

## Register.

**A**cetessigester 101. — Acetyl-Verseifungszahl 69. — Acetylzahl bei Fetten 68. — Achroodextrine 262. — Äpfel 4. — Äpfelsäure 115. — Ätherextraktionsapparate 56, 57, 58, 59. — Ätherische Öle, Nachweis und Bestimmung ders. 92. — Äthylalkohol 74. — Agaricaceae 402. — Aixer-Öl 238. — Alaunbestimmung 44. — Albuminbestimmung in der Milch 54. — Albumosen, Bestimmung ders. 251. — Alkaloidbestimmungen 167. — Alkoholbestimmung im Bier 91. — Alkoholbestimmung im Wein 91. — Alkoholbestimmungsapparate 78. — Alkohole, Bestimmung derselben 74. — Alkoholgewinnung aus Kartoffeln 76. — Alkoholische Getränke 259. — Alkoholometer 77. — Alkoholtabelle 297. — Allihn's Zuckerbestimmung 126. — Amaranthrot 184. — Ameisensäure 115. — Ameisensäureäthylester 101. — Ammoniummolybdatlösung 289. — Ammoniumoxalatlösung 289. — Amylum 142. — Anethol 98. — Anisöl 98. — Antipepton 243. — Apis mellifica 256. — Arabisches Gummi in Wein 149. — Arachisöl 238. — Arachisöl, Acetylzahl dess. 70. — Aräometer 7. — Arak 282. — Arata's Wollprobe zum Nachweis künstlicher Farbstoffe im Rotwein 182. — Arrowroot 343. — Arsen, Bestimmung dess. 154, 167. — Arsen und Zinn in ge-

färbten Nahrungs- und Genussmitteln nachzuweisen 157. — Arsenflecken oder -spiegel 155. — Arsengehalt von Gespinsten und Geweben 161. — Aschenbestimmung 32. — Atomgewichtstabelle 288. — Auramin, Nachweis dess. 179. — Austern 3. — Azofarbstoffe, Nachweis 179. — Azotometer nach Schiff 39.

**B**ackpulver 252. — Baudouin'sche Reaction 222. — Bauernbutter 215. — Baumöl 238. — Baumwollensamenöl, Abscheidung des Phytosterins daraus 90. — Baumwollensamenöl, Jodzahl dess. 64. — Barth's Destillationsapparat für die Weinanalyse 79. — Barytwasser 289. — Baryumnitratlösung 289. — Bechi's Lösung 289. — Benzoesäure, Nachweis ders. in Milch 192. — Benzopurpurin 184. — Benzoylengenol 97. — Bernsteinsäure 115. — Biebricher Scharlach 184. — Bienenwachs, Säure- und Verseifungszahl dess. 68. — Bier, Alkoholbestimmung darin 91. — Bier, Aschenbestimmung 45. — Bier, Beurteilung dess. 267. — Bier, biologische Untersuchung dess. 266. — Bier, Extraktgehalt dess. 73, 91. — Bier, Maltose- und Dextrinbestimmung darin 148. — Bier, Nachweis von Fluor darin 191. — Bier, Neutralisation dess. 266. — Bier, Phosphorsäurebestimmung der Asche 45.

- Bier, Untersuchung dess. 260. — Bier, Zusammensetzung dess. 259. — Biere 5. — Bindegewebe 243, 249. — Biosen 123. — Birnen 4. — Birnen, gedörrte im Kaffeepulver zu erkennen 363. — Birotation 130. — Bischoff's Butterschmelzprobe 223. — Blätterpilze 402. — Blausäurebestimmung 178. — Blei-Zinnlegierungen, Analyse solcher 164. — Blutreizker 403. — Blutwurst 3. — Bockbier 5. — Bockbier, Extraktgehalt dess. 73. — Bodensatzprobe 327. — Bohnenmehl 4. — Bohnenmehl, Fettbestimmung darin 60. — Bolus, Bestimmung 44. — Bolus, roter, Nachweis dess. 179. — Bordeauxrot 184. — Borsäurebestimmung 43. — Botanisch-Mikroskopischer Teil 317. — Brandpilzsporen im Getreidemehl zu erkennen 350. — Brantweine 281. — Brantwein, Nachweis von Kupfer darin 162, 163. — Brantweine, Untersuchung und Beurteilung ders. 282. — *Brassica nigra* 383. — Brechungsvermögen der Fette 18. — Bremer's Bestimmung der flüchtigen Fettsäuren und der Verseifungszahl 116. — Brot 252. — Brot, Asche dess. 253. — Brot, Beurteilung dess. 253. — Brot, Säuregrad dess. 253. — Brot, Stickstoffbestimmung darin 53. — Brot, Wassergehalt dess. 252. — Bucheckernöl 239. — Bucheckernöl, Jodzähl dess. 64. — Buchweizenmehl 4, 340. — Buchweizenmehl in anderen Mehlen zu erkennen 349. — Butter 3. — Butter, Aschenbestimmung 47. — Butter, Beurteilung ders. 224. — Butter, Nachweis von Borsäure in ders. 219. — Butter, Untersuchung des Butterfettes 220. — Butter, Bestimmung von Casein darin 217. — Butter, Färbemittel ders. 179. — Butter, Fettbestimmung darin 60, 219. — Butter, Bestimmung der flüchtigen Fettsäuren darin 115. — Butter, Nachweis von Formaldehyd in ders. 219. — Butter, Nachweis von Konservierungsmitteln in ders. 219. — Butter, Milchzuckerbestimmung darin 149. — Butter, Bestimmung von Mineralbestandteilen darin 217. — Butter, Bestimmung von Milchzucker darin 217. — Butter, Nachweis von Salicylsäure in ders. 219. — Butter, Untersuchung ders. 216. — Butter, Wasserbestimmung darin 31, 217. — Butter, Zusammensetzung 214. — Butterfett, Brechungsvermögen dess. 221. — Butterfett, Nachweis fremder Farbstoffe darin 221. — Butterfett, Jodzähl dess. 64, 221. — Butterfett, Säuregrad dess. 221. — Butterfett, Schmelz- und Erstarrungspunkt dess. 220. — Butterfett, Nachweis von Sesamöl in dems. 222. — Butterfett, Bestimmung der flüchtigen Fettsäuren dess. 221. — Butterfett, Bestimmung der unlöslichen Fettsäuren dess. 221. — Butterfett, Bestimmung der unverseifbaren Bestandtheile dess. 221. — Buttermilch 3. — Butterrefraktometer 18. — Buttersäure 115. — Buttersäureester 101. — Butterschmelzprobe nach Bischoff 223. — Butyrometer 205.
- Cacao, Fettbestimmung darin 60. — Cacao, Theobrominbestimmung darin. 172, 177. — Cacaobutter, Jodzähl ders. 64. — *Calendula officinalis* 395. — *Cantharellus cibarius* 403. — *Capsicum* 380. — *Carthamus tinctorius* 395. — Carvon 98. — *Caryophyllus aromaticus* 386. — Caseinbestimmung in der Milch 54. — *Cassia lignea* 95. — Cassiaöl 95. — Cayenne-Pfeffer 5. — Cazeneuve's Methode zum Nachweis von Farbstoffen im Rotwein 184. — Cellulose (Rohfaser) 120. — Centrifugalmethode der Milchfettbestimmung 204. — Cerealienpulver im Kaffeepulver zu erkennen 363. — Cerebroside 243. — Cervelatwurst 3. — Ceylon-Zimmt 95, 390. — Champignon

