

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.1

**Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau,
Eisen schaffende Industrie, Eisen-,
Stahl- und Tempergießerei)**

Januar 1985

Statistisches Bundesamt
bibliothek - Documentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT

AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

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

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Februar 1985
Preis: DM 4,70
Bestellnummer: 2040810–85101

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-03926

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Vorbemerkung | 4 |
| <u>1 Gesamtübersichten</u> | |
| 1. 1 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß | 5 |
| 1. 2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern | 6 |
| 1. 3 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe | 7 |
| <u>2 Erzeugung</u> | |
| 2. 1 Roheisen und Rohstahl | 8 |
| 2. 2 Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug und Stahlhalbzeugversand | 8 |
| 2. 3 Walzstahlfertigerzeugnisse | 9 |
| 2. 4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse | 9 |
| 2. 5 Stahlrohre | 9 |
| 2. 6 Schmiedestücke | 9 |
| 2. 7 Eisen-, Stahl- und Temperguß | 10 |
| 2. 8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien | 10 |
| 2. 9 Eisenerzbergbau | 11 |
| 2.10 Sinter | 11 |
| 2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland | 11 |
| <u>3 Verbrauch</u> | |
| 3. 1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen | 12 |
| 3. 2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke | 13 |
| für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt | 13 |
| für die Erzeugung von Oxygenstahl | 13 |
| für die Erzeugung von Elektro Stahl | 13 |
| 3. 3 Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien | 14 |
| <u>4 Schrottwirtschaft</u> | |
| 4. 1 Entfall, Zugang und Bestand an Schrott | 15 |
| <u>5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie</u> | |
| 5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen | 15 |
| 5. 2 Sauerstoffwirtschaft | 16 |
| 5. 3 Gaswirtschaft | 16 |
| 5. 4 Stromwirtschaft | 17 |
| <u>6 Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie</u> | |
| 6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse | 17 |
| <u>7 Beschäftigte</u> | |
| 7. 1 Angestellte und Arbeiter in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau | 18 |
| 7. 2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau | 18 |
| <u>8 Löhne und Gehälter</u> | |
| 8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisen schaffenden Industrie | 19 |
| <u>9 Umsatz</u> | |
| 9. 1 Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie | 19 |
| <u>10 Absatz</u> | |
| 10. 1 Auftragseingang nach Erzeugnissen | 20 |
| 10. 2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern | 20 |
| 10. 3 Lieferungen nach Erzeugnissen | 21 |
| 10. 4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen | 21 |
| <u>11 Außenhandel</u> | |
| 11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen | 22 |
| 11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen | 23 |

Die Angaben beziehen sich, soweit in den Überschriften nicht anders vermerkt,
auf das Bundesgebiet; sie beziehen Berlin (West) ein.

Vorbemerkung

Die Übersichten des vorliegenden Berichtes enthalten Zahlen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der Eisenschaffenden Industrie und den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes "Eisen und Stahl".

Es sind statistische Daten aufgeführt, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den hier behandelten Industrien der Bundesrepublik wichtig sind, wie Angaben über Produktion, Auftragslage und Lieferungen, Verbrauch und Bestand an Rohstoffen und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern sowie eine Übersicht über den Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe im Bundesgebiet.

Die veröffentlichten Zahlen beruhen zum weitaus größten Teil auf unmittelbar bei den betreffenden Werken durchgeführten Erhebungen des Statistischen Bundesamtes - Außenstelle Düsseldorf, Eisen- und Stahlstatistik -. Wenn anderes Material verwandt wurde, ist die Quelle angeführt.

Die Tabellen werden monatlich auf den neuesten Stand gebracht. Vorläufige Zahlen, die sich wegen des frühen Herausgabetermins in Einzelfällen nicht umgehen lassen, werden berichtigt. Abweichungen in den Summen sind durch Runden der Zahlen begründet.

Abkürzungen

| | | |
|-----|---|--|
| Vn | = | Normal-Volumen bei 0° C und 1013,15 mbar |
| GG | = | Gußeisen mit Lamellengraphit |
| GGG | = | Gußeisen mit Kugelgraphit |
| SM | = | Siemens-Martin |
| Mat | = | Material |
| Fe | = | Eisen |
| p | = | vorläufige Zahl |
| r | = | berichtigte Zahl |
| MD | = | Monatsdurchschnitt |

Zeichenerklärung

| | | |
|-----|---|--|
| - | = | 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 |
| x | = | Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll |

