

HELVETICA CHIMICA ACTA

VOLUMEN XXX

MCMXLVII

AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS
TAVOLA DEGLI AUTORI

- ACKERMANN, H., s. SCHWARZENBACH, G.
 AEBERLI, M., s. ERLÉNMEYER, H.
 AEBI, HUGO, Mikrobestimmung von Milchsäure und Brenztraubensäure in der Leber, 1639.
 AEBI, HUGO, Untersuchungen über die Gewebsatmung. 3. Mitteilung. Die Abhängigkeit der durch Aminosäuren aktivierten Gewebsatmung von der Stoffwechsellaage (Hungerzustand, Hypothyreose), 1123.
 ALAGIL, H., s. KARRER, P.
 AL-ATTAR, YOUSEF, s. WIZINGER, R.
 ALBRECHT, HANS, s. BERNHARD, KARL.
 ALCALAY, W., Mono-alkoilylmercapto-quinone. Méthode de synthèse simple, 578.
 ANGLIKER, E., s. PLATTNER, PL. A.
 ANNER, G., und MIESCHER, K., Über Steroide. 58. Mitteilung. B-Nor-mono-dehydro-doisylnsäuren. Über oestrogene Carbonsäuren XV, 544.
 ANNER, G., und MIESCHER, K., Über Steroide. (71. Mitteilung.) Die Total-synthese von racemischen Doisylnsäuren. Über oestrogene Carbonsäuren XXI, 1422.
 BACH, R. O., s. SCHWARZENBACH, G.
 BACHMANN, P., v. NAVES, Y.-R.
 BANDERET, A., et RÂNBY, B., Action de la soude caustique sur la cellulose en atmosphère exempte d'oxygène, 1190.
 BARMAN, P., s. PRELOG, V.
 BATTEGAY, J., s. PRELOG, V.
 BAUMGARTNER, H., s. RUZICKA, L.
 BEAUDET, C., Synthèse de nouveaux dérivés de l'hydroxy-2-naphtoquinone-1,4, 1804.
 BECKER, B., s. KUSSMAUL, W.
 BECKER, C., s. ERLÉNMEYER, H.
 BERNER, E., LARDON, A., und REICHSTEIN, T., Über Gallensäuren und verwandte Stoffe. (45. Mitteilung.) 3 α , 12 α -Dioxy-cholen-(7)-säure, 1542.
 BERNFELD, P., et STUDER-PÉCHA, H., Recherches sur l'amidon XXXV. La dégradation de l'amylose par l' α -amylase. (2 $^{\text{e}}$ me communication), 1895.
 BERNFELD, P., et STUDER-PÉCHA, H., Sur les enzymes amylolytiques II. L'affinité entre enzyme et substratum pour quelques α -amylases, 1904.
 BERNFELD, P., v. MEYER, KURT H.
 BERNHARD, KARL, und ALBRECHT, HANS, Stoffwechselprodukte des Mikroorganismus *Phycomyces Blakesleeanus* in glucosehaltiger Nährlösung und Untersuchungen über das Wachstum dieses Schimmelpilzes bei verschiedenen Stickstoffquellen, 627.
 BERNHARD, KARL, und BULLET, FRANÇOIS, Die Bildung von Fettsäuren im Intestinal-Tractus, 1784.
 BERNHARD, KARL, FAVARGER, MARC, RENOLD, ALBERT, und SPÜHLER, OTTO, Beiträge zur Alloxan-Glucosurie, 1666.
 BERNHARD, KARL, und KORRODI, HARRY, Über menschliches Knochenmark- und Depotfett, 1786.
 BIBER, R., und TRÜMLER, G., Ange-näherte, spektrographische Bestimmung der Hydratationsgleichgewichts-konstanten wässriger Formaldehyd-lösungen, 1860.
 BIBER, R., und TRÜMLER, G., Über die polarographische Reduktion der aliphatischen Aldehyde I. Das polarographische Verhalten von Formaldehyd, 706.

- BIEBER, R., und TRÜMPLER, G., Über die polarographische Reduktion der aliphatischen Aldehyde. II. Oszillographisch-polarographische Untersuchungen am Formaldehyd, 971.
- BIEBER, R., und TRÜMPLER, G., Über das polarographische Verhalten der aliphatischen Aldehyde. III. Die Abhängigkeit des Grenzstromes von Formaldehyd von den Eigenschaften der Tropfkathode, 1109.
- BIEBER, R., und TRÜMPLER, G., Über das polarographische Verhalten der aliphatischen Aldehyde IV. Die Formaldehyd-reduktion in saurer Lösung, 1286.
- BIEBER, R., und TRÜMPLER, G., Über das polarographische Verhalten der aliphatischen Aldehyde V. Der Einfluss der Grundlösungszusammensetzung auf die Formaldehyd-Welle, 1534.
- BIEBER, R., und TRÜMPLER, G., Über die polarographische Reduktion der aliphatischen Aldehyde VI. Das polarographische Verhalten von Acetaldehyd, 2000.
- BIELER, A., s. GUYER, A.
- BILLETER, J. R., und MIESCHER, K., Über Steroide. (70. Mitteilung.) Über das $\Delta^5\text{-}\beta\text{-}20\text{-Dioxy-cholensäure-lacton}$ -(20). Abbauprodukte der Sterin-oxidation II, 1409.
- BILLETER, J. R., s. GOLDBERG, M. W.
- BLANGÉY, L., s. FIERZ-DAVID, H. E.
- BLOCH, H., BRUBACHER, G., ERLÉNMEYER, H. und SUTER, E., Über den Stoffwechsel von Tuberkelbazillen. (11. Mitteilung.) Systematische Untersuchungen über die Wirkung primärer aromatischer Amine auf das Wachstum von Tuberkelbazillen, 539.
- BLOCH, H., s. ERLÉNMEYER, H.
- BLUMER, F., s. KARRER, P.
- BLUMER, M. E., s. ERLÉNMEYER, H.
- BÖHNI, ERIKA, s. GAUMANN, ERNST.
- BOHSACK, H., β -Ione dans l'essence de framboise, v. NAVES, Y.-R., 956.
- BOISSONNAS, R. A., Recherches sur l'amidon XXXIII. Analyse chromatographique de mélanges synthétiques de triméthylglucoses isomères, 1689.
- BOISSONNAS, R. A., Recherches sur l'amidon XXXIV. La constitution de la lichénine. (2ème communication.) 1703.
- BOLLE, A., et WENGER, P., Comment déceler analytiquement la présence des organomercuriels dans une préparation pharmaceutique, 538.
- BRACK, A., Isolierung von Gentisinalkohol neben Patulin aus dem Kulturfiltrat eines Penicillium-Stammes und über einige Derivate des Gentisinalkohols. (1. Mitteilung über antibakterielle Stoffe), 1.
- BRANDENBERGER, E., Krystalsymmetrie und Eigensymmetrie der Molekel, 493.
- BRANDENBERGER, E., EPPRECHT, W., und NIGGLI, P., Die Serpentin-Mineralien und ihre Synthese, 9.
- BRINER, E., HÖFER, H., et KUNDIG, J. J., Recherches sur l'action chimique des décharges électriques XXXII. Rectifications à apporter aux déterminations, par la méthode oscillographique, des rendements énergétiques des synthèses chimiques au moyen de l'arc à haute fréquence; emploi de méthodes photométrique et calorimétrique, 1005.
- BRUBACHER, G., s. BLOCH, H.
- BRUGGER, W., s. RUZICKA, L.
- BRUNISHOLZ, G., Sur le dosage acidimétrique de l'acide phosphorique et des phosphates, 2028.
- BRUNNER, R., v. LEUTHARDT, F.
- BRZESKI, W., s. ENGEL, B. G.
- BÜCHELER, P., s. RUGGLI, P. †.
- BÜCHI, G., s. JEGER, O.
- BÜCHI, J., LABIART, P., und RAGAZ, L., Zur Kenntnis lokalanästhetisch wirksamer Pyridin-4-carbonsäure-Derivate, 507.
- BULLET, FRANÇOIS, s. BERNHARD, KARL.
- BÜRKI, FRIEDRICH, und JENNY, LOUIS, Die Bedeutung des Reduktions-Oxydations-Potentials für die photographische Entwicklungstechnik, 1750.
- BUSER, W., γ -Cholestenon und epi- γ -Cholestenon 1379; Errata 1928.
- CHERBULIEZ, EMILE, et LANDOLT, FRITZ, Sur l'acidolyse des amides I., etc. Addendum, 431.
- DAHN, HANS, s. LEUPIN, ESTHER.
- DAHN, HANS, s. RUGGLI, PAUL †.
- DEGEN, K., s. ERLÉNMEYER, H.
- DEUEL, HANS, Über die Einwirkung von Formaldehyd auf Pektinstoffe. (20. Mitteilung über Pektinstoffe), 1269.
- DEUEL, H., Über Glykolester der Pektinsäure. (21. Mitteilung über Pektinstoffe), 1523.
- DOUGHTY, MARK, und KENYON, JOSEPH, Die optische Aktivität einfacher sekundärer Alkohole bei Behandlung mit Natrium und Kalium, 2142.
- DÜRST, O., s. JEGER, O.
- DÜRST, O., s. RUZICKA, L.
- EGGERT, J., Zur katalytischen Abscheidung von Silber, 2114.
- EHMANN, L., und MIESCHER, K., Über Steroide. (57. Mitteilung.) Cyclo-bis-

