Larsson (K. O.), Chlorbest. in Harn u. Blut 1724.
 Lasausse (E.), Fixierung von Alkalibisulfiten durch Salze u. Ester von Acetylsäuren 808.
 Laslo (E.), siehe: Rakusin (M.).
 Lassar-Cohn, Margarine 1844.
 Lasseur (P.) u. Thiry (G.), Gefärbte Kulturen von Bakterien, die bis jetzt als achromogen betrachtet wurden 948.
 Lassieur (A.), Katalyt. Hydrierung des Acetons 1583.
 Laszczyński (S.), Fällung von Metallen aus deren schwefelsauren, bzw. schwefligsauren Lsgg. durch Mg-Verbb. 1249*.
 Lattes (L.), Aktivierung des Pankreassaftes 314.
 Laub (J.), Best. des Emanationsgehaltes im Ozeanwasser 841.
 Laudat (M.), siehe: Grimbert (L.).
 Laue (M.), siehe: Friedrich (W.).
 Lauffmann (R.), Unterscheidung u. Prüfung von Gerbstoffauszügen 748.
 Lauffs, Verfälschung von Citronenöl 322.

- Launoy (L.) u. Oechslin (K.), Sekretin u. Vasodilatin 1710.
- Laurent (J.), Chem. Reinigung des Trinkwassers durch Kaliumpermanganat und Natriumhyposulfit 70.
- Laurie (A. P.), Voltazellen mit demselben Salz in zwei versch. Lösungsmitteln 1169.
- Lautenschläger (L.), siehe: Sieveking (H.).
- Law (D. J.), siehe: Wood (J. T.).
- La Wall (C. H.), Thalleiochinreaktion 67. — Terra alba 1359.
- Laxa (O.), Überhitztes Butterfett 120.
- Lazarević (M.), Gediengen Kupfer etc. als Begleiter der Zeolithe aus Andesitgesteinen 1932. — Bauxitfrage 2175.
- Leavitt (S.), Humus 325.
- Lebeau (P.) u. Damiens (A.), Analyse der Gemische von H u. gesättigten gasförm. KW-stoffen 841. 1061. 2001. — Best. der Acetylen- u. Äthylenkohlenwasserstoffe in Gemischen gasförmiger KW-stoffe in 1229. — Zus. des Leuchtgases 1638.
- Lebeau (P.) u. Picon (M.), Mononatriumverb. des Acetylens u. Alkyljodide. Darst. der wahren Acetylenkohlenwasserstoffe 2020.
- Lebedew (A. v.), Mechanismus der alkoh. Gärung 185. 727. 1710. — Veresterung von Dioxyaceton mit Phosphaten 2022.
- Lebedew (A. v.) u. Griaznow (N.), Mechanismus der alkoh. Gärung 183.
- Leblat (E.), Berechnung der ursprünglichen Dichte der Stammwürze von obergärigen Bieren 1312.
- Le Chatelier (H.) u. Cavaignac, Schmelzbarkeit der natürlichen Fette 1330.
- Leclerc du Sablon, Einfluß des Lichtes auf die Transpiration der Blätter 32.
- Leclère (A.), Best. von HJ in der Jodtinktur 844.
- Ledeht (S.), siehe: Delezenne (C.).
- Lederer (K.), Aromat. Telluretinverb. 1961.
- Ledoux, Elcktr. Leitfähigkeit der Cu-Sn-Legierungen 507.
- Leduc (A.), Best. des Verhältnisses γ der beiden spezifischen Wärmen der Gase 92. — Lenzsches Prinzip u. Erscheinungen bei der Ladung von Kondensatoren u. bei der Magnetostriktion 209. — Latente Verdampfungswärmen und Druckmaxima 881. — Guldbergsches Gesetz u. korrespondierende Zustände 983. — Entspannung der Dämpfe und ihre spezif. Wärmen 2081.
- Leeden (R. van der), s.: Schneider (F.).
- Leenhardt (C.), siehe: Boutaric (A.).
- Leepin (R.), siehe: Fichter (F.).
- Léger (E.) u. Roques (F.), Carpinin, Alkaloid des Jaborandums 174. 713.
- Lehbert (R.), Heidelbeere u. Rauschbeere 952.
- Lehmann (F.), Titanmetall enthaltende Kontaktkörper 343*. — Prüfung v. Cresolum crudum 1136. — Best. des Arsens 958. — Wasserstoffübertragung durch Osmiumdioxid 1267.
- Lehmann (F.) u. Stocker (J.), Celluloid-ähnliche Masse 577*.
- Lehmann (K. B.) u. Gundermann (K.), Blausäure u. Giftigkeit des Tabakrauches 456.
- Lehmann (K. B.), Keller u. Spitta, Abwässerbeseitigung der Stadt Offenbach a. M. 1794.
- Lehr- und Versuchsgasanstalt des deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern an der technischen Hochschule Karlsruhe, Gaskohlen 754. 1073. 2191. — App. zur Kontrolle des Heizwertes des Gases 2074.
- Leighton (A.), Lichtempfindlichkeit der Fehlingschen Lsg. 1868. — siehe: Perley (G. A.).
- Leimbach (G.), siehe: Löwy (H.).
- Leimdörfer (J.), Fethhärtung 2189.
- Leithäuser (G.), siehe: Warburg (E.).
- Lelarge, Ursache zur Explosion der ein komprimiertes Gemisch von Luft und Wasserstoff enthaltenden Bomben 77.
- Lemaitre (H.), Explosivstoffe. Denitrierung der Rückstandssäuren der Dynamitfabriken 2192.
- Lémeray, Theorem von Einstein 486.
- Lemmel (L.), siehe: Straus (F.).
- Lemoigne, Vergärung des Zuckers durch Bac. subtilis. Bldg. von 2,3-Butylenglykol 44.
- Lemoine (G.), Zersetzungsgeschwindigkeit von H₂O₂ in der Wärme 594.
- Lénárd, siehe: Schreiber (E.).
- Lendner (A.), Ilex dumosa, Fälschungsmittel für Maté 1359.
- Lendrich (K.), Kickton (A.) u. Murdfield (R.), Auslandsweinkontrolle 557.
- Lenher (V.) u. Crawford (W. G.), Colorimetr. Nachweis von Titan 1306.
- Lenher (V.) u. Meloche (C. C.), Blei u. Ferrocyanititration des Zinks 1305.
- Lenk (E.), siehe: Brach (H.).
- Lenep (D. P. Ross van), Trichloräthylen als Ersatz des Benzins 2189.
- Lenz (W.), Dr. med. Franks Nerven-nahrung 559. — Mikrochem. Reagenzien 653. — Öl von Euphorbia gregaria Marloth 1885. — Ausschwitzung d. Stengel von Euphorbia gregaria Marloth 1885. — Balata 1887.

- Lenz (W.) u. Herrmann (F.), Tropische Harze 1885.
- Lenzinger (E.), siehe: Rupe (H.).
- Leo (H.), Wesen der Organverfettungen nach Phosphorvergiftung 1048.
- Leo (H.) u. Bachem (C.), Fettbildung in der überlebenden Leber 1048.
- Leo (H.) u. Truschennikow (W.), Fettbildung unter dem Einfluß des P 1048.
- Leonhardt (A. & Co.), siehe: Farbwerk Mülheim A. Leonhardt & Co.
- Leopold (G. H.), Bodenverwitterung 1228.
- Lepape (A.), siehe: Laborde (A.).
- Lepierre (F.), s.: Vandevelde (A. J. J.).
- Lepeschkin (W. W.), Todesursache 717. — Einw. supramaximaler Temp. auf die Pflanze 1210.
- Lepierre (C.), Nichtspezifität des Zinks als biolog. Katalysator für die Kultur des *Aspergillus niger* 948. — Ersatz von Zn durch Be bei der Kultur des *Aspergillus niger* 1125. — Nichtspezifität des Zinks als biolog. Katalysator für die Kultur des *Aspergillus niger*. Sein Ersatz durch andere Elemente 1620. — Zn u. *Aspergillus niger* 1994.
- Lépine (R.) u. Boulud, Schwach gebundener Blutzucker 943. — Vergleichsweise Ausscheidung der beiden Nieren 1529.
- Lepsius, siehe: Gärtner.
- Le Rossignol, siehe: Haber (F.).
- Leroux (H.), Synthetischer Kautschuk 863.
- Leschke (E.), Bldg. eines akut wirkenden Überempfindlichkeitsgiftes aus säurefesten Bakterien etc. 1290. — Leukocyten auflösende Immstoffe 1291.
- Lesky (A.), Leitfähigkeit von Glas 1390.
- Lespiau u. Bresch, α, β -Dichloräthyläther u. gemischte Organomagnesiumverb. 1403.
- Lesser (E. J.), Glykogen der Frösche bei Anoxybiose u. Restitution 1525. — siehe: Grode (J.).
- Lessing (R.), Wasserbest. in Kohlen etc. 2185.
- Leubner (A.), Beitrag zur Chemie der photograph. Entwicklungsvorgänge [580].
- Leuchs (H.) u. Brewster (J. F.), Pyrrolidinabkömmlinge. Synthese des natürlichen aus Eiweißstoffen gewonnenen Oxyprolins 1979.
- Leuchs (H.) u. Peiree (G.), Dihydrobrucinonsäure u. Isobrucinolon 303.
- Leuchs (H.) u. Wutke (J.), Isolierung des Hydrats einer vierten Strychninsulfosäure 544.
- Leuze (W.), siehe: Pfister (R.).
- Levallois (F.), Entw. der Reservestoffe der Pflanzen, bes. der Rübe 1701. — siehe: Vilmorin (P. de).
- Levene (P. A.), Sulfatid des Gehirns 944.
- Levene (P. A.) u. Birchard (F. J.), Bei partieller Hydrolyse von Proteinen sich ergebende Kyrinfraction 816.
- Levene (P. A.) u. La Forge (F. B.), Nucleasen 945.
- Levene (P. A.) u. Meyer (G. M.), Mechanismus der Bildung von Milchsäure aus Kohlenhydraten 1586.
- Levene (P. A.) u. West (C. J.), Cerebronsäure 2045.
- Levi (L. E.) u. Orthmann (A. C.), Analyse der Gerbstoffe 1466.
- Levin (M.) u. Schottky (H.), Calorimetr. Unterss. über die Systeme Bi-Cd u. Fe-C 1911.
- Levinson (S.), Wertbest. und Identifizierung von Farbstoffen für Druckereizwecke etc. 852.
- Levinstein (H.) u. Levinstein Limited, Dis- oder Trisazofarbstoffe für Baumwolle 1642*.
- Levy (D.), Modern Copper Smelting [1848].
- Levy (L. A.), App. zur Prüfung von Grubenluft 674.
- Levy (P.), Konstit. der Abietinsäure 2122. — siehe: Bredt (J.).
- Levinstein Limited, siehe: Levinstein (H.).
- Levy (S. I.), siehe: Ruhemann (S.).
- Lewin (L.), Hämanthin 117. — Calotropis procera, digitalisartig wirkendes Herzmittel 1356. — Bedingungen für die Bild. von Bleidampf in Betrieben 1712. — Schutzvorrichtungen gegen die Aufnahme von Blei an Bleischmelzkesseln 1833.
- Lewis (G. N.), Freie Energie chemischer Stoffe 1158. — Aktivität der Ionen u. Dissoziationsgrad starker Elektrolyte 1169.
- Lewis (G. N.) u. Burrows (G. H.), Reversible Synthese von Harnstoff u. Ammoniumcyanat 895.
- Lewis (G. N.) u. Keyes (F. G.), Potential der Lithiumelektrode 2080.
- Lewis (H. B.), Verh. von Hydantoin und Hydantoinensäureäthylester beim Stoffwechsel 830. — Verh. von 2-Thiohydantoinen beim Stoffwechsel 2056.
- Lewis (R. H.), siehe: Reeve (C. S.).
- Lewis (W. C. McC.), Innerer Druck und latente Wärme von Flüss. 992. — Flüss. Zustand 1176. — Photokinetik von Natriumhypochloritlösungen 1262. — siehe: Roshdestvenski (A.).
- Lewitt (G.), Schwefel und Alkali enthaltende Formaldehydverb. 2010*.
- Lew-Itzkowitch (L.), Contribution à l'étude de Cinétique chimique [580].

- Ley (H.), Zinnphosphatbeschwerung der Seide 1475.
- Ley (H.) u. Fischer (W.), Lichtabsorption und Fluoreszenz aliphatischer Säureimide. Fluoreszenzerscheinungen bei nichtaromat. Verbb. 892.
- Ley (H.) u. Männchen (F.), Salz- u. Komplexsalzbildung bei Amino- u. Oxyacethydroximsäuren 1499.
- Leys (Ä.), Nachweis kleiner Mengen Butter in Speisefetten 2183.
- Lhoták von Lhota (C.), Fixation des Digttoxins im Organismus des Kaninchens nach intravenöser Injektion 727.
- Lichtenbelt, siehe: Böeseken (J.).
- Lichtenbelt (A. J.), Trockensubstanzbest. in Milch 1365.
- Lichtenstein (L.), Schutzkolloide u. Entwicklungsfarbstoffe 1553.
- Lichtwitz (L.), Ernährungsprobleme 1829. — Anomalie der Harnsäurelöslichkeit 2112.
- Lichty (D. M.), Physik. Konstanten von SO_3 376.
- Lidholm (H.), Schwefelsäure u. Dicyandiamid 899. — Schwefelsäure u. Dicyandiamid 2112.
- Lidow (A. P.), Herst. von Oxan. Salze des α - und β -Oxans 1272.
- Liebermann (C.), Best. der Konfiguration der stereoisomeren Zimtsäuren 918.
- Liebermann (C.) u. Kardos (M.), Oxalylchlorid u. mehrkernige Kohlenwasserstoffe 1025. — Polyzimtsäureester 1877.
- Liebermann (H.), s.: Gattermann (L.).
- Liebig (H. von), Starksche Fluoreszenztheorie 991. — Benzolproblem 2116.
- Liebrecht (A.) und Rosenfeld (G.), α -Glykoheptonsäure 82*.
- Liebreich (E.) u. Spitzer (F.), Entstehung des Rostes unter Schutzanstrichen 1732.
- Liedgens (J.), As u. Eigenschaften des Flußeisens 751.
- Liefmann, Komplementwrkg. und Katalyse 1293.
- Lienau (D.), Die Entstehung der Ackerböden [2012].
- Liese (E.), Bandenspektrum des Hg 381.
- Liesegang (R. E.), Schalg-disperse Systeme. Theorie ihrer Genese 1853. — Irisierende Gelatineschichten zur Darst. künstlicher Perlen 2191.
- Lietzenmeyer (A.), Herst. von Papiermasse aus Roh- oder Altstoffen der Papierfabrikation 1559*.
- Lifschitz (J.), siehe: Hantzsch (A.).
- Lifschütz (I.), Verf. zur Herst. einer fett- und öllösl. trocknenden Masse 88*. — Best. der Oxydationsprodukte des Cholesterins 1233.
- Lilienfeld (J. E.), Herst. von Hochvakuum in dem Mantelraum von doppelwandigen Gefäßen 78*. — Erzeugung von Hochvakuum durch Abkühlen eines mit dem zu evakuierenden Raume zusammenhängenden Raumes 78*. — Trennen von Gasgemischen 479*. — Erzeugung von Röntgenstrahlen beliebig einstellbaren Härtegrades unabhängig vom Vakuum 867*. — Elektrizitätsleitung im extremen Vakuum 1651.
- Lilienfeld (L.), Organ. Schwefelverbb. 82*. — Appretieren, Füllen, Beschweren oder Schlichten von Geweben, bzw. Gespinsten mit Viscose 341*. — Herst. von Appreturen, Anstrichen, Häuten, Bindemitteln etc. 341*. — Behandeln mit Viscose bedruckter, appretierter etc. Stoffe 1244*. — Plastische Massen 1847*.
- Lillie (R. S.), Abnahme der erregenden, permeabilitätssteigernden u. toxischen Wrkg. von Salzlsgg. in Ggw. von Anästheticis 1215.
- Limprich (R.), siehe: Bömer (A.).
- Linch (F. W.), Natriumhypobromit und Harnstoffderivate 100. — 3-Aminoocumarin 103.
- Lind (C.), siehe: Hanemann (H.).
- Linde (C. von der), siehe: Albert (K.).
- Lindemann (F. A.), siehe: Nernst (W.).
- Lindemuth (J. R.), siehe: Parker (E. G.).
- Linden (T. van der), Therm. Analyse 675. — siehe: Holleman (A. F.).
- Linder (W. V.), Sojabohnenkäse 1050.
- Lindet u. Charpentier, Scheidenschlamm in Zuckerfabriken 131.
- Lindet (L.), Antiseptische Rolle des Kochsalzes und des Zuckers 41. — Formen des P u. Ca im Casein der Milch 45.
- Lindet (L.) u. Ammann (L.), Einfluß des Druckes auf die alkoh. Gärung 119.
- Lindfield (J. H.), siehe: Eastick (J. J.).
- Lindner (H.), siehe: Beckmann (E.).
- Lindner (P.) u. Grouven (O.), Beeinflussung der Desinfektionswrkg. verschiedener Antiseptica durch gesteigerte Hefemengen 1358.
- Lindner (P.) u. Schmidt (O.), Hefematerial u. verschiedene Desinfektionsmittel 2059. — Widerstandsfähigkeit von Hefematerial gegen Desinfektionsmittel; Einfluß der Temp. während der Einw. der letzteren 2168.
- Lindt, Hilfsapparat zur Erhaltung eines konstanten Titors in Titrierflüss. 870. — Aufbereitung der Zinkmuffelrückstände 1899. — Fällung des Mg als MgNH_4PO_4 2179.
- Lingford (H. M.), siehe: Jones (W. J.).
- Linhart (G. A.), Hydrolyse von Metall-

- alkylsulfaten 509. — Hydrolyse von Metallalkylsulfaten. Natrium-, Strontium- u. Bariumester in alkalischen Lösungen 1580. — Betrag der Reduktion von HgCl_2 durch phosphorige Säure 2098.
- Link (S.), siehe: Brédit (J.).
- Linnert (K.), siehe: Fränkel (S.).
- Lintner (C. J.), Farbe u. Aromabldg. im Darmalz 969.
- Lipinski (A. V.), Versandfähiges, hochwertiges, entgiftetes, flüss. Leuchtgas 1248*.
- Lipman (C. B.), Glühen u. Lösl. v. Bodenphosphaten 838.
- Lipman (C. B.) u. Pressey (H. F.), Best. des Stickstoffs in Humus 1361.
- Lipman (C. B.) u. Sharp (L. T.), Giftige Wrkg. von Alkalisalzen im Boden und auf Bodenbakterien. Stickstoffbindung 325.
- Lippmann (E. O. von), Vork. von Trehalose, Vanillin u. d-Sorbit 177. — Geschichte der Dest. u. des A. 682. 771. — Rübenzuckerfabrikation 1241.
- Lisbonné (M.), siehe: Delezenne (C.).
- Lißner (A.), Temperkohlebildung im Kupolofentemperguß 471.
- Litterscheid (F. M.), Nachweis des techn. Invertzuckers durch β -Naphthol 1544.
- Little (H. F. V.), Best. des Mn nach dem Wismutverf. 463.
- Littleton (L. R.), siehe: Noyes (W. A.).
- Liverseege (J. F.) u. Evers (N.), Best. von Benzoesäure in Milch 1937.
- Ljubowski (S.), Schellackwachs 1551.
- Lloyd (L. L.) u. Gardner (W. M.), Quecksilbervergiftung. Best. des Hg in Textilstoffen 729.
- Lloyd (S. J.), Leitfähigkeitsmaxima in Glycerin 1664.
- Lockemann (G.), Geschichte der Marshschen Arsenprobe 462.
- Lockemann (G.) u. Lucius (F.), Benzylidenphenylhydrazin 915. — Salicylidenphenylhydrazin 1763.
- Locquin (R.), Darst. der Terpenyl- und Terebinsäure 1196. — siehe: Barbier (P.).
- Lodge (Sir O.), Entdeckung der Radioaktivität u. Entw. der physikal. Wissenschaft 138.
- Loeb (A.), Verh. der Essigsäure bei künstlicher Durchblutung der Leber 454. — Zuckergehalt der Erythrocyten u. Glykolyse 1702. — Permeabilität u. antagonistische Elektrolytwrkg. 446.
- Loeb (L.), Mc Clury (C. B.) u. Sweek (W. O.), Behandlung von Krebs beim Menschen durch intravenöse Injektion von kolloidalem Kupfer 1783.
- Löb (W.), Photochem. Synthese der Kohlenhydrate 894. — Formamid u. stille Entladung. Beitrag zur Stickstoff-assimilation 1332.
- Löb (W.) u. Gutmann (S.), Einfluß der Glykokoll- u. Borsäureanionen auf die oxydative Phosphatglykose 38.
- Loebe (R.), Metallurgie einschließlich Elektrometallurgie 858.
- Loevenhart (A. S.), Atmungszentrum u. Oxydationsprozesse 1706.
- Loew (O.), Mechanismus der Oxydationsvorgänge 97. — Salze mit katalyt. Düngewirkung 839. — Kalkmagnesiaverhältnis u. Pflanzenwachstum 1723.
- Loew (W.), siehe: Kossowicz (A.).
- Löwe (F.), Wasserinterferometer 984.
- Loewe (S.), Organosole der Lipide 207. — siehe: Heubner (W.).
- Loewen (H.), Vulkanisation des Kautschuks 1474.
- Löwenhardt (E.), Entw. von Phosphorwasserstoff aus P und KOH 375.
- Loewi (O.), Physiologie und Pharmakologie des Herzvagus 319.
- Loewy (A.), Thorium X in Biologie und Pathologie 1445.
- Loewy (A.) u. Gerhartz (H.), Ausscheidung des Wassers bei der Atmung 447.
- Löwy (H.), Erforschung von Gesteinschichten innerhalb von Bergwerken 355*. — Interferenz der Röntgenstrahlen und Sichtbarkeit des kristallograph. Raumgitters 1748.
- Löwy (H.) u. Leimbach (G.), Elektrodynam. Methode zur Erforschung des Erdinneren 740.
- Logginow (N.), γ -Oxyd aus Undecylenalkohol 1401.
- Lohnstein (T.), Konstruktionsprinzip der Gärungssaccharometer 486.
- Lohr (J. M.), Zugfestigkeit der Kupfer-Zink-Legierungen 1000.
- Lohuizen (T. van), Reihen in den Spektren von Antimon und Zinn 1093.
- Lombard (M.), Best. der Nitrite in Trinkwässern 1723.
- Lombroso (U.), Spaltung und Synthese der Fette durch eine Lipase 1043.
- Londei (L.), Verf., um stück- oder pulverförmiges Calciumcarbid gegen Luftfeuchtigkeit widerstandsfähiger zu machen 134*.
- London (E. S.), Proteinstoffwechsel vom Standpunkt der Blut- u. Gewebsanalyse; Resorption vom Magen aus 317. — siehe: Abderhalden (E.).
- London (E. S.), Rivosch (F. J.), Mepisow (L. J.), Stassow (B. D.), Mazijewski (L. F.), Dagaew (W. F.), Gabrilowitsch (O. E.), Krym (R. S.), Holmberg (O. J.), Wiedemann (H. K.),

- Gillels (M. R.), Solowjew (S. K.), Normale u. pathologische Verdauung beim Hunde 723.
- López-Suárez (I.), Salzsäurebildung im Magen 182.
- Lorenz (R.), Leitvermögen des reinen Wassers 1393.
- Loring (F. H.), Atomgewichtsbest. aus speziellen Gruppierungen der Hydride 1945.
- Lottermoser (A.), Kolloidchemie 768.
- Loucheux, Tierische Exkremente — techn. Herst. 1147.
- Lowry (T. M.), siehe: Glover (W. H.).
- Loy (S. K.), siehe: Heyl (F. W.).
- Lucium-Werk, elektro-chemische Metallindustrie, G m. b. H., Pyrophore Masse zur Entzündung brennbarer gasförmiger und fl. Körper 364*.
- Lucius (F.), siehe: Lockemann (G.).
- Lüdecke (C.), Nigrosine 1553.
- Lüders (H.), Chemisch-pharmazeutische Industrie 1912. 2171.
- Lüers (H.), Nachweis von Erdnußöl in Olivenöl nach Franz-Adler 332.
- Lühder (E.), Ausbeute in geschlossenen Gärbottichen 2071.
- Lührig (H.), Verseuchung einer zentralen Grundwasserversorgung durch Veränderungen im Moorboden 1468.
- Lüppo-Cramer, Peptisation des Negativsilbers 5. — Theorie der photograph. Vorgänge 496. 679. — Entw. mit dem „Hydra“-Entwickler 497. — Beschleunigung der Entw. durch Terpentinöl 497. — Zerstäubung des Bromsilbers durch Licht 679. — Kolloidchemie u. Photographie 988. — Theorie der photograph. Vorgänge 1808.
- Lütjens (J.), Flugstaubkammer mit Filtern u. mit seitlichem Gaseinlaß, bezw. Gasauslaßöffnungen 475*.
- Lützkendorf (G.), s.: Steinkopf (W.).
- Luksch (E.), Best. des Gebrauchswertes von Seifen etc. 2184.
- Lumière (A.) u. Chevrotier (J.), Polyvalenz der Antityphussera 323. 835.
- Lumière (A. u. L.) u. Seyewetz (A.), Anorgan. u. organ. SS. u. Platintonung 1243. — Tonung der photograph. Silberbilder durch Schwefelung mittels kolloidalen Schwefels 1243.
- Lurà (A.), Anaphylatoxin etc. u. Anaphylaxie 1702.
- Lusk (G.), siehe: McCrudden (F. H.).
- Lusk (G.) u. Riche (J. A.), Tierische Calorimetrie. Aminosäuren u. Stoffwechsel 637. — Gemische v. Nahrungstoffen u. Stoffwechsel 638.
- Luther (R.) u. Nikolopoulos (A.), Beziehungen zw. Absorptionsspektren u. Konstit. der komplexen Kobaltamminsalze 1576.
- Luzzatto (R.), siehe: Ciusa (R.).
- Lwow (S.), siehe: Palladin (W.).
- Lyman (H.), siehe: Cannon (W. B.); Folin (O.).
- Lynde (C. J.), Osmose in Böden 838.
- Lynde (C. J.) u. Bates (F. W.), Osmose in Böden 838.
- Lyon (T. L.) u. Bizzell (J. A.), Vorfrucht und Nitrifikation im Boden 1360.
- Maass (C.), Desinfektion der Häute von Rauschbrandkadavern 1780.
- Maass (O.) u. McIntosh (D.), Basische Eigenschaften des Sauerstoffs. Zweikomponentensysteme der Halogenwasserstoffsäuren mit organischen, sauerstoffhaltigen Stoffen 695.
- Maass (T. A.) u. Plesch (J.), Thorium X u. Zirkulation 318.
- Macadie (W.), Nachweis von Veronalvergiftung 1066.
- Macallum jun., (A. B.) siehe: Folin (O.).
- Mc Bain (J. W.), Cornish (E. C. V.) u. Bowden (R. C.), Konstit. von Seifen in Lsg.: Myristinsäures u. laurinsäures Na 510.
- Macbeth (A. K.), siehe: Brannigan (P. J.).
- Mac Bride (B. M.), siehe: Renshaw (R. R.).
- McCandlish (D.) u. Wilson (J. A.), Best. von Alkalisulfiden 1892.
- McClelland (N. P.), siehe: Purvis (J. E.).
- McClelland (J. A.) u. Nolan (J. J.), Elektr. Ladung des Regens 740.
- McClenahan (F. M.), Entw. von Fett in der schwarzen Walnuß 2047.
- McClendon (J. F.), Alkaloide u. Entw. von Funduluscien 1122.
- McClure (C. W.), siehe: Hoskins (R. G.).
- McClury (C. B.), siehe: Loeb (L.).
- McCollum (B.), siehe: Rosa (E. B.).
- McCollum (E. V.), Halpin (J. G.) und Drescher (A. H.), Synthese von Lecithin bei der Henne. Charakter der gebildeten Lecithine 725.
- McCollum (E. V.) und Steenbock (H.), Kreatinstoffwechsel des wachsenden Schweins 725.
- McCombie (H.), siehe: Bailey (C. W.); Brazier (S. A.); Crowther (H. L.); King (G.).
- McCombie (H.) u. Parkes (J. W.), Kondensation von α -Keto- β -anilino- α - β -diphenyläthan und seinen Homologen mit Chlorkohlensäureäthylester u. Thionylchlorid 415.
- McCombie (H.) u. Scarborough (H. A.), Kondensation von α -Keto- β -anilino- α -

- phenyläthan und seinen Homologen mit Carbonylchlorid etc. 1344.
- Mc Court (C. D.), siehe: Bone (W. A.)
- Mc Coy (H. N.) und Viol (C. H.), Chem. Eigenschaften und relative Aktivität der Radioproducte des Thoriums 1574.
- Mc Crudden (F. H.) u. Lusk (G.), Stoffwechsel eines Zwergs 946.
- Mc Cutcheon, siehe: Werner (A.).
- Mc Dermott (F. A.), Calciumpermanganat u. A. 1268.
- Mc Dougall (F. H.), Kobaltinitritmethode zur Best. von K 564.
- Mc George (W.), Vork. von Milchsäure in der Agave 309. — Auftreten von Auswitterungen auf Lavaziegeln 326. — siehe: Kelley (W. P.).
- Mach (F.), Bewertung der Futtermittel 2174.
- Mache (H.), Flammenlose Gasheizung 1554.
- Mc Intosh (D.), siehe: Maass (O.).
- Mc Kelvy (E. C.), siehe: Osborne (N. S.).
- Mc Kenzie (A.) u. Martin (G.), Optisch-aktive Glykole aus Phenylmilchsäuren 1603.
- Mc Kerrow (C. A.) und Gillett (J. H.), and Sons Limited, Durch Wärme und Druck übertragbare Bilder 354*.
- Mc Laren (S. B.), Theorie der Strahlung 680.
- Maclean (H.) u. Smedley (I.), Verwertung verschiedener Zucker durch das normale Herz 1443. — Diabetisches Herz und Zucker 1443.
- Macleod (J.), siehe: Cumming (A. C.).
- Mc Leod-Brown (J.), Passiver Zustand des Fe 1397.
- Mc Master (L.), siehe: Keiser (E. H.).
- Mc Master (Le Roy), Ammoniumsalsze organischer Säuren 2109.
- Mc Millen (R. H.), Elektr. Widerstandsofen zur Best. von Sauerstoff in Eisen u. Stahl 1363.
- Mc Murtrie (W.), Klärung von städtischen Abwässern zwecks Darst. von Pflanzennährstoffen 1370.
- Mac Nider (G. M.), Extraktionsapparat 1561.
- Madelung (W.), Darst. von α -Indolcarbonsäure und 2,3-Dioxychinolin aus Oxalotoluidsäure 291.
- Madsen (E. H.), Silberoxyd 507.
- Madsen (H. P.), Chinarrinde und deren galenische Präparate 50.
- Männchen (F.), siehe: Ley (H.).
- Mactzel (J.), siehe: Möhlau (R.).
- Magistretti (L.), Ilmenit 954.
- Magnus (A.), Messungen spezifischer Wärmen fester Körper bei hohen Temp. 592.
- Mahin (E. G.), Ingraham (D. C.) u. Stewart (O. J.), Konstit. der Aluminate 779.
- Mailhe (A.), Vom Phenyloxyanilin u. Aminodiphenyloxyd sich ableitende Azofarbstoffe 395. — Nitroderivate des Diphenyloxyds und Phenyloxyds 414. — Nitroderivate des m-Kresyläthers 618. — Nitroderivate des o-Kresyl- u. o-Kresyloxyds 913. — Nitroderivate der Kresyläther 1194. — Nitroderivate der Kresyloxyde 1194. — siehe: Sabatier (P.).
- Maillard (L. C.), Bldg. von Humus etc. ohne Mitwirkung von Luftsauerstoff, Mikroorganismen, hohen Temp. oder starken Drucken 648.
- Mair (L.), siehe: Schlenk (W.).
- Malacarne (M.), Farbbrk. der Samenöle in Ggw. von HNO_3 2183.
- Maloniant (R.), Best. des Caseins u. der Lactose in der Kuhmilch 65.
- Mallein (F.), siehe: Trillat (A.).
- Mallison (H.), siehe: Stobbe (H.).
- Malosse (H.), Densimetr. Ermittlung des Extraktes der algerischen Weine 1713.
- Maltese (N.), siehe: Montanari (C.).
- Malvezin (P.), Best. der Gesamtweinsäure in der Önologie 659.
- Mameli (E.), siehe: Ciuffo (G.).
- Mameli (E.) u. Bellinzoni (G.), Isocubininäther 618.
- Mameli (E.) u. Mannessier (A.), Polymorphismus. Kryoskop. Konstante der α - und β -Form der Monochloressigsäure 695. — Gleichgewichte in binären Systemen mit einer polymorphen Substanz 1665.
- Mameli (E.) und Micheli (L. De), Oxydation des Cubebins mit Alkalihypobromit 619.
- Manaresi (A.), Pollenkörner von Obstbäumen 178.
- Manasse (E.), Chloritoid 1132. — Mineralien der Chloritoidgruppe 1133. — Toskanische Mineralien 1133.
- Manchot (W.), Ozon u. fl. Ammoniak 1657. — Sauerstoffkapazität des Blutfarbstoffs 2049.
- Mandelstam (L.) u. Rohmann (H.), Reflexion der Röntgenstrahlen 1388.
- Mandke (A.), siehe: Anselmino (O.).
- Mandryka (N.) siehe: Faworski (A.).
- Manevitch (B.), siehe: Pictet (A.).
- Mann (G. R.), siehe: Hewitt (J. T.).
- Mannessier (A.), siehe: Mameli (E.); Oddo (G.).
- Mannhardt (H.), Best. der Sauerstoffabsorption bei Leinöl 1366.
- Mannich (C.), Morphinglucosid 429.
- Mannich (C.) u. Krösche (W.), Kondensationsproduct aus Formaldehyd, Ammoniak und Antipyrin 292.