1 Gesamtübersichten

1.1 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

| Jahr Monat | Eisenerzförderung | | | Roheisen ¹⁾ | | Rohstahl | | Walzstahl ²⁾ | | Eisen-, Stahl- und Temperguß | |
|---------------|-----------------------|--------------------|------------------------|------------------------|----------------------|----------------|----------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|
| | Material insgesamt | förder- täglich | Fe-Inhalt insgesamt | ins- gesamt | produkt.- täglich | ins- gesamt | produkt.- täglich | ins- gesamt | produkt.- täglich | ins- gesamt | produkt.- täglich |
| in 1 000 t | | | | | | | | | | | |
| 1975 | 4 273 | 18,4 | 1 174 | 30 074 | 82,4 | 40 415 | 121,7 | 28 873 | 98,9 | 3 922 | 15,7 |
| 1976 | 3 034 | 12,5 | 831 | 31 849 | 87,0 | 42 415 | 127,2 | 29 797 | 101,2 | 4 106 | 16,2 |
| 1977 | 2 869 | 11,4 | 829 | 28 959 | 79,3 | 38 985 | 116,9 | 28 758 | 97,8 | 4 007 | 16,0 |
| 1978 | 1 608 | 6,5 | 514 | 30 148 | 82,6 | 41 253 | 123,7 | 30 198 | 103,0 | 3 896 | 15,6 |
| 1979 | 1 659 | 6,6 | 530 | 35 167 | 96,3 | 46 040 | 138,5 | 32 813 | 112,1 | 4 165 | 16,7 |
| 1980 | 1 945 | 7,8 | 596 | 33 873 | 92,5 | 43 838 | 131,7 | 31 661 | 108,1 | 3 916 | 15,6 |
| 1981 | 1 572 | 6,3 | 476 | 31 876 | 87,3 | 41 610 | 125,1 | 30 850 | 105,4 | 3 684 | 14,7 |
| 1982 | 1 312 | 5,2 | 386 | 27 621 | 75,7 | 35 880 | 107,9 | 25 782 | 88,1 | 3 501 | 13,9 |
| 1983 | 976 | 3,9 | 279 | 26 598 | 72,9 | 35 729 | 107,1 | 26 061 | 88,6 | 3 312 | 13,2 |
| 1984 | 977 | 3,9 | 293 | 30 203 | 82,5 | 39 389 | 118,1 | 27 957 | 95,2 | 3 387 | 13,5 |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----|-----|----|-------|------|-------|-------|-------|-------|-----|------|
| 1984 Januar | 87 | 4,0 | 26 | 2 275 | 73,4 | 3 018 | 107,8 | 2 165 | 85,9 | 298 | 13,5 |
| Februar | 92 | 4,4 | 27 | 2 442 | 84,2 | 3 302 | 122,3 | 2 355 | 97,3 | 305 | 14,5 |
| März | 91 | 4,1 | 27 | 2 649 | 85,5 | 3 527 | 121,6 | 2 472 | 95,1 | 317 | 14,4 |
| April | 80 | 4,2 | 24 | 2 436 | 81,2 | 3 196 | 120,6 | 2 275 | 100,7 | 283 | 14,9 |
| Mai | 87 | 4,1 | 26 | 2 646 | 85,4 | 3 468 | 123,8 | 2 444 | 99,4 | 304 | 14,5 |
| Juni | 73 | 3,8 | 22 | 2 506 | 83,5 | 3 221 | 119,3 | 2 275 | 97,2 | 222 | 11,7 |
| Juli | 73 | 3,3 | 24 | 2 660 | 85,8 | 3 400 | 119,3 | 2 135 | 84,7 | 228 | 10,4 |
| August | 54 | 2,5 | 13 | 2 412 | 77,8 | 3 069 | 105,8 | 2 198 | 83,9 | 240 | 10,4 |
| September | 86 | 3,9 | 26 | 2 640 | 88,0 | 3 451 | 125,5 | 2 506 | 104,4 | 298 | 14,9 |
| Oktober | 102 | 4,4 | 31 | 2 698 | 87,0 | 3 511 | 121,1 | 2 553 | 97,5 | 351 | 15,3 |
| November | 90 | 4,5 | 28 | 2 579 | 86,0 | 3 394 | 121,2 | 2 464 | 102,7 | 308 | 15,4 |
| Dezember | 63 | 3,0 | 19 | 2 258 | 72,8 | 2 832 | 108,9 | 2 116 | 95,3 | 233 | 12,3 |
| 1985 Januar | 106 | 4,9 | 31 | 2 576 | 83,1 | 3 326 | 118,8 | 2 370 | 94,0 | 302 | 13,7 |
| Februar | | | | | | | | | | | |
| März | | | | | | | | | | | |

1980 = 100 (produktionstäglich)³⁾

| | | | | | |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1974 | 290 | 119 | 122 | 123 | 147 |
| 1975 | 236 | 89 | 92 | 91 | 101 |
| 1976 | 160 | 94 | 97 | 94 | 104 |
| 1977 | 146 | 86 | 87 | 90 | 103 |
| 1978 | 83 | 89 | 94 | 95 | 100 |
| 1979 | 85 | 104 | 105 | 104 | 107 |
| 1980 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1981 | 81 | 94 | 95 | 98 | 94 |
| 1982 | 67 | 82 | 82 | 81 | 89 |
| 1983 | 50 | 79 | 81 | 82 | 85 |
| 1984 | 50 | 89 | 90 | 88 | 87 |
| 1984 Januar | 51 | 79 | 82 | 79 | 87 |
| Februar | 56 | 91 | 93 | 90 | 93 |
| März | 53 | 92 | 92 | 88 | 92 |
| April | 54 | 88 | 92 | 93 | 96 |
| Mai | 53 | 92 | 94 | 92 | 93 |
| Juni | 49 | 90 | 91 | 90 | 75 |
| Juli | 42 | 93 | 91 | 78 | 67 |
| August | 31 | 84 | 80 | 78 | 67 |
| September | 50 | 95 | 95 | 96 | 95 |
| Oktober | 56 | 94 | 92 | 90 | 98 |
| November | 58 | 93 | 92 | 95 | 99 |
| Dezember | 38 | 79 | 83 | 88 | 79 |
| 1985 Januar | 63 | 90 | 90 | 87 | 88 |
| Februar | | | | | |
| März | | | | | |