- dehydro-doisyolsäuren. Über oestrogene Carbonsäuren XIV, 413.
- EL KHADEN, H., s. HARDEGGER, E.
- EMDEN, L., Über Kürbis-Katalase, 15.
- ENGEL, B. G., und BRZESKI, W., Über die Isolierung eines Chinhydrons von Gentisinalkohol und Oxymethyl-p-benzochinon (Gentisin-chinon) aus dem Kulturfiltrat von *Penicillium urticae* Bainier, 1472.
- EPPRECHT, W., s. BRANDENBERGER, E.
- ERDEN, B., s. KARRER, P.
- ERLENMEYER, H., AEBERLI, M., und SORKIN, E., Zur Kenntnis des p-Aminobenzol-sulfonsäure-(2-nitroanilids). Beiträge zum Problem der Ähnlichkeit zwischen Pyridin und Nitrobenzol II, 2066.
- ERLENMEYER, H., BECKER, C., SORKIN, E., BLOCH, H., und SUTER, E., Über den Einfluss primärer Amine zweikerziger, nichtkondensierter Ringverbindungen auf das Wachstum von Tuberkelbazillen, 2058.
- ERLENMEYER, H., BLUMER, M. E., SORKIN, E., BLOCH, H., und SUTER, E., Über den Einfluss von Derivaten der p- und m-Aminobenzoesäure auf das Wachstum von Tuberkelbazillen, 2063.
- ERLENMEYER, H., und DEGEN, K., Zur Kenntnis einer makrocyclischen Thiazolverbindung II, 592.
- ERLENMEYER, H., und FÜRGER, H. P., Zur Kenntnis von Derivaten des Pyrimidino-thiazols II. Über Isostere des Theophyllins, Methyl-adenins und Methyl-purins, 585.
- ERLENMEYER, H., und GRUBENMANN, W., Über die Synthese von zwei mit Tryptophan isosteren Verbindungen: β [Cumaronyl-(3)]-alanin und β [Naphthyl-(1)]-alanin, 297.
- ERLENMEYER, H., MENGISEN, W., und PRIJS, B., Über Derivate des 5-Aminothiazols I, 1865.
- ERLENMEYER, H., und OBERLIN, V., Zur Kenntnis der Thiazolidone-(4), 1329.
- ERLENMEYER, H., SCHULTHEISS, H., und BLOCH, H., Zur Kenntnis von Thiazolidon-(2)-Derivaten, 1336.
- ERLENMEYER, H., s. BLOCH, H.
- ERLENMEYER, H., s. MARKEES, D.
- ERLENMEYER, H., s. PRIJS, B.
- ERLENMEYER, H., s. RUGGLI, PAUL †.
- ERNST, O., s. PLATTNER, PL. A.
- v. EULER, H., KARRER, P., und JUCKER, E., Zur Konstitution des Kryptoxanthin-mono-epoxyds und Kryptoflavins, 1159.
- VON EUW, J., und REICHSTEIN, T., Über Bestandteile der Nebennierenrinde und verwandte Stoffe. (74. Mitteilung.) Konfiguration der Cortico-Steroide, 205.
- VON EUW, J., s. JEANLOZ, R.
- FAVARGER, MARC, s. BERNHARD, KARL.
- FICHTER, RUDOLF, Über die Zusammensetzung und das Ultrarotspektrum der in Schwefelsäure elektrolytisch erzeugten Oxydschicht auf Aluminium im Vergleich mit dem Ultrarotspektrum von Sulfaten, 2010.
- FIERZ-DAVID, H. E., BLANGEY, L., und VON KRANNICHFELDT, W., Darstellung einiger substituierter Triphthaloylbenzole als Ausgangsmaterialien für grüne Küpenfarbstoffe, 816.
- FIERZ-DAVID, H. E., BLANGEY, L., und v. KRANNICHFELDT, W., Über die katalytische Herstellung von 1,4-Naphthochinon aus Naphthalin, 237.
- FISCHER, ED. H., v. MEYER, KURT H.
- FORSTER, FRIEDEL, s. KARRER, P.
- FRENKIEL, L., s. PRELOG, V.
- FREY-WYSSLING, A., und WUHRMANN, K., Zur Optik der Chloroplasten, 20.
- FRICK, H., s. PRELOG, V.
- FÜHRER, J., s. PRELOG, V.
- FÜRST, A., und KOLLER, F., Über Steroide und Sexualhormone. (145. Mitteilung.) Ein neuer Weg zur Herstellung der α -Oxyde von Cholesterin und trans-Dehydro-androsteron, 1454.
- FÜRST, A., s. PLATTNER, PL. A.
- FÜRST, A., s. RUZICKA, L.
- FÜRGER, H. P., s. ERLENMEYER, H.
- GÄUMANN, ERNST, und BÖHNI, ERIKA, Über adaptive Enzyme bei parasitischen Pilzen I, 24.
- GÄUMANN, ERNST, und BÖHNI, ERIKA, Über adaptive Enzyme bei parasitischen Pilzen II, 1591.
- GEIGER, G., s. RUGGLI, P. †.
- GIRARDET, A., v. POUTERMAN, E.
- GOLDBERG, M. W., HUNZIKER, F., BILLETTER, J. R., und ROSENBERG, H. R., Über Steroide und Sexualhormone. (135. Mitteilung.) Versuche zur Herstellung von 8-Methyl-hydrindan-1,4-dion, 200.
- GOLDBERG, M. W., SICÉ, J., ROBERT, H. †, und PLATTNER, PL. A., Über Steroide und Sexualhormone. (144. Mitteilung.) Synthese des D-Homo-testosterons und des D-Homo-androsten-dions, 1441.
- GRAMPOLOFF, A. V., v. NAVES, Y.-R.
- GRUBENMANN, W., s. ERLENMEYER, H.
- GÜRTLER, P., v. MEYER, KURT H.