- Mannich (C.) u. Schaefer (R. C.), Bertolin, Villerino 1715. — Expulsin 1998.
- Mannich (C.) u. Schwedes (L.), Tricarbin. Hyperol. Ortizon 645. — Pantopon 953. Opiopon 953. — Gichtfluid. Amerikanische Magentropfen. Gelodurat „Pohl“ mit Theobrominnatriumsalicylat und Digitalis 1054. — Jecurbilis 1223. — Salrado compound. Aachener Gichtpastillen 1715.
- Manoury, siehe: Grobert (de).
- Manz (H.), Vanadinerze und ihre Aufarbeitung 2188. — siehe: Prandtl (W.).
- Maquenne (L.) u. Demoussy (E.), Atmung der grünen Pflanzen 32. — Best. der Atmungsquotienten 32. — Best. des wahren Atmungskoeffizienten 179. — Manometer und Pflanzenatmung 547. — Vorhergehende Bedingungen u. Wert des Atmungsquotienten bei grünen Blättern 715. — Wert des Atmungsquotienten der grünen Blätter. Seine Best. 1037. — Chlorophyllkoeffizienten und wahre Atmungsquotienten 1209.
- Maranne (I.), Analyse der Harne. Nachweis der Eiweißstoffe 1069.
- Marc (R.), Gehaltbest. kolloidaler Lsgg. Abwässerunters. 4. — Adsorption und gesättigte Oberflächen 984.
- Marcelet (H.), siehe: Marcellet (Frau).
- Marcelet (Frau) u. Marcellet (H.), Erwärmung des Ä.-Chlf.-Gemisches 229.
- Marcelin (R.), Mechanismus der Verdampfung 992.
- Marchlewski (L.), Blutfarbstoff 932. — Chemie des Chlorophylls 1198. — siehe: Grabowski (J.).
- Marekwald (W.), siehe: Heimann (B.).
- Marcusson (J.), Nachweis von Erdölpech in Fettdestillationsrückständen 66. — Best. von Naturasphalt neben Kunstasphalt 1145. — Best. des Seifengehaltes konsistenter Fette 1365. — Hydrolyse der Fette 1551.
- Marcusson (J.) u. Skopnik (A. v.), Destillate des Wollfetts 472.
- Marcusson (J.) u. Winterfeld (G.), Bernsteinersatzmittel und ihre Erkennung 68.
- Marek (J.), Von innen elektr. geheiztes Verbrennungsrohr für organ. Analyse 1539.
- Marenin (N.), Einfluß des Lichtes auf die Oberflächenspannung einiger Lsgg. 1647.
- Mareš (F.), Sind endogene Purinkörper Prodd. der Tätigkeit der Verdauungsdrüsen? 725.
- Marescalchi (A.), Blätter des Weinstocks und Traubenentw. 548.
- Margold (D.), siehe: Beutel (E.).
- Margosches (B. M.), KW-stoff- und Kohlenstoffchloride 2099.
- Mariconda (P.), Funktionelles Verh. eines Darmsegmentes nach langer funktioneller Untätigkeit 1046.
- Marie (A.), Nebennieren und Toxiinfektionen 2051.
- Marinesco (G.), Kolloidaler Bau der Nervenzellen und ihre erfahrungsgemäßigen Veränderungen 1037.
- Marino (L.) u. Becarelli (R.), Wismut-subjodid 1001.
- Markoff (von), siehe: Zuntz (N.).
- Marley (J.), siehe: Vincent (J. H.).
- Marogna (G.), siehe: Palazzo (F. C.).
- Marotta (D.), siehe: Calcagni (G.).
- Marqueyrol, siehe: Koehler.
- Marras (F.), Salvarsan in der experimentellen Hundswut 1994.
- Marre (F.), Aluminiumnitride 1717.
- Marrs (L. E.), siehe: Metzger (F. J.).
- Marsden (E.) u. Richardson (H.), Verlangsamung der α -Teilchen durch Metalle 878.
- Marsden (P. H.) u. Whalley (B.), Sterile Salvarsansuspension für intramuskulären Gebrauch 1998.
- Marsh (J. E.), siehe: Kirkby (P. J.).
- Marshall (H.), siehe: Dobbin (L.).
- Marshall jun. (E. K.), Best. von Harnstoff im Harn 2069.
- Marshall jun. (E. K.), Acree (S. F.), Harrison (J. P.) u. Myers (C. N.), Reversible Addition von Alkoholen an Nitrite und deren Katalyse durch Äthylate 1283.
- Martegiani (E.) siehe: Bargellini (G.).
- Martell (P.), Salpeterindustrie im 18. Jahrhundert 749. — Geschichte der Tinte 1736.
- Martin (C. J.), siehe: Chick (H.).
- Martin (E.), Analyse der Bauxite 2178.
- Martin (G.), Dibenzyl- und Diphenylsilicole und -silicone 1505. — siehe: McKenzie (A.).
- Martin (W.), siehe: Ruff (O.).
- Martindale (W. H.), Digitalisprüfung 469.
- Martini (C.), Nachweis von Safran im Backwerk 1068.
- Martyn (G. H.), siehe: Barkla (C. G.).
- Marx (E.), siehe: Zaleski (W.).
- Maryott (C. H.), s.: Name (R. G. van).
- Mascarelli (L.), Freiwillige Bldg. jodhaltiger Basen, welche Jod in einem fünfatomigen heterocyclischen Ring enthalten 709.
- Maschinenbau-Aktiengesellschaft Golzen-Grimma, Ausscheiden und Wiedergewinnen von Alkoholdämpfen etc. aus der Luft oder anderen Gasen 475*.

- Maschinenbau-Anstalt Humboldt, App. zur Gewinnung von H. u. CO aus Wassergas unter Verflüssigung d. Kohlenoxyds 79*.
- Maséré (M.), siehe: Goris (A.).
- Masing (E.), Sind die roten Blutkörper durchgängig für Traubenzucker? 441.
- Masing (H.), Verdampfungswärme von Gemischen 499. — Spiritusrektifikation 1550.
- Mason (C. D.), Signierflüssigkeit für Porzellantiegel 761.
- Masoni (G.), Extraktion des Farbstoffs aus der Kirsche 546. — Alkalische Rk. durch Säuren und ihre sauren Salze im Boden 1999.
- Masselon, Roberts und Cillard und Bonwitt (G.), Das Celluloid, seine Fabrikation, Verwendung und Ersatzprodukte [580].
- Massenz (C.), s.: Stock (A.); Vita (A.).
- Massing (A.), Analyse eines Salpetersäure-Harnstoff-Wassergemisches 464.
- Massol u. Faucon, Absorptionsspektren des Fluoresceins, Eosins, Erythrosins und Rose bengale 1424.
- Masson (J.), s.: Vandeveldé (A. J. J.).
- Massy (R.), Thermoterpentometer und Nachw. von Petroleum im Terpentinöl von Pinus Pinaster 469.
- Mastbaum (H.), Wachsunters. 851.
- Mathers (F. C.), Überchlorsäure 1491.
- Mathers (F. C.) und Overman (O. R.), Wrkg. von Zusatzsubstanzen in galvanoplastischen Bleibädern 1550.
- Mathews (A. P.), Best. von „a“ in der van der Waalsschen Gleichung aus der Oberflächenspannung 1318. — Bez. zw. dem Werte von „a“ der van der Waalsschen Gleichung und dem Mol.-Gew. u. der Zahl der Valenzen des Moleküls 1646. — Wertigkeit des Chlors aus der molekul. Kohäsion von Chlorverbb. 1646. — Struktur des Acetylens 1906. — Best. der Valenz von O, S, N u. P aus der molekularen Kohäsion 1906. — Best. der Valenz der Argongruppe aus der molekularen Kohäsion 1906.
- Mathews (J. H.) u. Dewey (L. H.), Quant. Unters. photochemischer Wrkgg. des ultravioletten Lichtes 1908. — Photochem. wirksame Strahlen bei gewöhnlichen chem. Rkk. 1908.
- Mathewson (W. E.), Quant. Trennung von Gemischen gewisser saurer Teerfarbstoffe 1843.
- Mathias (E.), Kamerlingh Onnes (H.) u. Crommelin (C. A.), Geradliniger Durchmesser beim Argon 774.
- Matignon (C.), Chem. Gleichgewicht bei Einw. von Salzsäuregas auf Zinksulfat 1495.
- Matout (L.), siehe: Becquerel (J.).
- Matow (N.), siehe: Ipatjew (W.).
- Matsunaga (S.), siehe: Suzuki (U.).
- Matsuo (I.), Sekretion von Pankreassaft 1441.
- Matusinsky (Z.), siehe: Kehrman (F.).
- Matz (H.), Briketts aus Gußeisenspänen im Gießereibetriebe 1550.
- Maue (G.), Prüfung von Hexamethylentetramin 1537.
- Maurer (K.) und Steinecker (F.), Gips-haltiges Brauwasser u. Brauprozeß 1312.
- Mauthner (F.), Verkettung der Phenol-carbonsäuren 408. — Synthese des Syringaaldehyds 1195. — Kondensation des Dimethyl- α -resorcylsäurechlorides mit Phenoläthern 2118. — Verkettung der Phenolcarbonsäuren 2118.
- Maxim (M.), Farbstarke, licht- und wasch-echte Küpenfärbungen auf der tierischen Faser 2008*.
- Maximow (N. A.), Chemische Schutzmittel der Pflanzen gegen Erfrieren 716.
- May (C. E.), siehe: Sherwin (C. P.).
- Maydell (Baron E.), Magensekretin 1532.
- Mayen (H.), siehe: Wolff (L.).
- Mayer (André) u. Schaeffer (G.), Chem. Zus. des Blutes 33. — Gehalt der Gewebe an nichtflüchtigen Fettsäuren u. Cholesterin. Mögliche Existenz einer lipocytischen Konstante 1441.
- Mayer (Ernst), Diastase im Säuglingsharn 1526.
- Mayer (Erwin), siehe: Baudisch (O.).
- Mayer (M. O.), Best. des Fe im Wasser 1629.
- Mayer (Paul), Brenztraubensäureglucosurie. Zuckerbdg. aus Brenztraubensäure 1707. — Zuckerfreie Gärung bei Stereoisomeren 1994.
- Mazé, Beziehung zw. dem verdampften Wasser u. dem Gewicht der vom Mais verarbeiteten Pflanzensubstanz 1439. — Alkoh. Gärung der Milchsäure 2057.
- Mazé (P.), Salpétrige S. im Saft der höheren Pflanzen 30.
- Mazijewski (L. F.), siehe: London (E. S.).
- Mazzetti (L.), Stoffwechsel der Cholera-vibrionen 1447.
- Mazzone (G.), siehe: Bernardini (L.).
- Mazzotto (A.), Geformte Elemente bei Vergiftungen durch Methämoglobin bildende Subst. 312.
- Mazzucchelli (A.), Formel für den Brechungsindex binärer Gemische 991.
- Mazzucchelli (A.) u. Alceo (O. G. d'), Salze des Urans 687. — Absorptionsspektren einiger Salze des Urans 886. — Absorptionsspektren einiger Uranyl-salze 1092.

- Mecklenburg (W.), Isomerie 91. — Abscheidung der Phosphorsäure durch Zinnsäure im Gange der qualitativen Analyse 1840. — Elektr. Leitfähigkeit der Legierungen 2020.
- Mededeelingen over Rubber. Over het pekkigworden [580].
- Medigreceanu (F.), Mangengehalt transplantierter Tumoren 2162. — siehe: Bertrand (G.); Paternò (E.).
- Meerwein (H.), Probst (H.), Kremers (F.) u. Splittegarb (R.), Pinakolinumlagerung. Unsymmetr. cyclische und acyclische Pinakone und deren Umlagerungsprodukte 1864.
- Meillère (G.), Unters. einiger Harnkoeffizienten 825. — Analyse des Blutes eines Saturnisten 835. — Best. des K als Chloroplatinat 1725.
- Meimberg (E.) u. Winzer, Best. der Tantalsäure u. Niobsäure in Tantaliten etc. u. colorimetr. Niobbest. 1064. — Niob- und Tantalrennungen, speziell mittels Kaliumchlorids in flusssäurer Lsg. 1541.
- Meisenheimer (J.), Unterchlorige S. und tertiäre Amine 1913. — Ungleichartigkeit der fünf Valenzen des Stickstoffs 2100.
- Meister (F.), siehe: Blumann (A.).
- Meister Lucius & Brüning, siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Meitner (L.), siehe: Baeyer (O. von).
- Meldola (R.) u. Hollely (W. F.), Chinonammoniumderivate, Nitrohaloid-, Di-haloid- und Azoverbb. 1677.
- Melhardt (C.), Vorbereitung von Harz-Wachsgemengen zur Reinigung etc. 1156*.
- Mellanby (E.), Stoffwechsel stillender Frauen 2164.
- Mellanby (J.), Koagulation der Milch durch Lab 822.
- Mellanby (J.) u. Woolley (V. J.), Bldg. von Trypsin aus Trypsinogen durch Enterokinase 823.
- Meloche (C. C.), siehe: Lenher (V.).
- Memmler (K.) u. Schob (A.), Prüfung von Ballonstoffen 69.
- Mendel (L. B.), siehe: Osborne (T. B.).
- Meneghini (D.), Qualitätsforderungen für Gaskohlen für Massendestst. 69. — Therm. Analyse binärer Gemische von Kaliumnitrit u. Kaliumnitrat 884. — Katalyt. Oxydation des Ammoniaks 1393.
- Meneguzzi (R.), Pharmakol. Unterss. über Ammoniumchlorid 1046.
- Menge (O.), Salzpaar $K_2Cl_2 \cdot MgSO_4$, $K_2SO_4 \cdot MgCl_2$ 779.
- Mengel (H.), siehe: Fries (K.).
- Mensching (J. E.), siehe: Forbes (E. B.).
- Menschutkin (B.), Verbb. von Benzaldehyd und Benzonitril mit Antimontrichlorid und Antimontribromid 804. — Systeme aus Chlortoluolen und Nitrotoluolen mit Antimonhalogeniden 805. — Substituiertes Benzolderivat-Antimonhalogenide 1192. — Substituierte Benzolderivate und $SbCl_3$ und $SbBr_3$ 1192.
- Menten (M. L.), Kaliumsalze etc. u. Anästhesie von Nerven 1221. — siehe: Michaelis (L.).
- Mentz (H.), siehe: Popp (M.).
- Menzel (W.), Verarbeitung bleihaltiger Kupfersteine 1148.
- Menzies (A. W. C.) u. Potter (P. D.), Zweikomponentensystem Wasser-Arsen-pentoxyd 883.
- Mepissow (L. J.), siehe: London (E. S.).
- Merck (E.), Heilserum gegen epileptische u. epileptiforme Krämpfe 135*. — Halogenameisensäureester 346*. — Urethane tertiärer Alkohole 346*. — Krebsheilmittel 1079*. — C-C-Dialkylbarbitursäuren, welche am Stickstoff unges. Kohlenwasserstoffreste enthalten 1374*. — Reinigung und Entfettung von Metallgegenständen mittels alkalischer Laugen 1484*. — Hydrastinin aus Berberin 1904*.
- Merck (E.) u. Eichholz (W.), Therapeutisch wertvolle Verbb. des Radiums in fester Form 973*.
- Merczyng (H.), Theorie der anomalen elektr. Dispersion 586.
- Merill (G. P.), Wahrscheinlich verschiedene Herkunft der Moldavite etc. 1058.
- Merriman (R. W.), siehe: Wade (J.).
- Merton (T. R.), Photographieren von Absorptionsspektren 1567. — Form von Auslöschungskurven: Kobaltnitratlösungen 1855.
- Merwin (H. E.), siehe: Allen (E. T.); Hillebrand (W. F.).
- Merz (A. R.), siehe: Dole (R. B.); Turrentine (J. W.).
- Merz (J.), Extraktion der Samenöle 1150.
- Meslin (G.), Thermoelekt. Säulen 92. 1323.
- Messel (R.), Techn. Chemie 336.
- Messerschmidt (A.), Herst. von Wasserstoff durch abwechselndes Oxydieren von Eisenschwamm mittels Wasserdampfes u. Reduzieren des dabei gebildeten Eisenoxyds mittels reduzierender Gase 1373*. — siehe: Chemische Fabrik Rhennania.
- Messerschmidt (Th.), Nährböden von Pfeiler und Lentz in der Praxis 2056.

- Mestre (P. C.), Rotweine der Gironde 1359.
- Mestrezat (W.), Analyse der Sekrete des Organismus 1222.
- Metall- und Isolierwerke, Meiningen, siehe: Reinecke (R.).
- Metelnikow (S.) u. Strelnikow (J.), Ursprung der Spermotoxine 1705.
- Metayer (L.), Darst. von Vaseline aus Mineralölen in Filterbatterien 1248*.
- Metz (N.), Verhältnisse zwischen den Eisenerzen u. Gasen im Hochofen 1148.
- Metzenor (W.), Chemische Eigenschaften von Thorium C und D 2095.
- Metzger (F. J.) u. Marrs (L. E.), Maßanalyt. Best. von Mn in Gesteinen etc. 1363.
- Meunier (J.), Wirbelnde Gasverbrennung u. ihre wahrscheinliche Analogie mit astronomischen Erscheinungen 500. — Spektren der Nebelflecke etc. 1135.
- Meusel (W.), Feste, elastische und teilweise zähe, gut klebende Massen aus trocknenden oder halbtrocknenden fetten Ölen 1643*.
- Meuthen (A.), Calorimetr. Unters. des Systems Eisen-Kohlenstoff 10.
- Mewes (R.), Verflüssigung permanenter Gase 84*.
- Meyer (André), Derivate des Phenylisoxazolons 28. — Halochromie bei Derivaten des Phenylisoxazolons u. Indogeniden 1429.
- Meyer (E.), siehe: Langheld (K.).
- Meyer (Felix), Verhinderung der Bldg. von Metalloxyden auf blanken Eisenteilen 1250*. — Best. der D. strömender Gase 1559*.
- Meyer (Friedrich), Durchlässigkeit des Glases für Wasser unter dem Einflusse hochgespannter Elektrizität 1795.
- Meyer (G. A.), siehe: Vorländer (D.).
- Meyer (G. M.), siehe: Levene (P. A.).
- Meyer (Hans), siehe: Egerer (G.).
- Meyer (Hans) u. Beer (R.), Perkinsche Reaktion 2121.
- Meyer (Hans), Bondy (R.) u. Eckert (A.) Zweikernchinone der Anthrachinonreihe 1028.
- Meyer (Hans) u. Schlegl (K.), Anhydride aromatischer Sulfosäuren 2116.
- Meyer (Hans) u. Staffen (F.), Diamine der Pyridinreihe 1821.
- Meyer (Hans) u. Steiner (K.), Trimethylparamid 530. — Kohlenoxyd $C_{12}O_9$ 1338.
- Meyer (J.), siehe: Kötze (A.).
- Meyer (Julius), Verseifung der Triglyceride 2100. — siehe: Peskoff (N. von).
- Meyer (Kurt H.), Reaktionsgeschwindigkeit und Katalyse 764.
- Meyer (Kurt H.) u. Sander (A.), Derivate des Anthrons 1921.
- Meyer (Kurt H.) u. Schlösser (H.), Aminimindesmotropie 626.
- Meyer (Kurt H.) u. Zahn (K.), Oxyazoverbb. und Chinonphenylhydrazone der Anthracenreihe 1923. — Halogenverbb. des Anthracens 1924.
- Meyer (Richard), Erhaltung von Kunstdenkmälern 971. — Spektrographie der Anthrachinongruppe 1115. — Was sind Basen und Säuren? 1486. — Jahrbuch der Chemie 1560. — Metachinoide 1677.
- Meyer (Richard) u. Fischer (Otto), Spektrographische Studien in der Triphenylmethanreihe 810. — Spektrographische Studien in der Anthrachinongruppe 811.
- Meyer (R. J.) u. Wuorinen (J.), Reindarst. und Atomgewicht des Yttriums 1573.
- Meyer (Stefan), Atomgewicht des Ra 998.
- Meyer (Theodor), Rationelle Salzsäurekondensation 1239.
- Meyer (V.), siehe: Treadwell (F. P.).
- Meyer (W. A.), siehe: Skita (A.).
- Meyer-Betz (F.), siehe: Fischer (Hans).
- Meyerheim (G.), siehe: Holde (D.).
- Meyerhof (O.), Scheinbare Atmung abgetöteter Zellen durch Farbstoffreduktion 440.
- Meyerhoffer (W.), s.: Hoff (J. H. van't).
- Meysahn (V.), siehe: Rohland (P.).
- Meysahn (W.), Absaugevorrichtung 1486.
- Mezger (O.), Jesser (H.) u. Hepp (K.), Benzoesäurehaltiges Konservierungsmittel und Hackfleisch 322.
- Michael (A.) u. Scharf (E.), Mechanismus d. Einw. von Brom auf Fettsäurechloride 696.
- Michaelis (A.), Klappert (L.) u. Titius (W.), 5-Aminopyrazole und Iminopyrine 1980.
- Michaelis (L.), Theorie des isoelektrischen Punktes. Wesen der eiweißartigen kolloidalen Lösungen 434.
- Michaelis (L.) u. Davidsohn (H.), Spezif. Fällungsreakk. u. H-Ionenkonz. 312.
- Michaelis (L.) u. Menten (M. L.), Kinetik der Invertinwirkung 1614.
- Michaelis (L.) u. Pechstein (H.), Isoelektrischer Punkt des Caseins 434.
- Michaelis (L.) u. Rona (P.), Umlagerung der Glucose bei alkalischer Rk. 698. — Dissoziationskonstanten sehr schwacher Säuren, bes. der Kohlenhydrate 1668.
- Micheels (H.), Wirkungsweise verdünnter Elektrolytlösungen auf das Keimen 547.
- Michel (F.), Rückfluß- und Destillationskühler 1081. — Direkte Wasserbest. in Nahrungsmitteln etc. 1543.
- Michel (H.), Klinkostatit der Meteoriten

1456. — Auftreten von Rhönitbasalten im Böhmischem Mittelgebirge 1837. — Kolloidchemie und Mineralogie und Geologie 2175.
- Micheli (L. De), siehe: Mameli (E.).
- Michel-Lévy (A.), Eruptivgesteine des Lyonnais 1457.
- Michiels (L.), Radioaktivität der Lsgg. von Uransalzen 688. — Adipinsäurepinakon 1003. — Strahlung von Uranlösungen; Best. des Urans auf radioaktivem Wege 1812. 2097. — siehe: Fischer (A.).
- Micklethwait (F. M. G.), s.: Cain (J. C.); Morgan (G. T.).
- Mie (G.), Theorie der Materie 763. — Turbulenzreibung 982.
- Mieleitner (K.) und Steinmetz (H.), Hydrat und Ammoniakat des Berylliumchlorids 1181.
- Mihailescu (M. A.), siehe: Istrati (C. I.).
- Mihata (M.), siehe: Suzuki (U.).
- Miklaur (R.), siehe: Dafert (F. W.).
- Milbauer (J.), Mennige 381. — Techn. Herst. von Mennige 888. — Tetramethylammoniumverbb. 2102.
- Milch (A.), siehe: Boehm (W.).
- Milford (L. R.), Mineralwässer von Saratoga 320. 1135. — Best. des Li 328. — Bunsenventil 761.
- Milikan (J.), Zus. des sogen. Phoronsäurenitrils; Derivate der Phoronsäure und Mesitylsäure 236. — siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Millar (C. E.), Parrscher App. zur Best. des Gesamtkohlenstoffs 1646.
- Millikan (R. A.), Brownsche Bewegungen in Gasen bei niedrigen Drucken 1166.
- Miloradow (A.) und Tolmatschew (N.), Innere Reibung des Asphalts 1165.
- Mills (M.), siehe: Mills (W. H.).
- Mills (W. H.), Duryl- und Pyromellitsäure 623.
- Mills (W. H.) u. Mills (M.), Synthese von Derivaten des Dinaphthantracens 623.
- Mimuroto (Z.), Vork. von Adenin u. Asparaginsäure in Maulbeerblättern 1036.
- Mines (G. R.), Summation von Kontraktionen 1777.
- Mirande (M.), Calycanthaceen, HCN enthaltende Pflanzen 31. — Vork. cyanogener Bestandteile in *Centaurea Crocodylium* und *Tinantia fugax* 32.
- Mirande (R.), Vork. von Callose in siphonführenden Meerwasseralfgen 1208.
- Mitchell (A. D.) und Smith (C.), Existenz von racemischen Verbb. im flüss. Zustande 2123.
- Mitchell (R. W.), siehe: Frary (F. C.).
- Mitchell (T. A.), Automat. Filterzufluß 202.
- Mitlacher (W.), Die officinellen Pflanzen und Drogen. Systematische Übersicht über die in sämtlichen Staaten Europas, sowie in Japan und den Vereinigten Staaten von Amerika officinellen Pflanzen und Drogen mit kurzen erläuternden Bemerkungen [1252].
- Mitlacher (W.) u. Hoyer (O.), Opium u. seine Darst. 124.
- Mitlacher (W.) u. Tunmann (O.), Pharmakognost. Rundschau 953. [1252].
- Mitscherlich (E. A.) u. Floess (R.), Vegetationsfaktoren u. Höhe des Pflanzenertrages 2063.
- Mitscherlich (E. A.) u. Simmermacher (W.), Düngemittelanalyse 1627. — Ammoniumsulfat u. Phosphatdüngung bei Haferkulturen 1999.
- Miura (S.), Wesen der Hämoglobinzerstörung bei der Organautolyse 1527. — Methylalkohol u. zirkulierendes Blut 1533.
- Miyake (K.), Verh. der Pentosane u. Methylpentosane der Samen v. *Glycine hispida* etc. während des Keimungsvorganges 440. — Best. von Galaktan 465.
- M'Lintock (W. F. P.), Datolith 1456.
- Mlodziejowski (A.), Fließende Krystalle des Ammoniumolcats 1408.
- Modelski (J. von), siehe: Pfeiffer (P.).
- Möhlau (R.), Konstit. des β -Anthrachinonylmethylacetylpyrazolons 294.
- Möhlau (R.) und Maetzel (J.), Farbblacke hydroxylhaltiger Farbstoffe 1312.
- Moehrke (H.), siehe: Kempf (R.).
- Möller (H. J.), *Lignum nephriticum* 1438.
- Moeller (M.), siehe: Krüger (F.).
- Möllinger (I.), Erhöhung der Intensität der Fettextraktion im Soxhletischen App. 1801.
- Moeser (L.) u. Frank (G.), Phosphorsäurebest. 2002.
- Mohan (R. T.), Wissenschaftliche Fortschritte der Konservenindustrie 1359.
- Mohr (E.), Asymmetr. Kohlenstoffatom und Pasteursches Prinzip 487.
- Mohr (L.) u. Heimann (W.), Chemie der normalen und Eklampsieplacenta 37.
- Mohr (O.), Rauchgasanalyse mittels Zeißischem Interferometer 59. — Kohlespar-Schwindelmittel 2072.
- Moldenhauer (W.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Moldovan (J.), Wirkungsweise des Chinins 553.
- Molina (O.), siehe: Bargellini (G.).
- Molinari (E.), Treatise on General and Industrial Chemistry [1848].
- Molliard (M.), Hypertrophisierende Wrkg. der Ausscheidungsprod. v. *Rhizobium radicicola* 636.

- Moll van Charante (J.), siehe: Montagne (P. J.).
- Monnier (A.), siehe: Duparc (L.).
- Monstrow (S.), Best. mechanischer Eigenschaften des Asphalts 1164.
- Montagno (P. J.) u. Moll van Charante (J.), Alkoh. Kalilauge und Ketone 280.
- Montanari (C.) und Maltese (N.), Unters. gegipster Weine 1997.
- Montgomerie (H. H.), siehe: Patterson (T. S.).
- Moore (C. J.), siehe: Baxter (G. P.).
- Moore (H. C.), Berechnung der Schwefel-säurestärke 856.
- Moore (T. S.), Somervell (D. B.) und Derry (J. N.), Geschwind. der Rk. zw. Kaliumchloracetat und aliph. Aminen 1268.
- Moore (W. C.), Königswasser: Chlorid-ionen und Potential der Salpetersäure-elektroden 2090.
- Moran (R. C.), siehe: Johnson (T. B.).
- Moreau (B.), Indischer Hanf 51.
- Moreau (G.), Masse und Beweglichkeit des positiven Ions einer Flamme 497.
- Moreau (L.) u. Vinet (L.), Vergleichs-weise Wirkung des Arsens und Bleis bei der gegen die Cochyliarven gerichteten Behandlung 1623.
- Morel (A.), siehe: Hugouneq (L.).
- Morgan (G. T.) u. Micklethwait (F. M. G.), Konstit. der o-Diazoimine. p-Tolyl- β -naphthatriazole 1517.
- Morgan (G. T.) u. Moss (H. W.), Koordinationsverb. des Vd. Acylacetatonate 1578.
- Morgan (L. H.), siehe: Evans (W. L.).
- Morgan (W. C.), Komplexität des Te 502.
- Morgen (A.), Beger (C.) u. Westhauser (F.), Futterwert der eingesäuerten Zuckerrübenblätter für Milchtiere 2064.
- Morgenroth (J.) u. Ginsberg (S.), Hornhautanästhesie durch Chinaalkaloide. Chinaalkaloide und Cornea 1357.
- Morgenroth (J.) und Kaufmann (N.), Arzneifestigkeit bei Bakterien 642.
- Moroschkina (O.), Krystallform und optische Eigenschaften des äpfelsauren Magnesiums 1667.
- Morphy (H.), Druck u. Oberflächenreibung des Eisens 993.
- Morrell (R. S.), Chinesisches Holzöl. β -Eläostearinsäure 604.
- Morrison (F. B.), siehe: Hart (E. B.).
- Moschini (A.), siehe: Oddo (B.).
- Moscicki (I.), App. zur Absorption verdünnter Gase mit Flüss. 756*.
- Moser (L.), Elektr. Entladungen in Gasen; ihre Anwendbarkeit für chem. Rkk. 1487. — siehe: Böck (F.).
- Moser (L.) u. Seeling (F.), Bestimmung des wirksamen O in Persalzen etc. mit Titantrichlorid 654.
- Mosher (M.), siehe: Curtman (L. J.).
- Moskalenko (G.), Einw. von Mg auf Allylbromid + Isovaleriansäureester 1408.
- Moss (H. W.), siehe: Morgan (G. T.).
- Mosserop (T. D.), siehe: Auld (S. J. M.).
- Moßler (G.), Synthet. Arzneimittel 560. — Nachweis von Aloe in Gemischen mit Auszügen oxymethylanthrachinonhaltiger Drogen. Erkennung letzterer durch die Krystallform der isolierten Oxymethylanthrachinone 1842.
- Mostowitsch (W.), Berechnung der Beschickung für Kupfersteinschmelzen im Schachtofen 74.
- Mottram (V. H.), Bez. der Fettsäuren der Nahrung der Platteiße zu denen ihrer Leber und Muskeln 826.
- Mouchel-la-Fosse siehe: Bougault (J.).
- Moufang (E.), Verfärbung der Biere durch Hefe 860. — Hopfenanalyse u. Hopfenextraktion 968. — Wrkg. verschiedener Säuren beim Maischen 969. — Wrkg. eines reduzierten Säuregrades beim Maischprozeß 1072. — Wrkg. verschiedenartiger Brauwässer 1072. — Ammoniakstickstoff in Gersten 2005. — Einfluß verschiedener Wässer auf den Säuregrad der Würzen 2006. — Alkalinität des Brauwassers 2070. — Säurezunahme u. Eiweißabnahme während der Gärung 2071.
- Moufang (E.) u. Bürger (O.), Katalyt. Wrkg. toter Hefezellen auf die Gärung 1446.
- Moureu (C.), Seltene Gase der Thermalquellen 1786.
- Moureu (C.) u. Valeur (A.), Chemische Konstit. des Sparteins 29. 174.
- Mouton (H.), siehe: Cotton (A.).
- Mozejko (B.), Mikrotechn. Mitteilungen 2178.
- Mügge (O.), Indikatoren aus Glas 1362.
- Mühsam (P.), Vergällen von Essigsäure 83*.
- Müller (Adolph), Herst. von Kunstseideglühkörpern unter Fällung des Thor-Cerocyds mittels organischer Basen 77*.
- Müller (Arno), Wassersterilisation mittels ultravioletter Strahlen 966.
- Müller (Br.), siehe: Bleyer (B.).
- Müller (C.), siehe: Warburg (E.).
- Müller (Carl), Absorption von O, N u. H in wss. Lsgg. von Nichtelektrolyten 1180.
- Müller (Carl Anton) u. Wolf (David), Kunstseide 867*.
- Müller (E.), siehe: Fichter (F.).
- Müller (Emil), siehe: Kunckell (F.).
- Müller (Erich), Jodometr. Best. der Überschwefelsäure 1892.