Höchstförderung bzw. Höchsterzeugung
1 000 t

| Förderung, Erzeugung | Eisenerz, roh | | | Roheisen | | | Rohstahl | | | Walzstahl | | | Eisen-, Stahl- und Temperguß | | |
|---|---------------|------|-------|----------|------|-------|----------|------|-------|-----------|------|-------|---------------------------------|------|-------|
| | Monat | Jahr | Menge | Monat | Jahr | Menge | Monat | Jahr | Menge | Monat | Jahr | Menge | Monat | Jahr | Menge |
| Insgesamt | Jan. | 1958 | 1 640 | März | 1974 | 3 561 | Okt. | 1974 | 4 744 | Okt. | 1974 | 3 522 | April | 1970 | 462 |
| Produktionstäg- lich ³⁾ | Mai | 1961 | 70,3 | März | 1974 | 114,9 | Nov. | 1974 | 166,9 | März | 1974 | 140,5 | Mai | 1970 | 23,0 |

Förder- bzw. Produktionstage 1985

| Monat | Eisenerz, roh | | | Roheisen | | | Rohstahl | | | Walzstahl | | | Eisen-, Stahl- und Temperguß | | |
|---------------|---------------|--|--|-----------------|--|--|----------|--|--|-----------|--|--|---------------------------------|--|--|
| | Fördertage | | | Produktionstage | | | | | | | | | | | |
| Januar | 23,0 | | | 31,0 | | | 28,0 | | | 25,2 | | | 22,0 | | |
| Februar | | | | | | | | | | | | | | | |
| März | | | | | | | | | | | | | | | |
| April | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mai | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juni | | | | | | | | | | | | | | | |

1) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

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

3) Eisenerzförderung = fördertäglich.

1 Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

| Jahr Monat | Europäische Gemeinschaften | | | | | | | Vergleichsländer | | | | |
|---------------|----------------------------|---------|-----------------|---------------------|---------|----------------|------------------|-----------------------|-----------|------------------|---------|----------------------------|
| | BR. Deutsch- land | Belgien | Frank- reich | Großbri- tannien | Italien | Luxem- burg | Nieder- lande | E G zusammen 1) | USA 2) | Sowjet- union | Japan | DDR und Berlin (Ost) |
| in 1 000 t | | | | | | | | | | | | |
| 1975 | 40 415 | 11 584 | 21 530 | 20 098 | 21 836 | 4 624 | 4 826 | 125 552 | 107 573 | 141 344 | 102 313 | 6 480 |
| 1976 | 42 415 | 12 145 | 23 221 | 22 274 | 23 447 | 4 566 | 5 189 | 134 037 | 117 757 | 144 805 | 107 399 | 6 740 |
| 1977 | 38 985 | 11 256 | 22 094 | 20 411 | 23 334 | 4 329 | 4 927 | 126 068 | 115 258 | 146 655 | 102 405 | 6 850 |
| 1978 | 41 253 | 12 601 | 22 841 | 20 311 | 24 283 | 4 790 | 5 590 | 132 601 | 125 997 | 151 436 | 102 105 | 6 976 |
| 1979 | 46 040 | 13 442 | 23 360 | 21 464 | 24 250 | 4 950 | 5 806 | 140 188 | 125 537 | 149 099 | 111 748 | 7 024 |
| 1980 | 43 838 | 12 321 | 23 176 | 11 277 | 26 501 | 4 619 | 5 272 | 127 740 | 103 159 | 147 941 | 111 395 | 7 308 |
| 1981 | 41 610 | 12 284 | 21 258 | 15 573 | 24 777 | 3 790 | 5 472 | 126 318 | 111 195 | 148 445 | 101 676 | 7 467 |
| 1982 | 35 880 | 9 992 | 18 402 | 13 704 | 24 009 | 3 510 | 4 354 | 111 415 | 68 578 | 147 153 | 99 548 | 7 168 |
| 1983 | 35 729 | 10 154 | 17 582 | 14 986 | 21 811 | 3 294 | 4 484 | 109 532 | 77 421 | 152 511 | 97 179 | 7 219 |
| 1984 p | 39 389 | 11 307 | 19 006 | 15 235 | 24 020 | 3 987 | 5 741 | 120 295 | 83 955 | ... | 105 580 | ... |
| 1985 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|-------|---------------------|-------|-----|-----|--------|-------|--------|-------|-----|
| 1984 Januar | 3 018 | 916 | 1 730 | 1 283 | 1 995 | 318 | 407 | 9 812 | 7 325 | 13 300 | 8 645 | 618 |
| Februar | 3 302 | 940 | 1 597 | 1 348 ^{a)} | 1 999 | 350 | 417 | 10 098 | 7 480 | 12 400 | 8 325 | 585 |
| März | 3 527 | 995 | 1 721 | 1 426 | 2 240 | 383 | 456 | 10 906 | 8 320 | 13 300 | 8 608 | 635 |
| April | 3 196 | 925 | 1 528 | 1 248 ^{a)} | 1 941 | 304 | 508 | 9 784 | 8 270 | 12 900 | 8 822 | 606 |
| Mai | 3 468 | 1 055 | 1 704 | 1 201 ^{a)} | 2 215 | 321 | 513 | 10 624 | 8 430 | 13 100 | 9 031 | 648 |
| Juni | 3 221 | 1 047 | 1 645 | 1 268 | 2 151 | 316 | 478 | 10 257 | 7 300 | 12 800 | 8 719 | 619 |
| Juli | 3 400 | 806 | 1 639 | 1 199 | 1 911 | 325 | 498 | 9 872 | 6 855 | 12 900 | 9 068 | 647 |
| August | 3 069 | 829 | 824 | 1 065 | 1 579 | 265 | 509 | 8 254 | 6 355 | 12 900 | 8 836 | 639 |
| September ... | 3 451 | 911 | 1 677 | 1 334 | 2 041 | 364 | 498 | 10 413 | 5 860 | ... | 8 621 | ... |
| Oktober ... | 3 511 | 993 | 1 737 | 1 414 | 2 131 | 386 | 495 | 10 811 | 6 160 | ... | 9 186 | ... |
| November p .. | 3 394 | 998 | 1 615 | 1 358 | 2 006 | 367 | 460 | 10 332 | 5 900 | ... | 8 828 | ... |
| Dezember p .. | 2 832 | 885 | 1 589 | 1 091 | 1 812 | 289 | 502 | 9 127 | 5 700 | ... | 8 891 | ... |
| 1985 Januar p ... | 3 326 | 868 | 1 554 | 1 141 | 1 992 | 320 | 479 | ... | 6 330 | ... | 8 879 | ... |
| Februar p ... | | | | | | | | | | | | |
| März p | | | | | | | | | | | | |