- GUT, M., und PRINS, D. A., Krystallisierte 2-Desoxy-*d*-allose und eine neue Synthese der *d*-Digitoxose. Desoxyzucker 16. Mitteilung, 1223.
- GUT, M., PRINS, D. A., und REICHSTEIN, T., Derivate der 3-Desoxy-*d*-idose. Desoxyzucker 15. Mitteilung, 743.
- GUYER, A., BIELER, A., und JABERG, K., Über die katalytische Reduktion der Carboxylgruppe aliphatischer Säuren, 39.
- HAGENBACH, R., s. PRELOG, V.
- VON HALBAN, H., s. SCHMID, H.
- HARDEGGER, E., und EL KHADEM, H., Osotriazole aus *l*-Xylose-, *l*-Rhamnose- und *d*-Chinovose-phenylosazon, 900.
- HARDEGGER, E., und EL KHADEM, H., *p*-Tolylsotriazole einiger Monosaccharide, 1478.
- HARDEGGER, E., und MONTAVON, R. M., Versuche zur Herstellung von 3,4-Diacetyl-*d*-chinovosan $\alpha(1,2)\beta(1,5)$, 632.
- HEER, J., und MIESCHER, K., Über Steroide. 59. Mitteilung. Dehydrierungen in der Doisylnsäurereihe. Über oestrogene Carbonsäuren XVI, 550.
- HEER, J., und MIESCHER, K., Über Steroide. 60. Mitteilung. Weitere Derivate der Doisylnsäuren: Aldehyde und Alkohole. Über oestrogene Carbonsäuren XVII, 777.
- HEER, J., und MIESCHER, K., Über Steroide. 61. Mitteilung. Von androgenen Hormonen abgeleitete „Doisylnsäuren“. Über oestrogene Carbonsäuren XVIII, 786.
- HEILBRONNER, E., und WIELAND, K., Spektrographische und thermochemische Untersuchungen an dampfförmigem Azulen, 947.
- HEILBRONNER, E., s. PLATTNER, PL. A.
- HEINRICH, P., und SCHULER, W., Stabilisierte Diazoniumsalze als Reagenzien zur Bestimmung von Dioxybenzolderivaten. I. Darstellung und Eigenschaften einiger naphthalinsulfosaurer Diazoniumsalze, 886.
- HELLERBACH, J., s. PLATTNER, PL. A.
- HEUSSER, H., und WUTHIER, H., Über Steroide und Sexualhormone. (146. Mitteilung.) Synthese eines digitaloiden Aglykons mit dem Kern der Cholsäure, 1460.
- HEUSSER, H., und WUTHIER, H., Über Steroide und Sexualhormone. (147. Mitteilung.) Zur Überführung von Cholsäure in Lithocholsäure, 2165.
- HEUSSER, H., s. PLATTNER, PL. A.
- HEUSSER, H., s. RUZICKA, L.
- HIESTAND, A., s. RUZICKA, L.
- HINDER, M., SCHINZ, H., und SEIDEL, C. F., Die thermische Zersetzung von α -Keto- γ -lactonen, 1495.
- HINDER, M., s. SCHINZ, H.
- HOCHWEBER, M., s. SCHMID, H.
- HÖFFER, H., v. BRINER, E.
- HOFFMANN, K., und SCHELLENBERG, H., Über die Darstellung von basischen Estern III, 292.
- HOFFMANN, K., und SCHELLENBERG, H., Über die Darstellung von basischen Estern IV, 295.
- HOFFMANN, K., und TAGMANN, E., Über Fluoranthen-Derivate, 288.
- HOFMANN, A., Über den Curtius'schen Abbau der isomeren Lysergsäuren und Dihydro-lysergsäuren (12. Mitteilung über Mutterkornalkaloide), 44.
- HUBER, W., s. ISLER, O.
- HULSTKAMP, J., v. STOLL, M.
- HUNZIKER, F., s. GOLDBERG, M. W.
- HUNZIKER, F., s. VÖGLER, K.
- IRMANN, F., und TREADWELL, W. D., Zur Kenntnis der Carbide des Magnesiums. Vorläufige Mitteilung, 775.
- ISELIN, ERNST, s. RUGGLI, PAUL †.
- ISLER, O., HUBER, W., RONCO, A., und KOFLER, M., Synthese des Vitamin A, 1911.
- JABERG, K., s. GUYER, A.
- JEANLOZ, R., und VON EUW, J., Über Bestandteile der Nebennierenrinde und verwandte Stoffe. 76. Mitteilung. Neue Teilsynthese des Pregnen-(4)-diol-(12 α , 21)-dion-(3,20)-monoacetats-(21), 801.
- JEANLOZ, R., PRINS, D. A., und VON EUW, J., Über Gallensäuren und verwandte Stoffe. (42. Mitteilung.) 3 β ,12 α -Dioxy- α -tio-cholen-(5)-säure, 374.
- JEGER, O., DÜRST, O., und BÜCHI, G., Zur Kenntnis der Diterpene. (56. Mitteilung.) Überführung des Manools in ein Umwandlungsprodukt der Abietinsäure, 1853.
- JEGER, O., DÜRST, O., und RUZICKA, L., Zur Kenntnis der Triterpene. (117. Mitteilung.) Die Konstitution des Ambreins, 1859.
- JEGER, O., und KRÜSI, HS. K., Zur Kenntnis der Triterpene. (119. Mitteilung.) Nachweis einer Isopropyliden-Gruppe im Euphol, 2045.
- JEGER, O., KRÜSI, HS. K., und RUZICKA, L., Zur Kenntnis der Triterpene. (115. Mitteilung.) Über das Hetero-lupen, 1048.
- JEGER, O., und LARDELLI, G., Zur Kenntnis der Triterpene. (114. Mitteilung.) Überführung des Arnidiols und

- Faradiols in ein Umwandlungsprodukt des Betulins, 1020.
- JEGER, O., MONTAVON, M., NOWAK, R., und RUZICKA, L., Zur Kenntnis der Triterpene. (118. Mitteilung.) Herstellung der epimeren Lupanole-4 und des epi-Lupanols-2, 1869.
- JEGER, O., RÜEGG, R., und RUZICKA, L., Zur Kenntnis der Triterpene. (116. Mitteilung.) Abbau des α -Amyrins in den Ringen D und E bis zur β -Methyltricarbaldehydsäure, 1294.
- JEGER, O., s. PRELOG, V.
- JEGER, O., s. RUZICKA, L.
- JENNY, LOUIS, s. BÜRKI, FRIEDRICH.
- JIRASEK, K., s. PLATTNER, PL. A.
- JUCKER, E., s. v. EULER, H.
- JUCKER, E., s. KARRER, P.
- KAASE, W., s. KARRER, P.
- KAELIN, A., Synthese des Sauerstoffisologen des Adrenalins und der isomeren Verbindung, 2132.
- KARRER, P., Bemerkung über eine Riboflavinsynthese, 2101.
- KARRER, P., Die Struktur der Äthylenoxyde, 1780.
- KARRER, P., und ALAGIL, H., Eine neue Synthese des Tropinons, 1776.
- KARRER, P., und BLUMER, F., Krystallisiertes N-Methyl-o-dihydro-nicotinsäure-amid, 1157.
- KARRER, P., und FORSTER, FRIEDEL, Über einige weitere Dithiazoly-2,2'-Derivate, 1160.
- KARRER, P., und JUCKER, E., Die Konstitution des Citroanthins, 536.
- KARRER, P., und JUCKER, E., Über die Carotinoide aus den Blüten von *Caltha palustris*, 1774.
- KARRER, P., und JUCKER, E., Umwandlung von α -Carotin in β -Carotin und von Xantophyll in Zeaxanthin, 266.
- KARRER, P., und JUCKER, E., Über Vitamin A-Epoxyd (Hepaxanthin) II, 559.
- KARRER, P., JUCKER, E., und KRAUSE-VOITH, E., Zur Verbreitung der Carotinoide, insbesondere Carotinoid-epoxyde in Blüten, 537.
- KARRER, P., JUCKER, E., und STEINLIN, K., Rubichrom, ein neues, natürlich vorkommendes Carotinoid mit furanoidem Ringsystem, 531.
- KARRER, P., und KRAUSE-VOITH, E., Trolixanthin und Trolichrom, 1772.
- KARRER, P., und KRAUSE-VOIGT, E., Über die Carotinoide in den Blüten des Besenginsters (*Sarothamnus scoparius*), 1158.
- KARRER, P., und MATTER, E., Über Loroglossin, 2096.
- KARRER, P., und OCHSNER, P., 2,2,6-Trimethyl-cyclohexadien-(3,5)-aldehyd-1, 2092.
- KARRER, P., PLETSCHER, A., und MANZ, W., N-Methyl-dihydro- und N-Methyl-tetrahydro-Derivate des p-, m- und o-Phenanthrolins, 1146.
- KARRER, P., RESCHOFSKY, H., und KAASE, W., Bildung von α -Halogen-carbonsäuren aus α -Aminosäuren, Salpetersäure und Salzsäure, 271.
- KARRER, P., und RINGLI, W., Über die Bromierungsprodukte des Diallyls durch Brom-succinimid und einige weitere Diallylderivate, 863.
- KARRER, P., und RINGLI, W., Über die Bromierungsprodukte des Diallyls durch Brom-succinimid und einige weitere Diallylderivate (Berichtigung), 1771.
- KARRER, P., und SCHICK, E., Krystallisierte α -Jonyliden-crotonsäure, 862.
- KARRER, P., und SCHNEIDER, L., Oxydation von o-Dicarbonylverbindungen durch Persäuren, 859.
- KARRER, P., und SCHWYZER, R., Versuche zur Bildung von Antikörpern gegen Vitamine, 1767.
- KARRER, P., SCHWYZER, R., ERDEN, B., und SIEGWART, A., Über Kondensationsprodukte aus 2,4,5-Triamino-6-oxy-pyrimidin und Zuckern, 1031.
- KARRER, P., und VISCONTINI, M., Einfluss verschiedener Zusätze auf die Wirksamkeit der Cocarboxylase, 268.
- KARRER, P., und VISCONTINI, M., Krystallisiertes, synthetisches Pyridoxal-acetal-phosphat als Coferment von l-Aminosäuren-decarboxylasen, 524.
- KARRER, P., und VISCONTINI, M., Synthetische krystallisierte Codecarboxylase, 52.
- KARRER, P., und VISCONTINI, M., Zur Frage der Wirkungsgruppe der Transaminasen, 528.
- KARRER, P., s. v. EULER, H.
- KARRER, P., s. SCHMID, H.
- KATZ, A., Über Gallensäuren und verwandte Stoffe. (44. Mitteilung.) $\beta\beta$,11z-Diacetoxy-ätiocolansäure-methylester, 883.
- KELLERHALS, M., s. MARKEES, D.
- KENYON, JOSEPH, s. DOUGHTY, MARK.
- KERN, W., Über das Vorkommen von Chrysen in Erde, 1595.
- KOBELT, MARGRIT, s. PRELOG, V.
- KOCÓR, M., s. PRELOG, V.
- KOEHLIN, B., und VON MURALT, A., Der neuro-regenerative Wuchsstoff „NR“, 519.