403. — Chevallier's Cremometer 200. — Chinesischer Zimmt 391. — Chlorbestimmung 35. — Cichorie im Kaffee-  
pulver zu erkennen 362. — Cichorien-  
Kaffee 356. — Cinnamomum 389. —  
Citronensäure 115. — Citronensäure,  
Bestimmung ders. 101, 102. — Citro-  
nensaft 101. — Cholesterin 74, 88. —  
Chrysoidin, Nachweis dieses Farb-  
stoffes 183. — Clavariaceae 401. —  
Coffeinbestimmung im Thee 168, 177.  
— Cognac 281. — Commisbrot 4. —  
Congorot 184. — Corned beef 243. —  
Cottonöl 215. — Cremometer nach  
Chevallier 200. — Croceïn 184. —  
Crocus sativus 393. — Cyanwasser-  
stoff, Bestimmung dess. 178.
- D**ampfschmalz 232. — Dattelkaffee 359.  
— Dattelkernmehl im Kaffee-  
pulver zu erkennen 363. — Dauerbutter 216. —  
Dextrin, älteres 148. — Dextrin,  
braunes 148. — Dextrin, Rohrzucker,  
Dextrose, Lävulose, Maltose, Isomal-  
tose neben einander 141. — Dextrin-  
bestimmung im Bier 262. — Dextrin-  
bestimmung in Handelsdextrinen 148.  
Dextrine 120. — Dextrine, Bestimmung  
ders. 136. — Dextrine des  
Handels 148. — Dextrine, Trennung  
ders. von den Zuckerarten 137. —  
Dextrose 123. — Dextrose, Bestimmung  
ders. 128, 147, 293. — Dextrose,  
Bestimmung ders. auf polarimetri-  
schem Wege 135. — Dextrose und  
Invertzucker neben einander zu be-  
stimmen 138. — Dextrose und Lävulose,  
Bestimmung ders. durch Reduktion und  
Polarisation 140. — Dextrose, Rohrzucker,  
Lävulose, Maltose, Isomaltose und Dextrin neben  
einander 141. — Dinitrokresol als  
Färbemittel, Nachweis 179, 181. —  
Diphenylaminblau, Nachweis dess.  
184. — Di-Saccharide 123. — Dorsch-  
leberthran, Jodzahl dess. 64. —  
Dorschthran, Acetylzahl dess. 70.
- E**bullioskop Malligand's 79. — Edel-  
branntweine 282. — Eichelkaffee  
359. — Eichelpulver im Kaffee-  
pulver zu erkennen 363. — Eiernudeln,  
künstliche Färbung solcher 179, 181.  
— Einhorn's Gärungssaccharometer  
129. — Eisenoxydbestimmung 44. —  
Eiweiss, Bestimmung dess. in Fleisch-  
extrakt 250. — Eiweiss, verdauliches  
52. — Eiweissstickstoff, Bestimmung  
dess. nach Stutzer 51. — Emmen-  
thaler Käse 226. — Eosin, Nachweis  
dess. 184. — Epilobium angustifolium  
367. — Erbse 342. — Erbsen-  
mehl 4. — Erbsenmehl, Fettbestimmung  
dess. 60. — Erdnussöl 238. —  
Erstarrungspunktbestimmung 15. —  
Erythrodextrin 266. — Erythrosin,  
Nachweis dess. 184. — Essig 102. —  
Essig, Nachweis von Mineralsäuren  
darin 119. — Essig, Bestimmung des  
Säuregehaltes 119. — Essigprüfung  
102. — Essigsäure 115. — Essig-  
säureäthylester 101. — Esterzahl  
65, 66, 67. — Exportbier 5. — Ex-  
traktbestimmung 70. — Extrak-  
tionsapparat nach Drechsel 59. —  
Extraktionsapparat nach Gerber 59.  
— Extraktionsapparat nach Leh-  
mann 58. — Extraktrest bei Weinen.  
281. — Extraktstoffe, stickstofffreie  
120. — Extrakttabellen für Bier 301.  
303. — Extrakttabelle für Wein 306.
- F**arbstoffe, Nachweis fremder 179. —  
Farinzucker 254. — Fehling'sche Lös-  
ung 289. — Feigenkaffee 357. —  
Feigenkaffee im Kaffee-  
pulver zu erkennen 362. — Feser's Laktoskop  
199. — Fettbestimmung 55. — Fett-  
bestimmung mit Marchand's Lakto-  
butyrometer, Tabelle 313. — Fett-  
bestimmung, aräometrische nach Soxh-  
let, Tabellen 314, 315. — Fette,  
Acetylzahlen solcher 68. — Fette,  
Jodzahlen derselben 61. — Fette, freie  
Säuren darin 67. — Fettkäse 225. —

