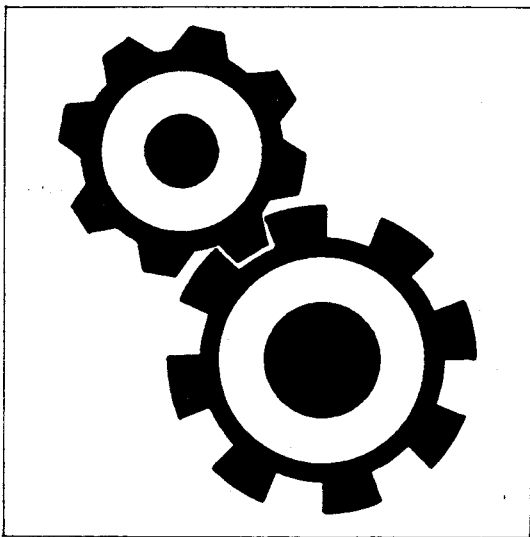


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, eisenschaffende  
Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei)

**März 1989**

Vorbericht

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Außenstelle Düsseldorf

## Allgemeine Hinweise



Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch – soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen – direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211/3841114, über Telefax 0211/3841128 oder schriftlich erfragt werden.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

Herausgeber und Vertrieb:  
Statistisches Bundesamt  
Außenstelle Düsseldorf  
Hüttenstraße 5 a  
Postfach 77 20  
D – 4000 Düsseldorf 1

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen im April 1989  
Preis: DM 1,80  
Bestellnummer: 2040810-89203

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-14900

## I n h a l t

### Seite

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Gemeinschaften                                |   |
| 1.1 | Rohstahl .....  | 4 |
| 1.2 | Roheisen .....  | 4 |
| 2   | Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland seit 1974 | 5 |
| 3   | Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland nach Sorten               | 6 |

### Zeichenerklärung

|     |  |
|-----|--|
| t   | = Tonnen   |
| MD  | = Monatsdurchschnitt   |
| -   | = nichts vorhanden   |
| 0   | = weniger als die Hälfte von 1<br>in der letzten besetzten Stelle,<br>jedoch mehr als nichts |
| .   | = Zahlenwert unbekannt oder<br>geheimzuhalten  |
| ... | = Angabe fällt später an   |
| p   | = vorläufige Zahl  |
| r   | = berichtigte Zahl   |
| x   | = Tabellenfeld gesperrt, weil Aus-<br>sage nicht sinnvoll                                    |

1 Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern  
der Europäischen Gemeinschaften

1.1 Rohstahl

1 000 t

| Land                       | 1 9 8 8 |        |          | 1 9 8 9 |         |        |
|----------------------------|---------|--------|----------|---------|---------|--------|
|                            | Jahr    | MD     | Dezember | Januar  | Februar | März   |
| Bundesrepublik Deutschland | 41 023  | 3 419  | 3 102    | 3 475   | 3 388   | 3 503  |
| Frankreich                 | 18 372  | 1 531  | 1 605    | 1 695   | 1 544   | 1 716  |
| Belgien                    | 11 222  | 935    | 986      | 1 036   | 804     | 896    |
| Italien                    | 23 767  | 1 981  | 1 961    | 2 156   | 2 144   | 2 229  |
| Luxemburg                  | 3 661   | 305    | 310      | 326     | 293     | 337    |
| Niederlande                | 5 518   | 460    | 463      | 496     | 443     | 482    |
| Vereinigtes Königreich     | 18 992  | 1 583  | 1 469    | 1 687   | 1 613   | 1 690  |
| Dänemark                   | 650     | 54     | 53       | 56      | 59      | 53     |
| Irland                     | 272     | 23     | 26       | 22      | 25      | 31     |
| Griechenland               | 959     | 80     | 72       | 77      | 79      | 78     |
| Spanien                    | 11 648  | 971    | 920      | 1 130   | 1 080   | 1 160  |
| Portugal                   | 811     | 68     | 70       | 75      | 62      | 74     |
| Insgesamt                  | 136 895 | 11 408 | 11 037   | 12 231  | 11 534  | 12 249 |