- KOECHLIN, H., und REICHSTEIN, T., Abbauversuche an Strophanthidin. Glykoside und Aglykone, (24. Mitteilung.) 1673.
- KOFER, M., Die getrennte Bestimmung der Tocopherole, 1053.
- KOFER, M., s. ISLER, O.
- KOLLER, F., s. FÜRST, A.
- KORPI, U., v. NAVES, Y.-R.
- KORRODI, HARRY, s. BERNHARD, KARL.
- v. KRANNICHFELDT, W., s. FIERZ-DAVID, H. E.
- KRAUSE-VOIGT, E., s. KARRER, P.
- KRÜSI, HS. K., s. JEGER, O.
- KUBLI, H., Zur Kenntnis von Anionentrennungen mittels Adsorption an Tonerde, 453.
- KÜNZLE, OTHMAR, s. KUHN, WERNER.
- KUHN, HANS, s. KUHN, WERNER.
- KUHN, WERNER, Relaxationszeitpektrum bei Systemen mit beliebig vielen, teils in Serie, teils parallel wirkenden, mit Reibung belasteten elastischen Zusammenhaltmechanismen, 487.
- KUHN, WERNER, und KÜNZLE, OTHMAR, Experimentelle Bestimmung der dynamischen Viskosität und Elastizität sowie des Relaxationszeitpektrums von Kautschuk, 839.
- KUHN, W., KÜNZLE, O., und PREISSMANN, A., Relaxationszeitpektrum, Elastizität und Viskosität von Kautschuk I, 307.
- KUHN, W., KÜNZLE, O., und PREISSMANN, A., Relaxationszeitpektrum, Elastizität und Viskosität von Kautschuk II, 464.
- KUHN, WERNER, und KUHN, HANS, Diffusion, Sedimentation und Viskosität bei Lösungen verzweigter Fadenmolekel, 1233.
- KUHN, WERNER, PASTERNAK, R., und KUHN, HANS, Mechanische und optische Eigenschaften von gequollenem Kautschuk, 1705.
- KUNDIG, J. J., v. BRINER, E.
- KUSSMAUL, W., und BECKER, B., Die kolorimetrische Bestimmung der Senngalucoside, 59.
- LABHART, H., und STAUB, H., Mikro-Elektrophorese, 1954.
- LABHART, P., s. BÜCHI, J.
- LANDOLT, FRITZ, v. CHERBULIEZ, EMILE.
- LARDELLI, G., s. JEGER, O.
- LARDON, A., Über Gallensäuren und verwandte Stoffe. 43. Mitteilung. Derivate und Umwandlungsprodukte der Ätiocholsäure, 597.
- LARDON, A., und LIEBERMAN, S., Über Bestandteile der Nebennierenrinde und verwandte Stoffe. 77. Mitteilung. Ätiocholen-(11)-ol-(3x)-on-(17), 1373.
- LARDON, A., s. BERNER, E.
- LARDON, A., s. REICH, H.
- LAUCHENAUER, A., v. ROSSI, A.
- LEHMANN, W., s. NITSCHMANN, HS.
- LEUPIN, ESTHER, und DAHN, HANS, Über 6- und 7-Aminoäthyl-1-phenyl-isochinoline. (60. Mitteilung über Stickstoff-Heterocyklen), 1945.
- LEUPIN, ESTHER, s. RUGGLI, PAUL †.
- LEUTENEGGER, W. E., s. SCHMID, H.
- LEUTHARDT, F., et BRUNNER, R., Méthode de dosage des uréido-acides. Dosage dans l'urine de chat après injection de la *d,l*-phénylalanine, 966.
- LEUTHARDT, F., et BRUNNER, R., Réaction entre l'acétyl-acétanilide et les amines primaires, 958.
- LEUTHARDT, F., et BRUNNER, R., Sur une réaction entre la citrulline et certains acides α -aminés, 964.
- LEWIS, A. D., v. NAVES, Y. R.
- LIEBERMAN, S., s. LARDON, A.
- LIEBERMAN, S., s. PRELOG, V.
- LIECHTI, FRITZ, und TREADWELL, W. D., Zur Kenntnis elektrolytisch erzeugter Oxydschichten auf Aluminium, 1204.
- LUTZ, A. H., s. RUGGLI, P. †.
- MAEHLX, A. C., und REICHSTEIN, T., 2-Desoxy-*d*-gulose-3-methyläther, 495.
- MANZ, W., s. KARRER, P.
- MARKEES, D., KELLERHALS, M., und ERLLENMEYER, H., Über Hydrazo- und Azoverbindungen des Thiazols, 304.
- MARTIN, R. H., Contribution à l'étude des dibenzofluorènes: le dibenzo-2,3,5,6-fluorène, 620.
- MATTER, E., Über ein neues Reaktionsprodukt aus Aceton und Ammoniak (Acetonin), 1. Mitteilung, 1114.
- MATTER, E., s. KARRER, P.
- MEIER, KD., s. PLATTNER, PL. A.
- MEIER, KD., s. RUZICKA, L.
- MEISTER, P., s. RUZICKA, L.
- MENGISEN, W., s. ERLLENMEYER, H.
- MERIAN, R., s. SCHLITTLER, E.
- METZLER, O., s. PRELOG, V.
- MEYER, K., 3 β -Acetoxy-14-*iso*-17-*iso*-ätio-cholansäure-methylester aus Digitoxigenin. Glykoside und Aglykone, 25. Mitteilung, 1976.
- MEYER, K., 14-*iso*-17-*iso*-Pregnan aus Digitoxigenin und Gitoxigenin. Glykoside und Aglykone, 26. Mitteilung, 2024.
- MEYER, K., und REICHSTEIN, T., Über Bestandteile der Nebennierenrinde und verwandte Stoffe. (78. Mitteilung.) Überführung digitaloider Lactone in