- Fettsäuren, Bestimmung der festen in der Butter 118, 120. — Fettsäuren, Bestimmung der flüchtigen in der Butter 115, 120. — Fettuntersuchung 17. — *Ficus Carica* 357. — Finnen 243. — Fixe Bestandteile 33. — Fäulnisalkaloide 245. — Fleisch 242. — Fleisch, Aschenbestimmung 46. — Fleisch, Nährwert dess. 248. — Fleisch, Nachweis von Salicylsäure darin 192. — Fleisch, Untersuchung und Beurteilung 243. — Fleischextrakt, Fettbestimmung dess. 60. — Fleischextrakt, Prüfung dess. 242, 249. — Fleischfäulnis, Nachweis ders. 244. — Fleischmehl 250. — Fleischsäure 243. — Fleischsorten 3. — Fleischwaren, Nachweis roter Farbstoffe darin 180. — Flohmen 232. — Flüchtige Säuren, Bestimmung solcher 119. — Flüssigkeitsgrad von Flüssigkeiten 11. — Fluidometer nach Wender 13. — Fluor, Nachweis dess. in Bier 191. — Flusssaal 3. — Formaldehyd, Nachweis dess. 191. — Fruchtgelées, Nachweis von Arsen und Zinn darin 160. — Fruchtsäfte 255. — d-Fructose, Bestimmung ders. auf polarimetrischem Wege 136. — Fuchsin-Nachweis 179, 180, 183. — Furfurol 145. — Fuselöl 74, 81.
- G**änsefett 237. — Gänsefett, Jodzahl dess. 64. — Gärungsamylalkohol 74, 81. — Gärungssaccharometer Einhorn's 129. — Gärungsvermögen der Zuckerarten 129. — Galaktose 139. Gas-Natriumlampen 134. — Gasteromycetes 401. — Gebäck 4. — Gemüse 4. — Gerbstoffbestimmung 186. — Gerstenkaffee 358. — Gerstenkorn 334. — Gerstenmehl 4. — Gerstenmehl im Weizen- und Roggenmehl zu erkennen 347. — Gerstenspelze 335. — Gespinste und Gewebe, Arsengehalt solcher 161. — Gewebe und Gespinste, Arsengehalt solcher 161. — Gewürze 5. — Gewürznelken 5, 386. — Globuline 243. — Glycerin 74. — Glycerin, Bestimmung dess. in alkoholischen Getränken 84, 85, 86. — Glykogen 243. — Glykogen, Bestimmung dess. nach Külz und Brücke 244. — Glykosen 123. — Gommelin 148. — Grasbutter 215. — Graupen 4. — Grieben 232. — Gummi, arabisches im Wein 149. — Gurke 4. — Gypsbestimmung 44. —
- H**ärtegrade 285. — Hafermehl 4, 337. — Hafermehl in anderen Mehlen zu erkennen 348. — Halbbrotation 130. Halbschattenapparate 131. — Hammelfett 237. — Hammelfleisch 3. — Hammeltalg 237. — Hammeltalg, Jodzahl dess. 64. — Harnstoff 243. — Hartkäse 226. — Hase 3. — Haushuhn 3. — Hauskäse 226. — Hehner'sche Zahl 118, 120. — Heidelbeeren, Farbstoff ders. 179, 185. — *Helvella* 401. — Henneberg'sches Verfahren der Rohfaserbestimmung 145. — Hering 3. — Hesspurpur 184. — Hexosen 123. — Himbeersaft 32, 255. — Hirschhornsalz 252. — Hollunder, Farbstoff dess. 179. — Holzzimmt 95, 389. — Honig 256. — Honig, Untersuchung dess. 258. — Honig, Wasserbestimmung darin 32. — Honig, Zuckerbestimmung darin 148. — Honig, Zusammensetzung dess. 257. — Hopfensurrogate 264. — v. Hübl'sche Jodzahl der Fette 61. — Hühnerier 3. — Hühnereigelb 3. — Hühnereiweiss 3. — Hülsenfrüchtler 341. — *Hydnaceae* 401. — Hydroparacumarsäure 245. — Hydrotimeter 285. — Hypoxanthin 243.
- I**ndigokarminlösung 187. — Indol 244. Ingwer 5, 397. — Invertzucker 123. — Invertzucker und Dextrose neben einander zu bestimmen 138. — Invertzucker und Rohrzucker neben einander