- Müller (Erich) u. Ferber (H. v.), Jodometr. Best. der Überschwefelsäure 1137.
- Müller (Eugen R. E.), Anwendung der Reduktion des MnO_2 durch salpetrige S. bei der Phosphorbest. im Eisen etc. ohne Abscheidung des Si 462.
- Müller (Friedrich C. G.), Le Chatelier-Pyrometer beim Unterricht 1390.
- Müller (Hugo), Inosit und Isomere 1419.
- Müller (Joh.), siehe: Zincke (T.).
- Müller (J. A.), Art der Ionisation der H_2SO_4 in sehr verd. wss. Lsgg. 595.
- Müller (Karl), Best. des Cr u. Al in kohlefreien Ferrochrom-Legierungen 463.
- Müller (Paul Th.), Rolle der Protozoen bei der Selbstreinigung stehenden Wassers 130.
- Müller (W.), Therm. Behandlung der Metalle und ihrer Legierungen 1149. — siehe: Allemann (O.).
- Müller-Thurgau u. Osterwalder (A.), Bakterien im Wein und Obstwein und dadurch verursachte Veränderungen 728.
- Müntz (A.), Beleuchtung und pflanzliche Assimilation 1120.
- Münz (G.) u. Rosenberg (N.), Die richtiggestellten Hauptmethoden der Harnanalyse [2012].
- Muggenthaler (H.), siehe: Eibner (A.).
- Muller (J. A.), Relative elektr. Leitfähigkeit u. Ionisation der wss. Lsgg. von HCl zwischen 18 u. 81° 377. — Sättigung der Äthylenbindungen der Ölsäure durch Jod u. Molekulargröße des gelösten Jods 377.
- Muller (P. Th.) Lois fondamentales de l'Electrochimie [1252].
- Mumm (O.), Benzalacetoxalsäure 104.
- Munaretto (G.), Substanzen, welche die Hitzeagulation der Eiweißkörper verhindern 1035.
- Mundici (C. M.), Zus. pharmaz. Ersatzpräparate 560.
- Munerati (O.) u. Zapparoli (T. V.), Säuregehalt chemischer Düngemittel u. Keimung schädlicher im Boden liegender Leguminosensamen 1055. — Einfluß des Wechsels von Feuchtigkeit u. Trockenheit auf Keimung von Sämereien 1990.
- Murai (M.), Mercerisieren von Garnen oder Geweben 1244*.
- Muramatsu (S.), Herst. von Natto 1300.
- Murat (M.), siehe: Sabatier (P.).
- Murdfeld (R.), siehe: Lendrich (K.).
- Murzynowska (J.), siehe: Schidlof (A.).
- Musceleau (C.), Best. der Verdampfungswärme der Metalle 1749.
- Muschner (H.), siehe: Hauser (O.).
- Mutteleit (C. F.), Best. des Zuckers in Nahrungsmitteln 1787.
- Myers (C. N.), s.: Marshall jun. (E. K.).
- Myers (J. E.) u. Firth (J. B.), Reduktion von Kupfersulfat in wss. Lösung durch Natriumhypophosphit u. Natriumhydrosulfid 1184.
- Myers (V. C.) u. Fine (M. S.), Kreatin-gehalt des Muskels und Harnkreatin 1293.
- Naamlooze Vennootschap, „Ant. Jurgens Vereenigde Fabrieken“, Gesättigte Fettsäuren und deren Glyceride 864*.
- Nacken (A.), Messungen im Magnesiumspektrum 1659.
- Naegell (H.), Vollständige Ausnutzung basischer Phosphatschlacken 759*, 1553*.
- Name (R. G. Van) und Maryott (C. H.), Mechanismus der Chlorierung des Benzols in der elektrolytischen Zelle 1106.
- Nanty (T.), Gleichgewichte zwischen Kaliumbicarbonat und Magnesium-, Kobalt- und Nickelsalzen 1180.
- Nasini (R.), Geschichte der Spektrochemie 1908.
- Nasini (R.) u. Ageno (F.), Flüchtigkeit der Borsäure mit Wasserdämpfen und Kochen ihrer gesättigten Lsgg. in Ggw. der festen Phase 1858. — Anwesenheit von Uran in italienischen Gesteinen 2175.
- Nasini (R.) und Baschieri (E.), Molybdänit aus Calabrien 2175.
- Nasini (R.) u. Porlezza (C.), Radioaktivität der Quellwässer des Monte Amiata; atmosphär. Dispersion jener Gegend 125. 1891. — Vork. natürlicher ozonhaltiger Wässer. Erklärungen für das Phänomen 955. 1786. — Anwesenheit reichlicher Mengen Borsäure in Mineralwasser von Salso maggiore 1458.
- Nastjukow (A.) u. Kotjukow (J.), Glucosephenyldeoxin 19.
- Nathan (E.), Anaphylatoxinbildung durch Agar 2049.
- Natho (E.), Wasserlösl. Alkalisilicate aus Kieselsäure u. Alkalisalzen 1314*.
- Natus (B.), Direkte Best. des elementaren N mit techn. CaC_2 1839.
- Naumann (E.), Ammoniumnitrat aus Ammoniumsulfat und Natriumnitrat 2009*.
- Naumann (K.), Ablauf der Fettresorption im Darmepithel des Frosches 1214.
- Navassart (E.), Optische Aktivität des Tannins 1343.
- Neber (P.), siehe: Bülow (C.).
- Nederveen (H. J. van), Im Rotlaufbacillus enthaltene Gifte 2059.
- Nees (A. R.), siehe: Brown (O. W.).
- Neidig (R. E.), siehe: Dox (A. W.).
- Neil (J. M.), Regenerierung der Ablaugen der Papierfabrikation 1250*.
- Neish (A. C.), Milchsaftenthaltige Pflanzen 1120.

- Nelson (E. K.), Chenopodiumöl 831.
 Nemes (A.), Blenderöstung 73.
 Nereshoimer, siehe: Cluß.
 Nernst (W.), Energieinhalt der Gase 210.
 — Entw. der Thermodynamik 499.
 — Berechnung chemischer Affinitäten 500.
 Nernst (W.) u. Lindemann (F. A.), Berechnung von Atomwärmen 500.
 Nesbitt (C. T.), App. zur Staubbest. in Gasen 90.
 Nestler (A.), Ist Pastinak hautreizend? 727.
 Neuberger (C.), Photokatalyt. Wrkg. der Pyrmonter Eisenwässer 1358. — Zerstörung von Milchsäurealdehyd und Methylglyoxal durch tierische Organe 1708.
 Neuberger (C.) u. Karczag (L.), Verh. von Lecithin gegenüber Radiumemanation u. Thorium X 1356.
 Neuberger (C.) u. Kerb (J.), Vergärung von Ketosäuren durch Weihen 554. — Gärung der α -Ketobuttersäure 554.
 Neubert (J. K.), Tonverflüssigung durch Alkali 1941.
 Neufeld (C. A.), Arsenhaltige Buntpapiere 1310.
 Neuman (J.), Scheidungsversuche mit pülpehaltigem Rohsaft 752.
 Neumann (G.), Photometr. Ausmessung der Schwärzung photographischer Platten 1388.
 Neumann (K.), Vorgänge im Gaserzeuger 2191.
 Neumann (M. P.), Verdaulichkeit des Brotes, bes. des Soldatenbrotes 1994.
 Neumann (O.), Kalidüngungsversuche zu Hopfen 1055. — Einfluß des Reifestadiums auf Schwere und Brauqualität des Hopfens 1072. — Düngung des Hopfens 1360.
 Neumann (R.), Fettbest. in Futtermitteln 2177.
 Neumann (S.), Neuerungen an opt. Beobachtungsröhren 1378. 2015.
 Neumark (E.), Afridol und Afridolseife 949.
 Newell (C. R.), siehe: Rettger (L. F.).
 Newman (S. H.), siehe: Balls (K.).
 Nichols (F. H.), siehe: Orndorff (W. R.).
 Nicola (F.), Guareschis Bromreaktion zum Nachweis von Bromat in Kaliumchlorat 461.
 Nicolardot (P.), Analyse der Farben in Pastenform 1142.
 Nicolet (B. H.), siehe: Johnson (T. B.).
 Niedenführ (H. H.), Darst. flüss. schwefeliger S. durch direkte Verflüssigung von gekühlten u. getrockneten schwefeligen Gasen 79*. 132*.
 Nielsen (O.), System Kalk-Phosphorsäure-Kieselsäure 1264.
 Nienadkiwitsch (K.), Tjuimunit 326.
 Nierenstein (M.), Anthocyaninartiges Oxydationsprod. des Euxanthon 1347.
 — Oxycatechin und Catechincarbon-säure 1883.
 Nierenstein (M.) u. Rixon (F. W.), Reduktionsprodd. der Ellagsäure 806.
 Niggli (P.), Gasmineralisatoren im Magma 206.
 Nikolopulos (A.), siehe: Luther (R.).
 Nirdlinger (S.), Rogers (F. M.) und Acree (S. F.), Äthyljodid u. 1-Phenyl-3-thiourazolnatrium 1283.
 Nissenson (H.), Schnellmethoden zur Best. von Antimon 1936.
 Nitrogen Company, Stickstoff aus atmosphärischer Luft 1479*.
 Nitsche (P.), Stickstoffquellen der Landwirtschaft u. Verwertung der Sulfitab-lauge 52.
 Niven (C.) u. Geddes (A. E. M.), Best. der Wärmeleitfähigkeit 771.
 Noelting (E.) u. Saas (J.), Triphenylmethanfarbbasen 1770.
 Noerdlinger (H.), siehe: Chem. Fabrik Flörsheim H. Noerdlinger.
 Nolan (J. J.), siehe: McClelland (J. A.).
 Noll (H.), Phenolphthalein und Rosol-säure zur Best. der freien CO_2 im Wasser 1062.
 Nolte (E.), siehe: Wolff (L.).
 Nord (F.), siehe: Skita (A.).
 Norman (G. M.), Diazoamino- u. o-Amino-azoverbb. 250.
 Normand (C. W. B.) u. Cumming (A. C.), Einw. von Halogenen auf Silber-salze und Kaliumcyanat in Ggw. v. Wasser Zers. der Cyansäure in wss. Lsg. 225.
 Normand (L.), siehe: Pascal (P.).
 North (H.), Prüfung der unterphosphorigen Säure 1840.
 North (H. B.), Pseudomorphosen von Limonit nach Markasit 1453.
 North (H. B.) u. Hageman (A. M.), Thionylchlorid und Oxyde der Metalle und Metalloide 2088.
 Northrup (E. F.), Elektr. Eigenschaften des Eiweißes 1929.
 Northrup (E. F.) u. Suydam (V. A.), Widerstand einiger Metalle innerhalb eines großen Temperaturgebietes 1321.
 Norzi (G.), siehe: Porlezza (C.).
 Noss (F.), siehe: Kremann (R.).
 Noto (F.), siehe: Oliveri-Mandalà (E.).
 Nottbohm (F. E.), Steinnuß zur Herst. von Kaffeeersatzmitteln 1128.
 Nottin (P.), Agrolgische Studie des Mangans 648.
 Novák (O.), Südböhmisches Braunkohlen-vork. 954.
 Nowak (C. A.), Leitfähigkeitszelle 870.

- Nowicki (R.), Gasreinigungspatrone mit gekörnten Chemikalien auf Schalen 1250.*
 Nowotny (R.), Wirksamkeit des Kreosotöls in imprägnierten Hölzern 1737.
 Noyes (H. A.), siehe: Anderson (E.).
 Noyes (W. A.) u. Littleton (L. R.), Derivate der Isocamphersäure; Isoaminocamphonensäure und deren Zersetzungsprodd. 808.
 Nußbaum (J.), Einrichtung zur Heizung elektrolytischer Zellen 343*. — Technische Alkalichloridelektrolyse 749.
 Nye (L. L.), siehe: Harding (E. P.).
 Nyman (M.), Verkleisterungstemp. bei Stärkekörnern 330.
- O**berhoffer (P.), Sogen. Zeilenstruktur in Flußeisen und Stahl 2187.
 Obermayer (E.), Best. des Cumarins in Melilotusarten 1464.
 Obermayer (F.), Popper (H.) u. Zak (E.), Harnsäurenachweis im Blute 658.
 Obolensky (W.), Lichtelektr. Wrkg. des äußersten Ultraviolett auf Wasser, wss. Lsgg. u. Eis 371.
 O'Brien (W. J.), siehe: Dennis (L. M.).
 Oddo (B.), Basische Eigenschaften der Indole und ihrer Polymeren 2037.
 Oddo (B.) u. Moschini (A.), Halogeno- u. Aminomethylpyrrole 169. — Pyrrolyl-essigsäure 627.
 Oddo (G.) u. Mannesier (A.), POCl_3 als kryoskop. Lösungsmittel 503.
 Odell (A. F.) u. Hines (C. W.), Pyrosulfate des Na und K als Kondensationsmittel 771.
 Odén (S.), Schwefelhydrosol 94.
 Odén (S.) u. Ohlon (E.), Reversibler Koagulationsprozeß 1167.
 Odier (R.), Sensibilisierte Streptokokken und Sarkom 44.
 Oechslin (K.), siehe: Launoy (L.).
 Oechsner de Coninck (W.), At.-Gew. von Ur 599.
 Oechsner de Coninck (W.) u. Ducelliez Best. des At.-Gew. des Cu 1952.
 Oechsner de Coninck (W.) u. Raynaud (A.), Zers. der Formiate 510. — Uranoxyde 599. — Uraniumformiat 1398.
 Oehler (R.), Schädlichkeit des dest. Wassers 639.
 Oehme (H.), s.: Paal (C.); Sieverts (A.).
 Öholm (L. W.), Best. der Diffusion gelöster Substanzen 1648. — Diffusion eines Elektrolyten in Gelatine 1648. — Abhängigkeit der Diffusion von der Viscosität des Lösungsmittels 1648. — Hydrodiffusion einiger organ. Substanzen 1649. — Diffusion einiger organ. Substanzen in A. 1650. — Sogen. Strahlung der Materie 1653. — Elektromotor. Verh. einiger Cadmiumelemente 1853.
 Oertel (R.), Oxycellulose 2110.
 Oesten (G.), Wasserenteisung im geschlossenen Strome 2186.
 Oesterle (O. A.), Organ. Arsenverbb. 1506.
 Östling (G. J.), siehe: Roth (W. A.).
 Oettingen (W. F. von), siehe: Wienhaus (H.).
 Oettinger (H.), Galvan. Herst. von Blechen in bestimmter Form durch Niederschlagen von Metall auf Kathoden 1904*.
 Ogata (S.), siehe: Dold (H.).
 Ogilvie (J. P.), siehe: Eastick (J. J.).
 Ohlon (E.), siehe: Odén (S.).
 Ohmann (O.), Autoxydation des Fe; katalyt. Wrkg. des Wasserdampfes 376.
 Ohta (K.), Proteolyse u. spezifische Hämolyse 35.
 Okuda (Y.), Best. von Kreatin, Kreatinin u. Monoaminosäuren in Fischen etc. 1289. — Reifung von Shiokara 1293. — siehe: Suzuki (U.).
 Olivari (F.), Vergiftungen durch Methylalkohol 1780. — Therm. Analyse 2001.
 Oliveri-Mandalà (E.) u. Noto (F.), N_3H u. Ester der Isothiocyan- u. Isocyanensäure. Konst. von N_3H 2024.
 Olöff (F.), siehe: Süchting (H.).
 O'Loughlin (C. C.), Best. von mineralischen Beimengungen in Asphaltblöcken 1937.
 Olsson (O.), Reduktion der Wolframsäure u. tiefere Oxydationsstufen des Wolframs 1095.
 Omeliansky (W.), Cellulosegärung 1297.
 O'Neill (J. G.), Kontinuierliche Reinigung von Leuchtgas mit schwachem Salmiakgeist 1073.
 Onofrio (G. d'), L'industria delle Conserve Alimentari [1252].
 Oosterhuis (E.), Peltiereffekt u. Thermoelement Eisen-Quecksilber 769.
 Oosting (H. J.), Best. des Brechungsverhältnisses einer Flüss. 2083.
 Oppé (A.), Diazoverbb. aus der Einw. von Alkali auf Nitrosophthalimidin; Darst. des letzteren 1816.
 Oppenheim (K.) u. Cohn (R.), Nahrungsmittelchemie 1995.
 Oppenheim (S.), Analyse von Abklingungskurven 1388.
 Oppenheimer (C.), Grundriß der Anorganischen Chemie [580].
 Oppermann (F.), siehe: Rolly (F.).
 Oppmann (F.), siehe: Langheld (K.).
 Optische Anstalt C. P. Goerz, Spiegelnnde Metalllndd. durch Kathodenzerstäubung 1643*.
 Orelkine (B.), siehe: Tschugajew (J.).

- Orlow (A.), Einw. von Mg auf Allylbromid + Phthalsäureanhydrid 1417.
- Orlow (E.), Kinetik chemischer Anlagerungs-, Reduktions- und Oxydationsreaktionen 871. 872. 873.
- Orlow (G.), siehe: Fisch (S.).
- Orlow (I. N.), Zus. von Datolith. Best. der Borsäure in Mineralien 1719.
- Orlow (N.), Scandiumplatincyranür 685. — Berylliumchromat 780.
- Orndorff (W. R.) u. Nichols (F. H.), Octochlorindigo und Derivate der Tetrachloranthranilsäure u. Tetrachlorphthalsäure 535.
- Orthmann (A. C.), siehe: Levi (L. E.).
- Oryng (T.), Blutkohleabsorption und chem. Rkk. in wss. Lsgg. von $KMnO_4$ 12.
- Osborne (N. S.), Mc Kelvy (E. C.) und Bearce (H. W.), D. u. therm. Ausdehnung von A. u. seinen Mischungen mit Wasser 1329.
- Osborno (T. B.), Mendel (L. B.) und Ferry (E. L.), Erhaltungsverss. mit isolierten Eiweißkörpern 825.
- Ossat (G. de Angelis d'), Verbesserung eines Ackerbodens 1624.
- Ost (W.), siehe: Wallach (O.).
- Ostersetzer (A.), siehe: Kohn (M.).
- Osterwalder (A.), Milchsäurebildung durch Essigbakterien 2060. — siehe: Müller-Thurgau.
- Ostrogovich (A.), Cyanurchlorid und magnesiumorgan. Verb. 605.
- Ostwald (Wi.), Die Energie [1848]. — siehe: Clarke (F. W.).
- Ostwald (Wo.), Neuere Entw. der Kolloidchemie 3. — Kolloidchem. Analyse des Spezifitätsproblems 768. — Emulsoider Zustand. Allgemeine Systematik der Kolloidzustände 874. — Theoret. Möglichkeit einer Chromo-Ultramikroskopie 983.
- Oswald (M.), Alkalinitrite 597.
- Osztróvzky (A. von), siehe: Hérics-Tóth (I. von).
- Otin (C. N.), Synthet. Silicate des Wismuts 1812.
- Otsuki (S.), siehe: Suzuki (U.).
- Ottmers (C.), siehe: Wallach (O.).
- Otto (C. F.), Schiffsmaschinenöle 2190.
- Otto (E.), Vermeidung des Wasserfehlers bei Salvarsanlösungen 1054.
- Overman (O. R.), siehe: Mathers (F. C.).
- Owen (F.), siehe: Bradbury (W. A.).
- Oxley (A. E.), Magnet. Suszeptibilität u. Temp. wss. Lsgg. 1322.
- Paal (C.) u. Hohenegger (C.), Adsorption des Acetylens durch Palladiumschwarz 600.
- Paal (C.) u. Oehme (H.), Katalyt. Wrkkg. kolloidaler Metalle der Platingruppe. Hydrogenisation des Eilecithins 1953.
- Paar (W.), siehe: Wolffenstein (R.).
- Padoa (M.) u. Bovini (F.), Molekulargröße der Metalle in fester Phase 1001.
- Padoa (M.) und Rotondi (G.), Besonderer Fall von Racemie 268.
- Paessler (J.), Zuckergehalte der pflanzlichen Gerbmittel und Gerbstoffauszüge 1477.
- Pahl (W.), Koagulieren des Milchsaftes von Kautschuk liefernden Pflanzen 867*. — Abscheiden von Kautschuk aus Kautschukmilch 2072*.
- Painvin, Prosiphon der Posthörnerchen 1059.
- Palazzo (F. C.), Stercoisomerie des Trichloroacetaldoxims 149. 1332. — Tautomerie der Knallsäure 1101.
- Palazzo (F. C.) und Egidi (V.), Verh. des Chloraloxims gegen Wasser und Alkalien 1404.
- Palazzo (F. C.) u. Marogna (G.), Acylderivate des α - und β -Aminopyridins 171. 1351. — Synthesen der beiden isomeren Oxytetrazole aus N_3H und Knallsäure 1431.
- Palitzsch (S.) u. Walbum (L. E.), Optimale H-Ionenkonz. bei der trypt. Gelatineverflüssigung 307.
- Palladin (W.), Absorption von Sauerstoff durch die Atmungschromogene der Pflanzen 1439. — Atmung der Pflanzen als hydrolytische Oxydation 1610.
- Palladin (W.) u. Lwow (S.), Atmungschromogene und alkoh. Gärung 2057.
- Palladin (W.) u. Tolstaja (Z.), Sauerstoffabsorption durch die Atmungschromogene der Pflanzen 2047.
- Pallesen (J.), Chlor-Kresoltabletten, „Grotan“ 1048.
- Palm (B.), siehe: Euler (H.).
- Palmer (R. C.), siehe: Hawley (L. F.).
- Palmer (W. W.), s.: Henderson (L. J.).
- Palozzi (A.), siehe: Serono (C.).
- Paneth (F.), Konzentrierung von Polonium 1498.
- Panichi (U.), Millosevichit 1626.
- Pankrath (O.), Angewandte Chemie u. Brauindustrie in Nordamerika 1550.
- Pantanelli (E.), Verunreinigung des Bodens mit Substanzen, die von den auf Pflanzen parasitierenden Pilzen gebildet werden 1302. 1716.
- Panzer (T.), Chlorwasserstoffgas u. Diastase 818. — Chlorwasserstoffgas u. Invertase 819. — Ammoniakgas und Diastase 2160. — Ammoniakgas und Invertase 2160.
- Pappenheim (A.) u. Plesch (J.), Thorium X u. tierischer Organismus 318.

- Paraschtschuk (S.), Biol. Unters. der Milch 1068.
- Parchow (G.), Ursachen der Blaufärbung von Chilesalpeter 2006.
- Paris (G.), Saccharomyceten 1995.
- Parker (C. E.), Scheidetrichter 2014.
- Parker (E. G.), Unterss. über Cellulose 1727.
- Parker (E. G.) u. Lindemuth (J. R.), Analysen gewisser Algen der Küsten des Großen Ozeans 1930.
- Parker (F. H.), Eigenschaften der roten Vulkanfaser 1152.
- Parkes (J. W.), siehe: McCombie (H.).
- Parkin (G.), siehe: Harding (E. P.).
- Parnas (J.), Bldg. von Glykogen aus Glycerinaldehyd in der Leber 118.
- Parr (S. W.), Calorimeterbombe 203. — Säurebeständige Legierung 751.
- Parravano (N.), Zus. des Hauynits von Colli Albani 191. 954. — Ternäre Legierungen Nickel-Mangan-Kupfer 889. — Ternäre Legierungen Eisen-Mangan-Kupfer 889. — Pyroxene 954. — Zementkalk 967. — Quaternäre Legierungen von Eisen, Nickel, Mangan und Kupfer 1098. — System Wismut-Selen 1850. — System Antimon-Selen 1850. — Krystallisationserscheinungen in ternären Systemen. Grenzfälle mit Mischungslücke im fl. und festen Zustand 1851.
- Parry (E. J.), Russisches Terpentingöl 68.
- Partzsch (A.), Theorie des lichtelektr. Stromes in Gasen 877.
- Partzsch (A.) u. Hallwachs (W.), Reflexionsvermögen dünner Metallschichten; longitudinale Wrkg. und Eindringungstiefe bei der Lichtelektrizität 877.
- Pascal (P.), Isomorphismus in der Reihe der Organometallverbind.; Derivate der zweiwertigen Metalloide 615. — Additivität des Diamagnetismus in Verbind. 987.
- Pascal (P.) u. Normand (L.), Chem. Konstitution u. therm. Eigenschaften der binären Gemische 1162. 1486.
- Paschon (F.), Seriensysteme in den Spektren von Zn, Cd u. Hg 1578.
- Paschen (F.) u. Back (E.), Normale und anomale Zeemanefekte 374. 2083.
- Paschke (F.), siehe: Wedekind (E.).
- Pasternack (R.), siehe: Rabe (P.).
- Patein (G.), Histone und Nucleohistone; ihr Nachweis in Flüss. des Organismus 1211.
- Paternò (E.) u. Medigreceanu (F.), Kolloide Lsgg. von Metallpeptonaten 1521.
- Patrick (W. A.), siehe: Walker (W. H.).
- Patrick (W. W.) u. Wilsnack (G. C.), Volumetr. Best. von Zinn 329.
- Patterson (G. W.) u. Cheney (L. B.), Kontaktschwefelsäure aus Schwefelsteinen 856.
- Patterson (H. S.), siehe: Collio (J. N.).
- Patterson (T. S.), Qualitative Bez. zw. Temp. und Drehung für Licht aller Brechbarkeiten einiger aktiven Stoffe im homogenen und gelösten Zustande 1948.
- Patterson (T. S.) u. Anderson (D. G.), Wrkg. anorganischer Salze auf die Drehung des Weinsäureäthylesters 235.
- Patterson (T. S.) u. Montgomerio (H. H.), Umwandlung des Anissynaldoxims in versch. Lösungsmitteln 806.
- Patterson (W. H.), Prüfung flüssiger Brennstoffe 1730.
- Pauli (W.) u. Falek (O.), Hydratation verschiedener Eiweißverbb.; Kaffeinwrkg. 435.
- Pauli (W. E.), Lichtelektr. Unterss. an fluoreszierenden Subst. 1856.
- Paulin (J. G.), Elektrolyse von Flüss. 1798*.
- Pauling (H.), Hochkonzentrierte Salpetersäure 1245*.
- Pawlow (B.), siehe: Tschelinzew (W.).
- Pawlow (M.), siehe: Bickel (A.).
- Pawlowski (F.), Die brautechnischen Untersuchungsmethoden [2012].
- Pazienti (U.), Kakaobutter und Lösl. von Chinintannat 188. — Anwendung von Meyers Reagens 468.
- Peachey (S. J.), Sauerstoffgas u. Kautschuk 926. 1603.
- Pealing (H.), Anomale Änderung der Härte von Phosphorbronze 1900.
- Pearce (F.), siehe: Duparc (L.).
- Pêcheux (H.), Détermination des Poids atomiques et des Poids moléculaires [1848].
- Pechstein (H.), Zuckermobilisation durch Adrenalin in Leberdurchblutungsversuchen 1222. — siehe: Michaelis (L.).
- Pecker (H.), Veränderung des Kaliumpolysulfids 1658.
- Peckolt (T.), Heil- und Nutzpflanzen Brasiliens 32.
- Pedersen (H.), Verhüttung eisen- u. kupferhaltiger sulfidischer Nickelerze u. Hüttenprodukte 2071.
- Peirce (G.), siehe: Leuchs (H.).
- Pekelharing (C. A.), Anorgan. Salze und Pankreaslipase 549.
- Pélabon (H.), System Sb_2S_3 -PbS 1660.
- Pelle (J. P.), siehe: Böeseken (J.).
- Pellet (H.), Vereinheitlichung des Inversionsverfahrens 75. — In der frischen Rübe enthaltene reduzierende Zucker und Best. des Zuckers in der Rübe 472. — Best. des Zuckers in Bagasse u. Zuckerrohr. Best. des Wassers in Bagasse 744.

- Best. der Polarisation der Rüben 745.
 — Best. des Rübenmarkes 745. — Best. der Polarisation von Rübenzuckerfabrikprodukten 745. — Best. der schwefligen Säure in Prodd. der Zuckerfabrikation 746. — Polarisationsverluste bei der Saturation 752. — Klärung der Säfte der zweiten Scheidung etc. für die Polarisation 1470.
- Pembrey (M. S.), siehe: Cook (F.).
 Pence (C. M.), KMnO_4 zur Best. organischer Verb. 1726.
 Perkin (A. G.), Quercetagetin 1773.
 Perkin (W. H.), Dauerhaftes Feuerfestmachen von Baumwollwaren 340. 1312.
 Perkin jun. (W. H.) u. Robinson (R.), Harmin und Harmalin 115.
 Perkins (A. E.), Laboratoriumsextraktionsapp. 1317.
 Perkins (W. H.) u. King (A. T.), Fällung von Bleithiosulfat u. dessen Verh. beim Kochen mit Wasser 1754.
 Perkowski (S.), siehe: Prandtl (W.).
 Perley (G. A.) u. Leighton (A.), Direkte photographische Positive 1947.
 Perot (A.), Bewegung der Lichtzentren in Wasserstoffröhren 769. — Besonderheiten der Geschwindigkeiten der leuchtenden Zentren in Wasserstoffröhren 989.
 Perrier (A.) u. Kammerlingh Onnes (H.), Anfangssuszeptibilität des Ni bei sehr niedrigen Temp. 506.
 Perrier (G.) u. Farcy (L.), Analyse von Metzgereiprod. 1299.
 Perrin (J.), Brownsche Bewegung und Größe der Moleküle 91.
 Perrot (E.), Kultur des Mohns und Opiumhandel 954. — Geschichte und Bereitung des Kakaos 1890.
 Perrot (F. L.), siehe: Baume (G.).
 Perry (R. P.), Teerdest. in den Vereinigten Staaten 1372.
 Pescatore (A. B.), Gewinnung von Zink in Schachtöfen mit unterer Windzuführung u. Schachtöfen zur Ausführung des Verf. 135*.
 Pescheck (E.), Kühler für Kjeldahlsche N-Bestst. 1745.
 Peschié (S.), siehe: Rothermundt (M.).
 Peskoff (N. von) u. Meyer (Julius), Folgereaktionen. Hydrolyse von Säureamiden und Nitrilen 1160.
 Peters (F.), Handbuch der Analytischen Chemie [1251].
 Peters (O. S.), siehe: Rosa (E. B.).
 Peters (T.), Geschichte des Vereins Deutscher Ingenieure [580].
 Petersen (A. E.), Haltbare Verb. von Leder mit vulkanisiertem Gummi 672*.
 Petersen (H.), Herst. von Schwefelsäure nach dem Kammerverf. unter Verwendung von zwei Glovertürmen 1555*.
 Petit (A.), Nichtfixierung von Phosphorsäure durch saure Walderde 52.
 Petit (G.) u. Ancelin (R.), Radioaktivität u. Keimung 1887.
 Petrenko - Kritschenko (P.), siehe: Schöttle (J.).
 Pettersson (H.), Theorie der Molekularstöße 980.
 Pettibone (C. V.), s.: Abderhalden (E.).
 Peyer (H.), siehe: Kaufmann (A.).
 Pfaffendorf (W.), siehe: Zinke (T.).
 Pfander (W.), siehe: Kohlschütter (V.).
 Pfeiffer, Vorrichtung z. Regulieren d. Wasserzufflusses bei Ammoniakwäschern 1255.
 Pfeiffer (H.) u. Crinis (M. de), Hämolysevergiftung 2050.
 Pfeiffer (H.) u. Jarisch (A.), Eiweißzerfallstoxikosen 718.
 Pfeiffer (P.) u. Modelski (J. v.), Verh. der Aminosäuren und Polypeptide gegen Neutralsalze 511.
 Pfeiffer (T.) u. Blanck (E.), Analysenfehler u. Fragen über den Stickstoffhaushalt des Ackerbodens 1130. — Zuckergabe und Ertragsfähigkeit eines Bodens 1130.
 Pfeiler (W.) u. Weber (G.), Herst. von Bacillalextrakten zu Ablenkungszwecken 44.
 Pfenning (F.), Unters. von Brauerpechen 966.
 Pfister (R.) u. Leuze (W.), Tabelle der berechneten Trockensubstanz der Milch 1728.
 Pfotenhauer (H.), Bewertung von Lichtquellen 2192.
 Phelps (I. K.), Organ. Säuren u. ihre Ester aus Oxy- u. Ketonsäuren oder ihren Estern 345*.
 Philip (J. C.), Refraktion und Dispersion von Triazoverbb. 234. — Lösl. der Sulfanilsäure und ihrer Hydrate 1762.
 Philipp (J.), siehe: Howitz (J.).
 Philippe (E.), Nachweis von H_2O_2 in Milch 566.
 Philippi (E.), Kondensation von Pyromellithsäureanhydrid mit Benzol und Toluol 2119.
 Philippi (E.) und Uhl (A.), Einw. von NH_3 auf Dicarbintetracarbonsäureäthylester 2109.
 Philippi (W. H.), Gerbextrakt aus gereinigter Sulfitzellstoffablaugung u. Chromsalzen 359*.
 Phillips (A. J.), siehe: Bates (P. H.).
 Philippson (M.), Bldg. neuer Kolloide in kolloider Lsg., in die Metallplatten eintauchen 383.

- Piccard (A.), Konstit. des Wassers u. therm. Änderung seiner Magnetsierung 594. — siehe: Weiss (P.).
- Pick (E. P.), siehe: Fröhlich (A.); Handovsky (H.); Knaffl-Lenz (E. von).
- Pick (H.), siehe: Auerbach (F.).
- Picon (M.), siehe: Lebeau (P.).
- Pictet (A.) u. Manevitch (B.), Naphtho-iso-chinaldin 1032.
- Pictet (R.), Darst. von chem. reinem O aus atmosph. Luft u. seine Verwendung für Beleuchtungszwecke. Gewinnung von reinem Wasserstoff und Verwendung der Nebenprodukte für typographische Tinten 662.
- Pictet (R. P.), Techn. Darst. von H und Ruß durch Zers. von Acetylen durch Erhitzung 574*. — Reiner Wasserstoff 1245*.
- Pieraërts (J.), Farbenreaktionen der Chlorate 1063.
- Pieroni (A.), Herst. kolloidaler Lsgg. 1747.
- Piest (C.), Best. des Bleichgrades von Baumwolle 1145. — Cellulose 1411. — Acetonersatz 1476.
- Pietto u. Vila (A.), Darst. von Fibrinogen durch Dialyse gegen Zuckersirup 1992.
- Pietzsch (A.) u. Adolph (G.), Wasserstoffsperoxyd 670*. — Einrichtung zur Verhinderung kathodischer Reduktion 1153*.
- Pighini (G.), siehe: Carbone (D.).
- Pighini (G.), Barbieri (P.) u. Carbone (D.), Unterss. über das Nervensystem 1623.
- Pigorini (L.), Verh. des Glucoseresorcins im tierischen Organismus 319.
- Pihlblad (N.), Beweis für körperliche Existenz der Moleküle 1158.
- Pilkington (B.), siehe: Tartar (H. V.).
- Pilkington (W. W.), Erhitzung von Häfen zum Ziehen von geschmolzenem Glase 1558*.
- Pilod, Desinfektionskraft der Seife 556.
- Piloty (O.), Bilirubinsäure etc. 1691.
- Piloty (O.) u. Blömer (A.), Synthese des Hämopyrrols b 426.
- Piloty (O.) u. Dormann (E.), Saure Spaltungsstücke des Hämins 1691.
- Piloty (O.) u. Hirsch (P.), Pyrrolsynthesen aus Aminoketonen mit Ketonen und Ketonsäureestern 935.
- Piloty (O.) u. Stock (J.), Hämopyrrol 1692.
- Pilz (F.), Best. der wasserlösl. Phosphorsäure in Superphosphaten 656.
- Pincussohn (L.), Physiol. Chemie 1036. — Medizinisch-chemisches Laboratoriums-Hilfsbuch [1252].
- Pinnow (J.), Gemeinsame Oxydation von Hydrochinon u. Sulfit durch Luftsauerstoff 1667.
- Pitschimuka (P.), Umwandlungen der Thio- und Selenphosphorsäureester 1581.
- Pitaval (M. R.), Die Elektrochemische Industrie Frankreichs [580].
- Piutti (A.), He in Be-Mineralien 1658.
- Piwnikiewicz (H.), App. zur absol. Best. des Gasreibungskoeffizienten und zur Demonstration des Maxwell'schen Gesetzes 1645.
- Plaats (J. B. van der), s.: Julius (W. H.).
- Planck (M.), Gleichgewicht zwischen Oszillatoren, freien Elektronen und strahlender Wärme 1855.
- Plenske (E.), Champagnerflaschenglas 571.
- Plesch (J.), siehe: Maass (T. A.); Pappenheim (A.).
- Plesch (J.), Karczag (L.) u. Keetman (B.), Thorium X in Biologie u. Pathologie 318.
- Plimmer (R. H. A.), Chemical Constitution of the Proteins. I. Analysis [580].
- Plimpton (S. J.), Wiedervereinigung der von Röntgenstrahlen erzeugten Ionen 681. 988.
- Plohn (R.), Pharmaz. 580; analyt. Ergebnisse 836. 1714.
- Plotnikow (A. F.), Erforschung der photochemischen Erscheinungen. (Russisch.) [1252].
- Plotnikow (J.), Rotationsdispersion 1417.
- Plotnikow (W.), Elektrochemie nicht-wässriger Lösungen. Ätherbromid von Schützenberger 789. 1401.
- Plotnikow (W.) u. Rokotjan (W.), Elektr. Leitfähigkeit von Jod in Brom 1809.
- Ployart (L.) u. Vallée (C.), Best. der Alkaloide in Chinapräparaten 1069.
- Pohl (E.), Beförderung von Keimungs- u. Gärungsvorgängen 341*.
- Pohl (G.), Gelodurat „Pohl“ mit Theobrominnatriumsalicylat und Digitalis 1453.
- Poltzer (A.), Best. des Fuselöls 468.
- Pollak (A.), Erhöhung der Gärkraft von Hefe 341*.
- Pollak (L.), Klär- u. Entfärbungsmittel für die Gerbextraktindustrie 1476. — Natürl. organ. Säuren des Kastanienholzextraktes 1476.
- Pollini (L.), Katalyt. Wrkg. der Eisensalze bei der Leberautolyse 550.
- Polya (G.), Molekularefraktion 1948.
- Poma (G.), Zustand der gelösten Körper in absol. H₂SO₄ 772.
- Pomeranz (H.), Gerbsäure Salze der Alkalien u. alkalischen Erden als Fixiermittel für basische Farbstoffe 2007.
- Pontio, Zinn-Antimon-Legierungen 1155.

