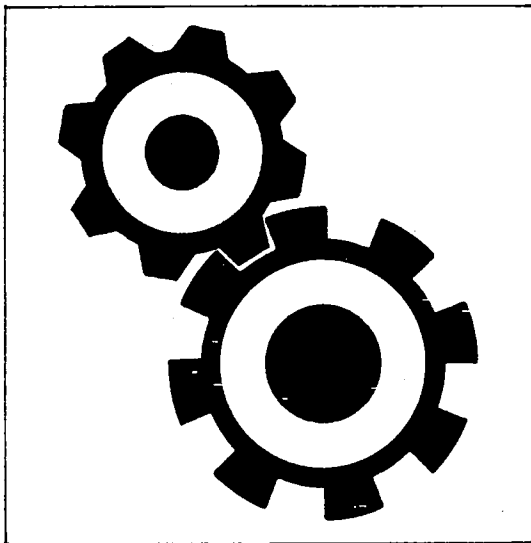


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1 *Mit gesamtdeutschen Ergebnissen*

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

November 1993

Vorbericht

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 0211/384 11 14, über Telefax 0211/384 11 28 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:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

Postanschrift:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Postfach 10 48 51
40039 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Dezember 1993
Preis: DM 2,10
Bestellnummer: 2040810–93211

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1993
Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke –
mit Quellenangabe gestattet.



INHALT

1. Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Gemeinschaften
 1. 1 Rohstahl
 1. 2 Roheisen
2. Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland seit 1977
3. Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland nach Sorten

Zeichenerklärung

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

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 03.10.1990.

**1. Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern
der Europäischen Gemeinschaften**
in 1 000 t

| Land | 1992 | | 1993 | | | |
|------------------------------|---------|--------|--------|--------|-----------|---------|
| | Jahr | MD | Juli | August | September | Oktober |
| 1.1 Rohstahl | | | | | | |
| 1 Bundesrepublik Deutschland | 39 711 | 3 309 | 3 160 | 3 319 | 3 315 | 3 267 |
| 2 Frankreich | 17 965 | 1 497 | 1 493 | 984 | 1 449 | 1 491 |
| 3 Belgien | 10 331 | 861 | 731 | 732 | 885 | 960 |
| 4 Italien | 24 840 | 2 070 | 2 101 | 1 522 | 2 230 | 2 373 |
| 5 Luxemburg | 3 068 | 256 | 252 | 179 | 281 | 306 |
| 6 Niederlande | 5 439 | 453 | 513 | 506 | 495 | 508 |
| 7 Großbritannien 1) | 16 004 | 1 334 | 1 498 | 1 219 | 1 421 | 1 519 |
| 8 Dänemark | 591 | 49 | 28 | 58 | 65 | 68 |
| 9 Irland | 257 | 21 | 14 | 23 | 39 | 31 |
| 10 Griechenland | 924 | 77 | 94 | 52 | 99 | 83 |
| 11 Spanien | 12 243 | 1 021 | 824 | 950 | 1 120 | 1 170 |
| 12 Portugal | 769 | 64 | 59 | 37 | 64 | 69 |
| 13 Insgesamt | 132 142 | 11 012 | 10 767 | 9 581 | 11 463 | 11 845 |
| 1.2 Roheisen | | | | | | |
| 1 Bundesrepublik Deutschland | 28 548 | 2 379 | 2 301 | 2 366 | 2 374 | 2 342 |
| 2 Frankreich | 13 058 | 1 088 | 1 135 | 823 | 989 | 1 073 |
| 3 Belgien | 8 533 | 711 | 586 | 616 | 723 | 743 |
| 4 Italien | 10 462 | 872 | 1 014 | 710 | 886 | 987 |
| 5 Luxemburg | 2 255 | 188 | 182 | 135 | 210 | 225 |
| 6 Niederlande | 4 849 | 404 | 473 | 462 | 443 | 453 |
| 7 Großbritannien 1) | 11 521 | 960 | 942 | 858 | 985 | 1 030 |
| 8 Dänemark | - | - | - | - | - | - |
| 9 Irland | - | - | - | - | - | - |
| 10 Griechenland | - | - | - | - | - | - |
| 11 Spanien | 5 076 | 423 | 434 | 417 | 433 | 472 |
| 12 Portugal | 402 | 34 | 34 | 36 | 30 | 30 |
| 13 Insgesamt | 84 704 | 7 059 | 7 101 | 6 423 | 7 073 | 7 355 |