- zu bestimmen 138. — Invertzuckerbestimmung nach Meissl 128, 295. — Ipomoea Batatas 343.
- J**apanwachs, Jodzahl dess. 64. — Jodeosinlösung 289. — Jodzahlen flüssiger und fester Fette 61, 64. — Jodzinkstärkelösung 289. — Jungfernonig 257. — Jungfernonöl 238.
- K**äse 3. — Käse, Beurteilung dess. 231. — Käse, Bitterwerden dess. 227. — Käse, Blähen dess. 226. — Käse, Blauwerden dess. 226. — Käse, Bestimmung des Fettes 229. — Käse, Untersuchung des Fettes 230. — Käse, Bestimmung des Gesamtstickstoffs 229. — Käse, Bestimmung der Mineralbestandteile 230. — Käse, Reifen dess. 226. — Käse, Rotwerden dess. 226. — Käse, Bestimmung der freien Säure 230. — Käse, Säuregehalt dess. 67. — Käse, Schimmeligwerden dess. 227. — Käse, Schwarzwerden dess. 226. — Käse, Bestimmung der löslichen Stickstoffverbindungen 230. — Käse, Untersuchung dess. 227. — Käse, Wasserbestimmung darin 32, 228. — Käse, Weisseschmierigwerden dess. 227. — Käse, Zusammensetzung dess. 225. — Kaffee 353. — Kaffee, Extraktgehalt des gebrannten 73. — Kaffee, Fälschungen dess. 361. — Kaffee, Gerbstoffbestimmung dess. 186. — Kaffeesurrogate aus Leguminosen 358. — Kakao 367. — Kakao, Fälschungen dess. 369. — Kalbfleisch 3. — Kalibestimmung 44. — Kalilauge, Normal- 290. — Kaliumquecksilberjodidlösung 290. — Kaliumwismutjodidlösung 290. — Kalkbestimmung 43. — Kampecheholzinktur 253. — Karmin, Nachweis 179, 180. — Karmin 243. — Karpfen 3. — Kartoffelkäse 231. — Kartoffelmehl 340. — Kartoffelmehl in den Mehlen der Cerealien zu erkennen 348. — Kartoffelstärke 341. — Kartoffeln 4. — Kartoffeln, Alkoholgewinnung daraus 76. — Kartoffelprüfungsapparate 9, 10. — Kartoffelschnaps 282. — Kartoffelstärke, Stärkemehlgehalt ders. 150. — Kermesfarbstoff, Nachweis dess. 184. — Kieselsäurebestimmung 43. — Kirschbranntwein 282. — Kirschbranntwein, Blausäurebestimmung darin 178. — Kirschwasser, Blausäurebestimmung darin 178. — Kjeldahl'sche Methode der Stickstoffbestimmung 48. — Kleberschicht 332. — Knoblauch 4. — Knochenöl, Jodzahl dess. 64. — Kochenillefarbstoff, Nachweis 179, 180. — Kochenilletinktur 290. — Kohlenhydrate 120. — Kohlenhydrate, Trennung der löslichen 137. — Kohlensäurebestimmung 42. — Kohlsaatsöl 239. — Kokosnussbutter 237. — Kokosnussöl 237. — Kokosnussöl, Jodzahl dess. 64. — Kommisbrot 252. — Konservierungsmittel, Nachweis solcher 189. — Kopfsalat 4. — Korallenpilze 401. — Korn 282. — Kornbranntwein 76. — Kornrade in Mehlen nachzuweisen 352. — Kraftgries Timpe's 147. — Kreatin 243. — Kreatinin 243. — Kreisel-Centrifuge nach Hegershoff 204. — Krume des Brotes 252. — Kümmel 5. — Kümmelöl 98. — Kufeke's Kindermehl 147. — Kugelhühner 56. — Kuhfleisch 3. — Kuhmilch s. Milch. — Kuhmilchkäse 226. — Kumys 75. — Kupfer, Nachweis dess. in Branntweinen 163. — Kupfer, Nachweis dess. in Mehl oder Brot 162. — Kupfernachweis 167. — Kurkumafarbstoff, Nachweis dess. 182. — Kurkumastärke 385. — Kurkumatinktur 290.
- L**abkäse 225. — Lachs 3. — Lackmuspapier 290. — Lactaria 403. — Lactoprotein, Bestimmung dess. in der Milch 54. — Lävulose 123. — Lävulose, Bestimmung ders. nach Leh-