- Ketole vom Typus der Corticosteroide, 1508.
- MEYER, KURT H., FISCHER, ED. H., et BERNFELD, P., Sur les enzymes amylolytiques (I). L'isolement de l' α -amylase de pancréas, 64.
- MEYER, KURT H., et GÜRTLER, P., Recherches sur l'amidon XXXI. La constitution de la lichénine, 751.
- MEYER, KURT H., et GÜRTLER, P., Recherches sur l'amidon XXXII. L'isolichénine, 761.
- MEYSTRE, CH., und WETTSTEIN, A., Über Steroide. (65. Mitteilung.) Ein einfacher Abbau der Gallensäuren-Seitenkette VIII. Überführung der Desoxycholsäure in 3,12-disubstituierte Ketole vom Typus der Nebennierenrinden-Hormone, 1037.
- MEYSTRE, CH., und WETTSTEIN, A., Über Steroide. (67. Mitteilung.) Ein einfacher Abbau der Gallensäuren-Seitenkette IX. Überführung der Δ^5 -3 β -Oxycholsäure in 11-Desoxy-corticosteron-ester und -äther, 1256.
- MEYSTRE, CH., WETTSTEIN, A., und MIESCHER, K., Über Steroide. (64. Mitteilung.) Ein einfacher Abbau der Gallensäuren-Seitenkette VII. Weitere Wege zur Herstellung von Progesteron, 1022.
- MEYSTRE, CH., s. WETTSTEIN, A.
- MIESCHER, K., und SCHMIDLIN, J., Über Steroide. (69. Mitteilung.) Ein einfacher Abbau der Gallensäuren-Seitenkette zur Methylketonstufe XI. Diphenyl-acrolein als Oxydationsprodukt der $\Delta^{20,22}$ -24,24-Diphenyl-choladiene, 1405.
- MIESCHER, K., s. ANNER, G.
- MIESCHER, K., s. BILLETER, J. R.
- MIESCHER, K., s. EHMANN, L.
- MIESCHER, K., s. HEER, J.
- MIESCHER, K., s. MEYSTRE, CH.
- MIESCHER, K., s. WERNER, L. H.
- MIESCHER, K., s. WIELAND, P.
- MONNIER, D., v. WENGER, P. E.
- MONTAVON, M., s. JEGER, O.
- MONTAVON, R. M., s. HARDEGGER, F.
- MÜLLER, MARCEL, Die Fällung und die röntgenographische Untersuchung des Mischkristallsystems $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2 \cdot \text{Pb}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2$, 2069.
- MÜLLER, P. B., Zur kolorimetrischen Bestimmung von Vitamin A, Vitamin D und β -Carotin unter besonderer Berücksichtigung des Vitamin D, 1172.
- VON MURALT, A., s. KOEHLIN, B.
- NAVES, Y.-R., Etudes sur les matières végétales volatiles. XLIII. Présence de nérolidol dans des huiles essentielles de papilionacées, 275.
- NAVES, Y.-R., Etudes sur les matières végétales volatiles. XLIV. Présence de nérolidol dans les huiles essentielles de papilionacées. (2ème communication). 278.
- NAVES, YVES-RENÉ, Etudes sur les matières végétales volatiles LII. Sur la constitution et sur la synthèse de l'ironc, 2221.
- NAVES, Y.-R., Etudes sur les matières végétales volatiles XLVI. Sur le doublement de la *d,l*- α -ionone, 769.
- NAVES, YVES-RENÉ, Etudes sur les matières végétales volatiles. XLVII. Sur l'évaluation des alcools dans les huiles essentielles par «acétylation pyridinée», 796.
- NAVES, YVES-RENÉ, Etudes sur les matières végétales volatiles LI. Sur l'évaluation des alcools primaires et secondaires dans les huiles essentielles par «acétylation pyridinée», 1613.
- NAVES, Y.-R., Sur la présence d'ionones dans les produits végétaux, 956.
- NAVES, Y.-R., et BACHMANN, P., Etudes sur les matières végétales volatiles LIV. Absorption spectrale et spectres *Raman* de l'ironc, du dihydro-ironc et de substances voisines, 2233.
- NAVES, Y.-R., et BACHMANN, P., Etudes sur les matières végétales volatiles LIII. Contribution à la connaissance de l'ironc, 2222.
- NAVES, Y.-R., et BACHMANN, P., Etudes sur les matières végétales volatiles LV. Effet *Raman* dans la série méthyl-3-linalol, méthyl-3-citral et méthyl-6-ionones, 2241.
- NAVES, Y.-R., GRAMPOLOFF, A. V., et BACHMANN, P., Etudes sur les matières végétales volatiles L. Etudes dans les séries des méthyl-3-linalols, des méthyl-3-citral et des méthyl-6-ionones, 1599.
- NAVES, Y.-R., et KORPI, U., Etudes sur les matières végétales volatiles. XLIX. Sur la polymorphie de l'oxalate de *d,l*-menthyle, 1219.
- NAVES, Y.-R., et PARRY, G. R., Etudes sur les matières végétales volatiles. XLV. — Présence d'ionones dans l'essence concrète de *Boronia megastigma* Nees, 419.
- NAVES, Y.-R., SCHWARZKOPF, O., et LEWIS, A. D., Etudes sur les matières végétales volatiles. XLVIII. Sur les époxydes des ionones, 880.
- NIGGLI, PAUL, Isomerien und Substitutionen. (II. Mitteilung.) Krystalline Konfigurationen, 1562.