1980 = 100

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1975 | 92 | 94 | 93 | 178 | 82 | 100 | 92 | 98 | 104 | 96 | 92 | 89 |
| 1976 | 97 | 99 | 100 | 198 | 88 | 99 | 98 | 105 | 114 | 98 | 96 | 92 |
| 1977 | 89 | 91 | 95 | 181 | 88 | 94 | 93 | 99 | 112 | 99 | 92 | 94 |
| 1978 | 94 | 102 | 99 | 180 | 92 | 104 | 106 | 104 | 122 | 102 | 92 | 95 |
| 1979 | 105 | 109 | 101 | 190 | 92 | 107 | 110 | 110 | 122 | 101 | 100 | 96 |
| 1980 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1981 | 95 | 100 | 92 | 138 | 93 | 82 | 104 | 98 | 108 | 100 | 91 | 102 |
| 1982 | 82 | 81 | 79 | 122 | 91 | 76 | 83 | 87 | 66 | 99 | 89 | 98 |
| 1983 | 82 | 82 | 76 | 133 | 82 | 71 | 85 | 85 | 75 | 103 | 87 | 99 |
| 1984 | 90 | 92 | 82 | 135 | 91 | 86 | 109 | 94 | 81 | ... | 95 | ... |
| 1985 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|
| 1984 Januar | 83 | 89 | 90 | 137 | 90 | 83 | 93 | 92 | 85 | 108 | 93 | 101 |
| Februar | 90 | 92 | 83 | 143 | 91 | 91 | 95 | 94 | 87 | 101 | 90 | 96 |
| März | 97 | 97 | 89 | 152 | 101 | 99 | 104 | 102 | 97 | 108 | 93 | 104 |
| April | 87 | 90 | 79 | 133 | 88 | 79 | 116 | 91 | 96 | 105 | 95 | 100 |
| Mai | 95 | 103 | 88 | 128 | 100 | 83 | 117 | 99 | 98 | 106 | 97 | 106 |
| Juni | 88 | 102 | 85 | 135 | 97 | 82 | 109 | 96 | 85 | 104 | 94 | 101 |
| Juli | 93 | 78 | 85 | 128 | 87 | 84 | 113 | 92 | 80 | 105 | 98 | 106 |
| August | 84 | 81 | 43 | 113 | 71 | 69 | 116 | 77 | 74 | 105 | 95 | 105 |
| September ... | 94 | 89 | 87 | 142 | 92 | 95 | 113 | 97 | 68 | ... | 93 | ... |
| Oktober | 96 | 97 | 90 | 150 | 97 | 100 | 113 | 101 | 72 | ... | 99 | ... |
| November ... | 93 | 97 | 84 | 144 | 91 | 95 | 105 | 96 | 69 | ... | 95 | ... |
| Dezember ... | 78 | 86 | 82 | 116 | 82 | 75 | 114 | 85 | 66 | ... | 96 | ... |
| 1985 Januar | 91 | 85 | 80 | 121 | 90 | 83 | 109 | ... | 74 | ... | 96 | ... |
| Februar | | | | | | | | | | | | |
| März | | | | | | | | | | | | |