- mann 128. — Lävulose, Bestimmung ders. auf polarimetrischem Wege 136. — Lävulose, Rohrzucker, Dextrose, Maltose, Isomaltose, Dextrin neben einander 141. — Lävulose und Dextrose, Bestimmung ders. durch Reduktion und Polarisation 140. — Lagerbier 5, 73. — Laktobutyrometer nach Marchand 199. — Laktodensimeter nach Soxhlet 198. — Laktokrit 204. — Laktoskop nach Feser 199. — Lammellenpilze 402. — Landbutter 215. — Landolt's Gas-Natriumlampe 134. — Landolt-Lippich's Halbschattenapparat 131, 133. — Langensalzaer Dextrin 148. — Laurent's Halbschattenapparat 131, 132. — Leberwurst 3. — Leberwurst, Wasserbestimmung darin 31. — Lecithin 243. — Leguminosenmehle 341. — Leguminosenmehle in anderen Mehlen zu erkennen 348. — Leguminosenpulver im Kaffeepulver zu erkennen 363. — Leinöl 238. — Leinöl, Acetylzahl dess. 70. — Leinöl, Jodzahl dess. 64. — Leitz' Mikroskop 320. — Liesen 232. — Limonen 98. — Linsenmehl 4. — Lithospermum officinale 367. — Löcherpilze 402. — Lorcheln 401. — Lorbeeröl, Jodzahl dess. 64. — Lupinenpulver im Kaffeepulver zu erkennen 363. — Luftbad nach Victor Meyer 30.
- M**acagno und Heise's Nachweis von Pflanzenfarbstoffen im Rotwein 185. — Maccaroni, künstliche Färbung solcher 179. — Macis 398. — Magensaft, Herstellung 53. — Magerkäse 226. — Magnesiabestimmung 43. — Magnesiagemisch 291. — Magnesiainmischung 291. — Maismehl 336. — Maismehl in Weizen- und Roggenmehl zu erkennen 348. — Malabarzimmet 95, 389. — Malligand's Ebulioskop 79. — Maltodextrin 262. — Maltose 123, 139. — Maltose, Bestimmung ders. 128, 148, 296. — Maltose, Iso-
- maltose, Rohrzucker, Dextrose, Lävulose, Dextrin neben einander 141. — Malvasierweine 268. — Malven, Farbstoff ders. 179. — Malzextraktbier, Extraktgehalt dess. 73. — Mandelöl, Acetylzahl dess. 70. — Mandelöl, Jodzahl dess. 64. — Manihot utilisima 343. — Maranta arundinacea 343. — Marchand's Laktobutyrometer 199. — Margarine, Beurteilung ders. 225. — Margarine, Schätzung des Sesamölgehaltes ders. 223. — Margarine, Untersuchung ders. 222. — Margarine, Zusammensetzung ders. 215. — Margarinekäse 231. — Marsh'scher Apparat 155. — Martiusgelb, Nachweis dess. 182. — Maumené's Schwefelsäureprobe 17. — Mehl, Aschenbestimmung 45. — Mehl, Kupfergehalt dess. 162. — Mehl, Wasserbestimmung darin 30. — Mehle, Nachweis von mineralischen Zusätzen darin 349. — Mehlsorten 4, 329. — Mehldrehung 130. — Meissl-Reichert-Wollny'sche Zahl 115, 120. — Melasse 254. — Melis 254. — Metallgifte, Nachweis und Bestimmung derselben 152. — Methylehaviol 98. — Methylenblau, Nachweis dess. 184. — Methyleosin, Nachweis dess. 184. —  $\beta$ -Methylindol 244. — Miesmuscheln 245. — Mikroskop 320. — Milch 3. — Milch, Aschenbestimmung 46. — Milch, Beurteilung ders. 210. — Milch, bittere 195. — Milch, blutige 195. — Milch, Nachweis von Benzoesäure darin 192. — Milch, Nachweis von Borsäure darin 46. — Milch, eingedickte 212. — Milch, Bestimmung der Eiweissfette ders. 208. — Milch, fadenziehende 195. — Milch, faulige 195. — Milch, Fettbestimmung darin 60. — Milch, gewichtsanalytische Fettbestimmung ders. 200. — Milch, aräometrische Fettbestimmung ders. nach Soxhlet 201. — Milch, Fettbestimmung mit dem Laktokrit 204. — Milch, Fettbe-

stimmung ders. nach Schmid-Bondzynski 206. — Milch, Fettgehalt ders. 196. — Milch, gärende 195. — Milch, gelbe 195. — Milch, griesige 195. — Milch, Nachweis gekochter 209. — Milch, käsige 195. — Milch, kondensierte 212. — Milch, Nachweis von Konservierungsmitteln in ders. 210. — Milch, Bestimmung des Milchzuckers in ders. 209. — Milch, Bestimmung der Mineralstoffe ders. 208. — Milch, Nachweis von Natriumkarbonat, bez. -bikarbonat in ders. 193. — Milch, rässe 195. — Milch, Säuregrad ders. 67, 209. — Milch, Salpetersäure in ders. nachzuweisen 209. — Milch, salzige 195. — Milch, schleimige 195. — Milch, Schmutzgehalt ders. 209. — Milch, seifige 195. — Milch, spezifisches Gewicht ders. 196. — Milch, Bestimmung der Stickstoffbestandteile ders. 54. — Milch, Bestimmung der Trockensubstanz ders. 207. — Milch, fettfreie Trockensubstanz ders. 208. — Milch, Untersuchung ders. 196. — Milch, Wasserbestimmung darin 31. — Milch, Zusammensetzung ders. 194. — Milch, Biest- 195. — Milch, Kolostrum- 195. — Milchbutter, Fettgehalt ders. 60. — Milchpräparate 212. — Milchsäure 115. — Milchzucker 123, 139. — Milchzuckerbestimmung in Butter 149. — Milchzuckerbestimmung nach Soxhlet 128. — Millon's Reagenz 291. — Mineralbestandteile 33. — Mitscherlich's Halbschattenapparat 131. — Möhren 4. — Möhren in Cichorien nachzuweisen 364. — Mohnöl 239. — Mohnöl, Acetylzahl dess. 70. — Mohnöl, Jodzahl dess. 64. — Mohr-Westphalsche Wage 7, 9. — Mohrrübe, Farbstoff ders. 179. — Molke 225. — Monocalciumsulfat in Bier nachzuweisen 264. — Monosaccharide 123. — Morcheln 401. — Most 267. — Mucor mucedo 253. — Multirotation 130. —

Muskatblüte 5. — Muskatbutter, Jodzahl ders. 64. — Muskatnuss 5, 398. — Muskatweine 268. — Muskelalbumin 243. — Muskelfaser 249. — Mutterkorn im Mehl nachzuweisen 350. — Myosin 243. — Myristica 398. — Myronsaures Kalium 94. — Myrosin 94. — Mytilotoxin 245.

**N**atriumphosphowolframatlösung 291. — Natriumthiosulfatlösung. 291. — Natronbestimmung 44. — Natronlauge, Normal- 29. — Nelken 386. — Nelkenöl 96. — Nelkenpfeffer 387. — Nessler's Reagenz 291. — Nestle's Kindermehl 53, 147. — Neubauer-Löwenthal's Gerbstoffbestimmung 186. — Neugewürz 387. — Neutral lard 215. — Nierenfett 232. — Nikotinbestimmung im Tabak 174, 177. — Nudeln s. Eiernudeln. — Nukleinbestimmung 52. — Nukleine 243.