- NIGGLI, P., s. BRANDENBERGER, E.
- NITSCHMANN, HS., und LEHMANN, W., Zum Problem der Labwirkung auf Casein, 804.
- NOWACKI, W., Bemerkungen zur vorstehenden Abhandlung von E. BRANDENBERGER, 494.
- NOWAK, R., s. JEGER, O.
- OBERLIN, V., s. ERLENMEYER, H.
- OCHSNER, P., s. KARRER, P.
- OSTERTAG, J., s. PRIJS, B.
- PARRY, G. R., v. NAVES, Y.-R.
- PASTERNAK, R., Komplexbildung von Benzil und Borsäure. Gleichgewichts- und Reaktionsgeschwindigkeits-Messungen mit dem Polarographen, 1984.
- PASTERNAK, R., s. KUHN, WERNER.
- PAULI, WOLFGANG, Elektrochemisch-konstitutive Beziehungen bei Proteinen, 79.
- PERDOK, W. G., Die Krystalstruktur der kubischen Modifikation von organischen Verbindungen mit kugelförmigen Molekeln, 1782.
- PERRET, A., et RIETMANN, J., Sur l'affinité du magnésium pour le carbone, 218.
- PFEIFFER, M., s. RUZICKA, L.
- PLATTNER, PL. A., FÜRST, A., und HELLERBACH, J., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (73. Mitteilung.) Beitrag zur Stereochemie der 1,3-Dimethyl-cyclohexanole-(2), 100.
- PLATTNER, PL. A., FÜRST, A., und HELLERBACH, J., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (80. Mitteilung.) Über einige Abbauprodukte des Eudesmols, 2158.
- PLATTNER, PL. A., FÜRST, A., und JIRASEK, K., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (79. Mitteilung.) Im Fünfring mehrfach substituierte Azulene, 1320.
- PLATTNER, PL. A., FÜRST, A., und STÜDER, A., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (77. Mitteilung.) Über neuere Synthesen des 5-Methyl-azulens, 1091.
- PLATTNER, PL. A., FÜRST, A., WYSS, J., und SANDRIN, R., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (75. Mitteilung.) 2-Isopropyl-azulen, 689.
- PLATTNER, PL. A., und HEILBRONNER, E., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (76. Mitteilung.) Die Absorptionskurven des Azulens und der fünf Monomethyl-azulene im sichtbaren Bereich, 910.
- PLATTNER, PL. A., HEILBRONNER, E., und FÜRST, A., Zur Kenntnis der Sesquiterpene. (78. Mitteilung.) Die spektroskopische Prüfung verschiedener Präparate von 5-Methyl-azulen, 1100.
- PLATTNER, PL. A., MEIER, KD., und HEUSSER, H., Über Steroide und Sexualhormone. (140. Mitteilung.) Eine vereinfachte Synthese von $\Delta^{14;16}-3\beta$ -Acetoxy-20-keto-5-*allo*-pregnadien (III), 905.
- PLATTNER, PL. A., RUZICKA, L., HEUSSER, H., und ANGLIKER, E., Über Steroide und Sexualhormone. (136. Mitteilung.) Synthese von 14-Oxy-Steroiden II; Verbindungen der *Allo*-pregnanolon-Reihe, 385.
- PLATTNER, PL. A., RUZICKA, L., HEUSSER, H., und ANGLIKER, E., Über Steroide und Sexualhormone. (137. Mitteilung.) Synthese von 14-Oxy-Steroiden III; Verbindungen der 21-Oxy-*allo*-pregnanolon-Reihe, 395.
- PLATTNER, PL. A., RUZICKA, L., HEUSSER, H., und ANGLIKER, E., Über Steroide und Sexualhormone. (141. Mitteilung.) Synthese von *allo*-Uzarginin. Beitrag zur Konstitutionsaufklärung der *allo*-Aglykone, 1073.
- PLATTNER, PL. A., SEGRE, A., und ERNST, O., Über Steroide und Sexualhormone. (143. Mitteilung.) Über die Stereochemie des Strophanthidins und des Periplogenins, 1432.
- PLATTNER, PL. A., s. GOLDBERG, M. W.
- PLATTNER, PL. A., s. RUZICKA, L.
- PLETSCHER, A., s. KARRER, P.
- PORRET, D., Cinétique de la saponification de l' α -chlorhydrine du propylène et de la chlorhydrine de l'éthylène et des réactions inverses, 701.
- POSTERNAK, THÉODORE, et RAVENNA, FRANCO, Recherches dans la série des cyclites IX. Sur les cyclohexane-triols-1,2,3 et leur oxydation biochimique, 441.
- POUTERMAN, E., et GIRARDET, A., Synthèse de la 6- et de la 8-trifluorométhylquinoléine, 107.
- PREISSMANN, A., s. KUHN, W.
- PRELOG, V., FRENKIEL, L., KOBELT, MARGRIT, und BARMAN, P., Zur Kenntnis des Kohlenstoffringes. (43. Mitteilung.) Ein Herstellungsverfahren für vieltgliedrige Cyclanone, 1741.
- PRELOG, V., FÜHRER, J., HAGENBACH, R., und FRICK, H., Untersuchungen über Organextrakte. (H. Mitteilung.) Über die Konstitution des Alkohols $C_{13}H_{20}O$ aus dem Harn trächtiger Stuten, 113.
- PRELOG, V., und KOCOR, M., Strychnos-Alkaloide. (4. Mitteilung.) über die Lage der Oxy-Gruppe in Pseudostrychnin, 359.

- PRELOG, V., und METZLER, O., Über das sogenannte 1,3-Dioxymethylen-cyclopentanon-(2), 878.
- PRELOG, V., METZLER, O., und JEGER, O., Über eine Synthese von substituierten Phenolen, 675.
- PRELOG, V., RUZICKA, L., und METZLER, O., Zur Kenntnis des Kohlenstoffringes. (44. Mitteilung.) Über cis-3,4-Polymethylen-cyclohexanon, 1883.
- PRELOG, V., SZPILFOGEL, S., und BATEGAY, J., Strychnos-Alkaloide. (5. Mitteilung.) Über die Dihydro-Derivate der isomeren Strychninone und Brucinolone. 366.
- PRELOG, V., TAGMANN, E., LIEBERMAN, S., und RUZICKA, L., Untersuchungen über Organextrakte. (12. Mitteilung.) Über Keto-steroiden aus Schweine-testes-Extrakten, 1080.
- PRELOG, V., und WIESNER, K., Zur Kenntnis des Kohlenstoffringes. (42. Mitteilung.) Bicyclische Verbindungen mit einer Brücke in m-Stellung des Benzolkernes, 1465.
- PRELOG, V., s. RUZICKA, L.
- PRELOG, V., s. WIELAND, P.
- PRESS, J., und REICHSTEIN, T., Teilsynthese des 14-iso-17-iso-Allopregnans und seine Identifizierung mit Diginan, 2127.
- PRIJS, B., OSTERTAG, J., und ERLENMEYER, H., Zur Kenntnis von Nitrothiazolverbindungen I, 1200.
- PRIJS, B., OSTERTAG, J., und ERLENMEYER, H., Zur Kenntnis von Nitrothiazolverbindungen II, 2110.
- PRIJS, B., s. ERLENMEYER, H.
- PRINS, D. A., s. GUT, M.
- PRINS, D. A., s. JEANLOZ, R.
- RAGAZ, L., s. BÜCHI, J.
- RÄNBY, B., v. BANDERET, A.
- RAVENNA, FRANCO, v. POSTERNAK, THÉODORE.
- REICH, H., und LARDON, A., Über Bestandteile der Nebennierenrinde und verwandte Stoffe (75. Mitteilung.) Androsten-(9)-ol-(3 β)-on-(17), 329. Erratum, 700.
- REICHSTEIN, T., s. BERNER, E.
- REICHSTEIN, T., s. VON EUW, J.
- REICHSTEIN, T., s. GUT, M.
- REICHSTEIN, T., s. KOEHLIN, H.
- REICHSTEIN, T., s. MAEHLI, A. C.
- REICHSTEIN, T., s. MEYER, K.
- REICHSTEIN, T., s. PRESS, J.
- REICHSTEIN, T., s. SALAMON, I.
- REICHSTEIN, T., s. SPEISER, P.
- RENOLD, ALBERT, s. BERNHARD, KARL.
- RENZ, J., Darstellung und antibakterielle Wirksamkeit einiger im Kern substituierter Derivate des Gentisinalkohols. (2. Mitt. üb. antibakt. Stoffe), 124.
- RESCHOFSKY, H., s. KARRER, P.
- RIETMANN, J., v. PERRET, A.
- RINGLI, W., s. KARRER, P.
- ROBERT, H. †, s. GOLDBERG, M. W.
- RONCO, A., s. ISLER, O.
- ROSENBERG, H. R., s. GOLDBERG, M. W.
- ROSSI, A., e LAUCHENAUER, A., Sulla costituzione dell'acetale dell'acetone-ossalato d'etile, 1501.
- ROTHLIN, E., Siegfried Edlbacher 1886—1946, 1554.
- ROUVÉ, A., et STOLL, M., Produits à odeur de violette. (20ème communication). Synthèse de la 5-méthyl-ionone, 2216.
- ROUVÉ, A., v. STOLL, M.
- RÜEGG, R., s. JEGER, O.
- RÜEGG, R., s. RUZICKA, L.
- RUGGLI, P. †, und BÜCHELER, P., Über die Synthese eines linearen Dioxodicyclo-penteno-benzols. (62. Mitteilung über Stickstoff-Heterocyclen), 2048.
- RUGGLI, P. †, und GEIGER, G., Über Dipyrrolino-3',4':1,2;3'',4'':4,5-Benzol (61. Mitteilung über Stickstoff-Heterocyclen), 2035.
- RUGGLI, PAUL †, und ISELIN, ERNST, Reduktionsversuche am p-Nitro-azobenzol. (59. Mitteilung über Azoverbindungen und ihre Zwischenprodukte), 733.
- RUGGLI, PAUL †, und ISELIN, ERNST, Eine neue Synthese des Tetrakis-azobenzols (I). (60. Mitteilung über Azoverbindungen und ihre Zwischenprodukte), 739.
- RUGGLI, PAUL †, LEUPIN, ESTHER, und DAHN, HANS, Über Derivate von m-Xylylen-diamin. (59. Mitteilung über Stickstoff-Heterocyclen.), 1845.
- RUGGLI, P. †, und LUTZ, A. H., Über die katalytische Hydrierung von Phenylbenzyl-glyoxal. (12. Mitteilung über Ketone, Ketonsäuren und Enol-Lactone), 1070.
- RUGGLI, PAUL †, VON WARTBURG, A., und ERLENMEYER, H., Über Thiazolkondensationen mit 1,5-Dibromacetylaceton, 348.
- RUPE, H., und THOMMEN, W., Neue Derivate des 2-Aminomethyl-tetrahydrochinolins, 920.
- RUPE, H., und THOMMEN, W., Der Einfluss der Reduktionsmethoden auf das Entstehen von Stereoisomeren. Die