Höchsterzeugung

1 000 t

| Jahr | 1974 | 1974 | 1974 | 1970 | 1980 | 1974 | 1974 | 1974 | 1973 | 1983 | 1973 | 1981 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Menge | 53 232 | 16 225 | 27 023 | 28 291 | 26 501 | 6 448 | 5 840 | 155 539 | 138 520 | 152 511 | 119 322 | 7 467 |

1) Einschl. Dänemark, Irland und ab 1981 Griechenland.
(Im Jahre 1984 betrug die Erzeugung in Dänemark 548 000 t,
in Irland 167 000 t und in Griechenland 895 000 t).

2) Einschl. unabhängige Stahlwerke.
a) Monat mit 5 Wochen.

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.

1 Gesamtübersichten

1.3 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe*)

Fachliche Unternehmensteile

1980 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

| Jahr Monat | Produzierendes Gewerbe insgesamt | Bergbau | Verarbeitendes Gewerbe insgesamt | Grundstoff- und Produk- tionsgüter- gewerbe | Investitions- güter- produzierendes Gewerbe | Verbrauchs- güter- produzierendes Ge- werbe | Nahrungs- und Ge- nußmittel- gewerbe | Bauhaupt- gewerbe | Elektrizi- täts- und Gasver- sorgung |
|--------------------|--|---------|--|--|--|--|---|----------------------|---|
| 1977 | 92,9 | 99,5 | 92,6 | 93,5 | 91,5 | 95,1 | 91,4 | 95,2 | 88,3 |
| 1978 | 95,2 | 97,6 | 95,2 | 96,9 | 93,2 | 98,4 | 94,7 | 94,8 | 93,8 |
| 1979 | 100,1 | 100,5 | 99,9 | 103,8 | 97,3 | 101,6 | 97,9 | 102,0 | 100,1 |
| 1980 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 1981 | 98,0 | 100,6 | 98,3 | 95,8 | 100,4 | 94,9 | 101,7 | 92,7 | 100,4 |
| 1982 | 94,9 | 95,2 | 95,4 | 91,1 | 99,1 | 90,3 | 98,7 | 88,4 | 98,1 |
| 1983 | 95,4 | 90,6 | 96,3 | 94,0 | 98,7 | 91,5 | 99,3 | 86,3 | 101,2 |
| 1984 | 96,4 | 90,0 | 99,6 | 97,7 | 102,3 | 94,4 | 101,2 | 85,9 | 105,7 |
| 1983 Oktober | 101,1 | 90,3 | 101,1 | 97,9 | 102,4 | 97,6 | 109,1 | 103,2 | 104,0 |
| November | 106,0 | 100,2 | 105,9 | 101,7 | 108,7 | 100,2 | 113,6 | 101,8 | 118,2 |
| Dezember | 97,7 | 104,0 | 99,8 | 89,1 | 111,3 | 88,3 | 95,6 | 63,0 | 120,9 |
| 1984 Januar | 90,1 | 100,3 | 91,7 | 94,3 | 90,8 | 90,1 | 91,6 | 53,1 | 123,5 |
| Februar | 100,4 | 99,3 | 103,6 | 102,4 | 106,8 | 100,0 | 98,7 | 58,7 | 123,9 |
| März | 100,0 | 90,9 | 101,7 | 99,9 | 104,9 | 98,9 | 97,1 | 75,6 | 121,1 |
| April | 98,6 | 86,6 | 99,5 | 100,1 | 101,9 | 93,5 | 96,8 | 89,9 | 106,3 |
| Mai | 99,7 | 87,4 | 100,4 | 99,9 | 102,2 | 96,0 | 100,5 | 99,4 | 97,7 |
| Juni | 90,9 | 78,4 | 90,7 | 97,9 | 84,2 | 90,6 | 99,6 | 97,9 | 90,4 |
| Juli | 92,4 | 83,5 | 92,8 | 94,8 | 92,8 | 86,4 | 97,5 | 96,2 | 85,4 |
| August | 86,7 | 79,4 | 87,2 | 89,6 | 86,2 | 79,5 | 97,0 | 86,0 | 84,6 |
| September | 102,8 | 85,7 | 104,1 | 99,8 | 108,7 | 100,6 | 101,0 | 100,0 | 96,4 |
| Oktober | 109,5 | 91,6 | 110,8 | 102,6 | 116,8 | 103,8 | 117,2 | 107,3 | 104,2 |
| November p | 109,7 | 100,5 | 111,2 | 102,5 | 118,4 | 101,4 | 118,6 | 95,6 | 115,5 |
| Dezember p | 99,6 | 96,0 | 101,6 | 88,7 | 113,4 | 92,4 | 98,7 | 71,5 | 118,9 |