1) und Nordirland.

**2. Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung
in der Bundesrepublik Deutschland seit 1977 *)**

in 1 000 t

| Jahr | Monat | Roheisen 1) | Insgesamt | Rohstahl Rohblöcke 2) | Flüssigstahl f. Stahlguß | Walzstahl- fertiger- zeugnisse 3) |
|------|-----------|----------------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| 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 | | 30 203 | 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 | | 32 777 | 41 073 | 40 695 | 378 | 31 702 |
| 1990 | | 30 097 | 38 434 | 38 055 | 378 | 29 729 |
| 1991 | | 30 989 | 42 169 | 41 707 | 462 | 32 742 |
| 1992 | | 28 548 | 39 711 | 39 337 | 375 | 31 390 |
| 1987 | MD | 2 376 | 3 021 | 2 993 | 27 | 2 286 |
| 1988 | MD | 2 704 | 3 419 | 3 389 | 30 | 2 532 |
| 1989 | MD | 2 731 | 3 423 | 3 391 | 31 | 2 642 |
| 1990 | MD | 2 508 | 3 203 | 3 171 | 32 | 2 477 |
| 1991 | MD | 2 582 | 3 514 | 3 476 | 38 | 2 728 |
| 1992 | MD | 2 379 | 3 309 | 3 278 | 31 | 2 616 |
| 1992 | Juli | 2 361 | 3 393 | 3 362 | 31 | 2 696 |
| | August | 2 392 | 3 305 | 3 278 | 27 | 2 517 |
| | September | 2 464 | 3 508 | 3 474 | 34 | 2 871 |
| | Oktober | 2 289 | 3 307 | 3 275 | 32 | 2 605 |
| | November | 1 987 | 2 897 | 2 870 | 27 | 2 502 |
| | Dezember | 1 637 | 2 296 | 2 272 | 23 | 1 865 |
| 1993 | Januar | 1 985 | 2 790 | 2 766 | 25 | 2 221 |
| | Februar | 2 101 | 2 940 | 2 916 | 24 | 2 361 |
| | März | 2 273 | 3 295 | 3 266 | 29 | 2 880 |
| | April | 2 248 | 3 187 | 3 161 | 26 | 2 498 |
| | Mai | 2 220 | 2 994 | 2 969 | 25 | 2 315 |
| | Juni | 2 399 | 3 384 | 3 356 | 28 | 2 689 |
| | Juli | 2 301 | 3 160 | 3 140 | 20 | 2 401 |
| | August | 2 366 | 3 319 | 3 292 | 27 | 2 544 |
| | September | 2 374 | 3 315 | 3 289 | 26 | 2 637 |
| | Oktober | 2 342 | 3 267 | 3 243 | 24 | 2 579 |
| | November | 2 294 | 3 212 | 3 186 | 26 | 2 559 |
| | Dezember | | | | | |

*) Angaben ab 1991 nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

1) Ab 1982 einschließlich Eisenschwamm.

2) Block- und Strangguß.