- katalytische Reduktion des 2,3-Campherchinons, II, 933.
- RUSCONI, Y., v. MONNIER, D.
- RUZICKA, L., DÜRST, O., und JEGER, O., Zur Kenntnis der Triterpene. (113. Mitteilung.) Überführung des Triterpens Ambrein in ein Abbauprodukt des Diterpens Manool, 353.
- RUZICKA, L., HIESTAND, A., BAUMGARTNER, H., und JEGER, O., Zur Kenntnis der Triterpene. (120. Mitteilung.) Überführung der tetracyclischen Elemadienolensäure in einen pentacyclischen Kohlenwasserstoff $C_{30}H_{50}$, 2119.
- RUZICKA, L., MEISTER, P. und PRELOG, V., Über Steroide und Sexualhormone. (139. Mitteilung.) Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Konstitution und Geruch bei Steroiden. Methyl-androstan- und Allo-pregnan-Derivate, 867.
- RUZICKA, L., PLATTNER, PL. A., FÜRST, A., und HEUSSER, H., Über Steroide und Sexualhormone. (138. Mitteilung.) Zur Konstitution des α -Anhydro-uzarigenins, 694.
- RUZICKA, L., PLATTNER, PL. A., HEUSSER, H., und MEIER, KD., Über Steroide und Sexualhormone. (142. Mitteilung.) Synthese des β -Acetoxy-14-allo-ätio-cholansäure-methylesters, eines Abbauproduktes aus Digitoxigenin, und zweier Umwandlungsprodukte des Gitoxigenins. 14-Oxy-Steroide IV, 1342.
- RUZICKA, L., RÜEGG, R., VOLLI, E., und JEGER, O., Zur Kenntnis der Triterpene. (112. Mitteilung.) Eine neue Ringöffnung in der α -Amyrin-Reihe, 140.
- RUZICKA, L., SEIDEL, C. F., und BRUGGER, W., Veilchenriechstoffe: 17. Mitteilung. Über den Abbau des Tetrahydro-irons, 2168.
- RUZICKA, L., SEIDEL, C. F., SCHINZ, H., und PFEIFFER, M., Veilchenriechstoffe. (15. Mitteilung.) Die Konstitution des Irons, 1807.
- RUZICKA, L., s. JEGER, O.
- RUZICKA, L., s. PLATTNER, PL. A.
- RUZICKA, L., s. PRELOG, V.
- RUZICKA, L., v. SCHINZ, H.
- SABETAY, SÉBASTIEN, Sur l'évaluation des alcools tertiaires dans les huiles essentielles. Réponse à Y.-R. NAVES, 287.
- SALAMON, I., und REICHSTEIN, T., Über Bestandteile der Nebennierenrinde und verwandte Stoffe. (79. Mitteilung.) 21-Brom-allo-pregnan- und 21-Brom-pregnen-(4)-Derivate, 1616.
- SALAMON, I., und REICHSTEIN, T., Über verwandte Stoffe. 80. Mitteilung. Herstellung und Umsetzung der beiden isomeren 20,21-Oxydo-allo-pregnan-diole ($3\beta,17\beta$); konfigurative Verknüpfung zweier Allo-pregnan-tetrole mit den entsprechenden Allo-pregnantriolen, 1929.
- SANDRIN, R., s. PLATTNER, PL. A.
- SCHÄPPI, C., und SEIDEL, C. F., Veilchenriechstoffe. (18. Mitteilung). Einige Synthesen aus dem Gebiet der Abbauprodukte von Tetrahydro-iron, 2199.
- SCHÄPPI, G., s. SCHINZ, H.
- SCHELLENBERG, H., s. HOFFMANN, K.
- SCHETTY, GUIDO, Naphtalinderivate II. Über die Einwirkung von Säurechloriden auf Naphtsulton nach *Friedel-Crafts*, 1650.
- SCHICK, E., s. KARRER, P.
- SCHINZ, H., und HINDER, M., Darstellung und Eigenschaften verschiedener α -Keto- γ -Lactone, 1349.
- SCHINZ, H., RUZICKA, L., SEIDEL, C. F., et TAVEL, CH., Produits à odeur de violette. (16ème communication.) Synthèse de la *d,l*- α -irone, 1810.
- SCHINZ, H., und SCHÄPPI, G., Synthese von isomerenfreiem *d,l*-Lavandulol, 1483.
- SCHINZ, H., s. HINDER, M.
- SCHINZ, H., s. RUZICKA, L.
- SCHINZ, H., v. WINTER, M.
- SCHLITTLER, E., und MERIAN, R., 5,6,7,8-Tetrahydro-iso-chinolin. (Bz-tetrahydro-iso-chinolin), 1339.
- Erratum, 1928.
- SCHLITTLER, E., s. SUTTER, M.
- SCHMID, H., Über die Methyläther des 4-Methyl-5,7-dioxycumarins. (Eine Bemerkung zur Konstitution des Eugenins.), 1661,
- SCHMID, H., HOCHWEBER, M., und v. HALBAN, H., Über die Photochemie des Tetra-benzoyl-äthylens VII, 423.
- SCHMID, H., HOCHWEBER, M., und v. HALBAN, H., Über die Photochemie des Tetrabenzoyl-äthylens VIII, 1135.
- SCHMID, H., und KARRER, P., Über Curare-Alkaloide aus Calebassen. II. Mitteilung, 1162.
- SCHMID, H., und KARRER, P., Über Curare-Alkaloide aus Calebassen, III. Mitteilung, 2081.
- SCHMID, H., und LEUTENEGGER, W. E., Über die Einwirkung von N-Bromsuccinimid auf Acridin, 1965.
- SCHMIDLIN, J., s. MIESCHER, K.
- SCHNEIDER, L., s. KARRER, P.
- SCHULER, W., s. HEINRICH, P.
- SCHULTHESS, H., s. ERLNMEYER, H.