| Jahr Monat | Eisen- schaffende Industrie | Eisen-, Stahl- und Temper- gießereien | Ziehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, a.n.g. | Stahl- und Leicht- metall- bau 1) | Maschinen- bau | Straßen- fahrzeug- bau 2) | Schiff- bau | Elektro- technik 3) | H.v. Eisen-, Blech- und Metall- waren |
|--------------------|-----------------------------------|---|---|--|-------------------|---------------------------------|----------------|------------------------|--|
| 1977 | 90,8 | 101,7 | 90,7 | 91,3 | 92,3 | 93,9 | 116,7 | 90,3 | 92,3 |
| 1978 | 95,9 | 99,3 | 96,4 | 93,6 | 93,7 | 96,0 | 92,6 | 92,4 | 94,1 |
| 1979 | 104,8 | 106,7 | 102,0 | 97,0 | 96,8 | 101,9 | 86,0 | 95,7 | 97,4 |
| 1980 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 1981 | 97,4 | 93,9 | 94,1 | 95,6 | 98,7 | 106,7 | 111,2 | 98,2 | 95,4 |
| 1982 | 83,5 | 88,2 | 86,2 | 95,6 | 96,2 | 107,3 | 129,4 | 97,1 | 90,2 |
| 1983 | 82,0 | 82,2 | 89,2 | 89,7 | 92,6 | 107,8 | 107,3 | 98,2 | 92,5 |
| 1984 | 89,8 | 84,3 | 89,8 | 81,3 | 92,4 | 107,7 | 97,5 | 105,8 | 97,4 |
| 1983 Oktober | 86,5 | 86,3 | 97,0 | 88,5 | 91,5 | 114,0 | 99,8 | 104,8 | 98,1 |
| November | 88,5 | 88,6 | 95,4 | 106,2 | 98,3 | 120,2 | 102,6 | 108,2 | 103,0 |
| Dezember | 75,9 | 75,1 | 74,1 | 113,1 | 123,8 | 108,4 | 88,2 | 107,6 | 89,6 |
| 1984 Januar | 82,2 | 85,0 | 89,0 | 65,5 | 75,3 | 111,2 | 83,2 | 92,6 | 93,1 |
| Februar | 94,6 | 93,7 | 100,0 | 68,5 | 87,9 | 129,4 | 95,7 | 110,3 | 104,1 |
| März | 94,0 | 90,8 | 98,6 | 70,0 | 88,7 | 123,9 | 98,2 | 109,2 | 101,8 |
| April | 89,1 | 88,4 | 95,0 | 73,1 | 89,0 | 117,2 | 95,8 | 104,4 | 97,1 |
| Mai | 93,4 | 90,7 | 98,8 | 82,6 | 95,9 | 99,0 | 104,3 | 105,8 | 101,6 |
| Juni | 89,0 | 73,1 | 88,3 | 80,7 | 88,9 | 42,4 | 104,7 | 100,8 | 92,1 |
| Juli | 86,8 | 64,2 | 77,4 | 72,9 | 87,6 | 93,6 | 83,7 | 92,9 | 85,2 |
| August | 83,6 | 67,8 | 75,3 | 72,6 | 78,4 | 92,3 | 89,1 | 86,2 | 83,4 |
| September | 97,4 | 90,5 | 92,9 | 83,0 | 100,1 | 115,9 | 104,0 | 111,8 | 101,6 |
| Oktober | 95,6 | 99,2 | 96,4 | 97,6 | 101,6 | 126,6 | 107,8 | 118,1 | 110,1 |
| November p | 94,2 | 92,0 | 91,9 | 87,0 | 101,4 | 132,4 | 110,3 | 122,4 | 106,5 |
| Dezember p | 77,1 | 76,1 | 73,5 | 121,9 | 108,7 | 108,7 | 92,7 | 114,7 | 92,3 |

*) Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1 Indizes der Produktion für das Produzierende Gewerbe.
1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.

2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.
3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