- Pope (F. G.), siehe: Hewitt (J. T.).
 Pope (F. G.) u. Wood (A. S.), Bromierung des Phenol-2,4 u. 2,6-Dibromphenol 101.
 Pope (W. J.), Quecksilberdibenzyl 913.
 Pope (W. J.) u. Read (J.), Fehlen der optischen Aktivität bei α - u. β -2,5-Dimethylpiperazin 1118. — Spaltung von d,l -Aminen: Derivate des d - und l -Oxymethylencamphers 2030.
 Pope (W. J.) u. Winmill (T. F.), Beziehung zw. Konstit. u. Drehungsvermögen bei Tetrahydrochinalinderivaten 1033.
 Popielski (L.), Ungerinnbarkeit des Blutes bei reflektor. Tätigkeit der Speicheldrüsen. Allgemeines Sekretionsgesetz der Verdauungssäfte 1213. — Ungerinnbarkeit des Blutes u. Vasodilatin 1289. — spezif. gerinnungshemmende und blutdruckherabsetzende Substanzen des weiblichen Genitalapparates 1524.
 Popitsch (A.), siehe: Gadaskin (D.).
 Popow (S.), Mineralien der Erzschieften der Kertscher u. Tamaner Halbinsel 53. — Sulfate 1717.
 Popp, Daktyloskopie am Tatorte 661.
 Popp (M.), Contzen (J.), Hofer (H.) u. Mentz (H.), Lösl. Kieselsäure in Thomasmehlen und ihr Einfluß auf Best. der citronensäurelösl. Phosphorsäure 2067.
 Popper (H.), siehe: Obermayer (F.).
 Porlezza (C.), siehe: Nasini (R.).
 Porlezza (C.) u. Norzi (G.), Organ. SS. u. Zers. von H_2O_2 1490.
 Porodko (T. M.), Tropismen. Wesen der traumatropen Erregung bei den Pflanzenwurzeln 715. — Energiemengengesetz u. negativer Chemotropismus der Pflanzenwurzeln 2162.
 Porst (C. E. G.) u. Crown (H. A.), Polari-metr. Best. von Stärke in Papier 1939.
 Porter (C. W.), Best. des Mol.-Gew. flüchtiger Flüss. 675.
 Porter (H. C.) u. Taylor (G. B.), Spezif. Wärme der Kohle u. ihre Bez. zur Anwesenheit gebundenen Wassers in der Kohlensubstanz 1943.
 Portevin (A.), Deformation plastischer Legierungen; ihr Wiedererhitzen nach der Deformation 981. — Elastizitätsgrenze der Legierungen 1945. — siehe: Dupuy (E. L.); Guillet (L.).
 Potter (H. M.), siehe: Rosanoff (M. A.).
 Potter (P. D.), siehe: Menzies (A. W. C.).
 Poulsson (E.), Lehrbuch der Pharmakologie für Ärzte u. Studierende [2012].
 Powarnin (G.) u. Barabanow (A.), Weidenrinde 2046.
 Powarnin (G.) u. Shurawlew, Weidenrinde. Rinde der *Salix alba viminalis* 2046.
 Power (F. B.) u. Browning jun. (H.), Bestandteile der *Taraxacum*wurzel 1288. — *Euphorbia pilulifera* 1824.
 Power (F. B.) u. Salway (A. H.), Bestandteile des Rhizoms und der Wurzeln von *Caulophyllum thalictroides* 1700. — Wurzeln von *Phaseolus multiflorus* 1931. — Identifizierung des Ipuranols und verwandter Verb. als Phytosterin-glucoside 2036.
 Pozzi-Escot (M. E.), Pflanzlicher Indikator für die Volumetrie 1230. — Rasche Best. von Mn in Ggw. von Fe 1233. — Cersilbersulfat 1910.
 Praetorius (P.), siehe: Stock (A.).
 Prager (W.), Quecksilberverb. d. Nitro-essigsäureäthylesters 1102. — Vorbereitung von chromaem Leder für die Leimbereitung 1156*.
 Prandtl (W.), Diamant 882.
 Prandtl (W.) u. Manz (H.), Darst. von Vanadinmetall 787.
 Prandtl (W.) u. Perkowski (S.), Heteropolysäuren, welche Vanadinsäure enthalten 690.
 Prant (A.), Nomenklatur chemischer Präparate u. adjustierter Heilmittel 1715.
 Prášek (E.), siehe: Landsteiner (K.).
 Pratalongo (U.), Elektr. Leitfähigkeit der wss. Lsgg. von Zitronen- und Phosphorsäure 1338. — System Zitronensäure, Phosphorsäure, Natriumhydrat und Wasser 1758. — Hygroskopizität des Bodens 1999.
 Pratt (D. S.), Roselle 645. — siehe: Gibbs (H. D.); Thurlow (L. W.).
 Pratt (J.), siehe: Krumwiede jun. (C.).
 Prausnitz (P. H.), Elektrolyt. Herst. von $NaOCl$ 504.
 Prażmowski (A.), Azotobakterstudien: Physiologie u. Biologie 1218.
 Precht (H.), siehe: Cohen (E.).
 Precht (H.) u. Cohen (E.), J. H. van t'Hoff, Bildungsverhältnisse der ozeanischen Salzablagerungen [1252].
 Preckel (F.), siehe: Hoffmann (J. F.).
 Preiswerk (H.), Zinnerzlagerstätten 1626.
 Pressey (H. F.) siehe: Lipman (C.B.).
 Preston (R. W. D.) u. Jones (H. O.), Geschwindigkeit der Rk. der Alkylhalogenide mit tertiären Basen 395.
 Preuner (G.) u. Bröckmüller (I.), Gasdruckmessungen mit Spiralmanometer aus Quarzglas. Isothermen von Se, S, As, P; Dissoz. von CuS und H_2Se 494.
 Preuß (G.), App. zur Schwefelbest. in Stahl und Eisen 762.
 Prianischnikow (D.), Best. der im Boden vorhandenen absorptiv gebundenen Basen 2173.

- Price (T. M.), Best. von Stärke in Fleischprodukten 193.
- Priess (O.), siehe: Fischer (Franz).
- Pring (J. N.), Die kathodische Überspannung bestimmende Faktoren 1565.
- Pring (J. N.) u. Fairlie (D. M.), Synthese von KW-stoffen bei hohen Temp. und Drucken 1267.
- Pringsheim (E.), Theorie d. Luminescenz 1261.
- Pringsheim (H.), siehe: Rosenblatt-Lichtenstein (S.).
- Prins (A.), siehe: Büchner (E. H.).
- Prinsen-Geerligs (H. C.), Zuckerbest. im Rohmaterial der Rohrzuckerind. 850.
- Prinzing (F.), Meiotagminverss. bei Typhus 1783.
- Prior, siehe: Cluβ.
- Prior (G. T.), Meteorstein 1459.
- Pritz (W. B.), Guillaudeau (A.) u. Withrow (J. R.), Nachweis von Spuren von Kupfer 1306.
- Probst (H.), siehe: Moerwein (H.).
- Procopiu (S.), Best. des molekularen magnet. Momentes 1488.
- Procter (H. R.), „Cockle“-Wollfett 473. — Pickeln 474.
- Prooije (D. J. van), siehe: Schreinemakers (F. A. H.).
- Proske (O.), Zers. von Bleisulfat durch Eisenoxyd 2097.
- Prost (E.) u. Ubaghs (M.), Rolle des CaSO_4 u. BaSO_4 bei der Reduktion der Zinkminerale 571.
- Proumen (H. J.), Ionisation, welche die Flammgase begleitet 1807.
- Prud'homme (M.), Dichten beim kritischen Punkte 875.
- Przemyski (S.), siehe: Jablczynski (K.).
- Przeworski (G.), siehe: Bistrzycki (A.).
- Pschedzietski (H.), Verf. u. Vorrichtung zum Eintauchen eines Skalenaräometers 1080*.
- Pütz (O.), Aufbereitung von Zink- u. Bleierzen 72.
- Pukall (W.), Zus. altägyptischer Keramiken 570. — Wasserglassandstein 857.
- Pullen (A. N. D.), Jodsalbe 50.
- Purvis (J. E.) u. Mc Clelland (N. P.), Absorptionsspektren der gesättigten Aldehyde und Ketone in Lösung, Dampfzustand u. dünner Schicht 97. — Absorptionsspektren einfacher, aliphatischer Stoffe in Lsgg. und als Dämpfe 2022.
- Puschin (N.) u. Baskow (A.), Gleichgewichte in binären Systemen aus Fluorverbb. 1325.
- Puschin (N.) u. Dischler (E.), Elektr. Leitfähigkeit der Kupfer-Arsen-Legierungen 1184.
- Puschin (N.) u. Grebenschtschikow (J.), p, t-Diagramm für p-Azoxyanisol u. α -Naphthylamin 617.
- Puschin (N.) u. Riaschski (W.), Elektr. Leitfähigkeit der Legierungen von Kupfer und Zink 783.
- Putnoky (L. von), siehe: Hevesy (G. von).
- Puxeddu (E.), Polymere der Phenole mit Propenylseitenkette 1598. — Salpetrige Säure u. Äthylisocugenol 1598.
- Pytkow (Z.), siehe: Briner (E.).
- Pyman (F. L.), Pilocin, Alkaloid aus *Pilocarpus microphyllus* 630. — siehe: Jowett (H. A. D.).
- Quade (F.), Logik im Elementaufbau der Zelle 1351.
- Quagliariello (G.), Veratrin und quer-gestreifte Muskeln von Warmblütern 1047.
- Quartaroli (A.), Hydrolyse des Wismutnitrats 1661.
- Quarzlampen-Gesellschaft m. b. H., Säurefeste, luftdicht geschlossene Laternen für elektrische Starklichtquellen 479*.
- Quensell (H.), siehe: Hinrichsen (F. W.).
- Quercigh (E.) u. Cavagnari (G. W.), Unverträgliche pharmaz. Mischungen 560.
- Raalte (A. van), Best. v. Salicylsäure u. Benzoessäure in Fruchtsäften etc. 466.
- Rabe (P.), Lepidylamin 1775.
- Rabe (P.) u. Pasternack (R.), γ -Chinolyketone 1775. 1776.
- Racky (G.), siehe: Schlonk (W.).
- Radlberger (L.), Kondensationsprodukt von Melanin und Glucose 2110.
- Radlberger (L.) u. Siegmund (W.), Maßanalyt. Best. des Invertzuckers mittels TiCl_3 1307.
- Raeßler (F.), Bitumen in der Zeitzer Braunkohle 740.
- Raffo (M.) u. Rossi (G.), Kolloides Acetat des Pentamercuriacetanilids 700.
- Rafn (R.), Haltbare Metallüberzüge auf biegsamen Stoffen, wie Gespinnstfasern, Geweben oder Federn 2008*.
- Rafsky (H. R.), siehe: Sutermeister (E.).
- Ragg (M.), Lack- u. Farbenindustrie 571. 1942. — Verh. von Zinkweiß, Bleiweiß u. Lithopone in Anstrichfarben 969.
- Rainer (L. S.), Fehlerquellen der Platinprobe 1542.
- Raitsits (E.), siehe: Berrár (M.).
- Rakowski (A.), Chem. Hysteresis der Stärken 586. — Adsorption durch Stärke in gemischten Lsgg. 1384. 1806. — Adsorption u. Hydrolyse 1385. 2080.
- Rakshit (J. N.), Maximalausbeute an Aminen bei Reduktion der Alkylcyanide 2021. — siehe: Ray (P. C.).

- Rakusin (M.), Optische und andere Eigenschaften der argentinischen Erdöle 651. — Opt. Unters. einer Uralschen Naphtha 740. — Elaterit 1456. — Undekanaphthensäure in Erdölwasser 1554.
- Rakusin (M.) u. Laslo (E.), Opt. Unters. ungarischer Naphtha 76.
- Rampichini (F.), Celluloidlösung in Aceton als Klebemittel für faserige u. poröse Stoffe 88*.
- Ramsay (Sir W.), Ggw. von Helium im Gas aus dem Innern einer X-Strahlerröhre 1491.
- Rano (A.), siehe: Bierry (H.).
- Ranken (H. S.), Behandlung menschlicher Schlafkrankheit durch me. Sb 2170.
- Ransom (B. H.) u. Hall (M. C.), Wrkg. von Wurmmitteln auf Parasiten außerhalb des Verdauungskanales 1360.
- Raoult (F.), siehe: Hanriot (M.).
- Raper (H. S.), Funktion der Leber beim Fettstoffwechsel 1617.
- Rapuzzi (E.), siehe: Finzi (C.).
- Rasch (E.), Zustandsgleichung des festen Körpers u. Theorie der spezif. Wärme 489.
- Raschig (F.), 1-3-Dimethyl-5-oxybenzol aus Teerölen 353*. — Sprengstoffmischungen durch gemeinschaftliches Verdampfen der in Wasser gelösten Bestandteile 1251*.
- Rassow (B.), siehe: Döhle (W.); Schmidt (P. F.).
- Rastall (R. H.), Mineralische Zus. von Sanden und Kiesen 1626.
- Ratcliffe (W. H.), siehe: Hewitt (J. T.).
- Rather (J. B.), Ammoniumcarbonatmethode zur Best. von Humus in hawaischen Böden 1627.
- Rathgen (F.), Älteste Geschichte des Glases 1239.
- Rathmann (W.), siehe: Herz (W.).
- Ratner (L.), siehe: Kym (O.).
- Rau (O.), Best. des bei der Verbrennung S- und N-haltiger Stoffe gebildeten Wassers 2176.
- Raubitschek (H.), Schultzesche Oxydationsreaktion 1442.
- Raupp (H.) u. Thilo (J.), Lösungen der Alkalisulfide, bezw. Polysulfide 1479*.
- Rausch v. Traubenberg (H. Frhr.), Strahlung u. Energieverteilung beim elektr. Entladungsfunken hoher Frequenz 1171.
- Rauschenplat (G. von), siehe: Bornemann (K.).
- Rawlins (H. J. B.), Volumetr. Best. des Zinnes 1065.
- Ray (B. J.), siehe: Withers (W. A.).
- Rây (P. C.) u. Dhar (N.), Äquivalente Leitfähigkeit u. Ionisation von Nitriten 1402. — Chloride der Mercurialkyl- u. Mercurialkylarylammoniumreihe u. ihre aus Leitfähigkeitsmessungen abgeleitete Konstitution 1416.
- Rây (P. C.) u. Rakshit (J. N.), Nitrite der alicyclischen Ammoniumreihe. Nitrosopiperazinumnitrit 1437.
- Raynaud (A.), siehe: Oechsner de Coninck (W.).
- Read (J.), Kondensation von Pentaerythrit mit Aldehyden 601. — siehe: Pope (W. J.).
- Reale (E.), Kohlenstoffwechsel. Labiler u. stabiler Kohlenstoff des Harns 552.
- Rebenstorff (H.), Selbstentzündung des P 214.
- Reber (E.), siehe: Bamberger (E.).
- Reboul (G.), Hertz-Hallwachseffekt und Absorption des Lichtes 374. — Geometrische Form fester Körper und ihre chem. Rkk. bei niedrigen Drucken 488. 1161. — Capillare Erscheinungen in Gasen; Ausdehnung der Laplaceschen Formel auf das System fest-gasförmig 1652.
- Rechenberg (W. von), siehe: Wallach (O.).
- Recklinghausen (M. von), siehe: Henri (V.).
- Reclaire (A.), Ätherische Öle u. Riechstoffe 411.
- Redgrove (H. S.), Thermochemie des Benzols 240.
- Redlich (K. A.) u. Großpietsch (O.), Genesis der kristallinen Magnesite u. Siderite 1625.
- Redman (L. V.) u. Rhodes (E. O.), Best. von Phenol 847.
- Reeders (J. C.), siehe: Kohnstamm (P.).
- Reeser (H. E.), Tetanusbacillen und Tetanustoxin 2049.
- Reeve (C. S.), siehe: Hubbard (P.).
- Reeve (C. S.) u. Lewis (R. H.), Dimethylsulfatprobe zum Nachweis kleiner Mengen von Petroleum etc. in Teer 1896.
- Regelsberger (F.), Galvanisierung des Al 571.
- Regenbogen (A.) u. Schoorl (N.), Wertbest. von Pepsin 65.
- Reibling (W. C.), siehe: Cox (A. J.).
- Reibling (W. C.) u. Reyes (F. D.), Portlandzement 664.
- Reich (M.), siehe: Honcamp (F.).
- Reichard (C.), Maßanalyt. Best. des Wismuts 962. — Rkk. der Digitalisglucoside 1368. — Gesetzmäßigkeiten bei der Hygroskopie chemischer Verb. 1383.
- Reichling (R.), Enthärten von Wässern mittels Doppelsilicate 484*.
- Reiff (H. J.), App. zur Prüfung von Glaswaren auf Bruchgefahr 89.

- Reinders (W.) u. Lange (S. de), System Zinn-Jod 1094.
- Reinecke (R.) u. Metall- u. Isolierwerke G. m. b. H., Meiningen, Hartgummiersatz 1846*.
- Reinke (O.), Gewinnung reiner Spargelcellulose aus Spargelkraut u. Spargelschalen 752.
- Reinking, Leukotropverf. 1552.
- Reinsch (A.) u. Bolm (F.), Bericht des chem. Untersuchungsamtes Altona 1450.
- Reinthal (F.), Oxydation der arsenigen Säure durch den Luftsauerstoff 60.
- Reitzenstein (F.) u. Andre (F.), As. α, β -Naphthazin 939.
- Remy (E.), Synthese des Chinins 1117.
- Remy (T.), Kultur wichtiger Nutzpflanzen 1625.
- Remy (W.), siehe: Roitzheim (A.).
- Rengade (E.) u. Costeanu (N.), Wasserfreie Sulfide der Alkalimetalle 2093.
- Renning (J.), siehe: Schlenk (W.).
- Renshaw (R. R.), Flood (F. G.) u. Mac Bride (B. M.), Derivate des Cholins 237.
- Renyi (L.), siehe: Askenasy (P.).
- Réole (Crouzel de la), siehe: Crouzel de la Réole.
- Resau (C.), siehe: Windaus (A.).
- Rettger (L. F.) u. Newell (C. R.), Fäulnis mit besonderer Berücksichtigung der Proteusgruppe 830.
- Retzlaff (K.), Atophanwirkung beim Gesunden und beim Gichtiker 1215.
- Reusch (K.), Industrie der Mineralsäuren u. des Chlorkalkes 1636.
- Reuss (F.), siehe: Stobbe (H.).
- Reuß (H.) u. Weinland (E.), Zus. der Aalbrut unter versch. Bedingungen 315.
- Reuter (C.), siehe: Winterstein (E.).
- Reutter (L.), Harzextrakt v. *Pinus Pinca* L. 438. — Analyse eines Harzes von *Pinus Halepensis* Mill. 438.
- Reverdin (F.), Chemische Industrie der Schweiz 470. — Analyse der organischen Farbstoffe 660. — Farbstoffe 1371.
- Revijn (A.), siehe: Vandevelde (A. J. J.).
- Reychler (A.), Seifen 473.
- Reyes (F. D.), siehe: Cox (A. J.); Reibling (W. C.).
- Reynolds (J. E.), Synthese eines Silicalcyanids und eines Feldspats 996.
- Rhead (T. E. F.) und Wheeler (R. V.), Verbrennung der Kohle 2085.
- Rheinisch-Nassauische Bergwerks- und Hütten-Aktion-Gesellschaft, Destillationsofen mit stehenden Muffeln etc. zur Gewinnung von Zink 577*.
- Rhodes (E. O.), siehe: Redman (L. V.).
- Rhodes (F. H.), Best. von Cyan und Cyanwasserstoff 847.
- Riaschski (W.), siehe: Puschin (N.).
- Ribaud (G.), Spektrum der magnet. Rotation des Bromdampfes 8.
- Ricardou (J. M.), Unters. des Jodeisensirups 324.
- Rice (F. O.), siehe: Baly (E. C. C.).
- Richards (T. W.), Temperaturkontrolle bei analyt.-chem. Arbeiten 1061. — Chem. Bedeutung der Kristallform 1850.
- Richardson (F. W.), Vereinigte Best. von Borsäure und Fett in Rahm 1787.
- Richardson (F. W.) u. Walton (W. K.), Best. von Borsäure in Milch und Rahm 1787.
- Richardson (H.), siehe: Marsden (E.).
- Richardson (L. B.), siehe: Bolser (C. E.).
- Richardson (O. W.), Theorie der photoelektr. Wrkg. 137. — Asymmetrische Emission sekundärer Strahlen 878.
- Richardson (O. W.) u. Compton (K. T.), Photoelektr. Effekt. 137.
- Richarz (F.), H_2O_2 684.
- Riche (J. A.), siehe: Lusk (G.).
- Richter & Richter, Klären von wss. oder vorwiegend wss. Fl. 132*. — Reinigen von fl. KW-stoffen 477*. — Reinigung von Abwässern 1484*. — Reinigung von Abwässern jeder Art, sowie Entwässerung des ausgefallenen Schlammes 1800*.
- Richter (A. A. v.), Osmophiler Organismus: Hefepilz *Zygosaccharomyces melissae* 642.
- Richter (E.), Chininbestst.; titrimetr. Best. des Chinins mittels Pikrinsäure 194. — Bestst. von SO_3 in Schwefelofengasen 1629. — Entcarbonisierungsapp. 2015.
- Richter (M. M.), Elektrische Erregbarkeit des Benzins 474. 1555.
- Richter (Otto), Wechselbeziehungen zwischen Verseifungszahl, Jodzahl und Refraktometerzahl der Fette und Öle 746.
- Richter (R.), Phenolphthalein als Indikator auf Monocarbonat im Natriumbicarbonat 193. — p-Lactylphenetidim u. Bromwasser 837. — Prüfung von Hexamethylentetramin u. Formaldehyd solutus 1452. — Mangan im Trinkwasser 1469.
- Richter, (W.), Eutannin 1820.
- Rickmann (E.), Herst. fleckenlos bleibender photograph. Uranyl-Silbernitratbilder 578*. — Automatische Quecksilberluftpumpe 1078*.
- Rideal (E. K.), siehe: Fischer (A.).
- Riedel (J. D.), Akt.-Ges., Entfernung des Kalis und Natrons aus Rübenrösaften 364*. — Kernnitrosoderivate der Phenylglycin-o-carbonsäure und ihrer sauren u. neutralen Ester 866*. — Hydroleicithin 1155*. — Tinkturen u. Fluidextrakte 1783. — Fettgehalt von Samen Strophanti etc. 1783. — Aschengehalt des

- Insektenpulvers 1784. — Verfälschung von Flores Cinac 1784. — Eigelb-Lecithin 2172.
- Riederer (H. S.), siehe: Baskerville (C.).
- Riegel (E. R.), siehe: Sanger (C. R.).
- Rieke (R.), siehe: Endell (K.).
- Rieke (R.) u. Betzel (R.), Best. von Fe u. Ti in keramischen Materialien 656.
- Ricmer (K.), Kashiwagidiastase 1823.
- Rigg (G.) u. Carpenter (J. L.), Viscosimeter nach Stormer 977.
- Righi (A.), Ionomagnetische Drehungen 498. 1085.
- Rigotard (M. u. L.), Wässern der Nüsse 1300.
- Riiber (C.N.), Lichtpolymerisation der Cinnamalessigsäure 919.
- Rimini (E.) u. Jona (T.), Derivate des Artemisins und Santonins 1773.
- Rincklake (A.), Astrochemie u. -mechanik [2012].
- Ringer (A. I.), siehe: Austin (J. H.); Sweet (J. E.).
- Ringer (A. I.) u. Jonas (L.), Bldg. von Glucose aus Valeriansäure u. Heptylsäure 1295.
- Ringer (W. E.), Best. der Rk. von Flüss. 1036.
- Ringer (W. E.) u. Schmutzer (J. I. J. M.), Quadriurate 944.
- Ringer (W. E.) u. Trigt (H. van), Einfluß der Reaktion auf die Ptyalinwirkung 1044.
- Ripper, siehe: CluB.
- Risse (F.), siehe: Semmler (F. W.).
- Ritz (H.), Inaktivierung des Komplements durch Schütteln 34.
- Riva (A.), Studium der Bleiverbb. im Organismus 1047.
- Rive (L. de la), Longitudinaler Zeemaneffekt 499.
- Rivera-Maltes, siehe: Kohn-Abrest (E.).
- Rivett (A. C. D.), Neutralsalzwirkg. auf Gefrierpunkte von Mischungen in wss. Lsg. 1261. — Dynamik der Umlagerung: Acetylchloranilid \rightarrow p-Chloracetanilid bei Ggw. von Säuren 1273.
- Rivière (C.), siehe: Clément (L.).
- Rivosch (F. J.), siehe: London (E. S.).
- Rixon (F. W.), siehe: Nierenstein (M.).
- Roaf (H. E.), Freiwerden von Ionen und O-Spannung von Geweben während der Aktivität 2163.
- Robart (J.), Färbung der Zuckerfabrikerzeugnisse 1470.
- Robert (C.), Entgiftende Rolle des Ca gegenüber einigen Nährsalzen in fl. Kulturen von Erbse und Lupine 1717.
- Roberts, siehe: Masselon.
- Roberts (D. E.), Einfluß von Temp. und Magnetisierung auf den Gleichstromwiderstand des Graphits 1570.
- Roberts (G. A.), siehe: Withers (W. A.).
- Roberts (J. H. T.), Desintegration von Metallen bei hohen Temp. Kondensationskerne von heißen Drähten 1098.
- Robertson (P. W.) u. Briscoe (H. V. A.), Wanderung des p-Halogenatoms in Phenolen 401.
- Robertson (T. B.), Vergleich der Sera des Pferdes, Kaninchens, der Ratte und des Ochsens hinsichtlich ihres Geh. an verschiedenen Proteinen 821. — Brechungsindizes von Globinlsgg. 939. — Globin-caseinat 940. — Geschwind. der Extraktion des Salmisins aus getrocknetem Gewebe mittels eines wss. Lösungsmittels 2045.
- Robin (A.), Mineral. Zus. carcinomatöser Leber u. relativ gesunder Gewebe 1443.
- Robinson (H.), siehe: Rutherford (E.).
- Robinson (J.), Photoelektr. Eigenschaften dünner Platinschichten 681.
- Robinson (R.), siehe: Hope (E.); Perkin jun. (W. H.).
- Robisch (G.), siehe: Chem.-Techn. Laboratorium G. Robisch.
- Robison (R.) u. Kipping (F. S.), Dibenzylsilicandiol und seine Anhydroderivate 702. — Silicandiole vom Typus $\text{SiR}_2(\text{OH})_2$ 702.
- Rocchi (M.), siehe: Bianchi (G.).
- Roch (H.), siehe: Walther (R. von).
- Rochas, siehe: Kohn-Abrest (E.).
- Rochlitzer (W.), Brauwasserentcarbomisierung 1072.
- Roden (J.), Filter zum Reinigen u. gleichzeitigen Enteisenen u. Entmanganen von Wasser 136*.
- Roderburg (A.), Reines Uran 1913. — siehe: Fischer (A.).
- Rodewald (H.), Gesetz vom Minimum 1224.
- Rodillon (G.), Modifikation der Harnstoff-Sekretionsformel von Ambard 825. — Morphogenie der keulenförmigen Pseudokrystalle in den Harnsedimenten 314.
- Röhm (O.), Desinfektionsverfahren für Häute und Felle 135.
- Römer (F.), siehe: Hepp (E.).
- Röse (H.), siehe: Fischer (Hans).
- Rogée (H.), Arzneimittel und techn. Präparate 1054.
- Rogers (A.) u. Aubert (A.B.), Industrial Chemistry [2012].
- Rogers (A. F.), Introduction to the Study of Minerals [580]. — Delafossit, ein Kupfermetaferrit 1454.
- Rogers (F. M.), siehe: Nirdlinger (S.).