1.2 Roheisen

1 000 t

|                            |        |       |       |       |       |       |
|----------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Bundesrepublik Deutschland | 32 453 | 2 704 | 2 542 | 2 825 | 2 695 | 2 811 |
| Frankreich                 | 14 786 | 1 232 | 1 305 | 1 362 | 1 215 | 1 373 |
| Belgien                    | 9 182  | 765   | 803   | 837   | 621   | 707   |
| Italien                    | 11 381 | 948   | 967   | 1 015 | 943   | 1 014 |
| Luxemburg                  | 2 519  | 210   | 217   | 227   | 205   | 227   |
| Niederlande                | 4 994  | 416   | 434   | 453   | 401   | 436   |
| Vereinigtes Königreich     | 13 235 | 1 103 | 1 036 | 1 147 | 1 063 | 1 119 |
| Dänemark                   | -      | -     | -     | -     | -     | -     |
| Irland                     | -      | -     | -     | -     | -     | -     |
| Griechenland               | -      | -     | -     | -     | -     | -     |
| Spanien                    | 4 702  | 392   | 420   | 517   | 477   | 460   |
| Portugal                   | 445    | 37    | 37    | 38    | 33    | 39    |
| Insgesamt                  | 93 697 | 7 808 | 7 761 | 8 421 | 7 653 | 8 186 |

2 Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung  
in der Bundesrepublik Deutschland seit 1974

1000 t

| Jahr<br>—<br>Monat | Roheisen <sup>1)</sup> | Rohstahl  |                         |                              | Walzstahl-<br>fertig-<br>erzeugnisse<br><sup>3)</sup> |
|--------------------|------------------------|-----------|-------------------------|------------------------------|---|
|                    |                        | Insgesamt | Rohblöcke <sup>2)</sup> | Flüssigstahl<br>für Stahlguß |   |
| 1974               | 40 221                 | 53 232    | 52 602                  | 629                          | 38 859  |
| 1975               | 30 074                 | 40 415    | 39 746                  | 668                          | 28 873  |
| 1976               | 31 849                 | 42 415    | 41 848                  | 567                          | 29 797  |
| 1977               | 28 959                 | 38 985    | 38 473                  | 512                          | 28 758  |
| 1978               | 30 148                 | 41 253    | 40 762                  | 491                          | 30 198  |
| 1979               | 35 167                 | 46 040    | 45 495                  | 545                          | 32 813  |
| 1980               | 33 873                 | 43 838    | 43 300                  | 538                          | 31 661  |
| 1981               | 31 876                 | 41 610    | 41 096                  | 514                          | 30 850  |
| 1982               | 27 621                 | 35 880    | 35 414                  | 466                          | 25 782  |
| 1983               | 26 598                 | 35 729    | 35 346                  | 382                          | 26 061  |
| 1984               | 20 203                 | 39 389    | 38 991                  | 398                          | 27 957  |
| 1985               | 31 531                 | 40 497    | 40 086                  | 412                          | 28 919  |
| 1986               | 29 018                 | 37 134    | 36 737                  | 397                          | 27 539  |
| 1987               | 28 517                 | 36 248    | 35 919                  | 329                          | 27 437  |
| 1988               | 32 453                 | 41 023    | 40 668                  | 355                          | 30 385  |
| 1989               |                        |           |                         |                              |   |
| 1989 Januar        | 2 825                  | 3 475     | 3 442                   | 32                           | 2 599   |
| Februar            | 2 695                  | 3 388     | 3 356                   | 32                           | 2 566   |
| März               | 2 811                  | 3 503     | 3 470                   | 33                           | 2 689   |
| April              |                        |           |                         |                              |   |
| Mai                |                        |           |                         |                              |   |
| Juni               |                        |           |                         |                              |   |
| Juli               |                        |           |                         |                              |   |
| August             |                        |           |                         |                              |   |
| September          |                        |           |                         |                              |   |
| Oktober            |                        |           |                         |                              |   |
| November           |                        |           |                         |                              |   |
| Dezember           |                        |           |                         |                              |   |

