

## 22. Produktion von Ätznatron (kaustische Soda)

| Land                                  | 1937              | 1950  | 1955  | 1960  | 1963  | 1964  | Pro Kopf der Bevölkerung <sup>1)</sup><br>kg NaOH |
|---------------------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
|                                       | 1 000 Tonnen NaOH |       |       |       |       |       |   |
| Bulgarien                             | 0                 | 0     | 2     | 17    | 20    | 29    | 3,6   |
| Deutsche Demokratische Republik       | *)124             | 150   | 257   | 327   | 356   | 365   | 21,5  |
| Deutsche Bundesrepublik <sup>1)</sup> | *)138             | 336   | 556   | 776   | 1 047 | 1 122 | 20,0  |
| Finnland                              | *)10              | *)17  | *)33  | 58    | 90    | ...   | 19,8  |
| Frankreich                            | ..                | *)242 | 435   | 597   | 641   | 736   | 15,2  |
| Italien                               | 172               | 160   | 265   | 451   | 573   | 650   | 12,8  |
| Jugoslawien <sup>2)</sup>             | 11                | 19    | 31    | 48    | 70    | 75    | 3,9   |
| Norwegen                              | ..                | 17    | 35    | 44    | 59    | ...   | 16,1  |
| Österreich                            | 6                 | 31    | 48    | 756   | 66    | ...   | 9,2   |
| Polen                                 | 21                | 62    | 98    | 167   | 192   | 206   | 6,6   |
| Rumänien                              | ..                | *)12  | 15    | 23    | 74    | 166   | 10,4  |
| Schweden                              | 16                | 72    | 99    | 183   | ...   | ...   | 24,5  |
| Spanien                               | ..                | 68    | 100   | 137   | 162   | 164   | 5,2   |
| Tschechoslowakei                      | 22                | 49    | 82    | 115   | 144   | 147   | 10,5  |
| UdSSR                                 | ..                | 299   | 518   | 704   | 965   | 1 061 | 4,7   |
| Ungarn                                | *)4               | 7     | 10    | 10    | 32    | 38    | 3,8   |
| Kanada                                | ..                | 138   | 205   | 338   | 438   | ...   | 23,1  |
| Mexiko                                | ..                | 8     | 23    | 66    | 88    | 80    | 2,0   |
| XJSA                                  | ..                | 2 278 | 3 552 | 4 510 | 5 275 | 5 640 | 29,4  |
| Argentinien                           | ..                | *)15  | 28    | 37    | 47    | 58    | 3,2   |
| Japan                                 | ..                | 201   | 517   | 869   | 1115  | 1276  | 13,2  |
| Australien <sup>10)</sup>             | 3                 | 12    | 27    | 47    | 57    | 65    | 5,8   |

<sup>1)</sup> Pro Kopf der Bevölkerung für das letzte ausgewiesene Jahr. — \*) 1936. — \*) Ab 1960 einschließlich Saarland. — <sup>4)</sup> 90 Prozent NaOH. — <sup>5)</sup> Nur festes Ätznatron (etwa <sup>6)</sup>\*/\* der Gesamtproduktion). — <sup>6)</sup> 96 bis 98 Prozent NaOH. — <sup>7)</sup> 1959. — <sup>8)</sup> 1938. — <sup>9)</sup> 1939. — <sup>10)</sup> Wirtschaftsjahre, endend am 30. Juni des angegebenen Jahres.

23. Produktion von Schwefelsäure<sup>1)</sup>

| Land                                    | 1937         | 1950   | 1955   | 1960   | 1963   | 1964   | Pro Kopf der Bevölkerung <sup>1)</sup><br>kg |
|---|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|   | 1 000 Tonnen |        |        |        |        |        |  |
| Belgien                                 | *)749        | 880    | 1143   | 1 404  | 1249   | 1 344  | 143,3  |
| Bulgarien                               | ..           | ..     | 19     | 123    | 269    | 291    | 35,7   |
| Deutsche Demokratische Republik         | *)369        | 300    | 592    | 730    | 919    | 937    | 55,1   |
| Deutsche Bundesrepublik <sup>5)</sup>   | *)1 296      | 1 446  | 2 280  | 3170   | 3 315  | 3 602  | 64,2   |
| Finnland                                | 23           | 88     | 133    | 187    | 333    | 355    | 77,5   |
| Frankreich                              | ..           | 1 215  | 1 473  | 2 046  | 2 394  | 2 700  | 55,8   |
| Griechenland                            | 43           | 41     | 119    | 105    | ...    | ...    | 12,6   |
| Großbritannien und Nordirland           | 1 068        | 1832   | 2 131  | 2 745  | 2 927  | 3 180  | 58,7   |
| Italien                                 | 1 026        | 1 276  | 1 943  | 2 299  | 2 712  | 2 688  | 52,8   |
| Niederlande                             | ..           | 438    | 690    | 860    | 854    | 972    | 80,2   |
| Polen                                   | 180          | 285    | 450    | 685    | 888    | 1 002  | 32,2   |
| Rumänien                                | ..           | *)44   | 92     | 226    | 343    | 417    | 22,0   |
| Schweden                                | 163          | 119    | 397    | 409    | ...    | ...    | 54,7   |
| Schweiz                                 | ..           | ..     | 180    | 160    | 148    | ...    | 25,6   |
| Spanien                                 | ..           | 456    | 799    | 1 132  | 1453   | 1 668  | 53,2   |
| Tschechoslowakei <sup>8)</sup>          | 165          | 252    | 383    | 553    | 725    | 893    | 63,5   |
| UdSSR                                   | 1 369        | 2 125  | 3 798  | 5 398  | 6 885  | 7 647  | 33,6   |
| Ungarn                                  | ..           | 67     | 143    | 178    | 276    | 333    | 32,9   |
| Kanada                                  | 256          | 686    | 862    | 1 518  | 1 725  | ...    | 91,1   |
| USA                                     | ..           | 11 820 | 14 746 | 16 223 | 18 993 | 20 772 | 108,1  |
| China (ohne Taiwan)                     | ..           | 49     | 375    | 1 500  | ...    | ...    | 2,2  |
| Indien                                  | ..           | 7)27   | 169    | 354    | 568    | *)679  | 1,4  |
| Japan                                   | 2 208        | 2 030  | 3 290  | 4 452  | 4 991  | 5 376  | 55,5   |
| Koreanische Volksdemokratische Republik | ..           | ..     | 28     | 255    | ...    | ...    | 25,4   |
| Australien <sup>8)</sup>                | 435          | 622    | 849    | 1 088  | 1269   | 1 452  | 130,4  |

<sup>1)</sup> Die Angaben beziehen sich auf die Produktion von reiner Schwefelsäure (100 Prozent H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) und des Schwefelsäure-Äquivalents von Oleum (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> + n SO<sub>2</sub>). — \*) Pro Kopf der Bevölkerung für das letzte ausgewiesene Jahr. — <sup>2)</sup> 1938. — <sup>3)</sup> 1936. — <sup>4)</sup> 1936. — <sup>5)</sup> Ab 1960 einschließlich Saarland. — <sup>6)</sup> Ohne 60prozentiges Oleum. — <sup>7)</sup> Einschließlich des jetzigen Pakistan. — <sup>8)</sup> Wirtschaftsjahre, endend am 30. Juni des angegebenen Jahres.