- Rogers (L. A.) u. Davis (B. J.), Gruppierung der Milchsäurebakterien 1298.
- Rogier u. Fiore, Krystallinische Glycerophosphate 1330.
- Rohde (G.), siehe: Schultz (G.).
- Rohland (P.), Hydroxytionen u. Kaolinsuspensionen 57. — Adsorption durch Tone 70. — Tongeruch 191. — Ton- u. Talkfarben 473. — Adsorptionsfähigkeit der Tone 862. — Härtebest. des Wassers 1136. — Best. der Kolloide in Abwässern 1539. — Adsorptionsfähigkeit der Hydroxyde des Si, Al u. Fe 1658. — Hydroxytionen u. Kolloidtone 1722. — Bldg. der Ton-, Talk- und Kaolinfarben 1736. — Bodenbeweglichkeit 1999. — Kolloidtonreinigungsverf. für Abwässer der Brauereien 2006.
- Rohland (P.) u. Meysahn (V.), Best. der Kolloide in zuckerhaltigem Abwasser 1136.
- Rohmann (H.), siehe: Mandelstam (L.).
- Roitzheim (A.) u. Remy (W.), Ununterbrochene Entnahme der Erzurückstände in stehenden Retorten bei der Zinkgewinnung 438*.
- Rokotjan (W.), siehe: Plotnikow (W.).
- Rolla (L.), Bildungswärme der Selenwasserstoffsäure 882. — Dritter Hauptsatz der Thermodynamik 1085.
- Rollin (C.) u. The Hedworth Barium Co. Ltd., Poröses Bariumoxyd 1799*.
- Rolly (F.) u. Oppermann (F.), Technik der Blutzuckerbest. 746. — Blutzuckergehalt bei gesunden Menschen 835. — Blutzucker bei künstlicher Hyperthermie 835. — Blutzucker bei fieberhaften und dyspnoischen Zuständen des Menschen 1053. — Verhalten des Blutzuckers bei Nephritis etc. 1053. — Blutzuckergehalt bei Anämie etc. 1452. — Blutzucker bei Diabetes mellitus 1622.
- Romanow (W.), Selektive Absorption elektromagnetischer Wellen 1171.
- Romberg (G. Frh. von), siehe: Ehrenberg (P.).
- Róna (E.), Geschwind. der gegenseitigen Wrkg. des Broms und der einwertigen, ges. aliph. Alkohole in wss. Lsg. 1268.
- Rona (P.), Schicksal tief abgebauter Eiweißkörper im Darmkanal 43. — siehe: Michaelis (L.).
- Rona (P.) u. Arnheim (F.), Glykolyse 724.
- Rona (P.) u. György (P.), Natrium- und Carbonation im Serum 1210.
- Rona (P.) u. Takahashi (D.), Verh. des Ca im Serum 1777.
- Ronnet (L.), Nachweis von Caramel in Weissig 194.
- Roos (L.), Tropfwein u. Tresterwein 186. 1833.
- Roos (O.), Salvarsan u. Milzbrandbacillen 453.
- Roos (W. H.), siehe: Turrentine (J. W.).
- Roques (F.), siehe: Léger (E.).
- Rosa (E. B.), Mo Collum (B.) u. Peters (O. S.), Wrkg. elektrischer Ströme auf Mörtel 1942.
- Rosam (A.), Beurteilung des Gärungsvermögens verschiedener Futterstoffe etc. 1723.
- Rosanoff (M. A.), Theorie der homogenen Katalyse 1749.
- Rosanoff (M. A.) u. Potter (H. M.), Geschwind. der Zuckerhydrolyse 1758.
- Rosario (M. V.), siehe: Gibbs (H. D.).
- Rosati (A.), Krystallographie des Natriumsalzes des Isooxytetrazols 712.
- Roschdestwenski (D.), Anomale Dispersion in Natriumdämpfen 223.
- Rosenberg (I.), siehe: Semmler (F. W.).
- Rosenberg (N.), siehe: Münz (G.).
- Rosenblat-Lichtenstein (S.), Differenzierung von Algen mit Hilfe spezifischer Agglutinine 470.
- Rosenblat-Lichtenstein (S.) u. Pringsheim (H.), Aerobes, Stickstoff assimilierendes Clostridium 1299.
- Rosenbloom (J.), Lipine des Ovariums u. des Corpus luteum der trächtigen u. nicht trächtigen Kuh 945. — Trocknen von Geweben und Flüss. 1286. — Lipine des Herzmuskels vom Ochsen 2050. — Quant. chem. Analyse von menschlicher Galle 2070.
- Rosenblum (D.), Brech (L.) u. Tybrowski (E.), Zellstoff aus Holz, Stroh, Gräsern, Hanf etc. 1250*.
- Rosenfeld (G.), siehe: Liebrecht (A.).
- Rosenheim (A.) u. Bilecki (R.), Molybdänsäurealkylarsinate 1339.
- Rosenheim (A.) u. Felix (J.), Molybdänsäureäquivalente u. Polymolybdänate 1094.
- Rosenmund (K. W.), Phenyläthanolamine und Phenylnitroäthanol und ihre Oxyderivate 1870.
- Rosenstein (L.), siehe: Biddle (H. C.).
- Rosenthal (C.), Lichtechtes Lithopon 358*.
- Rosenthal (F.), Osmiumsäure u. Rezeptorenapp. der Erythrocyten 180.
- Rosenthaler (L.), Wurzelrinden von Cinchonon 714. — Spaltung des Amygdalins durch Emulsin 1282. — Verbreitung emulsinartiger Enzyme 1287.
- Rosenthaler (L.) und Schellhaas (H.), Nachweis der Saponine 1142.
- Roshdestwenski (A.) u. Lewis (W. C. Mc C.), Silbernitratkonzentrationszelle 783.
- Rosický (V.), Preslit 562.
- Rosowsky, Verh. der durch Ä. getrennten

- Serumbestandteile bei Immunitätsrkk. 1291.
- Rossem (A. v.), Leimigwerden des Kautschuks 1797.
- Rosset (H.), Mischbarkeitskurven u. Best. der gelösten Körper. Unters. des Campherspiritus 1237.
- Rossetti (G.) und Rodolfo (E.), Basisches Calcium-Magnesiumcarbonat durch Einw. CO₂-haltiger Gase auf magnesiahaltige Kalkmilch 1799*.
- Rossi (C.), siehe: Cusmano (G.).
- Rossi (G.), siehe: Raffo (M.).
- Rossi (R.), siehe: Russell (A. S.).
- le Rossignol (R.), s.: Le Rossignol.
- Rost (E.) u. Franz (F.), Pharmakolog. Wrkkg. der organisch gebundenen schwefeligen Säuren und des neutralen schwefeligen Ammoniums 451.
- Rostworowski (Graf S.), Wrkkg. langjähriger einseitiger Düngung auf Pflanzen u. Boden 736.
- Roth (E.), siehe: Kreis (H.).
- Róth (N.), siehe: Fuchs (D.).
- Roth (W. A.), siehe: Börnstein (R.).
- Roth (W. A.) u. Östling (G. J.), Thermochem. Unters. in der alicyclischen Reihe 1112.
- Roth (W. A.) u. Stoermer (R.), Physikchem. Unters. an arom. stereoisomeren Säuren 1110.
- Roth (W. A.) u. Wallasch (H.), Verbrennungs- u. Umwandlungswärmen von Diamant u. Graphit 1753.
- Rothacker (A.), Präcipitation bei Fleischvergiftung. Auftreten von Hämolytinen gegen Hammelblutkörperchen in Paratyphus-B-Gärtner-Antiseris 1291.
- Rothaub, siehe: Küster (E.).
- Rothenbach (F.), Essig 2071.
- Rothenfußer (S.), Nachweis von Saccharose 64.
- Rothermundt (M.), Dale (J.) u. Peschié (S.), Hg in der Therapie der Spirochäteninfektion 1053.
- Rothfeld (J.), Körper aus der Gruppe des Chloroforms und vestibuläre Augenreflexe 836.
- Rothmund (V.) u. Burgstaller (A.), Geschwindigkeit der Zers. des Ozons in wss. Lsg. 2087. — Best. von Ozon und H₂O₂ 2178.
- Rotondi (G.), siehe: Padoa (M.).
- Roubínek (J.), Reinigung v. Abfallwässern mit Humin, Ton und Kalk 470. — Eintauchrefraktometer im Zuckerfabriklaboratorium 674. — Melasse 1843.
- Rouiller (C. A.), Keto-Enol-Tautomerie 2077.
- Roure-Bertrand fils, Äth. Öl aus Calamintha Nepeta 707.
- Rousseaux (E.) u. Sirot (M.), Lösl. Stickstoffverb. als Wertbestimmungsfaktor für Mehle 1309.
- Routala (O.), siehe: Ipatjew (W.).
- Roux (E.), Tropfwein u. Tresterwein 950.
- Roux (J.), Stokessches Gesetz u. Ladung des Elektrons 587.
- Roux (U.), La grande industrie des Acides Organiques, Bitartrate de Pottasse, Acide tartrique, Acide citrique [1848].
- Rowe (A. H.), Kreatinspaltendes Enzym der Glandulae parathyreoideae und der Nebennieren 1041.
- Rowe (F. M.), siehe: Green (A. G.).
- Rózsa (M.), Organ. Aufbau der Staßfurter Salzablagerungen 1303.
- Rubber Substitute (1910) Limited, Gummiersatz aus Ölen u. Chlorschwefel unter Mitwirkung geeigneter Harze und Neutralisationsmittel 482*.
- Rubies (S. Pina de), siehe: Casares (J.).
- Rubner (M.), Nahrungsaufnahme bei der Hefezelle 1217. — Ernährungsphysiologie der Hefezelle bei der alkoh. Gärung 1995.
- Rudbach (O.), Schmelzen von Roheisen in Kupolöfen 1247*.
- Rudolph (O.), Tropfglas 1801.
- Rübel (W.), Für dynamoelektrische Zwecke bestimmte Eisenlegierung 355*. — Zinnsatzlegierung zur Verbesserung von Kupfer-Zink-Legierungen 363*.
- Rüdiger, Spiritus aus Mohwablüten 1072.
- Rüdiger u. Karpinski (A.), Widerstandsfähigkeit von Al gegen A. 860.
- Rüdisüle (A.), Nachweis, Bestimmung u. Trennung der chemischen Elemente [1252].
- Rülke (K.), Herst. von desinfizierenden Seifen mit Hilfe von Terpinöl etc. 88*.
- Rümelin (G.), Herst. von Spiegeln durch Kathodenzerstäubung 485.
- Rütgerswerke-Akt.-Ges., Überführung der Säureharze von der Erdölreinigung in wasserlösliche Produkte 1557*.
- Ruff (O.), System Eisen-Kohlenstoff 998. — Fluoride der Edelmetalle 1860.
- Ruff (O.) u. Gersten (E.), Triferrocärbid 1089. — Carbide des Mangans u. Nickels 1090.
- Ruff (O.) u. Martin (W.), Darst. von Vanadinmetall 1579.
- Ruff (O.) u. Tschirch (F. W.), Fluoride des Osmiums 1861.
- Ruggli (P.), Die Valenzhypothese von J. Stark vom chemischen Standpunkt [2012].
- Ruhemann (S.) u. Levy (S. I.), Cyclische Ketone 1281.
- Ruhland (W.), Kolloidchem. Protoplasma-studien 1823.

- Rukop (H.), siehe: Gehlhoff (G.).
 Rullmann (W.), Schardinger-Rk. der Kuhmilch 746.
 Runkel (K.), Reinigen von Gas mit mehreren drehbar übereinander angeordneten, die einzelnen Schichten tragenden Platten 359*.
 Rupe (H.), Lenzinger (E.), Häussler (P.) u. Wolfsleben (G.), Einfluß der Konstit. auf das Drehungsvermögen der Menthylderester der Acetyl- und Benzoylessigsäure u. ihrer Abkömmlinge 920.
 Rupe (H.) u. Wolfsleben (G.), Einfluß der Konstit. auf das Drehungsvermögen von Estern des d-Carvoxims 923.
 Rupp, Prüfung von *Argentum proteinicum* 1054.
 Rupprecht (G.), Aufbereitung von Graphit 1739*.
 Rusche, App. zur Best. des Wassergehaltes im Käse 1158.
 Rusche (A.), Keimfähigkeit von Kulturpflanzen und Salzdüngung 735.
 Russ (F.), Stickstoffoxydation u. aktiver Stickstoff 216.
 Russ (F.) u. Eberwein (E.), Dampfdruckkurve des festen N_2O_4 1393.
 Russell (A. S.), Period. System und Radioelemente 979. — Durchdringungsvermögen der γ -Strahlen aus Ra C 999. — siehe: Chadwick (J.).
 Russell (A. S.) u. Rossi (R.), Spektrum des Ioniums 506.
 Russig (F.), Elektr. Erregung von Flüss. 1074.
 Ruszkowski (M.), siehe: Tschirch (A.).
 Rutherford (E.), Energie der Gruppen von β -Strahlen aus Ra. 506
 Rutherford (E.) u. Robinson (H.), Wärmewirkung des Ra und seiner Emanation 183.
 Ruttan (R. F.), Margarinsäure und Palmitin- u. Stearinsäure 2108.
 Ruttan (R. F.) u. Hardisty (R. M.), Reagens zum Nachweis von Blutspuren 2182.
 Ryba (G.), Regenerationsapparate mit gasförm. Sauerstoff 583.
 Saas (J.), siehe: Noelting (E.).
 Sabatier (P.) u. Mailhe (A.), Katalyt. Isomerisierung aliphatischer Chloride u. Bromide 1401.
 Sabatier (P.) u. Murat (M.), Darst. der drei Cymole u. der drei Menthane 919. — Direkte Hydrierung der Phenyllessigsäureester; Cyclohexylessigsäure 1194. — Direkte Hydrierung der Hydrozimtsäureester; β -Cyclohexylpropionsäure 1506.
 Sablon (Leclere du), siehe: Leclere du Sablon.
 Saccharin-Fabrik, Akt.-Ges. vorm. Fahlberg, List & Co., 1-Methyl-2,3-dioxybenzol 866*. — Haltbare feste, mit Wasser H_2O_2 entwickelnde Perboratmischungen aus Natriumperborat und einem festen, sauren Salz 1245*. — Stetige Darst. eines kalomelfreien Quecksilberchlorids 1479*. — Kreosol 1481*.
 Sacharowa (A.), siehe: Faworski (A.).
 Sacher (J. F.), Wertbest. von BaS 328.
 Sachs (F.), Best. des Zuckers in der Rübe 849.
 Sack (W. T.), Einfluß von *Corpus luteum* u. Hypophyse auf den Stoffwechsel 118.
 Sackur (O.), Universelle Bedeutung des sogen. elementaren Wirkungsquantums 763. — Chemische Konstanten der zwei- u. dreiatomigen Gase 763. — Zustandsgleichung der idealen Gase bei tiefen Temp. 1566.
 Sadtler (S. P.), Handbook of Industrial Organic Chemistry [580].
 Saillard (E.), Analyse der Rübe 849.
 Saint-Sernin (A.), Best. des Ca als Wolfram 1840.
 Saizew (M.), Einw. von Zn auf Cyclohexanon + Allyljodid 23.
 Sakaguchi (K.), Fettgehalt des normalen u. pathologischen Harnes 720.
 Sakaki (C.), Phosphatide aus der menschlichen Placenta 1613.
 Saline Friedrichshall, siehe: König. Württembergische Saline Friedrichshall.
 Salkowski (E.), Nachweis von Kieselsäure im Harn ohne Veraschung desselben; Verh. der Harnsäure zu Ammoniak u. Magnesiumsalzen; Best. des Mg im Harn; Best. von Fe in Ggw. organischer Subst.; störender Einfluß von A. auf einige Rkk.; bakterielle Reduktion der Sulfate zu Sulfiden 1234. — Verh. des jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus 1533. — Nachweis des Quecksilbers im Harn 1618.
 Salomon (W.), Asphaltgänge im Quarzporphyr 1229.
 Salpeter (J.), Reflexionsvermögen eines ionisierten Gases für elektr. Wellen 1323.
 Salpetersäure - Industrie - Gesellschaft m. b. H., Wassergekühlte Hörner Elektroden zur Durchführung endothermischer Gasreaktionen 1478*.
 Saltzstein (H.), siehe: Ketcham (C. S.).
 Salus (G.), Unters. zur Hygiene der Kuhmilch 120. — Quant. Auswertung der Aldehydkatalase der Kuhmilch 128.
 Salvadori (R.), Verbb. des U mit Hydrazin 13.
 Salvaterra (H.), Vergleichende Unters. der Methoden zur Farbstoffbest. 1547.

- Salway (A. H.), Synthese des 3-Dimethylaminoacetyl-2-methylindols und des 2- α -Dimethylamino- γ -oxypropylindols 2038. — siehe: Power (F. B.).
- Salzmann (M.), Aufhebung der narkotischen Wrkg. der Stoffe der Alkoholgruppe bei gleichzeitiger Aufnahme von Fett 122. — siehe: Walbaum (H.).
- Samec (M.), Lösungsstabilität der Stärke 632.
- Sammet (O.), Best. des Acetons im Harn 1547.
- Sammis (J. L.), Trinkwasserreinigung 854
- Samtleben (A.), Leuchtgas 573.
- Sand (H. J. S.), siehe: Wood (J. T.).
- Sand (H. J. S.) u. Trotman (S. R.), Messen der Sauerstoffabsorption von Sielwässern 749.
- Sand- u. Steinzeugwerke C. Grosspeter, Tridymitfilter 1902*.
- Sandelin (A. E.), Die stereomeren Isofenchocampfersäuren 2123.
- Sander (A.), Wasserstoffgewinnung 70. — siehe: Meyer (Kurt H.).
- Sander (H.), Kondensationsprodukte der Anthrachinonreihe 86*.
- Sandonnini (C.), Therm. Analyse binärer Mischungen der Chloride zweiwertiger Elemente 62. — Therm. Analyse binärer Mischungen zweiwertiger Elemente 224. — siehe: Bruni (G.).
- Sandoz, siehe: Chem. Fabrik vorm. Sandoz.
- Sanfelici (R.), Best. der Lactose in Milch 566.
- Sanger (C. R.) u. Riegel (E. R.), SiCl_4 u. SO_2 2018.
- Sani (G.), Kälte bei der Konservierung der Oliven 1997.
- Sanlaville (C. M.), Künstl. Roßhaar 672*.
- Saporta (A. de), Nutzbarmachung der festen Rückstände der Gärung 1150.
- Sarason (L.), Kunstfäden 1558*.
- Sardemann (G.), Wrkg. von Adrenalin u. Pilocarpin am vegetativen Nervensystem 1444.
- Sarin (E. J.), Russischer Honig 1128. — Polarimetr. Rohrzuckerbest. in Honig 2004.
- Sasaki (T.), Abbau einiger Polypeptide durch nicht verflüssigende Bakterien 643. — Abbau einiger Polypeptide durch verflüssigende Bakterien 643.
- Sata (A.), Spezif. Wrkkg. des Tuberkulose-serums durch Anaphylatoxinversuche 1445. — Spezif. Wrkkg. des Tuberkulose-serums durch Mischungsversuche von Tuberkulin und Tuberkuloseserum 1445.
- Sata (G.) u. Donati (A.), Komplementablenkungsrk. 636.
- Satta (G.) u. Vanzetti (F.), Komplementablenkungsmethode zum Nachweis des Typhusbacillus in den Trinkwässern 461.
- Sauer (E.), siehe: Gutbier (A.).
- Sauerbrey (G.), Maschinenfabrik Akt.-Ges., Auskrystallisieren v. heißgesättigten Salzsgg. 1314*.
- Saul (J. E.), Farbbrk. v. Goldsalzen 1138.
- Sauter (W. T.), Rückfärbung abgeblaßter oder erloschener Schriftzeichen v. Eisentinten auf Papier etc. 481*.
- Sauton (B.), Mineralische Ernährung des Tuberkelbacillus 44. — Einfluß des K, Rb u. Cs auf Entw. u. Sporenbildung des *Aspergillus niger* 555.
- Savary-Carlier (L.), Abscheidung von kalkhaltigen Verunreinigungen etc. aus Wasser mittels Dampfes 868*.
- Savelsberg (J.), siehe: Wannschaff (G.).
- Sawamura (S.), Bacillus Natto 731. — Wrkg. der Dämpfung auf die Wirksamkeit der Enzyme der Teeblätter 731.
- Sawitsch (W.) u. Zeliony (G.), Physiologie des Pylorus 1212.
- Sazerac (R.), siehe: Agulhon (H.).
- Sborgi (U.), System $\text{B}_2\text{O}_3 \cdot (\text{NH}_4)_2\text{O} \cdot \text{H}_2\text{O}$ bei 30° 1086. — Anod. Verh. des Urans 1092. — Borate. System $\text{B}_2\text{O}_3 \cdot (\text{NH}_4)_2\text{O} \cdot \text{H}_2\text{O}$ bei 30° 1327.
- Scaffidi (V.), Bldg. u. Zers. der Harnsäure bei Tieren mit synthetischer Harnsäureproduktion 450.
- Scagliarini (G.), Instabile, durch organische Basen fixierte Nitrite 705.
- Scagliarini (G.) u. Casali (A.), Anod. Oxydation von NH_3 in saurer Lösung bei Ggw. von Silbersalzen 994. 1263.
- Scala (A.), Dest. Wasser u. unreines Al 1180. — Lösl. des unreinen Al in dest. Wasser 1181. — Lösl. des Bleies in Wasser in Kontakt u. in Legierung mit anderen Metallen 1497.
- Scarafia (P.), siehe: Francesconi (L.).
- Scarborough (H. A.), siehe: McCombie (H.).
- Scarpa (G.), Doppelsalze von TlCl mit FeCl_3 u. BiCl_3 997.
- Scelba (S.), siehe: Carlinfanti (E.).
- Schaap (A.), siehe: Graaff (W. C. de).
- Schaarschmidt (A.), Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 199*.
- Schaarschmidt (A.) u. Stahlschmidt (A.), 1-Amino-2-methylantrachinon-*a*-chinoline 297.
- Schacht (H.), siehe: Kohlschütter (V.).
- Schade (H.) u. Boden (E.), Anomalie der Harnsäurelöslichkeit 1502.
- Schaefer (C.) u. Frankenberg (G.), Temp. u. turbulente Strömung 982.
- Schäfer (F.), siehe: Fromm (E.).

- Schäfer (R.), Entschwefelungsvermögen der Hochofenschlacke 1239.
- Schaefer (R. C.), siehe: Mannich (C.).
- Schaeffer (G.), siehe: Mayer (André).
- Schaeffer (J. A.), Colorimetr. Best. von Eisen in Blei und seinen Oxyden 845. — Best. von Bleisulfat u. Best. von sublimiertem Bleiweiß in Gummi 1143. — Sublimiertes Bleiweiß 1370.
- Schäffer (O.), Reinigen von Marmor 1156*.
- Schätzlein, siehe: Krug.
- Schaffnit (E.), Durch Fusarium nivale hervorgerufene Krankheitserscheinungen des Getreides 2061.
- Schaller (R.), Verh. von Gasglühlichtzylindern auf der Flamme 1844.
- Schaller (W. T.), Krystallform des Natronamblygonits 54. — Turmalingruppe 189. — Mineralog. Notizen 1718.
- Schamelhout (A.), Zusatz von Chemikalien zu Nahrungsmitteln 45.
- Schaper (L.), siehe: Dennstedt (M.).
- Schapiro (N.), Wrkg. von Morphinum etc. auf die Bewegung des Magen-Darmtractus 1932.
- Schaposchnikow (W.), Allgemeine Technologie der faserigen u. zu färbenden Gegenstände. (Russisch) [1252]. — siehe: Bogojawlenski (T.).
- Schaposchnikow (W.) u. Bogojawlenski (T.), Kongorot 812.
- Scharf (E.), siehe: Michael (A.).
- Scharwin (W.), Chinone und Wolle etc. 2182.
- Schaum (K.), Photodromie 1948.
- Scheel (K.) u. Heuse (W.), Spez. Wärme von He etc. zwischen +20 u. -180° 685. — Spezif. Wärme von Helium u. zweiatomigen Gasen 1570.
- Scheermeßer (W.), Konservierung lebender Kefirpilze 457.
- Scheffer (F. E. C.), Maximale u. minimale Gleichgewichtsdrucke in binären Systemen 764.
- Scheffer (F. E. C.) u. Treub (J. P.), Dampfdruckkurven des Stickstofftetroxyds 773.
- Scheiber (J.) u. Herold (P.), Konstitutionsbest. bei Enolen 1683.
- Scheiber (J.), Kloppe (K.) u. Schnabel (K.), Phthalylglycylderivate des Acetylacetons, Benzoylacetons und Cyanessigesters 1682.
- Schelenz (H.), Geschichte der Dest. und des A. 501.
- Scheller (A.), Unters. einiger rumänischer Rohölytypen 1475. — Paraffinbestst. in Erdölen 2005.
- Scheller (A.) u. Gheorghiu (V.), Spez. Wärme rumänischer Erdöle etc. 840.
- Scheller (A.) u. Stauss (K.), Giftigkeit von Gasen der Mineralöldest. 1738.
- Schellhaas (H.), s.: Rosenthaler (L.).
- Schellmann (W.), Ostafrikanische Plantagenkautschuke 1473.
- Scheloumow (A.), siehe: Kostytschew (S.).
- Schenck (R.) u. Hempelmann (E.), Grundlagen der Kupferhüttenprozesse 1899.
- Schenk (A.), Pharmazeutisch-chemisches Praktikum [1848].
- Schenk (D.), Nachweis von Cu mittels Traubenzucker 1233.
- Scherbatschew (D.), Antiformin bei pharmakognost. Unters. 188.
- Scherschewitzki (B. von), s.: Fromm (E.).
- Schestakow (P.), Konstit. der aus Benzoylchlorharnstoff u. Alkali entstehenden Verb. 101.
- Schestakow (P.) u. Kasakow (N.), Pyrimidine und Rk. von Amidinen mit Acetessigester 29.
- Scheurer (O.), siehe: Duane (W.).
- Schidlof (A.) u. Murzynowska (J.), Anwendung des Stokesschen Gesetzes auf den Fall sehr kleiner Tropfen u. Best. der Ladung des Elektrons 1083.
- Schiffner (C.) u. Weidig (M.), Radioaktive Wässer in Sachsen [1252].
- Schilling (H.), Gravimetrische Best. des Zinks 62.
- Schilling (H.), Gechlorte Anthrachinone und Anthracene 1689.
- Schilling (J.), Herst. der Säure bildenden Schwermetalle mit Ausnahme von W in plastischer Form 1480*.
- Schilow (N.) u. Fedotow (S.), Hydrochinon-Sulfitentwickler 1595.
- Schimmel & Co., Ätherische Öle 1972.
- Schindler (P.), Vork. größerer Mengen Blei in Speisööl 1890.
- Schinner (A.), siehe: Vanino (L.).
- Schittenhelm (A.) und Ullmann (R.), Nucleinstoffwechsel unter Einfluß des Atophans 1214.
- Schkorbatow (L.), Morphologie u. Farbstoffbildung bei Hyphomyceten 728.
- Schlechter (C. W.), Dimethylacetylen u. Äthylacetylen aus Carbiden 82*.
- Schlegl (K.), siehe: Meyer (Hans).
- Schleicher (A.), Symmetrie u. Systematik chemischer Verb. 2076.
- Schleicher (A. P.), Elektr. Widerstandsmessungen an Gemischen von Cu u. Hg 229.
- Schlenk (W.), Mair (L.), Bornhardt (C.), Herzenstein (A.), Raeky (G.) u. Renning (J.), Drei-vertiger Kohlenstoff 411.

- Schlickum (J.) & Co, siehe: Wachs- und Ceresinwerke zu Hamburg, J. Schlickum & Co.
- Schließmann (H.) u. Wolf (C.), Abscheiden u. Wiedergewinnen von Metall-oxiden aus Schmelzhüttenrauch durch dessen Führung längs gekühlter Flächen im Zickzackwege 342*.
- Schloosing fils (T.), Best. des freien weißen P in Phosphoresquisulfid 741.
- Schloosing sen. (T.), Ausmessen von Wasserläufen durch chem. Analyse 57.
- Schlösser (H.), siehe: Meyer (Kurt H.).
- Schlossberg (I.), Aus reinem Kieselsäure-anhydrid bestehende, säure- u. feuerfeste Körper 1559*.
- Schlubach (H.), siehe: Wallach (O.).
- Schlüter (H.), Bildg. von Ölrückständen in Zylindern etc. 1241.
- Schlumberger (E.), Dampfdrucke des Naphthalins; ihre Best. in gereinigtem Leuchtgas 625.
- Schmatloch (A.), siehe: Braun (J. von).
- Schmatolla (O.), Nachweis von Benzokörpern 64.
- Schmid (Alfred), Kupfer-Zink-Legierung (Messing) mit 56—62% Kupfer 1484*.
- Schmidlin (J.), Tribiphenylmethyl 105.
- Schmidlin (J.) u. Bergman (M.), Autoxydation des Trinaphthylcarbinols 110.
- Schmidlin (J.) u. Garcia-Banus (A.), Phenylbiphenylnaphthylmethyl 106. — Reduktion aromatischer Alkohole mittels aliphatischer Alkohole 107. — Isomere u. tautomere organ. Mg-Verbb. 108.
- Schmidt (Albert H.), Analyse einiger Fette des amerikanischen Büffels 314.
- Schmidt (Ernst), Pyridinabkömmlinge 2139.
- Schmidt (Eugen), Nachweis von Leim bei Appreturanalysen 1896.
- Schmidt (F.), Elektrometallurgie einiger wichtiger Metalle 1550.
- Schmidt (Franz), Sandgehalt etc. der Kraftfuttermittel 1625.
- Schmidt (Hans), Leuchten u. ionisierende Wrkg. inaktiver, mit Phosphordampf gesättigter Gase 988.
- Schmidt (J.), Chemie in Einzeldarstellungen. Band 3: Eisenlohr (F.), Spektrochemie organischer Verbindungen. Molekularrefraktion u. -dispersion [1251].
- Schmidt (M.), siehe: Auwers (K. von).
- Schmidt (O.), siehe: Lindner (P.).
- Schmidt (P.), Komplementstudien 1211.
- Schmidt (Paul) & Desgraz G. m. b. H., Lösen von Kupfer etc., insbesondere behufs Trennung derselben von Metallen mit anderen Eigenschaften 362*. — Kupfer aus Cupricarbonatammoniak unter Wiedergewinnung des Ammoniaks 1847*.
- Schmidt (P. F.) u. Rassow (B.), Jahresbericht über die Leistungen der Chem. Technologie für das Jahr 1911. Organischer Teil [1848].
- Schmidt (W.), α -Nitroso- β -naphthol als Fällungsmittel von Pd 1841.
- Schmidt (W. A.), Staubbekämpfung in der Portland-Zementfabrikation 338.
- Schmiedeberg (O.), Cichorie u. Cichorienkaffee 1220.
- Schmiedel (R.), siehe: Küster (W.).
- Schmitz (A.), Überführung von Dichloräthylen etc. in wasserlösliche oder mit Wasser emulgierbare Form 577*.
- Schmitz (L.), Die flüssigen Brennstoffe, ihre Gewinnung, Eigenschaften u. Untersuchung [2012].
- Schmitz (W.), Stickstoffbest. im Kautschuk 1232. — siehe: Tschirch (A.).
- Schmutzer (J. I. J. M.), siehe: Ringer (W. E.).
- Schnabel (K.), siehe: Scheiber (J.).
- Schnaubert (F.), Photograph. Universal-kopierapp. 1157.
- Schneckenberg (E.), Elektrochem. Technik 662.
- Schneider (F.) u. Leeden (R. van der), Echte Färbungen auf Holz 1153*.
- Schneider (M.), Zur Reform der Nahrungsmittel-Gesetzgebung [2012].
- Schneider (R.), siehe: Heilner (E.).
- Schneiderhöhn (H.), Pseudomorphe Quarzgänge und Kappenquarze 54.
- Schneidewind (W.), Wrkg. der verdaulichen Nährstoffe im Rauh- und Kraftfutter 2000.
- Schnell (E.), Oospora (Oidium) lactis-Varietäten 947.
- Schneller (J.), Harnsäurebest. im Urin u. Blut 1234.
- Schob (A.), siehe: Memmler (K.).
- Schoeller (W. R.), Chinesische Antimonerze und daraus hergestelltes Antimon 1795.
- Schönberg (W.), siehe: Harries (C.).
- Schönfeld (F.), Altes u. neues Malz 2071. — siehe: Hauberrisser (E.).
- Schönfeld (F.) u. Himmelfarb (G.), Pediokokkus 1126.
- Schönfeld (F.) u. Hoffmann (K.), Ozon als Desinfektionsmittel in der Brauerei 2060.
- Schönfeld (F.) u. Sokolowski (S.), Altes u. neues Malz 1150. — Mineralbestandteile der Würze 1312.
- Schöttle (J.), Einw. v. Hydroxylamin u. Phenylhydrazin auf Dehydrobenzoylessigsäure 530. 1418.
- Schöttle (J.) u. Petrenko-Kritschen-

- ko (P.), Einw. von Salzsäure und Ätzkali auf das Lactam der Dehydrobenzoylessigsäure 103. 2030.
- Scholes (S. R.), Laboratoriumsglasfen 761.
- Scholl (R.), Desmotropie der Phenole in der Anthracenreihe 1974.
- Scholl (R.), Holdermann (K.) und Langer (A.), Tetraäthylester u. Tetramid der Asparagindicarbonsäure als Einwirkungsprodd. von Ammoniak auf Dicarbintetracarbonsäureester 1960.
- Scholl (R.), Seer (C.), Weitzenböck (R.), Wolff (Hugo), Dischendorfer (O.) u. Seybel (O. v.), Abspaltung aromatisch gebundenen Wasserstoffs u. Verknüpfung aromatischer Kerne durch Aluminiumhydrochlorid 607.
- Scholtz (M.), Alkaloide der Pareirawurzel 432. 1284. — Einw. aliphatischer Ketone auf Indol und seine Homologen. Polymere Indole 1695.
- Scholtz (M.) u. Fraude (W.), Natur des Picolids u. Pyridols; Propionsäureanhydrid u. α -Picolin 1693.
- Schoop (M. U.), Metallüberzüge durch Aufschleudern von fein zerteiltem Metall 1080*. — Dichte, metallische Überzüge 1559*.
- Schoorl (N.), Organische Analyse. I: Allgemeines gedeelte en Analyse der meest voorkomende organische Zuren, Vstoffen, Suikers en Alkaloiden. [1252]. — siehe: Regenbogen (A.).
- Schorger (W. A.), Terpentinöle 1794.
- Schottky (H.), siehe: Levin (M.).
- Schotz (S. P.), siehe: Henderson (G. G.).
- Schoulz (R.), siehe: Kremann (R.).
- Schram (A.), Chem. Großindustrie 662.
- Schramm (E.), Harte, in Alkalien unlösliche Elektroden für Primärelemente 479*.
- Schramm (Q.), Kohlendestillationsmethode zur Ermittlung der relativen Ausbeute an Koks etc. 2192.
- Schrauth (W.), Desinfektionskraft der Seife 1551.
- Schrockenbach (R.), siehe: König (W.).
- Schreiber (E.) u. Lénárd, Oxycholesterin 1703.
- Schreiber (F.), Destillationskokerei 76. — Ammoniak aus stickstoffhaltigen Kohlenstoffverb. 1245*. — C-Abscheidung in Hochofensteinen 2187.
- Schreinemakers (F. A. H.), Partialdrucke ternärer Gemische 1255. — Quadrupelpunkt u. Tripelkurven in binären Systemen 1256. — siehe: Korteweg (D. J.).
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Baat (W. C. de), Quaternäres Gleichgewicht $KCl-CuCl_2-BaCl_2-H_2O$ 1858.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Figeo (T.), System Wasser-Calciumchlorid-Calciumhydroxyd bei 25° 779.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Milikan (J.), Oxyhaloide. System $CaCl_2-CaO-H_2O$ 1858.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Prooijc (D. J. van), System Natriumsulfat-Mangansulfat-Wasser bei 35° 1859.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Thonus (J. C.), System $HgCl_2-CuCl_2-H_2O$ 1858.
- Schreyer (B.), siehe: Grün (A.).
- Schroeder (E.), siehe: Howitz (J.).
- Schröder (F.), Ölhaltige Samen von *Ximonia americana* 940. — Nachweis von weißem Phosphor in Zündwaren 1540.
- Schröder (O.), Das Studium der Chemie an den Universitäten und Technischen Hochschulen des Deutschen Reichs und die Vorschriften für die von Chemikern abzulegenden Prüfungen [580].
- Schroeter, Universalvakuum-Desinfektionsapparat 1712.
- Schtscherbak (B.), siehe: Zelinsky (N.).
- Schtscheriza (E.), Einw. von Mg auf Äthylbromid + Äthylsäureester 1411.
- Schubert (F.), siehe: Czadek (von).
- Schubert (Gebrüder), Erhöhung der Klebekraft von Harzmischungen 1376*.
- Schubertowna (M.), Oxyprotosulfosäure aus Casein 30.
- Schübel (K.), Biochemie der Termiten. Zus. eines Kotstälaktiten von *Eutermes monoceros* 445.
- Schürmann (E.) u. Böttcher (W.), Arsenbest. in Kiesen 741.
- Schütze (H.), Zunahme des Fettes im aufbewahrten Weichkäse u. Fleisch. Leichenwachsbildung 457.
- Schultz (G.) u. Julius (P.), Farbstofftabellen [2012].
- Schultz (G.) u. Rohde (G.), Reaktionsprodd. aus Phenylmethylpyrazolon-1,3,5 u. Phthalsäureanhydrid 936.
- Schulz (Arthur), Fermente der Purinreihe 721.
- Schulz (E. H.), siehe: Wäser (B.).
- Schulz (Ferd.), Verseifung der Harzester 572. — Oxydation der Mineralöle zu Aldehyden 863. — Titrimetr. Best. von Schwefel in Leuchtpetroleum 1063. — Unters. der Schwefelsäure für Petroleumraffinerien 2179.
- Schulz (Fritz), Verdampfungsvorrichtung für Sole etc. mit im Boden des Verdampfers untergebrauchten Heizkanälen 196*.
- Schulz (Hans), Doppelbrechung gekühlter Gläser; Messung derselben 6.
- Schulz (Hugo), Kieselsäuregehalt der menschlichen Schilddrüse 35.