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

**3. Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung nach Sorten
in Deutschland (Gebietsstand seit dem 03.10.1990)**

| Erzeugnis | Januar bis November | | 1993 | | | |
|---|-------------------------------|-------|--------|-----------|---------|----------|
| | 1992 | 1993 | August | September | Oktober | November |
| | MD | MD | | | | |
| | 1 000 t | | | | | |
| Roheisen insgesamt | 2 447 | 2 264 | 2 366 | 2 374 | 2 342 | 2 294 |
| Roheisen für -phosphorreich | 40 | 46 | 40 | 44 | 44 | 43 |
| Stahlerzeug. -phosphorarm | 2323 | 2 164 | 2 262 | 2 260 | 2 219 | 2 202 |
| Gießerei-Roheisen 1) | 53 | 32 | 23 | 31 | 34 | 37 |
| übriges Roheisen 2) | 30 | 22 | 41 | 38 | 45 | 12 |
| Rohstahl insgesamt 3) | 3 401 | 3 169 | 3 319 | 3 315 | 3 267 | 3 212 |
| Oxygen-Stahlrohblöcke | 2 626 | 2 429 | 2 547 | 2 545 | 2 487 | 2 471 |
| Elektro-Stahlrohblöcke 4) | 744 | 714 | 745 | 744 | 756 | 715 |
| Flüssigstahl für Stahlguß | 32 | 26 | 27 | 26 | 24 | 26 |
| Walzstahlfertigerzeugnisse | 2 684 | 2 517 | 2 544 | 2 637 | 2 579 | 2 559 |
| Gleisoberbauerzeugnisse | 29 | 23 | 24 | 28 | 29 | 27 |
| Spundwanderzeugnisse | 19 | 16 | 20 | 19 | 13 | 23 |
| Breitflanschträger | 66 | 76 | 72 | 92 | 92 | 88 |
| Formstahl | 73 | 79 | 63 | 70 | 72 | 103 |
| Walzdraht | 416 | 418 | 424 | 464 | 465 | 440 |
| Stabstahl | 268 | 215 | 206 | 230 | 213 | 206 |
| Breitflachstahl | 13 | 8,0 | 4,5 | 12 | 8,3 | 6,1 |
| Bandstahl, warmgewalzt | 177 | 127 | 141 | 133 | 119 | 111 |
| Warmbreitband | 380 | 407 | 424 | 417 | 440 | 376 |
| Bandblech | 71 | 52 | 50 | 49 | 50 | 49 |
| Quartoblech | 257 | 235 | 214 | 237 | 221 | 243 |
| Feinblech | 914 | 861 | 901 | 885 | 855 | 888 |
| Röhrenrund- und -mehrkantstahl (gewalzt) | 14 | 10 | 2,9 | 11 | 13 | 12 |
| Warmbreitband insgesamt (Fertigerzeugnis und Halbzeug) | 1 624 | 1 517 | 1 513 | 1 476 | 1 562 | 1 496 |
| | produktionstäglich in 1 000 t | | | | | |
| Roheisen | 80,3 | 74,6 | 76,3 | 79,1 | 75,6 | 76,5 |
| Rohstahl | 122,1 | 114,1 | 116,4 | 118,4 | 114,6 | 116,8 |
| Walzstahlfertigerzeugnisse | 109,3 | 102,8 | 101,0 | 104,7 | 103,2 | 108,5 |
| | Produktionstage | | | | | |
| Roheisen | 30,5 | 30,4 | 31,0 | 30,0 | 31,0 | 30,0 |
| Rohstahl | 27,9 | 27,8 | 28,5 | 28,0 | 28,5 | 27,5 |
| Walzstahlfertigerzeugnisse | 24,6 | 24,5 | 25,2 | 25,2 | 25,0 | 23,6 |

1) Gießerei-Roheisen, phosphorreich, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguß.

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

3) Einschließlich Strangguß.

4) Einschließlich Siemens-Martin-Stahlrohblöcke.

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 18,60

Bestell-Nr. 2040810-9332

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 – 28 Seiten – Preis DM 6,60

Bestell-Nr. 2040810-9310

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, des Schrott- und des Stahlhandels.

*Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 104851,
40039 Düsseldorf, oder über den Buchhandel erfolgen.*