**O**bergärung 260. — Obst 4. — Ochsenfleisch 3. — Öle, Beurteilung ders. 242. — Öle, Brechungsvermögen ders. 241. — Öle, Jodzahl ders. 241. — Öle, Untersuchung ders. 241. — Önanthäther 268. — Oidium aurantiacum 253. — Oleomargarin 237. — Oleomargarin, Jodzahl dess. 64. — Oleum Caryophyllorum 96. — Olivenöl 238. — Olivenöl, Acetylzahl dess. 70. — Olivenöl, Jodzahl dess. 64. — Orange, Nachweis dieses Farbstoffes 184. — Organische Säuren, Nachweis u. Bestimmung ders. 100. — Orleans als Färbemittel, Nachweis 179, 182. — Orseilleextrakt 184. — Oxy Säuren, aromatische 244.

**P**almkernöl, Jodzahl dess. 64. — Palmöl, Jodzahl dess. 64. — Pankreassaft 53. — Paraoxyphenyllessigsäure 245. — Paprika 380. — Paprikapulver, Fälschungen dess. 382. — Pentosane 145. — Perforator nach van Ledden-

Hulsebosch 169. — Pfeffer 372. — Pfeffer, Piperinbestimmung darin 173, 177. — Pfeffer, schwarzer 5. — Pfeffer, schwarzer, Aschenbestimmung darin 45. — Pfeffer, Extraktgehalt des schwarzen 72. — Pfeffer, schwarzer, das ätherische Öl dess. 93. — Pfeffer, weisser 5. — Pfeffer, Verfälschungen dess. 376. — Pfefferling, 403. — Pfefferpulver 375. — Pferdefett, Jodzahl dess. 64. — Pferdefett, Prüfung dess. nach Hasterlik 247. — Pferde- und Rindfleisch, Unterscheidung 245. — Pfirsichkernöl, Acetylzahl dess. 70. — Pfirsichkernöl, Jodzahl dess. 64. — Pflanzenfarbstoffe zu künstlichen Färbungen 179. — Pflanzenfarbstoffe, Nachweis ders. im Rotwein 184. — Pflanzengummi 120. — Phenolphthaleinlösung 291. — Phosphorsäurebestimmung 40. — Physikalische Methoden 6. — Phytalephas macrocarpa 360. — Phytalephas microcarpa 360. — Phytosterin 74. — Phytosterin, Nachweis dess. in tierischen Fetten 88, 89. — Pikrinsäure zu Farbzwecken, Nachweis 179, 181, 182. — Piment 387. — Piperinbestimmung im Pfeffer 173, 177. — Polarimeter Soleil-Ventzke-Scheibler's 131. — Polarisation der Zuckerarten 130. — Polaristrobometer von Wild 131. — Polyporaceae 402. — Polysaccharide 123. — Ponceau, Nachweis dess. 184. — Protagon 243. — Provenceröl 238. — Psalliotia campestris 403. — Ptomaine, Nachweis ders. 176. — Pumpernickel 4, 252. — Purpurrot 184. — Pyknometer 7. — Pykno-Aräometer 7, 8.

Quevenne'sche Senkwage 197.

Rabe'sche Turbine 41. — Rademann's Kindermehl 147. — Raffinose 123. — Rahm 3, 213. — Rahmbutter, Fettgehalt ders. 60. — Rahmkäse 227.

— Rapsöl 239. — Reagenzienverzeichnis 289. — Refraktometer für Fettuntersuchungen 18. — Reichardt's Salpetersäurebestimmung 36. — Reichert-Meissl-Wollny'sche Zahl 115, 120. — Reinhefe 268. — Reis, Silberhaut dess. 339. — Reischauer'sches Druckfläschchen 143. — Reischauer's Zuckerbestimmung 125. — Reismehl 338. — Reismehl in anderen Mehlen zu erkennen 348. — Reizker 403. — Rettich 4. — Rhizopus prodigiosus 254. — Ricinusöl, Acetylzahl dess. 70. — Ricinusöl, Jodzahl dess. 64. — Rindertalg 237. — Rindertalg, Jodzahl dess. 64. — Rindsfett 237. — Ringäpfel, Nachweis von Zink darin 163. — Ringelblume 395. — Robbenthran, Acetylzahl dess. 70. — Roccellinrot 184. — Röhrenpilze 402. — Roggen und Weizen, Unterschiede im anatomischen Bau 345. — Roggenbrot 4, 252. — Roggenfrucht, Haare ders. 334. — Roggenkleie, Rohfaserbestimmung ders. 151. — Roggenkorn 333. — Roggenmehl 4. — Roggenmehl im Weizenmehl zu erkennen 343. — Roggenmehl, Stärkemehlgehalt dess. 150. — Rohfaser, Bestimmung ders. 145. — Rohrzucker 123, 254. — Rohrzucker, Bestimmung dess. 128. — Rohrzucker, Bestimmung dess. auf polarimetrischem Wege 135. — Rohrzucker, Dextrose, Lävulose, Maltose, Isomaltose und Dextrin neben einander 141. — Rohrzucker und Invertzucker neben einander zu bestimmen 138. — Rosenkohl 4. — Rotkraut 4. — Rotwein, künstliche Färbung dess. u. Nachweis dieser 179, 182. — Rotwein, Nachweis von Pflanzenfarbstoffen darin 184. — Rotweine, Bestimmung der Schwefelsäure in solchen 271. — Rüben in Cichorie nachzuweisen 364. — Rübenzucker 254. — Rüböl 239. — Rüböl, Acetylzahl dess. 70. — Rüböl, Jodzahl dess.

64. — Rübsenöl 239. — Rührapparat nach Kaehler & Martini 41.