- Schulz (Max), Filtriergestell 89.
 Schulze (A.), siehe: Dolezalek (F.).
 Schulze (B.), Düngung mit Natriumsalzen 2000.
 Schulze (E.) u. Trier (G.), Allgemeine Verbreitung des Cholins 309.
 Schulze (Günther), Diffusion von Silber in Glas 1000. — Best. des Dissoziationsgrades von geschm. AgCl u. AgBr 1000.
 Schulze (Heinrich) u. Bierling (E.), Alkaloide von Aconitum Lycoctonum 937.
 Schumann (P.), Pyrochem. App. u. Arbeitsweisen; Prüfung feuerfester Erzeugnisse 1631.
 Schumm (O.), Absorptionserscheinungen des Oxyhämoglobins im Gitterspektrum 1117. — Abscheidung kleiner Mengen Hg durch Elektrolyse 1931.
 Schumow-Delcano (V.), Zusammenkrystallisieren von Diopsid und Jadeit 1933.
 Schuppli (O.), siehe: Baragiola (W. I.).
 Schuster (J.), Mikrostruktur der Kohle 76.
 Schutt (E.), siehe: Siegfried (M.).
 Schwabe (E.), Amtliche Tintenprüfung 2006.
 Schwalb (H.), Zusammenhang zwischen chem. Konstit. und Wrkg. in der Terpenreihe 41.
 Schwarz (E.), Polarimetr. Stärkebest. in der Gerste 1307.
 Schwarz (F.), Nachweis von Naturasphalt und Erdölpech in Rückständen der Steinkohlenteerdest. 1144.
 Schwarz (H.), Viscosität und Chemie des Celluloids 1635.
 Schwarz (L.) u. Aumann, Trinkwassersterilisator nach Nogier-Triquet 1731.
 Schwarz (R.), Mikrosk. Best. von Arsen als Auripigment in Schellack 845. — Linoleum 1152.
 Schwedes (L.), siehe: Mannich (C.).
 Schweidler (E. v.), Theorie der Konzentrationsschwankungen in radioakt. Lsgg. 1567.
 Schweizer (K.), siehe: Chodat (R.).
 Schwenk (E.), siehe: Weichardt (W.).
 Schwerin (Graf B.), Elektromot. Behandlung von in Wasser zum Teil dissoziierbaren u. der Kataphorese nicht zugänglichen Subst. 78*.
 Schwers (F.), Halogenderivate und Refraktionskonstante 211. — CS₂ als Lösungsmittel zur Best. der Refraktionskonstante 374. — Magnet. Drehung der binären Mischungen 498.
 Schwetzow (B.), Temp. und Geschwindigkeit chemischer Rkk. 584. 1160.
 Scialoja (G.), Stickstoffverbb. aus Metallcarbiden 80*.
 Seal (A. N.), siehe: Freundlich (H.).
 Searle (G. F. C.), Best. der Viscosität der Luft 1907.
 Sebaldt (M.), Volumen und Valenz 1158.
 Sebelien (J.), Altes ranziges Butterfett 1890.
 Šebor (I.), siehe: Stoklasa (J.).
 Seelhorst (C. von) und Simmermacher, Norgesalpeter 750.
 Seeling (F.), siehe: Moser (L.).
 Seemann (F.), Phonolith des böhmischen Mittelgebirges zu Düngezwecken 2062.
 Seer (C.), Dibenzoyl-1,5-dibenzylaminoanthrachinon und alkalisches Natriumhydrosulfit 1974. — siehe: Scholl (R.).
 Seer (C.) und Ehrenreich (K.), Tetraoxydianthracinonyl mit Alizarinstellung der Hydroxyle 2132.
 Seger (H.), s.: Chemisches Laboratorium für Tonindustrie u. Tonindustrie-Zeitung H. Seger u. E. Cramer.
 Seibriger (R.), Lösungsmittel bei der Best. der Hopfenbitterstoffe und deren Ermittlung durch Kaltextraktion 2005.
 Seidl (R.), Verwendung von Zinkoxyd 2006.
 Seidell (A.), Lösl. und Verteilungskoeffizienten des Thymols 526.
 Seidell (A.) u. Fenger (F.), Jahreszeitliche Schwankungen des Jodgehaltes der Schilddrüse 944.
 Seidl (K.), Die Naphthaindustrie von Baku [580].
 Seidler (A.), siehe: Bregha (L.).
 Seidler (L.), Umsatz der Phosphorsäure im Pflanzenorganismus 2063.
 Seifert (G.), Knochenfette 1550. — Kollophonium 2130. — Chinesischer vegetabilischer Talg 2189.
 Seiffert (G.) u. Wymer (T.), Nährlösung nach Seitz als Ersatz für Lackmusmolke 1216.
 Seitz (R.), siehe: Harries (C.).
 Seki (T.), 2 vulkanogene Lehme aus Japan 2176.
 Self (P. A. W.), siehe: Harrison (E. F.).
 Sell (W. J.), Natriummethylat u. 2,3,4,5-Tetrachlorpyridin 296.
 Selli (J.), Wrkg. der Farbstoffe in Verb. mit Giften und Arzneimitteln 1708.
 Semichon (L.), Natur der Weißweine 1997.
 Semjatschenski (P.), Einfluß einer fremden Subst. auf die Krystallform. Krystallisation der Alaune 9. — Einfluß einer fremden Subst. auf die Krystallform der Alaune 10.
 Semmler (F. W.) u. Risse (F.), Sesquiterpen Selinen und Derivate 157. — Konstit. des Selinens 531. — Abbau des Diatons C₁₅H₂₆O₂ aus dem Selinen 1195.
 Semmler (F. W.) u. Rosenberg (I.), Hochsiedendes Campheröl 1422.

- Semper (A.), siehe: Curtius (T.).
 Senden (G. H. van), s.: Böeseken (J.).
 Senderens (J. B.), Katalyt. Darst. der Ketone 1498.
 Senderens (J. B.) u. Aboulenc (J.), Von den Cyclanolen u. Fettsäuren sich ableitende Ester 104. — Esterifizierung der Cyclanole durch die aromat. Säuren 530.
 Sendhoff u. Weinstein, Verfälschungen von Gerstenmehl 1997.
 Sénéchal (A.), Violette Chromisulfate 1264. — siehe: Colin (H.).
 Senepa (P.), Thermomagnetische Kräfte der Metalle 986.
 Senier (A.), Shepheard (F. G.) u. Clarke (R.), Phototropie und Thermotropie der Arylidamine 402.
 Senter (G.) u. Bulle (F.), Einfluß von Natriumsalzen organischer Säuren auf die Geschwind. der Hydrolyse durch Alkali 1405.
 Senter (G.) u. Ward (T. J.), Bldg. von Zwischenprodd. bei Hydrolyse des Natriumbromacetats 1406.
 Serger (H.), Konservungsvergiftungen 1219. — Hefe als Nahrungsmittel 1782. — Best. von festen Fettsäuren nach Hehner u. Mitchell 1937. — Blechmaterial der Konservendosen 2180.
 Sernagiotto (E.), s.: Francesconi (L.).
 Serono (C.), Konstit. des Luteins 1198.
 Serono (C.) u. Palozzi (A.), Fermente des Pankreas 1212.
 Serpek (O.), Aluminiumnitrid und Stickstoffproblem 2006.
 Serres (E.), La Teinture du Coton [1252].
 Sève (P.), Messung des Magnetisierungs-koeffizienten des Wassers 501.
 Seybel (O. von), siehe: Scholl (R.).
 Seyboth (J. L.), Kieselsäure aus Alkalisilicatlösungen und Kohlensäure 972*.
 Seydel (K.), siehe: Biltz (H.).
 Seyewetz (A.), HCl und Chinonsulfosäure 2118. — siehe: Lumière (A.).
 Seymour-Jones (A.), Rolle der Thiosulfate in der Lederindustrie 131. — Salzflecken 756.
 Shaeffer (E. J.), siehe: Guy (J. S.).
 Shaeffer (E. J.) u. Jones (H. C.), Leitfähigkeit etc. anorganischer Salze in wss. Lsg., bedingt durch Temp., Verd., Hydratation und Hydrolyse 2080.
 Shand (S. J.), Während eines Brandes der pyrihaltigen Halden in Midlothian gebildete Mineralien 1456.
 Sharp (L. T.), siehe: Lipman (C. B.).
 Sharpe (N. C.), Harnsekretion bei Vögeln 1045.
 Shaw (A. N.), Geladene Oberflächenschichten bei Kontaktpotentialerscheinungen zwischen Metallen 1083.
 Shaw (L. I.), Elektr. Leitvermögen nicht-wss. Lsgg. 1319.
 Shaw (T. P.), Verdauung beim Hühnchen 1829.
 Sheard (C.), Von erhitzten Salzen erzeugte Ionisation 1748.
 Shedden (F.), Gasgenerator 870.
 Shemtschushni (S.), s.: Kurnakow (N.).
 Shepheard (F. G.), siehe: Senier (A.).
 Sherman (H. C.), Methods of Organic Analysis [580].
 Sherwin (C. P.) u. May (C. E.), Zuckergehalt der Wassermelonen 311.
 Shibata (Y.), siehe: Werner (A.).
 Shilling (G. R.), siehe: Gibbs (H. D.).
 Shinn (O. L.), At.-Gew. des Pd 227.
 Short (A. R.), siehe: Bywaters (H. W.).
 Shorter (S. A.), Wrkg. der Schwere auf eine Lsg. Potential des gelösten Stoffes 991.
 Shrewsbury (H. S.), Giftige Gase auf Ölfeldern 126.
 Shurawlew, siehe: Powarnin (G.).
 Sidersky (D.), Optische Reinheit der Zuckernerzeugnisse 1070.
 Siebeck (R.), Osmotische Eigenschaften der Nieren 313. — Wrkg. von KCl auf Frostmuskeln 1532.
 Sieber (N.), H₂O₂ als hydrolysierendes Prinzip 306.
 Sieburg (E.), Helleborein 2135.
 Siedler (P.), Rosenkultur u. Rosengewinnung in Bulgarien 340. — Verwendbarkeit der Saponine in Therapie u. Limonadenfabrikation 1219. — Insektenpulver 1783. — Best. des Morphins im Opiumpulver 2185. — siehe: Jüttner (E.).
 Siegfeld (M.), Milch- u. Molkereiprodd. 120.
 Siegfried (K.), Arzneipflanzenkulturen 325.
 Siegfried (M.) u. Schutt (E.), Abscheidung von Aminosäuren mit Hilfe der Carbaminoreaktion 436.
 Siegfried (M.) u. Todorowic, β -Glutkyrinsulfat 2043.
 Siegfried (M.) u. Zimmermann (R.), Bldg. von Phenol aus Parakresol im Organismus des Hundes 40.
 Sieglor (R.), siehe: Ans (J. D.).
 Siegmund (W.), Hydrosulfit in der Maßanalyse 1062. — siehe: Radlberger (L.).
 Siemens & Halske, Neutralisierung der sich in Faserstoffen bei deren Herst. ansammelnden elektrischen Ladungen 355*.
 479* — Flüssigkeitssterilisation mittels ultravioletter Strahlen einer Quecksilberlampe 364*.
 Sieveking (H.), Entw. der Thermodynamik 499. — Radioaktivität 1738.

- Sieveking (H.) u. Lautenschläger (L.), Helium in Thermalquellen u. Erdgasen 58.
- Sievers (E.), siehe: Kappeller (G.).
- Sieverts (A.) u. Bergner (E.), Lösl. von SO_2 in fl. Kupferlegierungen 1266.
- Sieverts (A.) u. Oehme (H.), Dampfdrucke flüssiger Zinnamalgame mit niedrigen Quecksilbergehalten 1952.
- Signorelli (E.), Verhältnis zwischen Aminostickstoff u. Gesamtstickstoff im Harn unter versch. Bedingungen 552.
- Silber (P.), siehe: Ciamician (G.).
- Silbermann (B.), siehe: Benary (E.).
- Silbermüntz (W.), Mineralien aus dem Ilmengebirge 1718.
- Silberstein (S.), siehe: Bardach (B.).
- Silberzweig (C.), siehe: Wahl (A.).
- Silverman (A.), Glasrezepte 749.
- Silvestri (S.), siehe: Ascoli (V.).
- Simmermacher (W.), Best. der citronensäurelösl. Phosphorsäure in Thomasmehlen 1065. — siehe: Mitscherlich (E. A.); Seelhorst (C. v.).
- Simon (A.), Bleibaum im Kieselsäuregel 1952.
- Simon (F.), Keimung zuvor belichteter u. chemisch vorbehandelter Samen 1208.
- Simon (W.) u. Base (D.), Manual of Chemistry [2012].
- Simpson (G. C.), Instrumente zur Beobachtung der atmosph. Elektrizität 582.
- Sindall (H. E.), Handelszimt u. Cassia 310.
- Singer (J.), siehe: Eichloff (R.).
- Singer (L.), Mineralölanalyse u. Mineralölindustrie 863.
- Sinnatt (F. S.), Best. von CO_2 in Carbonaten 1786.
- Sircar (A. C.) u. Watson (E. R.), Azosalicylsäure- und Azooxy-naphthoesäurefarbstoffe 861.
- Sirks (J. F.), Ultraviolette magnetische Drehung in Gasen 1950.
- Sirot (M.), siehe: Rousseaux (E.).
- Sirovich (G.), Analyse des Granats des Tavolotgrabens 191.
- Skar (O.), Zählung von Bakterien und Leukocyten 461.
- Skertchly (W. P.), Best. von Wasser in Nahrungsmitteln etc. 1138.
- Skinner (J. J.) u. Beattie (J. H.), Unters. des Straßenkehrichts der Städte 325.
- Skita (A.) u. Meyer (W. A.), Hydrierung von Aldehyden u. Ketonen etc. in kolloiden Lsgg. 398.
- Skita (A.), Meyer (W. A.), Bergen (J. v.) u. Nord (F.), Hydrierungen mit Platinmetallen als Katalysator 396.
- Skita (A.), Meyer (W. A.) u. Franck (H. Heinr.), Katalyt. Hydrierung ungesättigter Stoffe mittels kolloider Pt-Metalle 397.
- Sklepinski (A.), App. zur klinischen Harnstoffbest. 1561.
- Skopnik (A. von), siehe: Marcusson (J.).
- Skórczewski (W.) u. Sohn (J.), Verh. der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure im Organismus 1297.
- Slade (R. E.), Elektr. Ofen für Verss. im Vakuum bei Tempp. bis zu 1500° 762. — siehe: Hevesy (G. von).
- Slade (R. E.) u. Farrow (F. D.), Dissoziationsdrucke u. Schmelzpunkte des Systems Kupfer-Kupferoxydul 784.
- Slaus-Kantschieder (J.), Chrysanthemum cinerariaefolium 1049.
- Slyke (L. L. van) u. Bosworth (A. W.), Aschefreies Casein u. Paracasein 2043. — Ungesättigte u. saure Caseinate und Paracascinate 2044. — Valenz der Moleküle u. Mol.-Gew. des Caseins u. Paracascins 2044. — Salzlösl. Verb. im Käse 2044. — siehe: Bosworth (A. W.).
- Small (J.), Botan. Herkunft von übelriechenden Gummiharzen 1372. — Falsche Nux vomica-Samen 1835. — Verfälschung von Buccoblättern 1835. — Identifizierungswert der Haare bei Unters. von Kräutern u. Blättern 1937.
- Smalley (F. N.), Best. der Gesamtfettsäuren in Baumwollsaatöl 1068.
- Smedley (I.), Biochem. Synthese der Fettsäuren aus Kohlenhydraten 946. — siehe: Maclean (H.).
- Smetánka (F.), Herkunft der Harnsäure beim Menschen 726.
- Smiles (S.), siehe: Hilditch (T. P.).
- Smit (M. J.), siehe: Kruyt (H. P.).
- Smith (C.), siehe: Mitchell (A. D.).
- Smith (E. F.), Mineralien von Berks County 1455.
- Smith (G. McPhail), Heterogene Gleichgewichte zwischen wss. u. metallischen Lsgg. 1161.
- Smith (H. E.), Gasabsorptions- und Waschvorrichtung für Verbrennungsgapp. 1561.
- Smith (J. H.), Erhöhung der Lösl. von Farbstoffen in wasserlöslichen, bei Kälte erstarrenden Bindemitteln 1555*.
- Smith (L.), Alkal. Zers. der Chlorhydrine 509.
- Smith (N.), Sicherheitsventil 2013.
- Smith (O. C.), Meßspritzflasche 977. — Best. von Humus 1136.
- Smith (T. A.) u. Kipping (F. S.), Beziehungen der organ. Zinnverb. zu den entsprechenden Siliciumverb. 1276.

- Smith (T. O.) u. James (C.), Quant. Trennungen von Neodym 2180.
- Smits (A.), System Fe-C 686. — Allotropie 2016.
- Smits (A.) u. Endell (K.), System SiO₂ 1658.
- Smolenski (K.), Nichteisweißartige Stickstoffsubstanzen der Zuckerrübe 1311.
- Smoluchowski (M. v.), Der üblichen Thermodynamik widersprechende Molekularphänomene 212.
- Smorodinzew (J.), Stickstoffhaltige Extraktivstoffe der Leber 117.
- Smythe (J. A.), Oxydation einiger Benzylverbb. des Schwefels 704.
- Snelling (W. O.), Schutzvorrichtungen für Glashähne 201.
- Snelling (W. O.) u. Storm (C. G.), Verh. von Nitroglycerin beim Erhitzen 1100.
- Snook (H. C.), Radiographie 990.
- Sochanski (N.), siehe: Fomin (W.).
- Società Italiana del Forni Elettrici il Consigliere Delegato u. Barbieri (G. A.), Bariumsuperoxyd 79*. 1479*. — Bariumsulfid und Bariumoxyd, bzw. Bariumcarbid durch Erhitzen eines Gemisches von Bariumsulfat und Kohle im elektr. Ofen 972*.
- Società italiana per il carburo di calcio, Nutzbarmachung von fein verteiltem Calciumcarbid 1316*.
- Société Chimique des usines du Rhône Anciennement Gilliard, P. Monnet & Cartier, Celluloseacetate 1641*.
- Société générale des nitrures, Synthet. Darst. von Ammoniak aus seinen Elementen 343*.
- Société Industrielle de Produits Chimiques, Ammoniumsulfat durch Umsetzung von Ammoniumcarbonat mit Gips 80*.
- Soddy (F.), Von β -Strahlen des Ra erregte sekundäre γ -Strahlen 599. — Radioelemente u. period. Gesetz 1379.
- Söderblom (H. G.), J. Berzelius' Briefe [2011].
- Söhngen (N. L.), Kolloide und Alkoholgärung 2167.
- Sölling (J.), siehe: Härtel (F.).
- Soclnier (J.), Essexit im Kaiserstuhl 1934.
- Sörensen (S. P. L.), Einheitliche Titer-substanzen 59. — Prüfung des Natriumoxalats und seine Anwendung in der Maßanalyse 60.
- Sörensen (S. P. L.) u. Andersen (A. C.), Anwendung von Natriumcarbonat und Natriumoxalat als Urtersubstanzen in der Acidimetrie 60. — Gibt die Winklersche Methode für die Titrierung von Alkalihydroxyden neben Alkalicarbonaten zuverlässige Resultate? 60.
- Sohn (J.), siehe: Skórczewski (W.).
- Sokolowski (S.), siehe: Schönfeld (F.).
- Solowjew (S. K.), siehe: London (E. S.).
- Somervell (D. B.), siehe: Moore (T. S.).
- Somma (U.), Bewässerung von Olivenbäumen und ihre Wrkg. 648.
- Sommelet (M.), Tannin 257.
- Sommer (F.), Anorgan. Experimentalchemie 1951.
- Sommer (G.), Leimen von Papierstoff 1250*.
- Sommer (R.), siehe Ulzer (F.).
- Sommerfeld (A.), Zeemaneffekt eines anisotrop gebundenen Elektrons und Beobachtungen von Paschen-Back 1857.
- Sommerfeld (P.), siehe: Aronson (H.).
- Sorkau (W.), Molekulargewicht u. Turbulenzreibungskonstante 1256.
- Sornay (P. de), Lösl. des in Böden enthaltenen Mangans 839.
- Soula (L. C.), Aktivität der nervösen Zentren und Stickstoffumsatz der nervösen Substanz 1707.
- Southerden (F.), Gasgenerator 1377.
- Spaeth (E.), Künstliche Färbung unserer Nahrungs- und Genußmittel 1834.
- Späth, (E.), α -Oxylacton aus Phenylacetaldehyd 527.
- Spang, Lösungskolben mit Luftabschlußaufsatz 365.
- Spand (A.), siehe: Angelico (F.).
- Spear (E. B.) u. Strahan (S. S.), Best. von Zink durch Elektrolyse 1064.
- Specketer (H.), Darst. von Zink etc. im elektr. Ofen unter Benutzung der Beschickung als Heizwiderstand u. Ofen zur Ausübung des Verf. 136*.
- Spence (D.), Theoried. Vulkanisation 1797.
- Spence (D.) u. Ward (C. A.), Theorie des Kautschuks 1637.
- Spencer (G. L.), Alundumgefäße für die Gewichtsanalyse 201.
- Sperber (J.), Acidität des Wassers und H₂O₂ und die Einheit der Verb. 502. — Verdrängung von „Säuren“ durch H₂O₂ 1490.
- Spezialfabrik für Aluminiumspulen und -leitungen, G. m. b. H., Elektr. Isolierung von Al u. Al-Legierungen 355*.
- Spiegel (L.), Bleivergiftungsgefahr in Betrieben und Vorkehrungen dagegen 2060.
- Spinzig (O.) u. Wannag (A.), Elektrolyse von Kiesabbrandlaugen etc. 483*.
- Spitta, siehe: Lehmann (K. B.).
- Spitzer (F.), siehe: Liebreich (E.).
- Splittegarb (R.), siehe: Meerwein (H.).
- Spittigerber (A.), Peroxydasen, Katalasen und Reduktasen der Milch 457. — siehe: Tillmans (J.).

- Spray (R.), siehe: Hyde (I. H.).
 Sprenger (O.), Teerölfirnis 358*.
 Sprengstoffwerke R. Nahnßen & Co. Akt.-Ges., Monochlorhydrin aus Glycerin und Salzsäure 348*.
 Sprent (C.), Techn. Darst. von Äthan 1328.
 Springer jun. (A.) u. Jones (H. C.), Leitfähigkeit und Dissoz. organischer SS. in wss. Lsg. bei versch. Temp. 1169.
 Ssadikow (W.), Biolytische Spaltung des Glutins 713.
 Ssamoilow (J.), Mineralogie der Phosphoritlagerstätten 1059.
 Sseliwanow (F.), Hydrate des Calciumoxyds u. deren Molekularverbb. 778. 1810.
 Ssobolew (N.), Milchsäurebildung bei der antisept. Organautolyse 549.
 Stadler (A.), Mangan und Eigenschaften niedriggekohlten Flußeisens 2187.
 Stadnikow (G.), Oxoniumverbb. 21. — Grignardsche Rk. 22.
 Stadnikow (G.) u. Kusmina-Aron (S.), CO₂ und Ätherate der Alkylmagnesiumhalogenverbb. 21.
 Staffen (F.), siehe: Meyer (Hans).
 Stahl (A.), Deutschlands Kaolinlagerstätten und ihre Entstehung 1303.
 Stahlschmidt (A.), siehe: Schaar-schmidt (A.).
 Stamm (E.), siehe: Stock (A.).
 Staněk (V.), Beurteilung der Rübenqualität mittels des Eintauchrefraktometers 743. — Lokalisation von Betain in Pflanzen 2047. — siehe: Andrlík (K.).
 Stange (A.), Stickstofffrage im Brauereibetrieb 1072.
 Staniewski (M.), siehe: Estreicher (T.).
 Stansbie (J. H.), Elektrolyse von Kupfernitratlösungen 382. — Reaktion von Metallen und Legierungen mit Salpetersäure 1910.
 Stark (J.), Fluoreszenz u. chemische Konstit. 211. 1389. 2083. — Bogen- und Funkenlinien in den Kanalstrahlen 991. — Lichterzeugung durch Kanalstrahlen 1856. — Verh. der Röntgenstrahlen in Kristallen 1948.
 Stark (J.), Fischer (A.) u. Kirschbaum (H.), Spektrum des einwertigen und zweiwertigen Heliumatomions in den Kanalstrahlen 1570.
 Stark (O.) und Garben (O.), Metachinoide 1342.
 Starke (H.) u. Herweg (J.), Magnet. Drehung u. inverser Zeemaneffekt in Hg-Dampf 591.
 Starckenstein (E.), Fermentwrkg. und Neutralsalze 445.
 Starckenstein (E.) u. Henze (M.), Nachweis des Glykogens bei Meeressmollusken 1040.
 Stassano (H.), Wrkg. des Magnetfeldes auf die elektr. Leitfähigkeit verdünnter Gase 5. — Propeptonplasma 1701. — Wirkungsmechanismus der koagulationshemmenden Substanz im Propeptonplasma 1701.
 Stassow (B. D.), siehe: London (E. S.).
 Staudinger (H.), Isopren aus Terpenkohlenwasserstoffen 1314*.
 Staudinger (H.) u. Anthes (E.), Darst. und Rkk. der Säurehaloide 1915. — Oxalylbromid und Verss. zur Darst. von Dikohlenoxyd 1916.
 Staudinger (H.) u. Endle (R.), Zers. der Ketene bei hoher Temp. 1917.
 Stauss (K.), siehe: Scheller (A.).
 Sté. Ame „Cava“, Oxydation von flüss. KW-stoffgemischen 1376*.
 Steche (O.), siehe: Waentig (P.).
 Steck (H.), Ort der Eiweißsynthese. Erzielung minimalen Stickstoffgleichgewichtes mit Eiweißkörpern verschiedener Zersetzlichkeit 1617.
 Steel (T.), Gefährliche Spirituslampe 1157.
 Steelo (B.), siehe: Bagster (L. S.).
 Steenbock (H.), siehe: Hart (E. B.); McCollum (E. V.).
 Steenbock (H.) u. Hart (E. B.), Funktion u. Kalkbedürfnis der Tiere 1706.
 Steger (W.), siehe: Hauser (O.).
 Stegmüller (P.), siehe: Fiehe (J.).
 Steiger (G.), Fehler bei der chem. Analyse von Gips 1460.
 Stein (G.), Reinigungsfrage der Färbereiabwässer 749.
 Stein (V.), siehe: Chemische Fabrik „Norgine“ Victor Stein.
 Steinbach (N.), siehe: Fischer (W. M.).
 Steinberger (D.), siehe: Freund (M.).
 Steinecker (F.), siehe: Maurer (K.).
 Steiner (K.), siehe: Meyer (Hans).
 Steuherz (D.), Techn. Leimanalyse 570.
 Steinkopf (W.), Grünupp (H.) u. Hug (L.), α -Nitromethyläthyllessigsäure 697.
 Steinkopf (W.) u. Lützkendorf (G.), Mononitrothiophen aus Thiophen 476*.
 — Aminothiophen und Zinnchloriddoppelsalz seines Chlorhydrats 1155*.
 Steinkopf (W.) u. Winternitz (H.), Schüttelvorrichtung 581.
 Steinmann (G.), Gebundene Erzgänge in der Kordillere Südamerikas 1720.
 Steinmetz (H.), siehe: Mieleitner (K.).
 Stenger (E.), Nachreifen panchromatischer Platten 679. — Hintanhaltung von Überbelichtung u. Solarisation. Hydraplatte 680.
 Stenger (E.) u. Heller (H.), Blutlaugensalzabschwächer 680.
 Stenhouse (T.), Teer aus kontinuierlichen Vertikalretorten 2192.

- Stenström (I.), Kaffeinhyperglykämie 1618.
- Stephan (A.), Sauerstoffbäder 129.
- Stephan (M.), Erzeugung von Metallen im elektr. Ofen 72.
- Stephen (H.) u. Weizmann (C.), α, δ -Derivate der Adipin- u. β -Methyladipinsäure. Mucon- und β -Methylmuconsäure 1757.
- Stopp (W.), Unentbehrlichkeit der Lipide für das Leben. Hitzezerstörbarkeit lebenswichtiger Lipide der Nahrung 309. 2161.
- Stern (E.), Vulkanisation des Kautschuks 1473. — Synthet. Kautschuk 1554.
- Stern (J.), Moste 1912 der Nahe etc. 1449.
- Stern (L.), siehe: Battelli (F.).
- Stern (O.), Kinet. Theorie des osmot. Druckes konz. Lsgg. Gültigkeit des Henryschen Gesetzes für konz. Lsgg. von CO_2 in organ. Lösungsmitteln bei tiefen Temp. 767. — s.: Einstein (A.).
- Sternner-Rainer (R.), Amalgamationsversuche mit Golderzen der Hohen Tauern 74.
- Stuedel (H.), Histochemie der Spermatozoen 1442.
- Stevens (H. P.), siehe: Beadle (C.).
- Stewart (A. W.), siehe: Brannigan (P. J.).
- Stewart (O. J.), siehe: Mahin (E. G.).
- Steynis (J.), Färben mit Anilinschwarz 1798*.
- Stiasny (E.), Synthetischer Gerbstoff 1844.
- Stickstoffwerke, Stickstoffverbb. aus Carbiden 1479*.
- Stieglitz (J.), Katalyse auf Grund von Arbeiten mit Imidocestern: der „Salzeffekt“ 1176.
- Stieglitz (J.) und Curme jr. (G. O.), Umwandlung von Hydrazobenzol in Azobenzol u. Anilin — eine Rk. erster Ordnung 1760.
- Stieglitz (J. O.), Elements of Qualitative Chemical Analysis [580].
- Stiepel (C.), Analyse von Abfallfetten 1729.
- Stift (A.), Licht u. Entw. der Zuckerrübe 717.
- Still (C.), Ammoniak aus Destillationsgasen der Steinkohle 481*. — Ammoniak aus Destillationsgasen 1846*.
- Stiller (T. E.), siehe: Kehrman (F.).
- Stiner (O.), Acetonextrakte u. Serumdiagnostik der Syphilis 1301.
- Stobbe (H.) u. Barbascchinow (N.), Lichtreaktionen des Cinnamalbenzylcyanids, der α -Phenylcinnamalessigsäure und der beiden Cinnamalessigsäuren 266.
- Stobbe (H.), Mallison (H.) u. Dünnhaupt (F.), Phototropieerscheinungen bei Stilbenderivaten 1965.
- Stobbe (H.) u. Reuss (F.), Licht u. Polymerisationsgeschwindigkeit des Phenylbutadiens 258.
- Stock (A.) und Friederici (K.), Tetraphosphortrisulfid, P_4S_3 ; Phosphoroxy-sulfid, $\text{P}_4\text{S}_3\text{O}_4$ 2088.
- Stock (A.), Gibson (G. E.) u. Stamm (E.), Dichte des Phosphordampfes 217.
- Stock (A.) u. Massencz (C.), Borwasserstoffe 218.
- Stock (A.) u. Praetorius (P.), Kohlen-subsulfid, C_3S_2 237.
- Stock (J.), siehe: Piloty (O.).
- Stocker (J.), siehe: Lehmann (F.).
- Stockman (R.), Wirksame Bestandteile von *Catha edulis* 178.
- Stöck (C.), Essig etc. in der Pharmazie 645.
- Stoermer (R.), Mechanismus der Umlagerung stereoisomerer Äthylenkörper 693. — siehe: Roth (W. A.).
- Stoermer (R.) u. Heymann (P.), Halogenierte Zimtsäuren u. Verh. im ultravioletten Licht 1968.
- Stoklasa (J.), Radioaktivität und Entw. der Pflanzen 179. — Radioaktivität u. Entw. des Pflanzenorganismus 180. — Einfluß des Urans und Bleis auf die Vegetation 821.
- Stoklasa (J.), Sebor (I.), u. Zdobnický (W.), Photochem. Synthese der Kohlenhydrate 388. — Synthese der Zucker durch radioakt. Emanationen 1411.
- Stollé (R.), Natriumhypobromit u. Semicarbazid 1106.
- Stollé (R.) u. Krauch (K.), Benzoylierung von Aminourazol 113.
- Stoltzenberg (H.), Glutaminsäure- und Betainhydrochlorid aus Melasseschlempe 1104.
- Stora Kopparbergs Bergslags Aktiebolag, Gewinnung humusartiger Stoffe 1077*.
- Storm (C. G.), siehe: Snelling (W. O.).
- Stortenbeker (W.), Isomorphismus 2077.
- Strache (H.), Erzeugung von reinem H durch Zers. von Wasserdampf durch glühendes Eisen oder aus Wassergas und Kalikalk 79*. — Entwicklung der Industrie der Leucht- und Heizgase [2012].
- Strahan (S. S.), siehe: Spear (E. B.).
- Straub (W.), Bedeutung der Zellmembran für die Wrkg. chemischer Stoffe auf den Organismus 726. — Elektromotor. Verh. der Gifte der Muscarin- und Atropin-gruppe am Froeschherzventrikel 1047. — Digitalisspeicherung im Herzen 1353.
- Strauch (M.), Niederschlagen des Schaumes in Flüss., bes. in gärender Luft- hefewürze 1902*.

