

## 9. Schweißeißen-Betrieb. (S. Vorbemerkung bei 4.)

| Jahr | Zahl der betriebenen Werke <sup>1)</sup> | Mittlere Belegschaft | Verarbeitetes Eisen<br>1000 Tonnen | Erzeugnisse aus Schweißeißen und Schweißstahl: |                 |                         |                 |                                                    |                 |
|------|------------------------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|-----------------|
|      |                                          |                      |                                    | Rohsluppen und Rohschienen zum Verkauf         |                 | Cementstahl zum Verkauf |                 | Eisenbahn-Schienen und Schienen-Befestigungstheile |                 |
|      |                                          |                      |                                    | Menge 1000 Tonnen                              | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen       | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen                                  | Werth 1000 Mark |
| 1890 | 255                                      | 53 970               | 2 194,2                            | 71,9                                           | 6 843           | 0,5                     | 83              | 11,2                                               | 2 059           |
| 91   | 250                                      | 49 596               | 2 014,9                            | 68,9                                           | 5 517           | 0,2                     | 44              | 8,2                                                | 1 262           |
| 92   | 246                                      | 45 989               | 1 885,3                            | 83,7                                           | 6 540           | 0,4                     | 66              | 7,4                                                | 1 034           |
| 93   | 218                                      | 40 342               | 1 586,4                            | 94,1                                           | 6 761           | 1,7                     | 279             | 11,7                                               | 1 684           |
| 94   | 213                                      | 38 851               | 1 540,4                            | 77,0                                           | 5 581           | —                       | —               | 6,5                                                | 888             |
| 1895 | 208                                      | 38 190               | 1 369,6                            | 83,8                                           | 5 956           | 0,2                     | 35              | 1,5                                                | 204             |
| 96   | 192                                      | 39 684               | 1 521,0                            | 86,5                                           | 7 166           | 0,3                     | 38              | 1,8                                                | 253             |
| 97   | 186                                      | 39 958               | 1 455,5                            | 79,6                                           | 7 335           | 0,3                     | 52              | 6,5                                                | 1 020           |
| 98   | 176                                      | 38 135               | 1 480,9                            | 82,9                                           | 7 383           | —                       | —               | 11,9                                               | 1 290           |
| 99   | 175                                      | 37 667               | 1 549,8                            | 79,2                                           | 8 524           | —                       | —               | 15,7                                               | 2 041           |

  

| Erzeugnisse aus Schweißeißen und Schweißstahl:         |                 |                                                              |                 |                                                    |                 |                                    |                 |                   |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Eiserne Bahnschwellen und Schwellen-Befestigungstheile |                 | Rollendes Eisenbahn-Material (Achsen, Räder, Radreifen etc.) |                 | Handels-eißen (Jagoneißen, Baueißen, Profilleißen) |                 | Platten und Bleche außer Weißblech |                 |                   |                 |
| Menge 1000 Tonnen                                      | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen                                            | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen                                  | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen                  | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen | Werth 1000 Mark |
| 1890                                                   | 16,2            | 2 223                                                        | 15,6            | 3 016                                              | 1 027,4         | 142 247                            | 231,3           | 44 889            |                 |
| 91                                                     | 24,0            | 2 891                                                        | 7,8             | 1 798                                              | 973,0           | 120 202                            | 206,6           | 33 494            |                 |
| 92                                                     | 13,0            | 1 654                                                        | 7,5             | 1 655                                              | 887,3           | 101 869                            | 177,7           | 26 653            |                 |
| 93                                                     | 3,4             | 445                                                          | 6,8             | 1 599                                              | 807,9           | 90 690                             | 118,5           | 17 774            |                 |
| 94                                                     | 0,2             | 37                                                           | 10,9            | 1 824                                              | 820,7           | 87 221                             | 111,2           | 14 425            |                 |
| 1895                                                   | 0,6             | 112                                                          | 5,3             | 1 156                                              | 789,8           | 82 425                             | 91,3            | 10 921            |                 |
| 96                                                     | 0,2             | 30                                                           | 5,7             | 1 263                                              | 887,7           | 101 532                            | 99,4            | 12 574            |                 |
| 97                                                     | 0,5             | 71                                                           | 13,3            | 2 380                                              | 793,6           | 97 367                             | 109,6           | 14 639            |                 |
| 98                                                     | 0,5             | 117                                                          | 12,1            | 2 399                                              | 829,9           | 103 239                            | 108,3           | 14 816            |                 |
| 99                                                     | 0,1             | 17                                                           | 8,5             | 2 082                                              | 902,9           | 127 497                            | 67,0            | 11 456            |                 |

  

| Erzeugnisse aus Schweißeißen und Schweißstahl: |                 |                   |                 |                   |                 |                                           |                 |                   |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Weißblech                                      |                 | Draht             |                 | Röhren            |                 | Andere verkäufliche Eisen- und Stahlorten |                 |                   |                 |
| Menge 1000 Tonnen                              | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen                         | Werth 1000 Mark | Menge 1000 Tonnen | Werth 1000 Mark |
| 1890                                           | —               | —                 | 122,0           | 16 188            | 15,5            | 4 140                                     | 47,5            | 12 757            |                 |
| 91                                             | —               | —                 | 124,8           | 15 687            | 15,3            | 4 001                                     | 52,0            | 11 673            |                 |
| 92                                             | 0,7             | 92                | 124,1           | 14 273            | 16,0            | 4 014                                     | 45,5            | 10 911            |                 |
| 93                                             | —               | —                 | 57,7            | 6 553             | 23,3            | 5 507                                     | 48,8            | 10 205            |                 |
| 94                                             | —               | —                 | 57,4            | 6 343             | 22,9            | 4 495                                     | 32,1            | 8 600             |                 |
| 1895                                           | —               | —                 | 36,8            | 4 363             | 33,3            | 6 405                                     | 34,0            | 9 323             |                 |
| 96                                             | —               | —                 | 35,6            | 5 180             | 42,2            | 10 568                                    | 38,7            | 11 188            |                 |
| 97                                             | —               | —                 | 34,1            | 5 363             | 37,7            | 10 257                                    | 36,3            | 10 877            |                 |
| 98                                             | —               | —                 | 33,4            | 5 372             | 46,7            | 12 019                                    | 34,5            | 10 913            |                 |
| 99                                             | —               | —                 | 32,6            | 4 897             | 62,3            | 17 868                                    | 35,5            | 11 874            |                 |

<sup>1)</sup> Wegen fehlender Angaben sind hier nicht zur Nachweisung gelangt 1890: 2 Werke, 1891: 2 Werke, 1892: 3 Werke, 1893: 2 Werke, 1894: 2 Werke, 1895: 2 Werke, 1896: 1 Werk, 1899: 1 Werk. Nach ungefährender Schätzung betrug die Produktion dieser Werke im Jahre 1890: 3 330 t zu 544 400 M., 1891: 3 300 t zu 511 000 M., 1892: 3 250 t zu 475 000 M., 1893: 3 800 t zu 568 000 M., 1894: 4 100 t zu 610 000 M., 1895: 3 550 t zu 620 000 M., 1896: 2 350 t zu 328 000 M., 1899: 15 t zu 3 450 M.