

## 107. Gewinnung chemischer Erzeugnisse

| Jahre | Kupfersulfat                                        |                        |                           |                               |         |             |         |                                |      | Jod             |                |         |             |                                |       |                                |       |
|-------|-----------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------|-------------|---------|--------------------------------|------|-----------------|----------------|---------|-------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|-------|
|       | Deutsches Reich <sup>16)</sup> , altes Reichsgebiet | Belgien <sup>16)</sup> | Frankreich <sup>18)</sup> | Großbritannien <sup>17)</sup> | Italien | Sowjetunion | Spanien | Vereinigte Staaten von Amerika |      | Frankreich      | Großbritannien | Italien | Sowjetunion | Niederl. Indien <sup>19)</sup> | Japan | Vereinigte Staaten von Amerika | Chile |
|       | 1 000 metrische Tonnen                              |                        |                           |                               |         |             |         |                                |      | 1 000 Kilogramm |                |         |             |                                |       |                                |       |
| 1929  | 15,8                                                | 9,9                    | 18,5                      | 62                            | 42,2    | 72,5        | 5,4     | 8,2                            | 35,7 | 83              | 55             | 11,0    | 0,4         | 190                            | 70    | .                              | 1 387 |
| 1933  | 6,3                                                 | 11,8                   | 24,9                      | 50                            | 41,1    | 106,7       | 3,4     | 12,6                           | 25,4 | .               | .              | 27,4    | 66,9        | 183                            | .     | 182,1                          | 196   |
| 1934  | 14,7                                                | 5,1                    | 22,6                      | 98                            | 40,5    | 125,0       | 5,7     | 11,6                           | 26,0 | .               | .              | 26,2    | 90,4        | 170                            | 160   | 129,1                          | 518   |
| 1935  | 6,9                                                 | 9,5                    | 20,7                      | 101                           | 36,1    | 125,1       | 5,0     | 9,5                            | 24,8 | 90              | .              | 24,9    | .           | 140                            | 31    | 111,5                          | 327   |
| 1936  | 7,1                                                 | 12,2                   | 24,5                      | 100                           | 27,0    | 124,4       | 6,0     | .                              | 32,3 | .               | .              | 29,1    | .           | 163                            | 38    | 106,1                          | 1 059 |
| 1937  | 6,8                                                 | 11,4                   | 24,2                      | 85,5                          | 29,2    | 130,3       | 6,0     | .                              | 35,8 | .               | .              | 30,9    | .           | .                              | 48    | 135,8                          | 1 253 |
| 1938  | 6,5                                                 | 11,0                   | 25,1                      | 78,0                          | 31,6    | 124,8       | .       | .                              | 41,7 | .               | .              | 34,8    | .           | .                              | .     | .                              | 570   |

| Jahre | Chlor, verflüssigt oder verdichtet |          |         |                                | Brom <sup>20)</sup>       |         |                                | Sauerstoff               |             |                          |        |                                | Wasserstoff              |             |          |
|-------|------------------------------------|----------|---------|--------------------------------|---------------------------|---------|--------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------|-------------|----------|
|       | Italien                            | Schweden | Spanien | Vereinigte Staaten von Amerika | Frankreich <sup>21)</sup> | Italien | Vereinigte Staaten von Amerika | Italien                  | Ehem. Polen | Schweden                 | Canada | Vereinigte Staaten von Amerika | Italien                  | Ehem. Polen | Schweden |
|       | Kilogramm                          |          |         |                                |                           |         |                                | 1 000 cbm <sup>22)</sup> | 1 000 kg    | 1 000 cbm <sup>22)</sup> |        |                                | 1 000 cbm <sup>22)</sup> |             | 1 000 kg |
| 1929  | 759                                | 414      | 112     | 180 957                        | 397                       | 22      | 2 910                          | 9 391                    | 2 252       | 2 056                    | 4 702  | 88 915                         | 644                      | 6 351       | 1,7      |
| 1933  | 1 002                              | 2 173    | 631     | 197 121                        | 240                       | 41      | 4 603                          | 8 850                    | 1 561       | 2 213                    | 2 648  | 51 590                         | 264                      | 242         | 3,8      |
| 1934  | 1 717                              | 3 772    | 883     | .                              | 470                       | 36      | 6 960                          | 14 474                   | 1 847       | 2 779                    | 3 225  | .                              | 270                      | 173         | 5,0      |
| 1935  | 2 202                              | 4 710    | .       | 285 889                        | 425                       | 60      | 7 452                          | 14 983                   | 2 198       | 3 222                    | 3 854  | 75 997                         | .                        | 237         | 5,6      |
| 1936  | 2 377                              | 7 213    | .       | 326 587                        | 622                       | 130     | 9 348                          | 15 771                   | 2 390       | 3 666                    | 4 290  | .                              | .                        | 284         | 6,1      |
| 1937  | 2 389                              | 10 050   | .       | 404 841                        | 581                       | 151     | 11 884                         | 17 720                   | 3 279       | 4 195                    | 5 506  | 125 763                        | .                        | 548         | 7,4      |
| 1938  | 2 776                              | 10 100   | .       | .                              | 605                       | 161     | 14 661                         | 18 054                   | .           | 4 680                    | 4 927  | .                              | .                        | .           | 6,9      |