- Straumer (P.), Elektropyrogenese organischer Verbb. 600.
- Straus (F.), Δ^1 -Dihydronaphthalin 1689.
- Straus (F.), Heitz (W.) u. Caspari (F.), Sog. Ketoalogenide ungesättigter Ketone und ihre Umsetzungsprodukte 258.
- Straus (F.) u. Lemmel (L.), Δ^1 -Dihydronaphthalin 1027.
- Strauß (H.), siehe: Fischer (Emil).
- Strecker (H.), Stigmatypie contra Spitzertypie 863.
- Strelnikow (J.), siehe: Metalnikow (S.).
- Strevens (J. F.), siehe: Dunstan (A. E.).
- Strigel (A.), Mineralstoffaufnahme verschiedener Pflanzenarten aus ungedüngtem Boden. Bedingende Faktoren für die Zus. von Wiesenheu 1224.
- Stritar (M. J.), Best. des Mangans im Boden 2002.
- Ströbel (H.), siehe: Besredka (A.).
- Strömholm (D.), Chromate u. Quecksilbercyanid 1398.
- Strohmer (F.), Best. des Zuckers in der Rübe 849. — Licht und Zuckerbildung in der Rübe 2162.
- Strohmer (F.) u. Fallada (O.), Inversion von Rohrzuckerlsgg. mittels NH_4Cl 743. — Magnesiadüngung zu Zuckerrüben 2174.
- Strohmer (F.), Fallada (O.) u. Briem (H.), Belichtung u. Wachstum der Samenrüben 717.
- Stropeni (L.), Gemisch zur Färbung von Plasmazellen 1304.
- Strube (W.), siehe: Vorländer (D.).
- Strufe (K.), siehe: Biltz (H.).
- Strunz (F.), Biochem. Theorien bei Joh. Amos Comenius 1522.
- Strutt (R. J.), Dauer der Luminescenz der elektr. Entladung in Gasen etc. 1389. — Chemisch-aktive Modifikation des Stickstoffs 1569.
- Strzyzowski (C.), Objekthalter 1157.
- Stubbs (C. M.), Spektrophotometr. Vergleich des Emissionsvermögens von festem und fl. Cu und von fl. Ag bei hohen Temp. 2098.
- Stumpf (J.), Hermann (E.) u. Hotter (E.), Düngungsversuche mit Weizen u. Hafer 52.
- Sturm (M.), siehe: Fromm (E.).
- Stutz (K.), siehe: Fichter (F.).
- Stutzer (A.), Ammoniumsulfat aus Ammoniumsulfid 476*. — Düngefähigkeit des Phonoliths 1360.
- Stutzer (A.) u. Goy (S.), Verdaulichkeit von Lupinenflocken 2000.
- Subow (P.), Verbrennungswärme cyclischer Verbb. 2026.
- Suchtelen (F. H. Hesselink van), Gewinnung d. natürlichen Bodenlösung 735.
- Süchting (H.) u. Oloff (F.), Thermobatterie 199*.
- Süss (J.), Krystallisation gemischter Lsgg. von MnCl_2 und KCl 12.
- Sugden (S.), Bez. zw. den Kpp. u. Mol.-Geww. der Glieder homologer Reihen 1655.
- Sugiura (K.), siehe: Kober (P. A.).
- Suida (H.), Photooxydation der Aldehydgruppe: Terephthalaldehyd 917. — Chem. Lichtwirkungen. Oxydation von Benzolkohlenwasserstoffen 1014. — s.: Wegscheider (R.).
- Sukiennikowa (N.), Anaphylatoxinfrage 1827.
- Sundberg (C. G.), s.: Backman (E. L.).
- Sutermeister (E.) und Rafsky (H. R.), Best. von NaOH in den Ablaugen der Natroncellulosefabriken 328.
- Sutherland (M. M. J.), siehe: Henderson (G. G.).
- Suydam (V. A.), siehe: Northrup (E. F.).
- Suzuki (U.) u. Matsunaga (S.), Vork. von Nicotinsäure in der Reiskeie 1036.
- Suzuki (U.), Mihata (M.), Otsuki (S.), Inuye (R.) u. Bharatkar (K. C.), Okuda (Y.), Odake (S.), Yoshimura (K.) und Tanaka (Y.), Extraktivstoffe des Fischfleisches und der Muscheln 1042.
- Suzuki (U.), Yoneyama (C.) u. Odake (S.), Chem. Zus. des „Salzbreies“ von Bonito („Shiokara“) 1043.
- Svedberg (T.), Nachweis von spontanen Konzentrationsschwankungen in Lsgg. u. Gasen 878. — Die Existenz der Moleküle. Experimentelle Studien [1252].
- Swann (W. F. G.), Wärmeleitung in einer Röhre, durch welche ein Gas strömt etc. 992.
- Swanson (C. O.), Calvin (J. W.) und Hungerford (E.), Bldg. von SS. beim Lagern des Getreides: Bestimmungsmethode 2061.
- Swarts (F.), Bildungswärme organischer Fluorverbb. 1106.
- Sweck (W. O.), siehe: Loeb (L.).
- Sweet (J. E.) u. Ringer (A. I.), Phlorrhizin u. Hunde mit Eckscher Fistel 1618.
- Swinne (R.), Beziehungen zwischen den α -strahlenden radioaktiven Elementen 1175. — Relativitätsprinzip u. Radiochemie 1175. — siehe: Walden (P.).
- Sy (A. P.), App. nach Kjeldahl 869.
- Sziborski (D.), siehe: Faworski (A.).
- Szillard (B.), Spiralelektrometer 1485.
- Szűts (A. v.), Plasmafärbungsmethode, Versilberungsmethode, Nachvergoldungsmethode u. Silberimprägnationsmethode 1230.
- Szymanowski (Z.), Können eiweißfallende Mittel anaphylaxieähnliche Erscheinun-

- gen erzeugen? 637. — Anaphylaktische Studien 1301. — s.: Bańkowski (J.).
- Taboury (F.), siehe: Godchot (M.).
- Taczak (S.), siehe: Hinrichsen (F. W.).
- Tafel (J.), Bldg. metallorganischer Verbb. bei elektrolyt. Reduktionen 97.
- Taffanel (J.) u. Dautriche (H.), Detonation des Dynamits Nr. 1 669.
- Taggart, siehe: Cross (W. E.).
- Tagliani (G.) u. Krostewitz (W.), Indigofärbungen auf Baumwolle 2007.
- Takagi (H.), siehe: Honda (K.).
- Takahashi (I.), siehe: Rona (P.).
- Tammann (G.), Best. von p-T-Linien zur Feststellung von Zustandsdiagrammen 585.1382. — Krystallisationsgeschwindigkeit 585. — Best. d. Schmelzkurven einiger bei tiefen Temp. schmelzender Stoffe 586. — Polymorphismus 1381. — Theorie des Polymorphismus 1381. — Atomist. Theorie des Polymorphismus 1381.
- Tanaka (Y.), Stärke des leimhaltigen Reis und seine Hydrolysierbarkeit mittels Diastase 309. — Darst. von in neutralem Medium wirksamem Lipasepulver und seine technische Anwendung 666. — Einfluß der Reaktionsprodukte auf die Wrkg. der Lipase 666. — Einfluß einiger Neutralsalze, stickstoffhaltiger Substanzen u. von Ricinussamenextrakt auf Lipase 667. — Wrkg. der Lipase auf oxydierte und polymerisierte Öle 667. — siehe: Suzuki (Ü.).
- Tanatar (S.) u. Burkser (E.), Aussendung von Korpuskeln bei chem. Rkk. 1321.
- Tanatar (S.) u. Woljanski (I.), Rk. zw. Maleinsäure und Natriumthiosulfat 17.
- Tangl (F.) u. Weiser (S.), Grobe u. feine Weizenkleien 1890.
- Tanret (C.), Nachweis des Albumins und der Glucose im Harn 1896.
- Tanret (G.), Vork. von Stachyose im Bohnen und Samen anderer Leguminosen 634. 1208.
- Tararin (W.), siehe: Kurnakow (N.).
- Tarbouriech (P. J.), 2,2-Dimethylcycloheptanon 699.
- Tarle (M.), siehe: Drucker (C.).
- Tartar (H. V.), siehe: Bradley (C. E.).
- Tartar (H. V.) u. Pilkington (B.), Trocknen im Darrofen bei 145° F. u. Zus. des Hopfens 753.
- Tarugi (N.), Pieruccisches Kohlepapier für Unterss. auf trockenem Wege 1539. — Verwertung stark Si-haltiger Eisen- und Manganminerale 2186.
- Tas (S. van der), siehe: Böeseken (J.).
- Tassart, Nitroderivat der Cellulose 392.
- Tassilly (E.), Best. des Fe im Wasser 742. — Spektrophotometr. Best. des Kupfers in den Nahrungsmittelkonserven 962. — siehe: Féry (C.).
- Tassinari (G.), Mästungsversuche mit Schafen 1056.
- Tauchert (F.), Bldg. von Unterphosphorsäure bei der Corneschen Rk. 776.
- Taverne (H. J.), Oxalylechlorid u. einige organische Stoffe 1501.
- Taylor (C. M.), s.: Easterfield (T. H.).
- Taylor (E. R.), Fabrikation des CS₂ 237.
- Taylor (G. B.), siehe: Porter (H. C.).
- Taylor (H. S.), Halogene u. Silbersalze 1399.
- Taylor (J.), siehe: Dixon (A. E.).
- Tedesco (H.), Nitrocellulose 894.
- Teodoresco (E. C.), Einw. höherer Temp. auf getrocknete Nucleasen pflanzlichen Ursprungs 2045.
- Terlikowski (K.), s.: Chrzyszcz (T.).
- Tetrode (H.), Energieinhalt einatomiger Gase. Quantentheorie der Flüss. 1323.
- Thacher (S. P.), Arkosit 1134.
- Thaler (H.), Bewertung von Hochofengasen 1148.
- Thaysen (A. C.), Funktionelle Anpassungen bei Bakterien 554. — s.: Thöni (J.).
- Thaysen (H.), Dänische Himbeersäfte 48.
- Thenius (G.), Die Meiler- u. Retortenverkohlung [580].
- Thiel (A.), Konstit. der Orsellinsäure 257. — Indicatorenforschung u. quantitative Studien 653. — Langsame Neutralisation der Kohlensäure 997. — Wesen der Zeitrk. zw. CO₂ und Basen 2111.
- Thiele (F. H.) u. Embleton (D.), Rolle von Lipoiden bei der Immunität 733. — Entstehung von Temperaturverschiedenheiten 733.
- Thielepape (E.), siehe: Wolff (L.).
- Thieme (B.), Ruß aus Flammen 1078*. — Starklicht-Quarzlampe 1485.
- Thieme (C.), Geruchlose Präparate aus Polysulfiden 1799*.
- Thilo (J.), siehe: Raupp (H.).
- Thiry, (G.), siehe: Lasseur (P.).
- Thöni (J.), Quant. Präcipitnrk. bei Honigunterss. 2182.
- Thöni (J.) u. Thaysen (A. C.), *Micrococcus mucofaciens* 556.
- Thole (F. B.), Existenz von Racemverbb. im flüss. Zustande 1418. — Viscosität der aromatischen Amine 1963. — siehe: Dunstan (A. E.).
- Thomae (C.), Apfelbestandteile 940. — Pflanzenfette 940. — Verh. von Kohlenstoff bei elektr. Zerstäubung 996. — Trockenerhitzung 2159.
- Thomas (A.), siehe: White (G. F.).
- Thomlinson (J. C.), Antiseptische Wrkg. von Piperidinguajacolat in Milch 1890.

- Thompson (G. W.), Best. der Undurchsichtigkeit u. Deckkraft von Farben 1368.
- Thompson (J.), Einw. von *Bacillus cloacae* auf Citronensäure und Äpfelsäure in Ggw. und Abwesenheit von Sauerstoff 1126.
- Thompson (J. R.), Vereinigung von H u. O in Ggw. erhitzten Platins u. erhitzter Kohle 594.
- Thoms (H.), Eutannin 1820. — Öl der Mankettisamen 1823.
- Thoms (H.) u. Baeteke (E.), Konstitution des Bergapentens 427.
- Thomsen (E.), Zucker und Verdauung 2166.
- Thomson (J. A.), Muttergestein der australischen Diamanten 56.
- Thomson (R. F.), siehe: Irvine (J. C.).
- Thonus (J. C.), s.: Schreinemakers (F. A. H.).
- Thornley (T.), Cotton Waste, its Production, Manipulation and Uses [2012].
- Thornton jr. (W. M.), Best. von Ti in Ggw. von Fe 565.
- Thorp (L.), siehe: Hale (W. J.).
- Thorpe (J. F.) u. Wood (A. S.), Normale u. labile Form der α, γ -Dimethylglutaconsäure u. ihre Reduktion zu cis- α, γ -Dimethylglutarsäure 1758.
- Thorpe (T. E.), siehe: Clarke (F. W.).
- Thüringer (V.), siehe: Wunder (M.).
- Thuesen (A.), siehe: Goldschmidt (H.).
- Thum (J. K.), Rhabarber als Farbstoffquelle 713.
- Thunberg (T.), Beeinflussung des Gasaustausches der überlebenden Froschmuskulatur durch aromat. und andere cycl. Verb. 2054.
- Thurlow (L. W.) u. Pratt (D. S.), Fabrikationsprüfung einer Rohrzuckerfabrik 1734.
- Thwaites (J. H.), Behandeln von Kupferlaugen mit Zinksulfid 1154*.
- Thwing (C. B.), Kontrolle kleiner elektr. Öfen 1318.
- Tian (A.), Quarzquecksilberlampen 1849.
- Tichwinski (W.), siehe: Arbusow (A.).
- Tiede (E.), Aktiver Stickstoff 994.
- Tielrooy, (J.) Fetthärtung 2189.
- Tiemann (F.), Reinigen und Entfärben von Zuckerlösungen 1080*.
- Tiffeneau (M.) u. Busquet (H.), Rolle des Kaffees in der diuretischen Wrkg. des Kaffees 41.
- Tillmans (J.), Wasserreinigung und Abwässerbeseitigung [580]. — Best. der Kohlensäure im Wasser 1935. — Sterilisierungsmethoden für Trinkwasser 2070.
- Tillmans (J.) u. Splittgerber (A.), Salpetersäuregehalt von naturreinen Fruchtsäften 1781.
- Tillotson (E. W.), Oberflächenspannung von Silicat- und Borosilicatgläsern 857. — Brechungsindex von Natronbarium- und Natronkalkgläsern und ihre chem. Zus. 1147.
- Tillotson jr. (E. W.), Dichte einiger Borat- und Silicatgläser 749.
- Titherley (A. W.), s.: Branch (G. E. K.).
- Titherley (A. W.) u. Branch (G. E. K.), Hexahydropyrimidin und seine Benzoylderivate 1985.
- Titherley (A. W.) und Holden (T. H.), Acylchloride u. primäre Amide 255. — Benzotrichlorid u. primäre Amide 256.
- Titius (W.), siehe: Michaelis (A.).
- Titze (C.), Nachweis von Tuberkelbacillen in Ausscheidungen der Rinder 1237.
- Todd (G. W.), Beweglichkeit des positiven Ions bei niederen Drucken 876.
- Todorowic, siehe: Siegfried (M.).
- Tögel (O.), Brezina (E.) u. Durig (A.), Kohlenhydratsparende Wrkg. des A. 1992.
- Toggenburg, Zwei Destillierapp. zur Herst. destillierten Wassers für ununterbrochenen Betrieb 2013.
- Tolloczko (S.), siehe: Frycz (K.).
- Tolman (R. C.), Gleichgewichte in zerstreuten Systemen und thermodynamische Theorie der Kolloide 2077. — Allgemeine Grundlagen für Gleichgewicht in geteilten Systemen 2077.
- Tolmatschew (N.), s.: Miloradow (A.).
- Tolstaja (Z.), siehe: Palladin (W.).
- Tombrock (W.), Benzolstruktur, vom thermochem. Standpunkt betrachtet 239.
- Topp (E.), siehe: Biltz (H.).
- Toraude (L. G.), Radiumstrahlung. Ihre therapeut. Verwertung 835.
- Toropow (T.), s.: Kohlshütter (V.).
- Torrey (H. A.) u. Brewster (C. M.), Hydrazone von Oxyaldehyden und Ketonen. Alkaliunlösliche Naphthole 2032.
- Tottingham (W. E.) und Hoffman (C.), Gärender Mist und Düngerphosphate 1624.
- Tournier, Messung sehr großer Widerstände 491.
- Tourpaian (M.), siehe: Jaquerod (A.).
- Towtkiewicz (W.), siehe: Warynski (T.).
- Traine & Hellmers u. Weyer (H.), Ammoniumnitrat 344*.
- Traquair (J.), Stärkeindustrie Großbritanniens 131.
- Traube (W.), Ozon u. Alkalihydroxyde 141.
- Traubenberg (I.), Betulin 16.
- Trautz (M.), Reaktionsgeschwindigkeit. Katalyse 980.
- Treadwell (F. P.) u. Meyer (V.), Tabellen zur qualitativen Analyse [2012].

- Treadwell (W. D.), Porosität keramischer Massen 857. — Elektroanalyt. Trennung des Cu von W und Mo 1461.
- Trenkner, Gehaltsproben des Prägemetalls 1541.
- Treib (J. P.), siehe: Scheffer (F. E. C.).
- Treue (E.), Sulfithaltiger Stärkesirup in Margarine 556.
- Tribondeau (L.), Pflanzenextrakte in der Wassermanschen Rk. 1450.
- Trier (G.), siehe: Schulze (E.).
- Trigt (H. van), siehe: Ringer (W. E.).
- Trillat (A.) u. Fouassier (M.), Einw. von unendlich kleinen Mengen alkalischer Subst. auf die Lebensfähigkeit der Mikroben 554.
- Trillat (A.) u. Mallein (F.), Wrkg. des Filtrats oder Destillats einer frischen Kultur von *B. proteus* auf die Entw. der Pneumococcie bei den Mäusen 732.
- Troccoli (A.) u. Verona-Rinati (G.), Verfälschungen von Pfefferkörnern 557. 1052.
- Troeger (J.) u. Baur (E.), Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften [579].
- Troeger (J.) und Kroseberg (W.), Arylsulfon- α,α -dihalogenacetonitrile; Reduktion solcher Halogenverb. 615.
- Tronquoy (R.), Zinnerzlagertstätten 1229.
- Troske (H.) u. Höfler (K.), Schleifen von Zink- und Aluminiumdruckplatten etc. mit Kaliumdioxalat u. Schleifmehl 479*.
- Trotman (S. R.), Entfernen des Chroms von mit Chrom gegerbtem Leder 1846*.
— siehe: Sand (H. J. S.).
- Trübsbach (P.), Wertmutweinflage 1219.
- Truschennikow (W.), siehe: Leo (H.).
- Truthe (W.), siehe: Biltz (W.).
- Tsakalotos (D. E.), Konstit. des Hypnals 1607.
- Tschelinzew (W.), Thoniumdibromide der Sulfide 790. — Ammoniumdibromide der tertiären Amine 790.
- Tschelinzew (W.) u. Pawlow (B.), Magnesiumorganische Verb. und aromatische Äther 1962.
- Tschernaj (N.), Dichten der gesättigten Lsgg. einiger Salze bei versch. Tempp. 598.
- Tschernik (G.), Unters. einer Varietät des Blomstrandins 326. — Minerale aus dem Ceylonschen Grant 1302. 2175. — Uranmineral 1785.
- Tschernoruzki (H.), s.: Javillier (M.).
- Tschernow (G.), siehe: Werner (A.).
- Tschirch (A.) u. Ruskowski (M.), Rhabarber vom Altai 1286.
- Tschirch (A.) u. Schmitz (W.), Best. der stickstoffhaltigen Nebenbestandteile des Rohkautschuks 1467.
- Tschirch (F. W.), siehe: Ruff (O.).
- Tschirwinski (P.), Scandium-Platinocyanüre 1400.
- Tschirwinski (W.), Zur Frage der Identität des Podolits und Dahllits 1227.
- Tschitschibabin (A.), Methyl-1-cyclopentan-1-carbonsäure 2028.
- Tschugajew (J.) u. Orelkine (B.), Komplexe Verb. des $PtCl_2$ mit Aminoacetal 95.
- Tschugajew (L.), Prüfung optisch-aktiver Verb. als Beitrag zur anomalen Rotationsdispersion 374.
- Tsujimoto (M.), Dest. von Tranfett-säuren 1150.
- Tuán (F.), Terra rossa, deren Natur und Entstehung 124. — Bauxitfrage 1057.
- Tucker (S. A.), Aluminiumproduktion u. Fixierung von Stickstoff 1636.
- Tunmann (O.), *Radix Gentianae* 50. — Mikrochemie u. Mikrosublimation einiger Methanderivate 192. — Nachweis der Zimtsäure, besonders in Harzen 1066. — siehe: Heyl (G.); Mitlacher (W.).
- Turner (W. E. S.), Molekularzustand von organ. Ammoniumsalzen in Bromoform 206. — Molek. Komplexbildung im flüss. Zustande 676.
- Turquand d'Auzay (P.), s.: Bruno (A.).
- Turrentine (J. W.), Merz (A. R.) und Gardner (R. F.), Zus. der Salzquellen der Vereinigten Staaten 841. 1060.
- Turrentine (J. W.), Roos (W. H.), Merz (A. R.) u. Garden (R. F.), Zus. der Salzquellen der Vereinigten Staaten 1135.
- Tutin (F.) u. Clewer (H. W. B.), Bestandteile von *Cluytia similis* 635.
- Twiss (D. F.), Lumineszenz des Phosphors 882.
- Tyborowski (E.), siehe: Rosenblum (D.).
- Ubaghs (M.), siehe: Prost (E.).
- Ubbelohde (L.), siehe: Engler (C.).
- Ubbelohde (L.) u. Hofsäβ (M.), Momentgasmesser u. Zähigkeitsmesser für Gase 674. — Einfluß von Gasdruck u. -dichte auf die Primärluft im stehenden Auerbrenner 1313.
- Uerményi (D.), siehe: Witt (O. N.).
- Uhl (A.), siehe: Philipp (U.).
- Uhl (R.), Metallverb. geschwefelter Eiweißkörper 2185.
- Uhlenhuth (R.), siehe: Hepp (E.).
- Uhlig (J.), Alunogen und Halotrichit 650.
- Ujedinow (N. M.), s.: Zelinsky (N. D.).
- Uklonskaja (N.), siehe: Zelinsky (N. D.).
- Ulex (G.), siehe: Kunckell (F.).
- Ullmann (F.), Schwefelhaltige Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 356*.

- Ullmann (F.) u. Gnaedinger (J.), Indamine 155.
- Ullmann (F.) und Klingenberg (K. L.), 2-Methylantrachinon 1346.
- Ullmann (M.), Lösl. Fluoride enthaltende Seifen 1078*.
- Ullmann (R.), s.: Schittenhelm (A.).
- Ullmann-Goldberg (I.), 2-Anthrachionsulfid 480*.
- Ulrichs (E.), Farblacke 1483*.
- Ulzer (F.) und Sommer (R.), An Radium angereicherte sogenannte Rohsulfate 81*.
- Umnova (A.), Einw. von Magnesiumjodmethyl etc. auf Dibromisobutyron u. α -Brompentamethylaceton 1402. — siehe: Faworski (A.).
- Underhill (L. K.), s.: Chapman (D. L.).
- Ungemach (H.), Symmetrie des Calcedonits 1453. — Wavellit 1454.
- Unger (W.), Würzburger Baldrian 545.
- Union Photographique Industrielle établissements Lumière & Jougla Réunion, Sensibilisieren von Ausbleichschichten 1559*.
- Urbain (G.), siehe: Boulanger (C.); Clarke (F. W.).
- Urban (J.), Zus. von Rüben im trockenen Jahre 1911 und Wrkg. späterer Regen auf dieselbe 1352. — siehe: Andrlík (K.).
- Urban (K.), Cuñinsche Verdünnungsmethode 1068. — Betain aus Melasseabfallaugen 1816.
- Urbasch (O.), Feuerfeste, mit geschm. Schwefel zu tränkende Körper zum Ausschweffeln 756*.
- Usui (R.), Bindung von Thymol in roten Blutzellen 312.
- Utt (C. A. A.), Analyse von unversüßter, kondensierter Milch 1364.
- Utz, Unters. gefrorener Milch 963. — Unters. von Bilsenkrautsamenöl 1141. — Unters. von Kienöl 2185.
- Uyeno (S.), Zur Darst. von H aus Wasser dienende Legierung 1847*.
- Vaillant (P.), Best. großer polarisierbarer Widerstände. Ihre Anwendung zur Messung des Widerstandes von Blasen in einer Flüss. 985.
- Valencien (C.), siehe: Ackermann (E.).
- Valenta (E.), Photochemie und Photographie 92.
- Valenti (A.), Hyperthermie durch Farbstoffe 1222.
- Valeur (A.), siehe: Moureu (C.).
- Vallardi (C.), siehe: Cesa-Bianchi (D.).
- Vallauri (G.), Weißsche Theorie der Hysterisis der ferromagnet. Subst. 986.
- Valle (P. della), Morphologie des Zellkernes und Physik der Kolloide 1699.
- Vallée (C.), siehe: Ployart (L.).
- Vallery (M.), Anwendung der Köttstorfersehen Zahl für die Schätzung des Gehalts an Harzen und Faktis in Kautschukwaren 1634.
- Valletti (L. G.), siehe: Kaufmann (A.).
- Valletti (G.), Nährboden zur raschen Entw. des Tuberkelbacillus 1446.
- Vallier (R.), Bonbonfabrikation 186. — Kosmetische Kunst 2072.
- Valori (B.), siehe: Angeli (A.).
- Vandevelde (A. J. J.), Gleichgewicht in sauren Lsgg. der Kaliumsalze 503. — Zus., Analyse u. Verfälschung der Lebensmittel 643. — Klassifizierung der Kohlen 1244.
- Vandevelde (A. J. J.), Bosmans (L.), Leperre (F.), Masson (J.) u. Revijn (A.), Brotgärung 2061.
- Vaniček (R.), Gerbstoff- und Aciditätsbest. in Gerbebrühen 965.
- Vanino (L.) u. Schinner (A.), Formaldehyd und salpetrige Säure 235. — Wasserstofftablelle 884.
- Vanlooveren (L.), Mittelstück u. Endstück von verschiedenen Komplementen 1120.
- Vannier (L.), Prüfung von Zinn 63.
- Vanzetti (B. L.), Bildungswärme organischer Additionsverb. 1417.
- Vanzetti (F.), siehe: Satta (G.).
- Varvaro (C.), siehe: Cervello (C.).
- Varvaro (U.), Einw. von MnO_2 etc. auf die Keimung von Samen 546. — Dreijährige Verss. über Baumwolle 2000.
- Vaubel (W.), Korrosion des Bleies durch Kalkmörtel und desinfizierende Kraft des Kalkhydrates 130. — Best. des Kautschuks durch Bromierung 1236. — Existenz des Phenyldiimids 1816.
- Veen (A. L. W. E. van der), Symmetrie des Diamanten 1226.
- Vegard (L.), Lichterzeugung durch Kanalstrahlen 1856.
- Venditori (D.), Reduktion des Nitroprussidnatriums mittels H_2S 1501.
- Verbièse (E. D.), siehe: Verbièse (F.).
- Verbièse (F.) u. Verbièse (E. D.), Dünger aus Rückständen der Zuckerfabrik u. der Dest. 354*.
- Verdon (E.), siehe: Bourquetot (E.).
- Verein der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland, Sicherung einer reinen Gärung in Essigbildnern 341*.
- Vereinigte Chininfabriken Zimmer & Co., Homologe des Hydrochinins 350*.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken, Kontinuierliche oder nur beschränkt unterbrochene Herst. von Cellulosefäden 1846*.
- Vereinigte Köln-Rottweiler Pulverfabriken, Schießpulver aus Nitrocellulose 363*.

- Vernet (C. G.), Apomethine und Azofarbstoffe 2130.
- „Vernisol“ Société Anonyme, Fabrique de Vernis et Produits Isolants pour l'Industrie Electrique, Verf., um das Gelatinieren von Holzöl beim Erhitzen zu verhindern 88*.
- Vernon (H. M.), Abhängigkeit der Oxydasewrkg. von Lipoiden 824.
- Verona-Rinati (G.), siehe: Troccoli (A.).
- Verschaffelt (J.-E.), Analyse der Gase durch positive Strahlen 1361.
- Very (F. W.), Atmosphär. Strahlung 740. — Himmelstrahlung und isotherme Schicht 2176.
- Vesterberg (A.), Natriumsilicate 777.
- Viehoever (A.), Nachweis von Chitin bei Bakterien 728.
- Vieht (P.), Wassergehalt der Butter u. Vermischen verschiedener Buttersorten 1050.
- Vietinghoff (K. Baron von), siehe: Bystron (J.).
- Vignou (L.), Fraktionierte Dest. der Steinkohle 669. 1152.
- Viguier (P. L.), Tetrolaldehyd und Derivate 1867.
- Vila (A.), Nachweis von Verfälschungen durch präcipitierende Sera 1304. — siehe: Fourneau.
- Villavecchia (V.), Dizionario di Merceologia e di Chimica applicata [1560].
- Vilmorin (P. de) u. Levallois (F.), Geschichte des Maiszuckers 1699.
- Vincent (J. H.) und Marley (J.), Erzeugung von Licht durch chemische Wirkung 2082.
- Vinet (L.), siehe: Moreau (L.).
- Viol (C. H.), siehe: Mc Coy (H. N.).
- Vischniac (C.), siehe: Goris (A.).
- Vita (A.), Fehlerquellen für P- u. Zn-Bestst. bei Verwendung bestimmter Laboratoriumsgläser 655.
- Vita (A.) u. Massenez (C.), Schwefelbest. in Roheisen und Stahl 655.
- Vitali (D.), Bromreaktion 957.
- Voelker & Co., Quarzgegenstände mit gefärbten oder völlig verglasten Oberflächen 1558*.
- Völker (O.), siehe: Keller (O.).
- Völtz (W.) u. Baudrexel (A.), Schlachtgewicht u. Qualität des Fleisches bei einem Mästungsversuch an Gänsen 2000.
- Völtz (W.) u. Deutschland (A.), Futterwert der Maisschlempe 1055.
- Voerman (G. L.), HCN-Gehalt der roten Rangoonbohnen 545.
- Vogel (O.), Chinesische Ölpresse 1082.
- Voigt (K.), Schnellmethode für Zinkbest. 846.
- Voisin (M.), siehe: Goris (A.).
- Voit (F. W.), Neuer Typus einer Lagerstätte von gediegen Kupfer 1228.
- Volk (H.), Rotationsdispersion einiger gefärbter Lactate 511.
- Volk (W.), siehe: Wallach (O.).
- Vollhase (E.), Nachweis von Konservierungsmitteln in Fetten 1546. — Nachweis von Saccharin im Caramelbier 1841.
- Volmer (M.), Emission negativer Korpuskularstrahlen durch vorbestrahlte Salze 495. — Lichtelektr. Erscheinungen am Anthracen, ihre Beziehung zueinander, zur Fluorescenz und Dianthracenbildung 1884.
- Vongerichten (E.) und Homann (W.), Konstit. des Isochinolinrots 298.
- Voogt (J. G. de), siehe: Böeseken (J.).
- Voris (F. T.), siehe: Byers (H. G.).
- Vorländer (D.), Was sind Basen und Säuren? 486. — Berlinerblaurk. 794.
- Vorländer (D.) und Meyer (G. A.), Überführung des Dibenzalacetons in α, α' -Diphenylpyron 265.
- Vorländer (D.) u. Strube (W.), Einw. von CO_2 auf Alkalien und alkalische Erden, eine Zeitreaktion 777.
- Voswinckel (H.), App. zur katalyt. Reduktion mittels Wasserstoff 2014.
- Vouk (V.), siehe: Grafe (V.).
- Vreese (de), siehe: Grobert (de).
- Vries (H. J. F. de), Best. von Na_2CO_3 und Cu in einem Gemenge von Soda u. Kupfersulfat durch Titration mit $\frac{1}{10}$ -n. Kalilauge 2004.
- Vuaflart, Zus. von Butterproben 46.
- Vuaflart (L.), Unters. verdorbener Milch 1789.
- Waal (J. W. de), Gärprobe von Eijkman 1061.
- Waaals (J. D. van der), Theorie der binären Mischungen 675.
- Wachs- und Ceresinwerke zu Hamburg, J. Schlickum & Co., Reinigen von Rohmontanwachs 359*.
- Wachtel (H.), s.: Dunin-Borkowski (J.).
- Wacker (L.), Hueck (W.) u. Köhler (O.), Bedeutung des Cholesterins im Organismus 1619.
- Waddell (J.), Theorie der Indicatoren 2177.
- Wade (J.) u. Merriman (R. W.), Reinigung, D. und Ausdehnung des Essigsäureäthylesters 1405. — Dampfdruck des Essigsäureäthylesters von 0 bis 100° 1405.
- Waele (H. de), Unterschied zwischen venösem und arteriellem Blute nach Einspritzung von Pepton. Fixieren des Antithrombins 1037. — Blutgerinnung 1038.

- Beziehungen zwischen Blutgerinnung u. Blutdruck in der Anaphylaxie 1038.
 — Thromboplastische Wrkg. der in das Blut eingeführten Stoffe 1826.
- Waentig (P.) u. Steche (O.), Fermentative Hydroperoxydzer. 1704.
- Wäser (B.) u. Schulz (E. H.), Photograph. u. mikrograph. Wiedergabe elektrolytischer Metallhdd. 1321.
- Wagenaar (M.), Cs- u. Rb-Salze u. Salze von Schwermetallen 1362.
- Wagenmann (K.), System Bleiglanz-Antimonglanz u. Laugerei antimonhaltiger Bleiglanze 73.
- Wagner, Versalzung der Flußläufe durch Abwässer aus Kalifabriken etc. 470.
- Wagner (C. L.), Zeitliche Hydrolyse 1164.
- Wagner (P.), App. zur Entfernung der Säuredämpfe bei Kjeldahlbest. 367.
- Wahl (A.) u. Bagard (P.), Synthesen in der Gruppe der Indigoide 1606.
- Wahl (A.) u. Doll (M.), Acylessigester 1584. — α, β -Diketoester 1965.
- Wahl (A.) u. Silberzweig (C.), Derivate der Methoxyphenylisoxazolone 1516.
- Wahl (W.), Krystallograph. Eigenschaften des Wasserstoffs und Sauerstoffs 1087.
- Wahl (W. A.), Zustandsdiagramm des P 774. — Vierte Modifikation des Benzophenons 813.
- Walbaum (H.) u. Salzmann (M.), Barzarin 123.
- Walbum (L. E.), Rotkohlauszug als Indicator bei colorimetr. Messung der Wasserstoffionkonz. 1062. 2001. — siehe: Palitzsch (S.).
- Walden (P.), Dielektrizitätskonstanten gelöster Salze 587.
- Walden (P.) u. Swinne (R.), Temperaturkoeffizienten der molaren Oberflächenenergie und Kohäsion 1257.
- Waljaschko (N.), Phenol, Methoxy-, Aldehyd- und Nitrophenole in alkalischen Lsgg. 2029.
- Walker (E. E.), Umwandlung von Ammoniumcyanat in Harnstoff, bes. unter Einfluß von Alkoholen 896. — Verschiebung des Gleichgewichtes in Fructoselösungen durch Salze und Nichtelektrolyte 1803.
- Walker (H. V.), Als Lösungsmittel verwendbare Alkylenoxyde 348*.
- Walker (J.) u. Kay (S. A.), Acidität und Alkalität natürlicher Wässer 126.
- Walker (W. H.) u. Patrick (W. A.), Best. von Sauerstoff in Eisen und Stahl durch Reduktion in einem elektrisch heizbaren Vakuumofen 956.
- Wallace (T. A.) u. Atkins (W. R. G.), Gemische v. Allylalkohol, Wasser u. Benzol 384.
- Wallach (O.), Augspurger (L.), Ost (W.), Schlubach (H.) und Henjes (F.), Abhängigkeit der Kpp. cyclischer Ketone von der Konstit. Sechsringketone 1878.
- Wallach (O.) u. Fry (P.), Selbstreduktion bei der Bldg. hydroaromatischer Verb. 1418.
- Wallach (O.) und Rechenberg (W. v.), Kondensationsprodukte cyclischer Ketone mit Aceton 1277.
- Wallach (O.), Volk (W.), Ottmers (C.), Augspurger (L.) u. Schlubach (H.), Ungesättigte alicyclische KW-stoffe 1600.
- Wallasch (H.), siehe: Roth (W. A.).
- Wallerstein (L.), Verf., Bier durch Anwendung peptonisierender Subst. kältefest zu machen 195*.
- Wallis (T. E.), Calciumtartrat und -oxalat in Sennesblättern 123.
- Walter (J.), Herbeiführung chemischer Rkk. zw. Flüss. und Gasen unter Verwendung katalytisch wirksamer Stoffe oder chemisch wirksamer Strahlen 1373*.
- Walther (R. von), Putzmittel 2072*.
- Walther (R. von) u. Roch (H.), Thiazole 538.
- Walton (W. K.), siehe: Richardson (F. W.).
- Wanin (I.), Einw. von Jodmethyl und Mg auf Menthon 24.
- Wannag (A.), siehe: Spinzig (O.).
- Wannschaff (G.) u. Savelsberg (J.), Behandlung von Materialien, die Zink, bzw. Zinkoxyd enthalten, mit Chlorzinklsg. 362*.
- Wanscheidt (A.), siehe: Faworski (A.).
- Warburg (E.), Diffusion von Metallen in Glas 999.
- Warburg (E.), Leithäuser (G.), Hupka (E.) u. Müller (C.), Konstante c des Wien-Planckschen Strahlungs-Gesetzes 680. 1856.
- Warburg (E.), Best. kleiner, in Wasser gelöster CO_2 -Mengen 192.
- Warburton (C. H.), s.: Coward (H. F.).
- Ward (C. A.), siehe: Spence (D.).
- Ward (T. J.), siehe: Senter (G.).
- Warren (W. H.) u. Grose (M. R.), Rkk. gewisser Fumar- und Maleinsäurederivate mit arom. Aminen 241.
- Wartenberg (H. v.), Elektr. Leitfähigkeit des Diamanten 140. — Thermochemie 375.
- Warynski (T.) u. Towtkiewicz (W.), Oxydation des Zinnchlorürs an der Luft in Ggw. von FeCl_3 2098.
- Washburn (E. W.) u. Bates (S. J.), Jodcoulometer u. Wert des Faraday 678.
- Washburn (E. W.) u. Bell (J. E.), App. zur Messung der Leitfähigkeit von Elektrolyten 1745.
- Washington (H. S.), Konstitution einiger salischer Silicate 459.