**Saccharosen** 123. — **Saccharin**, Nachweis dess. in Bier 265. — **Saccharin**, Nachweis dess. in Wein 193. — **Sachsse'sche Quecksilberlösung** 291. **Säurefuchsin** 184. — **Säuregrad** der Milch 67. — **Säurezahl** 65, 66. — **Safflor** als Färbemittel 179. — **Safflorblume** 395. — **Safran** 393. — **Safran** als Färbemittel, Nachweis 179, 181. — **Safranin**, Nachweis dieses Farbstoffes 183. — **Saftrotstangen** zum Färben von Fischkiemen 179. — **Salicylsäure**, Nachweis ders. in Bier 265. — **Salicylsäure**, Nachweis ders. in Fleisch und in Milch 192. — **Salleron's Apparat** zur Alkoholbestimmung 78. — **Salpetersäurebestimmung** 36. — **Salzsäure**, Normal- 291. — **Sandelholzpulver**, Nachweis 179, 180. — **Sarkin** 243. — **Sauermilchkäse** 225. — **Sauerteig** 252. — **Schafmilchkäse** 226. — **Schaumprobe** 326. — **Schankbier** 5. — **Scharlach**, Biebricher 184. — **Schellfisch** 3. — **Schleuderhonig** 257. — **Schmalz** 232. — **Schmalzöl** 232. — **Schmelzpunktbestimmung** 14. — **Schmer** 232. — **Schmid-Bondzynski's Methode** der Fettbestimmung der Milch 206. — **Schokolade** 370. — **Schokolade**, Fettbestimmung darin 60. — **Schokolade**, Nachweis von rotem Sandelholzpulver und rotem Bolus darin 181, 185. — **Schokolade**, Zuckerbestimmung darin 149. — **Schüttelapparat** nach Kaehler und Martini 121. — **Schulze-Tiemann's Salpetersäurebestimmung** 38. — **Schwämme**, giftige 399. — **Schwefelkaliumlösung** 292. — **Schwefelsäure**, Normal- 292. **Schwefelsäurebestimmung** 35. — **Schwefelsäuregemisch** 292. — **Schweflige Säure**, Bestimmung ders. im Wein 190. — **Schwefligsaure Salze**, Nachweis ders. in Bier 264. — **Schweine-**

**fett**, Nachweis von Baumwollsaamenöl darin 234. — **Schweinefett**, Beurteilung dess. 235. — **Schweinefett**, Fettbestimmung dess. 233. — **Schweinefett**, Untersuchung des filtrierten Schmalzes 233. — **Schweinefett**, Jodzahl dess. 64. — **Schweinefett**, Nachweis von Pflanzenölen darin 235. — **Schweinefett**, Nachweis von Sesamöl darin 234. — **Schweinefett**, Untersuchung dess. 232. — **Schweinefett**, Wasserbestimmung darin 233. — **Schweinefleisch** 3. — **Schwerspatbestimmung** 44. — **Scleroderma vulgare** 401. — **Seibert's Mikroskop** 320. — **Seifenlösung** nach Boutron u. Boudet 285. 292. — **Sellerie** 4. — **Senf** 383. — **Senf**, deutscher 95. — **Senf**, holländischer 95. — **Senf**, italienischer 95. — **Senf**, ostindischer 95. — **Senf**, weisser 384. — **Senföl** 94. — **Serumalbumin** 243. — **Sesamöl**, Acetylzahl dess. 70. — **Sesamöl**, Jodzahl dess. 64. — **Sesamöl** 238. — **Sheabutter**, Jodzahl dess. 64. — **Siedepunktbestimmung** 17. — **Silbernitratlösung**,  $\frac{1}{10}$  Normal- 292. — **Sinapis alba** 383. — **Sinapis juncea** 383. — **Sirupe** 254. — **Skatol** 244. — **Soleil-Ventzke-Scheibler's Polarimeter** 131. — **Soxhlet-Apparat** 56. — **Spargel** 4. — **Speisefette** 237. — **Speisefette**, Beurteilung ders. 242. — **Speisefette**, die physikalischen und chemischen Konstanten ders. 240. — **Speisefette**, Untersuchung ders. 239. — **Speiseöle** 237. — **Speiseöle**, die physikalischen und chemischen Konstanten ders. 240. — **Speisepilze** 399. — **Spezifisches Gewicht** 6. — **Stachelpilze** 401. — **Stärke**, Bestimmung ders. 142. — **Stärke**, Verzuckerung ders. durch Diastase 144. — **Stärke**, dunkelgebrannte 148. — **Stärke**, hellgebrannte 148. — **Stärkebestimmung** in Weizenstärke, Kartoffelstärke, Weizenmehl, Roggenmehl 150. — **Stärkebestimmung** in Wurstwaren