- SCHWARZENBACH, G., und ACKERMANN, H., Komplexone V. Die Äthylendiamin-tetraessigsäure, 1798.
- SCHWARZENBACH, G., WILLI, A., und BACH, R. O., Komplexone IV. Die Acidität und die Erdalkalikomplexe der Anilin-diessigsäure und ihrer Substitutionsprodukte, 1303.
- SCHWARZENBACH, G., und WITTEW, CH., Die bromometrische Bestimmung des Enolgehaltes mit Hilfe der Strömungsapparatur, 656.
- SCHWARZENBACH, G., und WITTEW, CH., Über das Keto-Enol-Gleichgewicht bei cyclischen α -Diketonen, 663.
Erratum, 931.
- SCHWARZENBACH, G., und WITTEW, CH., Über den Zustand enolisierbarer Ketone in übersauren Lösungsmitteln, 659.
- SCHWARZENBACH, G., und WITTEW, CH., Über die Enolgehalte einfacher Ketone, 669.
- SCHWARZKOFF, O., v. NAVES, Y.-R.
- SCHWYZER, R., s. KARRER, P.
- SEEBECK, E., Darstellung und antibakterielle Wirkung einiger heterocyclischer Derivate des Hydrochinons. (3. Mitteilung über antibakterielle Stoffe.) 149.
- SEGRE, A., s. PLATTNER, PL. A.
- SEIDEL, C. F., s. HINDER, M.
- SEIDEL, C. F., s. RUZICKA, L.
- SEIDEL, C. F., s. SCHÄPPI, G.
- SEIDEL, C. F., v. SCHINZ, H.
- SHOPPEE, C. W., Androsten-(9)-dion-(3,17), Bemerkungen zu H. Reich und A. Lardon, Androsten-(9)-ol-(3 β)-on-(17), 766.
- SICÉ, J., s. GOLDBERG, M. W.
- SIEGWART, A., s. KARRER, P.
- SIGNER, R., und SPRECHER, P., Die Synthese von ω -Bromdokosanol, 1001.
- SIGNER, R., und STRÄSSLE, R., Viskositätsmessungen an Lösungen von Seidenfibroin, 155.
- SORKIN, E., s. ERLENMEYER, H.
- SPEISER, P., und REICHSTEIN, T., Konfiguration des Periplogenins und des *allo*-Periplogenins. Glykoside und Aglykone, 28. Mitteilung, 2143.
- SPRECHER, P., s. SIGNER, R.
- SPÜHLER, OTTO, s. BERNHARD, KARL.
- STÄUBLE, MAX, Über zwei isomere Formen des 5-(2,4-Dinitroanilino)-2-methyl-benzimidazols, 224.
- STAUB, H., s. LABIART, H.
- STEINLIN, K., s. KARRER, P.
- STOLL, M., Composés hétérocycliques à grand nombre de chaînons. (12ème communication). Formation de l' ω -pentadécanolide à partir de l'acide ω -bromo-pentadécanoïque, 1339.
- STOLL, M., Sur la formation de chaînes normales dans la condensation d'aldéhydes saturés. Synthèse du n-tridécy-lène-2-al et du n-pentadécadiène-2,4-al, 991.
- STOLL, M., Synthèses de produits macrocycliques à odeur musquée. (1ère communication). Sur la condensation interne de l' ω -halogène- β -oxo-heptadécanoate d'éthyle, 1401.
- STOLL, M., Synthèses de produits macrocycliques à odeur musquée. (4ème communication.) Sur la transformation des cyclanolones en cyclanones, 1837.
- STOLL, M., et HULSTKAMP, J., Synthèse de produits macrocycliques à odeur musquée. (2ème communication.) Sur une amélioration de la préparation des acyloïnes cycliques, 1815.
- STOLL, M., et ROUVÉ, A., Synthèse de produits macrocycliques à odeur musquée. (3ème communication.) Sur les acyloïnes cycliques, 1822.
- STOLL, M., et ROUVÉ, A., Synthèses de produits macrocycliques à odeur musquée. (5ème communication.) Nouvelle synthèse de la muscone, 2019.
- STOLL, M., v. ROUVÉ, A.
- STOLL, M., v. WINTER, M.
- STRÄSSLE, R., s. SIGNER, R.
- STUDER, A., s. PLATTNER, PL. A.
- STUDER-PÉCHA, H., v. BERNFELD, P.
- SUTER, E., s. BLOCH, H.
- SUTER, E., s. ERLENMEYER, H.
- SUTTER, M., und SCHLITTLER, E., Über α - und β -Isopropyl- δ -oxylävulinsäure, 403.
- SUTTER, M., und SCHLITTLER, E., Über $\Delta^{1,2}$ -2-Methyl-3-oxo-5-oxy-cyclopenten-1-carbonsäure, 2102.
- SZPILFOGEL, S., s. PRELOG, V.
- TAGMANN, E., s. HOFFMANN, K.
- TAGMANN, E., s. PRELOG, V.
- TAVEL, CH., v. SCHINZ, H.
- VON TAVEL, P., Eine Dialysierkolonne zur Zerlegung von Gemischen niedermolekularer Stoffe. 2. Mitteilung: Die Berechnung von Dialysierkolonnen, 334.
- THOMMEN, W., s. RUPE, H.
- DE TRAZ, CLÉMENT, Sur deux trichloroanisidines, 232.
- TREADWELL, W. D., s. IRMANN, F.
- TREADWELL, W. D., s. LIECHTI, FRITZ.
- TROXLER, F., Urethane mit dem Ringsystem der Lysergsäure und Isolysergsäure. (13. Mitteilung über Mutterkornalkaloide), 163.
- TRÜMLER, G., s. BIEBER, R.

- VISCONTINI, M., s. KARRER, P.
 VOGLER, K., Zur Konfiguration von natürlichem Methionin, 1766.
 VOGLER, K., und HUNZIKER, F., Trennung von teilweise racemisiertem Methionin in *d,l*- und *l*-Form, 2013.
 VOLL, E., s. RUZICKA, L.
 VON WARTBURG, A., s. RUGGLI, PAUL †.
 WENGER, P. E., MONNIER, D., et RUSCONTI, Y., Dosage semi-quantitatif de *For*, 1636.
 WENGER, P., v. BOLLE, A.
 WERNER, L. H., WETTSTEIN, A., und MIESCHER, K., Synthese Penicillin-ähnlicher, acylierter Dipeptide III, 432.
 WETTSTEIN, A., und MEYSTRE, CH., Über Steroide. (68. Mitteilung). Ein einfacher Abbau der Gallensäuren-Seitenkette X. Neue Partialsynthesen von 11-Dehydrocorticosteron sowie 11-Keto-progesteron, 1262.
 WETTSTEIN, A., s. MEYSTRE, CH.
 WETTSTEIN, A., s. WERNER, L. H.
 WIEDEMANN, E., Die willkürliche Modifizierung der Milieubedingungen bei Elektrophorese-Versuchen zur Eliminierung der Extragradiënten (δ - und ϵ -boundaries) und ihre praktische Bedeutung, 168.
 WIEDEMANN, E., Ein neuer Spalt für die Aufnahme von Elektrophorese-Diagrammen nach *Philpot-Svensson*, 648.
 WIEDEMANN, E., Über die Auswertung von Elektrophorese-Diagrammen nach *L. G. Longsworth* und *Philpot-Svensson*, 892.
 WIEDEMANN, E., Über die Genauigkeit der Aufzeichnungen von Elektrophorese-Diagrammen nach der Methode von *Philpot-Svensson* bei Anwendung des Kleinbildverfahrens, 639.
 WIELAND, K., s. HEILBRONNER, E.
 WIELAND, P., und MIESCHER, K., Über Steroide. (72. Mitteilung.) Ein einfacher Abbau der Gallensäuren-Seitenkette XI. Weitere Versuche zum Abbau der Seitenkette der 3β -Oxy-allo-cholansäure, 1876.
 WIELAND, P., und PRELOG, V., Über die Isolierung von Ergosterin, Ergosterinpalmitat und Ergosterin-peroxyd aus dem Mycel von *Aspergillus fumigatus*, mut. *helvola* Yuill., 1028.
 WIESNER, K., s. PRELOG, V.
 WILLI, A., s. SCHWARZENBACH, G.
 WINTER, M., SCHINZ, H., et STOLL, M., Produits à odeur de violette. (19ème communication). Synthèse de la 4-méthyl-ionone, 2213.
 WITTWER, CH., s. SCHWARZENBACH, G.
 WIZINGER, R., und AL-ATTAR, YOUSEF, Über die Einwirkung von Halogenen auf das Methylen-dinaphtoxanthin. (Beitrag zum Mechanismus der Substitutionsreaktionen.), 189.
 WUHRMANN, K., s. FREY-WYSSLING, A.
 WUNDERLY, CH., Studien zur Darstellung von γ -Globulin und dessen Komponenten, 565.
 WÜTHER, H., s. HEUSSER, H.
 WYSS, J., s. PLATTNER, PL. A.

Fasc. I (1. II. 47), pag. 1—452.

Fasc. II (15. III. 47), pag. 453—700.

Fasc. III (30. IV. 47), pag. 701—932.

Fasc. IV (14. VI. 47), pag. 933—1108.

Fasc. V (1. VIII. 47), pag. 1109—1392.

Fasc. VI (15. X. 47), pag. 1393—1928.

Fasc. VII (1. XII. 47). pag. 1929—2244.