- Wassiljewa (A.), Photochem. Verh. der kolloiden Wolftramsäure 1399.
- Waterman (H.), siehe: Böeseken (J.).
- Waterman (H. I.), Chemische Affinität 1486.
- Watkins (A. O.), Wägemethoden für das Korn bei Goldbarrenunters. 329.
- Watson (E. R.), siehe: Sircar (A. C.).
- Watson (H. E.), Elektr. Entladung in Helium und Neon 1327.
- Watson (T. L.), Kragerit 460.
- Weber (E.), Malze 1072. 2071.
- Weber (G.), siehe: Pfeiler (W.).
- Weber (S.), Halogensubstitutionsprodd. der Azofarbstoffe 1511.
- Webster (D. L.), Theorie der Streuung der Röntgenstrahlung 1084.
- Weckman (A.), siehe: Biauudet (T.).
- Wedding (F. W.), siehe: Wedding (H.).
- Wedding (H.) u. Wedding (F. W.), Das Eisenhüttenwesen [580].
- Wedekind (E.), Heuslersche ferromagnet. Manganlegierungen 693. 1498. — Elementares Zirkonium 997.
- Wedekind (E.) u. Beniers (E.), Tetrahydroxantoinin 2137.
- Wedekind (E.), Horst (C.) u. Jochem (O.), Synthese von Boriden im elektr. Vakuumofen 1752.
- Wedekind (E.), Paschke (F.) u. Dauge, Kinetik der Ammoniumsälze 1587.
- Wedekind (R.) & Co., Echte Färbungen auf Seide 1244*. — Gelber Küpenfarbstoff der Anthrachinonreihe 1375*.
- Wedge (U.), Entschwefelung von Erzen durch Vorrösten und darauffolgendes Fertigrösten unter Zuschlag von reduzierenden Materialien 483*.
- Wegrzynowski (L.), Entstehung der Oxalsäure im Organismus 1444.
- Wegscheider (R.) u. Suida (H.), Terephthalaldehyd und Terephthalaldehydsäure 404.
- Wehmer (C.), Merulius lacrymans und M. silvester 714. — Citronensäurebildung aus Glycerin durch Pilze 829. — Oxalsäurebest. 1446.
- Wehrung (A.), siehe: Wöhler (L.).
- Weichardt (W.) und Schwenk (E.), Ermüdend wirkende Eiweißspaltprodd. u. ihre Beeinflussung 1530.
- Weidlein (E. R.), Epinephrin von Walfischen 816.
- Weigand (W.), siehe: Buchner (E.).
- Weigert (F.), Ausnutzungsfaktor der Lichtenergie 371. — Aktivierung des Sauerstoffs durch Strahlung 1488.
- Weigert (F.) u. Kummerer (L.), Quant. Unters. der photochem. Umwandlung von o-Nitrobenzaldehyd in o-Nitrosobenzoessäure 1920.
- Weil (A.), Chemie des Gehirns 1888. — siehe: Abderhalden (E.).
- Weil (E.), Wirkungsweise des Komplements bei der Hämolyse 1211.
- Weiland (G.), siehe: Wolff (L.).
- Weiland (W.), Kohlenhydratkuren und Alkalitherapie bei Diabetes mellitus 322.
- Weimarn (P. von), Systematik der Aggregatzustände der Materie 367. — Theorie der Herst. und Stabilität kolloidaler Lsgg. u. Ndd. 370. — Gallerten 768. — Zustand des Goldes im Goldquarz 840. — Herst. einer dispersoiden Lsg. 1383. — Grundgesetz der Dispersoidologie 1805.
- Weimer (G.), Absorption des Äthylbenzols im Ultraviolett 1671.
- Weinberg (B.), Best. mechanischer Eigenschaften des Asphalts 1165. — Erscheinungen in Flüss. bei einseitiger Verschiebung 1165.
- Weinland (E.), siehe: Reuß (H.).
- Weinland (R. F.), siehe: Binder (K.).
- Weinland (R. F.) u. Beck (C.), Komplexe pyridinhaltige Acetatoferribasen 2102.
- Weinland (R. F.) u. Binder (K.), Kompliziert zusammengesetzte Eisen-Brenz-catechinverb. 1675.
- Weinstein, siehe: Sendorff.
- Weintraub (E.), Bor 1327.
- Weir (J.), The Energy System of Matter [580].
- Weisberg (J.), Scheidungsversuche mit pülpelhaltigem Rohsaft 1471. — Verdünnungsmethode; scheinbarer und wirklicher Reinheitsquotient 2188.
- Weiser (H. B.), s.: Henderson (W. E.).
- Weiser (S.), Ungarischer Mais 1225. — Frische und getrocknete Schlempe und Zus. der Milch und des Milchserums 1226. — siehe: Tangl (F.).
- Weishut (F.), Methoxylbest. mit phenolhaltiger HJ 963.
- Weiss (F.), siehe: Kossel (A.).
- Weiss (J. M.), Best. von Phenol in roher Carbonsäure etc. 565. — Steinkohlenteerleichtöl 1152.
- Weiss (K.), Kombinatorische Krystalsymbolik [580].
- Weiss (P.), Eisenlegierung von großer magnet. Sättigungsintensität 1155*.
- Weiss (P.) u. Fortrat (R.), Prismenspektrograph 977.
- Weiss (P.) u. Piccard (A.), Magnetisierung des Wassers und des Sauerstoffs 501.
- Weissenberger (G.), Kontrolle der Kessel-speisewasserreinigung 1468.
- Weißgerber (R.), Unters. des Stahlwerksteeres 1549.
- Weißgerber (R.), Klemm (A.), Herz (O.) u. Kraft (F.), Indol 1348.

- Weissmann (L.), s.: Goldschmidt (F.).
 Weißpfenning (G.), siehe: Zincke (T.).
 Weith (A. J.), Kalkschwefelspritzmittel u. Augenlicht 1147.
 Weitzel (A.), Bei Stoffwechselverss. zur Unters. der Nahrungsmittel u. Ausscheidungsprodd. angewendete Verff. 453.
 Weitzenböck (R.), Synthese des Pyrens 1512. — siehe: Scholl (R.).
 Weizmann (C.), siehe: Stephen (H.).
 Weizsäcker (V.), Arbeit und Gaswechsel am Frosherzen. Ruhestoffwechsel, Frequenz, Rhythmus und Temp. 316.
 Weid (F. C.), Best. des Flüchtigen in Steinkohle 1370.
 Welitschkowska (T.), s.: Faworski (A.).
 Wellisch (J.), Synthetische Alkaloide aus Tyrosin, Tryptophan und Histidin 1607.
 Wells (H. L.), Künstl. Sperryolith 1132. — Kalium- β -ferricyanid 1671.
 Welwart (N.), Seifen in Appretur- und Schlichtpräparaten 1551.
 Wempe (G.), Molybdate 785.
 Wencélius (A.), Kohlenanalysen u. Heizwertbest. 748.
 Wendel (O.), Versalzung der Flußläufe durch Abwässer aus Kalifabriken etc. 471. — Unters. des Elbwassers bei Magdeburg 1550. 1940.
 Wendler (A.), Capillarmanometer 2074.
 Wendler (O.), Käsefettbest. nach der Neusalzmethode 467.
 Wendt (G.), Gegenseitige Beeinflussung benachbarter Spektrallinien desselben Systems im Magnetfeld 2083.
 Wendt (G. von), Physiologischer Wert des Eiweiß 2055.
 Wenn (K.), Oxydierte Öle 2189.
 Wenzel (W.), siehe: Bleisch (C.).
 Wernadski (W.), Gediogene chemische Elemente in der Erdkruste 650.
 Wernadsky (W.), Radioaktive Erze in der Erdkruste 1785.
 Werner (A.) u. Mc Cutcheon, Asymmetrisches Kobaltatom 143.
 Werner (A.) u. Shibata (Y.), Asymmetrisches Kobaltatom 144.
 Werner (A.) u. Tschernoff (G.), Asymmetrisches Kobaltatom 145.
 Werner (E. A.), Jod u. Thioharnstoff. Formamidindisulfid u. Derivate 792. — Einw. v. HNO_2 auf Thioharnstoff und Formamidindisulfid. Strukturformel für Thioharnstoff 793. — siehe: Atkins (W. R. G.).
 Wernicke (F.), Quarzite u. Silicasteine 1147.
 Wertenstein (L.), siehe: Bianu (L.).
 Wesely (A.), Widerstand zwischen Metall u. Krystall an ebenen Grenzflächen 769.
 West (C. J.), siehe: Gomberg (M.); Levene (P. A.).
 Westby (G. C.), Hüttenrauchkonservierung 855.
 Westhauer (F.), siehe: Morgen (A.).
 Weston (F. E.), Scheme for the Detection of the more common Classes of Carbon Compounds [580].
 Wettengel (E. B.), s.: Cushman (A. S.).
 Weyer (H.), s.: Trainé & Hellmers.
 Weyhmann (A.), Das lothringische Petroleumbad Walschbronn im 16. Jahrh. und die Anfänge der elsässischen Bitumenindustrie [1252].
 Weyrauch (H.), siehe: Grün (H.).
 Whalley (B.), siehe: Marsden (P. H.).
 Wheeler (R. V.), siehe: Rhead (T. F. E.).
 Whiddington (R.), Röntgenstrahlung aus Kathodenteilchen, die durch ein Gas gehen 1323. — Beziehungen zw. Kathoden- und Röntgenstrahlen 2082.
 Whitby (G. S.), Ursachen natürlicher Veränderungen im Latex von Hevea Brasiliensis 2159. — Depolymerisation und Umwandlung des Kautschuks 2160.
 White (G. F.) u. Thomas (A.), Tryptische Proteolyse von Cynoscion regalis 637. — Mischungen aus Fisch- und Pflanzenölen 1050.
 Whitmore (F. C.), siehe: Jackson (C. L.).
 Whittmore (C. F.) u. James (C.), Sebainsäure Salze und Kakodylate der seltenen Erden 1103.
 Wichelhaus (H.), Aldehyde u. Phenole 803. — Farbstoffe und Vorprodd. dazu 1315*.
 Wichmann (A.), Cassiope tetragona 117.
 Wicksell (S. D.), Gasgleichung 493.
 Wiechert (E.), Atmosphär. Elektrizität 841.
 Wiechowski (S.), Na durch Elektrolyse von NaOH 376.
 Wiechowski (W.), siehe: Bass (R.).
 Wiedemann (H. K.), siehe: London (E. S.).
 Wiegmann (D.), Bitterstoffe in Würze u. Bier 664. — Bitterstoffe im Hopfenkessel 665. — Best. der Bitterstoffe in Würze u. Bier 665. — Best. der Hopfenbitterstoffe 666. — Hopfenkochen u. Hopfensparen 2007.
 Wiegner (G.), Festlegung des Stickstoffs durch Zeolithe 2063.
 Wielgolaski (F. H. A.), Intensive Erhitzung von Gasen mit ständig brennenden Lichtbögen 1373*.
 Wien (W.), Theorie der elektrischen Leitung in Metallen 1171.
 Wiener (H.), Unterschiede in der Zus. arteriellen und venösen Blutes 821.
 Wienhaus (H.) u. Oettingen (W. F. von), Hydrierung des Santonins 2136.
 Wig (R. J.), siehe: Bates (P. H.).

- Wilbert (M. I.), Pharmazie 1537.
 Wild (E.), Benzin und seine Verarbeitung 1244.
 Wilenko (G. G.), Ursache des Adrenalin-diabetes 1451.
 Wiley (S. W.), Rückflußkühler 1317.
 Wilke (W.), Kombination des Kontaktprozesses mit Bleikammer oder Turm-systemen 967.
 Will (H.), Konz. der Würze u. Entw. der Organismen bei biolog. Unters. von Brauwasser 2065.
 Willard (H. H.), Herst. von Perchlorsäure 216.
 Willberg (M. A.), Natürliche Resistenz der Igel einigen Giften gegenüber 828.
 Willett (W. I.), siehe: Hewitt (J. T.).
 Williams (G. T.), siehe: Hopkinson (B.).
 Williams (H.), Blei u. Ferrocyanititration des Zinks 1893.
 Williams (H. G.), Best. von Hypochloriten 1459.
 Williams (O. J.), Elektr. Gerben 1476.
 Williams (O. T.), Lebertran 646.
 Williamson (M. A.) u. Boeck (P. A.), Anorganische Filter 761.
 Willows (R. S.), Photoelektr. Effekt einiger Verb. 591.
 Willstätter (R.) u. Forsén (L.), Einführung des Magnesiums in die Derivate des Chlorophylls 1975.
 Willstätter (R.) u. Heidelberger (M.), Cyclooctatetraen 1189.
 Willstätter (R.) u. King (V. L.), Dihydronephthalin 1190.
 Willstätter (R.) und Wirth (T.), Vinylacetylen 1192.
 Wilsar (H.), Dopplereffekt der Serienlinien 1654.
 Wilsnack (G. C.), siehe: Patrick (W. W.).
 Wilson (F. J.) und Heilbron (I. M.), Chemical Theory and Calculations [2012]. — Semicarbazone des Mesityloxyds 2022.
 Wilson (H. A.), Diffusion von Alkalisaldämpfen in Flammen 597.
 Wilson (J. A.), siehe: Mc Candlish (D.).
 Wilson (J. W.), siehe: Bone (W. A.).
 Wilson (S. R.), siehe: Barnebey (O. L.).
 Wilson (T.), Methylenblau in pharmazeut. Vorschriften 953.
 Wimmer (K. H.), Kaffein und andere Alkaloide 575*.
 Winkel (M.), Chem. Wrkg. des Carbenzyls 637.
 Windaus (A.) und Resau (C.), Methylisohexylketon, Abbauprod. des Cholesterins 1952.
 Windisch (K.), Hopfenäpfelbräu 1051.
 Windisch (R.), Best. des Kupfers mittels Natriumhypophosphit 329.
 Winkelmann (H.), Wie verringert man den Verbrauch an Leucht- u. Heizgas? 1152.
 Winkle (W. van), Wasser der heißen Breitenbuschsprudel in Oregon 1934. — siehe: Dole (R. B.).
 Winkle (W. van) und Finkbinder (N. M.), Zus. d. Wassers des Kratersees in Oregon 1627.
 Winkler (G.), Wasserenteisung im geschlossenen System 1310.
 Winkler (L. W.), Nachweis und colorimetr. Best. von Pb, Cu, Zn im Leitungswasser 842. — Sauerstoffschätzung mit Adurol 1361. — Nachweis des Arsens mit Bettendorfschem Reagens 1459. — Nachweis des Kaliums mit Weinsäure 1840. — Titrimetr. Best. des Ammoniaks 1936.
 Winmill (T. F.), siehe: Pope (W. J.).
 Winter (H. W.), siehe: Lander (G. D.).
 Winterfeld (G.), siehe: Marcusson (J.).
 Winternitz (H.), siehe: Steinkopf (W.).
 Winterstein (E.) u. Jegorow (M. A.), Bestandteile der Samen von *Croton tiglium* 1989.
 Winterstein (E.), Reuter (C.) u. Korolew (R.), Pilze und bei der Autolyse derselben auftretende Prodd. 1989.
 Winterstein (H.), App. zur Mikroblutanalyse und Mikrorespirometrie 366.
 Winton (A. L.), Mkr. Unters. von vegetabilischen Prodd. bei ihrer chem. Analyse 1540.
 Winzer (P.), siehe: Meimberg (E.).
 Wirsing (A.), siehe: Brand (K.).
 Wirth (F.), Kunstseideglühkörper unter Fällung des Thors des mit Verb. der Leuchterden getränkten Strumpfes als Thorhydroxyd 195*. — Lösl. des Berylliumsulfats in Wasser und Schwefelsäure 779. — Lösl. des Aluminium- und Eisensulfats in Schwefelsäure 779. — Kristallisation reiner Aluminiumsalze aus eisenhaltigen Lsgg., künstl. Darst. des Halotrichits 1087. — siehe: Hauser (O.).
 Wirth (T.), siehe: Willstätter (R.).
 Wislouch (S. M.), *Thioplocia ingrica* 729.
 Wisselingh (C. van), Nachweis von Coratnoiden in der Pflanze 1036.
 Witham (E.), siehe: Kenner (J.).
 Withers (J. C.), siehe: Forster (M. O.).
 Withers (W. A.), Ray (B. J.), Curtis (R. S.) u. Roberts (G. A.), Baumwoll-samenmehlvergiftung. Pyrophosphorsäure 1619.
 Witherspoon (R. A.), Calciumcarbid 1239.
 Withrow (J. R.), Kalkschwefelspritzmittel und Augengicht 856. — siehe: Pritz (W. B.).
 Witt (O. N.), Arbeitsmethoden des chem. Labor. und der chem. Industrie in ihren Beziehungen zueinander 1636.

- Witt (O. N.) und Uerményi (D.), Substituierte Arylsulfamide 912.
- Witte (H.), Festsetzungen über Essig und Essigessenz 644.
- Wittich (E.) u. Giraud (A. P. y), Riesengipskrystalle 326.
- Wittmann, siehe: Cluß.
- Wittorf (N.), Primäre Krystallisation u. nachfolgende Umwandlungen im System Fe-C mit über 4% C 380.
- Wöbbbecke (E.), Funktion des Veratrinmuskels bei wechselnder Belastung 1441.
- Wöhler (L.), Silberfluorid und Silbersubfluorid 14.
- Wöhler (L.) und Wehrung (A.), Glüherscheinung beim Erhitzen von Chromoxyd etc. 886.
- Wölbling (H.), Rostprozeß der Guß- und Mannesmannröhren 1898.
- Wörner (E.), Butterwasserwage I. 582.
- Wohlgemuth (L. M.), Entw. der Aluminothermie 1796.
- Wohlrab (K.), siehe: Diesser (S.).
- Wohryzek (O.), Scheinbarer u. wirklicher Reinheitsquotient 751. — Verdünnungsmethode 1308. 2188.
- Wolf (C.), siehe: Schließmann (H.).
- Wolf (David), siehe: Müller (Carl Anton).
- Wolf (E. B.) u. Böhme (C.), Feste neutrale Seifen mit hohem Gehalt an KW-stoffen etc. 359*.
- Wolf (Josef), Zinkoxyd in der Keramik, bes. zur Herst. von Glasuren 1940.
- Wolff (A.), Chromleder 359*. 1944*. — Alkalisalze der Brenzcatechinätheroxypropansulfosäure 1482*.
- Wolff (E. B.), Sog. Forcierkrankheit der Metalle 685.
- Wolff (Hans), Eindicken von Lacken mit Farben 571. — Analyse von Spritlacken. Unters. des Lösungsmittels 853. — Gelatinieren von Holzöl 1372. — Wasserbest. in gebleichtem Schellack 1549. — Prüfung von Terpentinöl 1792.
- Wolff (H. H. de), Best. des Bi-Gehalts von Bismutum subgallicum oxyjodatum 62.
- Wolff (H. H. de) u. Koldewijn (H. B.), Fett von Hydnocarpus alpinus 31.
- Wolff (Hugo), siehe: Schöll (R.).
- Wolff (J.), Biochem. Rolle der Peroxydasen bei der Umwandlung des Orcins in Orcein 117.
- Wolff (J. E.), Chlorit 190.
- Wolff (L.), Grau (G. K.) u. Körbs (M.), Anlagerung von Diazobenzolimid an Chinone. 1,2,3-Triazolabkömmlinge aus Diazobenzolimid und p-Benzochinon 247.
- Wolff (L.), Greulich (R.) u. Krüche (R.), Diazoanhydride und Diazoketone 244.
- Wolff (L.) u. Kolasius (F.), Verh. von Diazobenzolimid gegen Anilin und p-Toluidin 246.
- Wolff (L.), Weiland (G.), Thielepape (G.), Nolte (E.), Mayen (H.) u. Thielepape (E.), Ersatz des Sauerstoffatoms der Ketone und Aldehyde durch H 249.
- Wolff (Max), Densimetr. Laugenbesteck für mikr. Unters. 1157.
- Wolff (Paul), Quecksilberdibenzyl 614.
- Wolff (S.), Einw. der Atmosphäre auf die Härte des Regenwassers 1934. — siehe: Green (A. G.).
- Wolff (W.) & Co., Alkalilösl. Tricalciumphosphat-Eiweißverb. 83*.
- Wolffenstein (R.), Halogenalkylester der Acetylsalicylsäure 1642*.
- Wolffenstein (R.) u. Bötters (O.), Katalyt. Wirkung des Quecksilbers bei Nitrierungen 1106.
- Wolffenstein (R.) u. Paar (W.), Nitrierung der Benzoessäure in Ggw. von Hg 1107. — 2, 4, 6-Trinitro-m-oxybenzoessäure 1343.
- Wolffenstein (R.) u. Zeltner (J.), Acetylsalicylsäureester 1110.
- Wolfsleben (G.), siehe: Rupe (H.).
- Woljanski (I.), siehe: Tanatar (S.).
- Wollmann (J.), siehe: Borsche (W.).
- Wollschlaeger (E.), Liquor Aluminiumi acetici 324.
- Woloskow (A.), Schmelzvers. von Bisilicaten mit Sulfiden u. Halogenverb. 1753.
- Wolter (F.), Harnunters.; Zuckerbest. im Harn 129.
- Wood (A. S.), siehe: Pope (F. G.); Thorpe (J. F.).
- Wood (J. T.) u. Law (D. J.), Enzyme der Kotbeizen der Gerbereien 755.
- Wood (J. T.), Sand (H. J. S.) und Law (D. J.), Quant. Ermittlung des Fallens der Haut beim Beizen 2192.
- Wood (R. W.), Resonanzspektra von Joddampf bei vielfacher Erregung 1657. — Resonanzversuche mit den längsten Wellenlängen 1657. — Selektive Dispersion des Hg-Dampfes bei der Absorptionslinie 2536 1660. — Trabanten der Quecksilberlinien 1661. 1910.
- Woodmann (A. G.) u. Davis (L.), Best. von Benzaldehyd in Maraschinokirschen 334.
- Woolley (V. J.), siehe: Mellanby (J.).
- Wootton (W. O.), siehe: Cahen (E.).
- Worden (E. C.), Formylierte Cellulose 1105.
- Worley (F. P.), Hydrolyse des Rohrzuckers durch verd. Säuren 897. — Hydrolyse des Rohrzuckers durch Schwefelsäure. Anwendungen polarimetrischer Apparate 898. — Hydrolyse von Methylacetat durch Säuren 898. — siehe: Armstrong (H. E.).

- Wourtel (E.), Dichte von NOCl. Anwendung des Gesetzes der Grenzichten auf die leicht kondensierbaren Gase 1753. — siehe: Baume (G.); Guye (P. A.).
- Woytacek (C.), Thermometer 485.
- Wrewski (M.), Zus. und Spannung des Dampfes binärer Flüssigkeitsgemische 5. — Zus. und Dampfdruck von Lsgg. Regel von Duhem-Margules 590.
- Wright (A. M.), Unters. von Lamm- und Hammelfleisch 47.
- Wright (R.), siehe: Farr (E. H.).
- Wright (W.), siehe: Becquerel (J.).
- Wülfing (E. A.), Vorrichtung für konstante Wasserbäder 1081.
- Wüstenfeld (H.) u. Foehr (T.), Ameisensäuregehalt einiger Essigessenzen etc. 1072.
- Wulff (G.), Krystallograph. Bedeutung der Richtungen der durch eine Krystallplatte gebeugten Röntgenstrahlen 1387. — Krystallröntgenogramme 1388. 1950.
- Wunder (L.), Ultramarinverb. 71. 858.
- Wunder (M.) u. Jeanneret (B.), Analyse von Ferrozirkon 657.
- Wunder (M.) u. Thüringer (V.), Best. von Pd, Trennung desselben von Cu u. Fe 657.
- Wuorinen (J.), siehe: Meyer (R. J.).
- Wurm (E.), siehe: Abderhalden (E.).
- Wurmser (R.), siehe: Henri (V.).
- Wutke (J.), siehe: Leuchs (H.).
- Wychgram (E.), Mikrospektrographie 1220.
- Wymer (T.), siehe: Seiffert (G.).
- Wyroubow (G.), Magnetismus der wasserfreien und wasserhaltigen Salze 2020.
- Wysor (H.), Analysis of Metallurgical and Engineering Materials [1560].
- Yabuta (T.), Kojisäure, durch Aspergillus Oryzae erzeugte Säure 1285.
- Yamauchi (Y.), Rkk. des Ozons mit anorgan. Salzen 1391.
- Yoder (P. A.), Anbringen von Marken auf Porzellan- und Quarztiegeln etc. 338.
- Yoneyama (C.), siehe: Suzuki (U.).
- Yoshimura (K.), siehe: Suzuki (U.).
- Young (W. J.), siehe: Harden (A.).
- Zabotinski (E.), siehe: Dumanski (A.).
- Zach (K.), siehe: Fischer (Emil).
- Zahn (C.), Explosivstoffe und Zündwaren 1639.
- Zahn (K.), siehe: Meyer (Kurt H.).
- Zahn (R.), siehe: Diefenbach (A.).
- Zai Zing Zee, siehe: Johnson (T. B.).
- Zaitschek (A.), Veränderungen des Nährwertes der Futterrüben beim Einsäuern u. dabei auftretende Verluste an Nährstoffen 1225. — Verss. an Milchkühen mit Rübenschneitzeln etc. 1226. — Einsäuern von Rübenschneitzeln 1311.
- Zak (E.), siehe: Obermayer (F.).
- Zakrzewski (C.), Dispersion einiger Metalle im sichtbaren Spektrum 211. — Berechnung der opt. Konstanten der Metalle aus Messungen der Phasenunterschiede 770.
- Zaleski (W.) u. Marx (E.), Carboxylase bei höheren Pflanzen 439. — Rolle der Carboxylase in den Pflanzen 820.
- Zalowski (R. v.), Metalle aus ihren Schwefel- oder Sauerstoffverb. durch Erhitzung mit Carbiden 672*.
- Zambonini (F.), Natürliche Sulfosalze: Plagionitgruppe 739.
- Zampolli (L. M.), Konstit. des Anilipyrins 837.
- Zanda (G. B.), Pharmakognost. Geschichte der Mannaesche 1779. — Physiol. Wrkg. des Fraxins und dessen Verh. im Organismus 1779.
- Zander jr. (E.), Salzwirkung und Funktion insuffizienter Nieren 1213.
- Zanetti (J. E.), Siliciumoxychloride und Natriumsalze der Fettsäuren 235.
- Zapparoli (T. V.), siehe: Munerati (O.).
- Zaroubine (A.), Gesetz der Superposition u. von Becquerelstrahlen ionisierte Di-elektrika 372.
- Zdobnicki (V.), siehe: Stoklasa (J.).
- Zeeman (P.), Dem Lichte infolge Durchganges durch den Spalt eines Spektroskops aufgezwungene Polarisation 991.
- Zehenter (J.) u. Hopfgartner (K.), Analyse des alkalischen Eisensäuerlings Antica Fonte 1711.
- Zehner (L.), siehe: Falta (W.).
- Zeileis (A.), siehe: Langheld (K.).
- Zeiss (C.), Neben Chlorat oder Perchlorat ein Metall etc. enthaltendes Gemenge, das bei Erhitzung Sauerstoff abgibt 1798*.
- Zeitschel (O.), siehe: Blumann (A.).
- Zelinsky (N.), Selektive Dehydrogenisationskatalyse 1390.
- Zelinsky (N.), Herzenstein (A.) u. Dobrochotow (W.), Selektive Dehydrogenisationskatalyse 410.
- Zelinsky (N.) u. Krawetz (W.), Spirocyclan 1413.
- Zelinsky (N.), Krawetz (W.) und Schtscherbak (B.), Synthese und Verh. des Spirocyclans bei der Reduktionskatalyse 605.
- Zelinsky (N.) u. Schtscherback (B.), Selektive Reduktionskatalyse 1413.
- Zelinsky (N.) u. Ujedinow (M. N.), Dimethylol-1,1-cyclobutan 1671.
- Zelinsky (N.) u. Uklonskaja (N.), Dehydrogenisationskatalyse der Hexahydrobenzoesäure 410. 1421.

- Zeliony (G.), siehe: Sawitsch (W.),
 Zellner (H.), Stickstoffnachweis in organ.
 Subst. 462.
 Zellner (J.), Chemie der höheren Pilze.
 Durch *Exobasidium Vaccinii* Woron. auf
Rhododendron ferrugineum L. erzeugte
 Gallen 1610. — Chemie der höheren Pilze.
Armillaria mellea Vahl. etc. 1611.
 Zeltner (J.), siehe: Wolfenstein (R.).
 Zeltner (J.) u. Landau (M.), Phenolcar-
 bonsäuren 1641*.
 Zerner (E.), siehe: Goldschmiedt (G.).
 Zettnow (E.), Vork. von sehr widerstands-
 fähigen Bacillensporen 75.
 Zeuthen (H. R.), Wasserbest. im Degras
 469.
 Zeynek (R. v.), Modifiziertes Hüfnersches
 Spektrophotometer 1802. — Blauer
 Farbstoff aus den Flossen des *Crenilabrus*
pavo 1827.
 Zeynek (R. v.) u. Ameseder (F.), *Rhizo-*
stoma Cuvieri 1986.
 Ziegler (G. A.), Leitfaden der Wasser-
 unters. [1560].
 Zimmer & Co., siehe: Vereinigte Chi-
 ninfabriken Zimmer & Co.
 Zimmermann (A.) und Eichinger (A.),
 Düngung von *Manihot Glaziovii* mit
Chilesalpeter 1717.
 Zimmermann (H.), siehe: Honcamp (F.).
 Zimmermann (R.), s.: Siegfried (M.).
 Zinck (A.), Salzanfressungen an Schar-
 mottewänden in den Destillationsöfen 573.
 Zincke (T.) u. Dahm (A.), p,p'-Diphenyl-
 dimercaptan 524.
 Zincke (T.) u. Krüger (O.), 1,3-Phenyl-
 dimercaptan 521.
 Zincke (T.) u. Müller (Joh.), 1,3-Amino-
 phenylmercaptan 1592.
 Zincke (T.) u. Pfaffendorf (W.), HNO_3
 u. Halogenderivate von o-Alkylphenolen
 251.
 Zincke (T.) und Weißpfenning (G.), Di-
 nitrophenylisochinoliniumchlorid u. Um-
 wandlungsprodd. 1435. — Isochinolin u.
 Dinitrodichlorbenzol 2140.
 Zink (H.), siehe: Beutel (E.).
 Zink (R. J.), Guttaperchapapier in der
 pharmaz. Praxis 2172.
 Zirkonglasgesellschaft m. b. H., Quarz-
 lampe 355*.
 Zoellner (C.), siehe: Decker (H.).
 Zorn (E.), siehe: Freund (M.).
 Zorn (L.), Kombination der Lokalanæ-
 thetica 1451.
 Zotier (V.), H_2O_2 und alkalische Bleioxyd-
 lsgg. 887.
 Zsigmondy (R.) u. Bachmann (W.),
 Gallerten. Ultramikroskop. Studien an
 Seifenlösungen und -gallerten 3. — Gal-
 lerten 1487.
 Zuccàri (G.), Best. von Arsen in der Erde
 eines Grabes 958.
 Zuntz (N.), Mikroorganismen und Ver-
 dauung 1778.
 Zuntz (N.), Heide (R. von der), Klein,
 Markoff (v.), Dschandieri (Fürst v.)
 u. Djakow, Respiration und Stoff-
 wechsel der Wiederkäuer 2053.
 Zunz (E.), Trennung der Proteosen durch
 Ultrafiltration 437. — Anaphylaxie durch
 Proteosen 1290. — Chem.-physik. Ver-
 änderungen des Blutes im Verlaufe der
 Anaphylaxie 1440. — Proteoklastisches
 Vermögen des Blutes im Verlaufe der
 Anaphylaxie 1826.
 Zweigbergk (N. v.), Nitril und Sulfamid
 der Thiodiglykolsäure 149.
 Zwjagin (B.), siehe: Ipatjew (W.).