1) Ab 1982 einschließlich Eisenschwamm

2) Block- und Strangguß

3) Ab 1982 ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

3 Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der  
Bundesrepublik Deutschland nach Sorten

| Erzeugnis  | 1 9 8 8   |           | 1 9 8 9   |           |           |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|  | MD        | Dezember  | Januar    | Februar   | März      |
| 1000 t   |           |           |           |           |           |
| Roheisen insgesamt   | 2 704     | 2 542     | 2 825     | 2 695     | 2 811     |
| Roheisen für die   | 37        | 27        | 41        | 54        | 62        |
| Stahlerzeugung   phosphorhaltig                              |           |           |           |           |           |
| phosphorarm  | 2 556     | 2 383     | 2 662     | 2 525     | 2 659     |
| Gießerei-Roheisen 1)   | 65        | 78        | 80        | 71        | 48        |
| Übriges Roheisen 2)  | 47        | 55        | 42        | 46        | 41        |
| <br>Rohstahl insgesamt 3)                                    | <br>3 419 | <br>3 102 | <br>3 475 | <br>3 388 | <br>3 503 |
| Oxygen-Stahlrohblöcke  | 2 827     | 2 612     | 2 906     | 2 816     | 2 890     |
| Elektro-Stahlrohblöcke                                       | 562       | 462       | 536       | 540       | 580       |
| <br>Flüssigstahl für Stahlguß                                | <br>30    | <br>28    | <br>32    | <br>32    | <br>33    |
| <br>Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt 4)                  | <br>2 532 | <br>2 291 | <br>2 599 | <br>2 566 | <br>2 689 |
| Gleisoberbauerzeugnisse                                      | 21        | 13        | 20        | 14        | 16        |
| Spundwenderzeugnisse   | 14        | 12        | 13        | 18        | 16        |
| Breitflanschträger   | 56        | 42        | 62        | 71        | 60        |
| Formstahl  | 67        | 72        | 88        | 66        | 78        |
| Walzdraht  | 322       | 287       | 316       | 343       | 312       |
| Stabstahl  | 253       | 216       | 209       | 249       | 281       |
| Breitflachstahl  | 21        | 21        | 28        | 26        | 23        |
| Bandstahl, warmgewalzt                                       | 182       | 161       | 205       | 187       | 196       |
| Warmbreitband (Fertigerzeugnis)                              | 452       | 413       | 445       | 461       | 542       |
| Grobblech  | 282       | 235       | 286       | 294       | 287       |
| Mittelblech  | 41        | 39        | 45        | 30        | 29        |
| Feinblech  | 820       | 780       | 881       | 807       | 850       |
| <br>Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt                   | <br>.     | <br>.     | <br>18    | <br>12    | <br>12    |
| <br>Warmbreitband insgesamt<br>(Fertigerzeugnis u. Halbzeug) | <br>1 638 | <br>1 522 | <br>1 702 | <br>1 654 | <br>1 699 |
| - produktionstäglich in t                                    |           |           |           |           |           |
| Roheisen   | 88 700    | 82 000    | 91 100    | 96 300    | 90 700    |
| Rohstahl   | 122 500   | 114 900   | 124 100   | 130 300   | 125 100   |
| Walzstahlfertigerzeugnisse 4)                                | 103 000   | 94 700    | 103 100   | 110 600   | 109 300   |
| Produktionstage  |           |           |           |           |           |
| Roheisen   | 30,5      | 31,0      | 31,0      | 28,0 r    | 31,0      |
| Rohstahl   | 27,9      | 27,0      | 28,0      | 26,0 r    | 28,0      |
| Walzstahlfertigerzeugnisse                                   | 24,6      | 24,2      | 25,2      | 23,2      | 24,6      |

1) Enthält Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguß.

2) Enthält Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, Sonstiges Roheisen und Eisenschwamm.

3) Einschließlich Strangguß.

4) Ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.



**Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes**

**Außenstelle Düsseldorf**

**aus der Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe, Reihe 8: Fachstatistiken**

**8.1 Eisen und Stahl**

**Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei  
(Vierteljahresheft)**

*Erscheint vierteljährlich – Preis DM 17,00*

*Bestell-Nr. 2040810-8932*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die eisenschaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie und die Schrottwirtschaft werden ebenfalls in diesem statistischen Nachschlagewerk ausführlich behandelt.

Anschauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes unter besonderer Berücksichtigung der Länder der Europäischen Gemeinschaften runden die statistische Darstellung ab.

**Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei  
(Monatsbericht)**

*Erscheint monatlich – 24 Seiten – Preis DM 5,60*

*Bestell-Nr. 2040810-8910*

Dieser Bericht dient – zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes – mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus, der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei, und des Stahlhandels.

*Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 7720, D-4000 Düsseldorf 1, oder über den Buchhandel erfolgen.*