| Jahre | Noch: Wasserstoff        |                                | Kohlensäure     |                        |             |          |        |                                | Schweflige Säure, verflüssigte <sup>24)</sup> |                                | Acetylen <sup>25)</sup> |             |                          |        |                                |  |
|-------|--------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------------|-------------|----------|--------|--------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|--------|--------------------------------|--|
|       | Canada                   | Vereinigte Staaten von Amerika | Finnland        | Italien <sup>23)</sup> | Ehem. Polen | Schweden | Canada | Vereinigte Staaten von Amerika | Deutsches Reich, altes Reichsgebiet           | Vereinigte Staaten von Amerika | Finnland                | Ehem. Polen | Schweden                 | Canada | Vereinigte Staaten von Amerika |  |
|       | 1 000 cbm <sup>22)</sup> |                                | 1 000 Kilogramm |                        |             |          |        |                                |                                               |                                |                         |             | 1 000 cbm <sup>22)</sup> |        |                                |  |
| 1929  | 1 293                    | 5 885                          | 424             | 3 563                  | 3 153       | 1 244    | 3 093  | 62 111                         | 19 052                                        | 7 984                          | 153                     | 181         | 641                      | 1 303  | 27 453                         |  |
| 1933  | 883                      | 16 686                         | 380             | 3 955                  | 1 674       | 1 511    | 2 454  | 53 243                         | 5 927                                         | 8 872                          | 167                     | 147         | 706                      | 917    | 21 353                         |  |
| 1934  | 826                      | .                              | 480             | 3 416                  | 2 007       | 1 690    | 2 136  | .                              | 7 850                                         | .                              | 191                     | 195         | 804                      | 1 065  | .                              |  |
| 1935  | 1 136                    | 21 063                         | 520             | 3 695                  | 2 124       | 2 035    | 2 200  | 39 761                         | 8 871                                         | 11 172                         | 229                     | 256         | 919                      | 1 130  | 32 371                         |  |
| 1936  | 1 142                    | .                              | 623             | 4 261                  | 2 156       | 2 489    | 2 413  | .                              | 13 652                                        | .                              | 251                     | 334         | 1 052                    | 1 170  | .                              |  |
| 1937  | 1 138                    | 31 238                         | 812             | 4 643                  | 2 481       | 3 327    | 2 854  | 45 684                         | 17 041                                        | 13 027                         | 312                     | 467         | 1 127                    | 1 368  | 42 798                         |  |
| 1938  | .                        | .                              | 861             | 5 552                  | .           | 3 290    | 3 248  | .                              | 20 559                                        | .                              | 364                     | .           | 1 218                    | 1 285  | .                              |  |

| Jahre | Kohlenteerfarbstoffe |                |         |             |         |             |        |                                | Opium, roh |              |            |              | Natürlicher Kampfer |              |       |       |
|-------|----------------------|----------------|---------|-------------|---------|-------------|--------|--------------------------------|------------|--------------|------------|--------------|---------------------|--------------|-------|-------|
|       | Frankreich           | Großbritannien | Italien | Ehem. Polen | Schweiz | Sowjetunion | Japan  | Vereinigte Staaten von Amerika | Bulgarien  | Jugoslawien  | Türkei     | Brit. Indien | Taiwan (Formosa)    | Japan        |       |       |
|       | 1 000 Kilogramm      |                |         |             |         |             |        |                                | Rohkämpfer | Rohkämpferöl | Rohkämpfer | Rohkämpferöl | Rohkämpfer          | Rohkämpferöl |       |       |
| 1929  | 12 775               | 25 30          | 6 992   | .           | 11 044  | 13 302      | 7 788  | 50 540                         | 0,2        | 38           | 663        | 267          | 970                 | 2 390        | 651   | 1 096 |
| 1933  | 12 184               | 24 015         | 8 122   | 1 447       | 8 700   | 15 999      | 15 973 | 45 767                         | 3,5        | 25           | 257        | 295          | 551                 | 1 671        | 736   | 1 190 |
| 1934  | 10 350               | 24 007         | 178     | 1 951       | 8 400   | 24 022      | 17 116 | 39 543                         | 9,7        | 80           | 148        | 119          | .                   | .            | 1 010 | 1 592 |
| 1935  | 10 650               | 26 632         | 429     | 1 858       | 6 900   | 25 343      | 19 600 | 46 185                         | .          | .            | 274        | .            | .                   | .            | 1 319 | 2 086 |
| 1936  | 12 400               | 27 770         | 8 68    | 2 146       | 7 500   | .           | 18 200 | 54 213                         | 4,9        | .            | 426        | .            | .                   | .            | 1 675 | 2 564 |
| 1937  | 12 000               | 28 697         | 12 5    | 1 754       | .       | .           | .      | 55 449                         | 5,4        | .            | .          | .            | .                   | .            | 1 695 | 2 652 |
| 1938  | .                    | 20 639         | 10 672  | 1 950       | .       | 35 300      | .      | 36 877                         | 4,5        | .            | .          | .            | .                   | .            | 2 689 | 2 214 |

<sup>16)</sup> Nur Hüttenproduktion. — <sup>17)</sup> Ausfuhr. — <sup>18)</sup> Nach American Bureau of Metal Statistics. — <sup>19)</sup> Jodkupfer mit etwa 50 vH Jodgehalt. — <sup>20)</sup> Großbritannien, Brom und Bromide zum Absatz 1933 ff.: 432 — 467 — 467; Palästina 1935 ff.: 453 — 494 — 516. — <sup>21)</sup> Seit 1933 nur aus den elsässischen Kaliwerken. — <sup>22)</sup> Unter normalem Druck und Temperatur. — <sup>23)</sup> Außerdem bergbaulich 1933 ff.: 1370—1528—1605—1700. — <sup>24)</sup> Italien 1929: 382, 1933: 996. — <sup>25)</sup> Italien 1929: 394, 1933: 461 (1 000 cbm). — <sup>26)</sup> Herstellung von Trockeneis 1933: 26 788, 1935: 74 899, 1937: 142 072.