2. Erzeugung
2.1 Roheisen und Rohstahl
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|--|--------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Roheisen und Hochofen- Ferrolegerungen | 1984 1985 | 2 275,3 2 576,4 | 2 442,3 | 2 649,4 | 2 436,2 | 2 646,3 | 2 505,6 | 2 660,0 | 2 412,5 | 2 639,7 | 2 698,4 | 2 579,3 | 2 257,8 | 2 516,9 | 30 202,8 |
| Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorhaltig | 1984 1985 | 97,6 122,7 | 102,1 | 107,9 | 95,2 | 111,0 | 109,2 | 86,6 | 46,8 | 126,9 | 120,4 | 118,7 | 98,8 | 101,7 | 1 221,0 |
| Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorarm | 1984 1985 | 2 100,7 2 352,3 | 2 259,2 | 2 429,4 | 2 225,3 | 2 414,4 | 2 295,0 | 2 462,1 | 2 260,4 | 2 412,0 | 2 451,6 | 2 351,5 | 2 054,5 | 2 309,7 | 27 716,0 |
| Gießerei-Roheisen ¹⁾ | 1984 1985 | 61,9 64,5 | 61,7 | 86,7 | 63,2 | 63,5 | 62,9 | 60,8 | 54,2 | 61,2 | 81,6 | 73,7 | 68,8 | 66,7 | 800,3 |
| Übriges Roheisen ²⁾ | 1984 1985 | 15,0 36,8 | 19,3 | 25,4 | 52,5 | 57,5 | 38,6 | 50,5 | 51,0 | 39,6 | 44,8 | 35,5 | 35,8 | 38,8 | 465,5 |
| Rohstahl (Rohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß) | 1984 1985 | 3 018,4 3 326,2 | 3 301,9 | 3 527,1 | 3 196,1 | 3 467,7 | 3 221,0 | 3 399,6 | 3 068,7 | 3 450,9 | 3 510,7 | 3 394,3 | 2 832,3 | 3 282,4 | 39 388,7 |
| Oxygenstahl | 1984 1985 | 2 429,7 2 695,6 | 2 632,2 | 2 831,9 | 2 554,5 | 2 773,3 | 2 604,8 | 2 767,6 | 2 520,6 | 2 767,4 | 2 807,3 | 2 725,6 | 2 316,4 | 2 644,3 | 31 731,2 |
| Elektrostahl | 1984 1985 | 588,7 630,6 | 669,7 | 695,3 | 641,6 | 694,4 | 616,2 | 632,1 | 548,1 | 683,6 | 703,4 | 668,7 | 515,8 | 638,1 | 7 657,4 |
| Rohblöcke | 1984 1985 | 2 985,5 3 290,4 | 3 266,1 | 3 491,0 | 3 165,1 | 3 433,0 | 3 190,9 | 3 372,4 | 3 035,4 | 3 416,9 | 3 472,3 | 3 358,6 | 2 803,4 | 3 249,2 | 38 990,6 |
| darunter: im Strang gegossen . | 1984 1985 | 2 268,6 2 584,9 | 2 512,7 | 2 708,0 | 2 468,3 | 2 659,0 | 2 466,4 | 2 726,4 | 2 333,8 | 2 677,8 | 2 700,3 | 2 591,7 | 2 181,0 | 2 524,5 | 30 294,0 |
| Oxygenstahl | 1984 1985 | 2 427,8 2 693,4 | 2 630,8 | 2 830,3 | 2 552,8 | 2 771,5 | 2 603,3 | 2 765,6 | 2 518,8 | 2 765,8 | 2 805,3 | 2 722,7 | 2 314,2 | 2 642,4 | 31 708,7 |
| Elektrostahl | 1984 1985 | 557,7 597,0 | 635,3 | 660,7 | 612,4 | 661,5 | 587,5 | 606,8 | 516,6 | 651,1 | 667,0 | 636,0 | 489,2 | 606,8 | 7 281,8 |
| Flüssigstahl für Stahlguß | 1984 1985 | 32,9 35,8 | 35,8 | 36,2 | 31,0 | 34,7 | 30,1 | 27,2 | 33,3 | 34,0 | 38,4 | 35,7 | 28,9 | 33,2 | 398,1 |
| Oxygenstahl | 1984 1985 | 1,9 2,1 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 1,5 | 2,0 | 1,8 | 1,6 | 2,1 | 3,0 | 2,2 | 1,9 | 22,5 |
| Elektrostahl | 1984 1985 | 31,0 33,7 | 34,4 | 34,6 | 29,2 | 32,9 | 28,7 | 25,2 | 31,5 | 32,4 | 36,4 | 32,7 | 26,6 | 31,3 | 375,6 |

2.2 Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug*) und Stahlhalbzeugversand
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|--|--------------|------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| für Profilerzeugnisse .. | 1984 1985 | 126,8 ... | 129,0 | 139,1 | 129,2 | 151,0 | 136,2 | 114,6 | 122,9 | 139,7 | 151,5 | 139,1 | 119,5 | 133,2 | 1 598,6 |
| für Flacherzeugnisse ... | 1984 1985 | 23,6 ... | 30,8 | 48,0 | 40,7 | 39,0 | 38,7 | 84,3 | 85,3 | 85,6 | 87,0 | 78,5 | 61,6 | 58,6 | 703,1 |
| Warmbreitband zum Auswalzen ³⁾ | 1984 1985 | 170,7 ... | 186,5 | 206,2 | 164,4 | 200,0 | 193,9 | 157,3 | 172,5 | 183,1 | 188,2 | 194,6 | 147,0 | 180,4 | 2 164,4 |
| Stahlhalbzeugversand ⁴⁾ | 1984 1985 | 185,5 275,9 p | 194,7 | 242,6 | 268,8 | 288,9 | 334,1 | 298,8 | 280,4 | 296,1 | 270,6 | 264,3 | 202,2 | 260,4 | 3 127,0 |
| Rohblöcke und -brammen | 1984 1985 | 54,4 114,5 | 53,5 | 83,4 | 135,1 | 133,3 | 173,5 | 149,5 | 140,3 | 136,0 | 119,6 | 113,9 | 76,7 | 114,1 | 1 369,3 |
| Warmbreitband zum Auswalzen ⁵⁾ | 1984 1985 | 38,5 27,0 | 43,7 | 46,2 | 41,3 | 50,8 | 59,2 | 47,5 | 36,6 | 37,5 | 28,0 | 33,4 | 29,8 | 41,0 | 492,6 |
| Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug | 1984 1985 | 92,5 134,4 | 97,4 | 113,0 | 92,4 | 104,8 | 101,5 | 101,7 | 103,5 r | 122,6 | 123,0 | 117,0 | 95,7 | 105,4 | 1 265,1 |

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

2) Enthält Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen und Eisenschwamm (ab 1982).