150. — Stärkemehl 4, 120. — Stärkemehlhaltige Substanzen 75. — Stärkezucker 254. — Steam lard 232. — Steinnuss als Kaffeesurrogat 360, 363. — Steinpilz 402. — Stickstoffsubstanz 47. — Strychnin, Nachweis dess. in Bier 264. — Süssweine 281.
- Tabak** 370. — Tabak, Nikotinbestimmung dess. 174, 177. — Tabellen 288. — Tafelbutter 215. — Talg-Untersuchung, zolltechnische 15. — Talkumbestimmung 44. — Tanninlösung 187. — Teerfarbstoffe, zur Färbung mit dens. 179. — Teerfarbstoffe, Nachweis solcher in Fleischwaaren 180. — Teerfarbstoffe, Nachweis in Rotwein 182. — Thee 364. — Thee, Aschenbestimmung darin 45. — Thee, Coffeinbestimmung darin 168, 177. — Thee, Gerbstoffbestimmung dess. 186. — Theobrominbestimmung im Cacao 172, 177. — Thonerdebestimmung 44. — Timpe's Kraftgries 147. — Tokayerweine 268. — Tresterbranntwein 281. — Trichinen 244. — Trinitrophenol s. Pikrinsäure — Trinkwasser 36, 47, 282. — Trinkwasser, Abdampfrückstand dess. 284. — Trinkwasser, Nachweis von Ammoniak darin 283. — Trinkwasser, Beurteilung dess. 287. — Trinkwasser, Bestimmung des Chlors darin 284. — Trinkwasser, Härtebestimmung dess. 285. — Trinkwasser, Nachweis von Nitriten darin 284. — Trinkwasser, Bestimmung der organischen Substanz darin 286. — Trinkwasser, Bestimmung der Salpetersäure darin 284. — Trinkwasser, Bestimmung der Schwefelsäure darin 284. — Trinkwasser, Nachweis von Schwefelwasserstoff darin 283. — Trinkwasser, Zusammensetzung dess. 283. — Triosen 123. — Tri-Saccharide 123. — Trockenkasten 29. — Tropäolin, Nachweis dess. 182, 184. — Trüffel, falsche 401.
- Ungarwein**, Zuckerbestimmung darin 148.
- Vanille** 99, 396. — Vanillinbestimmung 99. — Vergärungsgrad des Bieres 262. — Verhältniszahl 68. — Verseifungszahl 65, 66. — Verseifungszahl der Fette 116. — Victoriagelb als Färbemittel 179. — Viscosimeter nach Engler. 12. — Vollmilchkäse 225.
- Waben** 256. — Wachszellen 256. — Waldhonig 257. — Wasserbestimmung 28. — Weender'sches Verfahren der Rohfaserbestimmung 145. — Weichkäse 226. — Wein, Alkoholbestimmung darin 91. — Weine, Durchschnittszahl der Analysen verschiedener 270. — Wein, Nachweis von arabischem Gummi und Dextrin darin 149. — Wein, Nachweis von Baryum und Strontium darin 279. — Wein, Beurteilung dess. 279. — Wein, Chlorbestimmung dess. 278. — Wein, Extraktgehalt dess. 73. — Wein, Gerbstoffbestimmung darin 186. — Wein, Phosphorsäurebestimmung dess. 278. — Wein, Polarisation dess. 274. — Wein, Nachweis von Saccharin darin 193. — Wein, Bestimmung der flüchtigen Säuren dess. 105. — Wein, Bestimmung der nicht flüchtigen Säuren dess. 106. — Wein, Bestimmung der Gesamtsäure dess. 104. — Wein, Nachweis von Salicylsäure darin 277. — Wein, Bestimmungsschwefliger Säure darin 190. — Wein, Untersuchung dess. 269. — Wein, Bestimmung der freien Weinsäure dess. 108. — Wein, Bestimmung der Gesamt-Weinsäure 107. — Wein, Bestimmung des Weinstein's dess. 110. — Wein, Zuckerbestimmung dess. 272. — Wein, Zusammensetzung dess. 267. — Weinsäure, Bestimmung ders. 119. — Weinsäure, Bestimmung der an alkalische Erden gebundenen 114. —

Weinstein, Bestimmung dess. 119. — Weissbier 5, 260. — Weissbier, Extraktgehalt dess. 73. — Weisskraut 4. — Weizen und Roggen, Unterschiede im anatomischen Bau 345. — Weizenbrot 4, 252. — Weizenfrucht, Haare ders. 332. — Weizenkorn, Bau dess. 330. — Weizenmehl 4. — Weizenmehl in Roggenmehl zu erkennen 344. — Weizenmehl, Rohfaserbestimmung ders. 151. — Weizenmehl, Stärkemehlgehalt dess. 150. — Weizenstärke, Stärkemehlgehalt ders. 150. — Wenigerdrehung 130. — Wild's Polaristrobometer 131. — Winterbier 5. — Winterbutter 215. — Wollny-Reichert-Meißl'sche Zahl 115, 120. — Wollprobe Arata's zum Nachweis künstlicher Farbstoffe im Rotwein 182. — Wollschweifsfett, Jodzahl dess. 64. — Würze 262. — Wurst, Nachweis roter Farbstoffe darin 180. — Wurstwaren 242, 251. — Wurstwaren, Stärkebestimmung darin 150.

**X**anthin 243.

**Z**eiss' Butterrefraktometer 18. — Zeiss' Mikroskop 320. — Zerstörungskolben

für organische Körper in der toxikologischen Chemie 153. — Ziegenmilchkäse 226. — Zimmt 5, 389. — Zimmt, chinesischer 95. — Zimmtaldehyd 95. — Zimmtöl 95. — Zimmtpulver 393. — Zink, Nachweis dess. in amerikanischen Ringäpfeln 163. — Zinkjodidstärkelösung 292. — Zinknachweis 167. — Zinn und Arsen in gefärbten Nahrungs- und Genussmitteln nachzuweisen 157. — Zinnbestimmung 167. — Zinn-Bleilegierungen, Analyse solcher 164. — Zinnchlorürlösung 292. — Zuckerarten 120. — Zuckerarten, Gärungsvermögen ders. 129. — Zuckerarten, Polarisation ders. 130. — Zuckerarten, verschiedene neben einander zu bestimmen 138, 141. — Zuckerbestimmung, gewichtsanalytische nach Alilhn 126. — Zuckerbestimmung, massanalytische nach Soxhlet 123. — Zuckerarten und Dextrine, Bestimmung ders. 122. — Zuckerhaltige Substanzen 254. — Zwetschen 4. — Zwetschenbranntwein, Blausäurebestimmung darin 178. — Zwetschenbranntwein 282. — Zymase 129.

~~~~~  
Druck von August Pries in Leipzig.  
~~~~~