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

4) An inländische Verarbeiter und für Export

- ohne Versand an Warmwalzwerke und Stahlrohrwerke in der Bundesrepublik Deutschland (bis einschl. 1984 auch ohne Versand an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke).

5) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

2 Erzeugung
2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem- ber | Oktober | Novem- ber | Dezem- ber | Januar bis Dezember | |
|--|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Walzstahlfertig- erzeugnisse | 1984 | 2 164,5 | 2 355,3 | 2 471,7 | 2 274,8 | 2 444,2 | 2 275,4 | 2 134,0 | 2 197,5 | 2 505,7 | 2 553,7 | 2 464,0 | 2 116,0 | 2 329,7 | 27 956,9 |
| | 1985 | 2 369,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Gleisoberbauerzeug- nisse | 1984 | 21,5 | 29,2 | 28,5 | 29,5 | 36,8 | 31,4 | 25,7 | 27,8 | 26,7 | 29,8 | 29,2 | 20,1 | 28,0 | 336,1 |
| | 1985 | 33,9 | | | | | | | | | | | | | |
| Spundwandezeugnisse | 1984 | 15,1 | 14,9 | 13,1 | 17,2 | 15,6 | 16,8 | 13,1 | 21,2 | 21,9 | 16,2 | 16,3 | 11,1 | 16,0 | 192,3 |
| | 1985 | 13,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Breitflanschträger | 1984 | 35,4 | 37,1 | 39,6 | 26,5 | 33,8 | 24,5 | 22,5 | 25,5 | 36,1 | 41,3 | 42,6 | 28,8 | 32,8 | 393,8 |
| | 1985 | 37,6 | | | | | | | | | | | | | |
| Formstahl | 1984 | 71,9 | 78,2 | 79,1 | 57,7 | 58,5 | 70,9 | 38,6 | 59,0 | 73,8 | 82,1 | 71,2 | 77,2 | 68,2 | 818,3 |
| | 1985 | 87,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Walzdraht | 1984 | 251,0 | 284,2 | 268,4 | 303,0 | 307,3 | 293,5 | 274,2 | 197,8 | 278,3 | 311,9 | 311,9 | 235,6 | 276,4 | 3 317,2 |
| | 1985 | 261,8 | | | | | | | | | | | | | |
| Stabstahl | 1984 | 259,8 | 292,5 | 298,3 | 273,7 | 287,2 | 248,8 | 240,7 | 177,3 | 270,2 | 320,1 | 274,3 | 221,3 | 263,7 | 3 164,3 |
| | 1985 | 256,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Breitflachstahl | 1984 | 18,8 | 25,2 | 25,1 | 22,6 | 21,4 | 19,1 | 17,6 | 18,6 | 24,8 | 25,7 | 24,1 | 20,9 | 22,0 | 264,0 |
| | 1985 | 20,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Bandstahl, warm- gewälzt | 1984 | 180,6 | 186,8 | 214,0 | 177,6 | 188,3 | 148,8 | 162,4 | 189,8 | 189,9 | 193,6 | 172,3 | 146,1 | 179,2 | 2 150,3 |
| | 1985 | 174,9 | | | | | | | | | | | | | |
| Warmbreitband 1) (Fertigerzeugnis) | 1984 | 280,0 | 355,6 | 430,4 | 376,1 | 400,0 | 417,6 | 366,4 | 401,0 | 509,5 | 418,4 | 435,2 | 401,6 | 399,3 | 4 791,8 |
| | 1985 | 411,2 | | | | | | | | | | | | | |
| Grobblech | 1984 | 281,4 | 296,4 | 317,3 | 270,9 | 316,9 | 306,6 | 286,2 | 334,9 | 282,8 | 295,9 | 300,1 | 246,3 | 294,7 | 3 535,8 |
| | 1985 | 345,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Mittelblech | 1984 | 37,4 | 38,9 | 41,3 | 35,8 | 41,3 | 34,7 | 36,1 | 43,9 | 36,7 | 39,9 | 47,1 | 40,9 | 39,5 | 473,9 |
| | 1985 | 36,4 | | | | | | | | | | | | | |
| Feinblech | 1984 | 711,6 | 716,4 | 716,7 | 684,1 | 737,0 | 662,7 | 650,6 | 700,6 | 755,0 | 778,9 | 739,6 | 666,0 | 709,9 | 8 519,2 |
| | 1985 | 691,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Röhrenrund- und -mehr- kantstahl, gewälzt .. | 1984 | 11,6 | 16,6 | 14,5 | 18,3 | 13,7 | 16,0 | 15,7 | 13,3 | 15,5 | 17,5 | 15,2 | 10,6 | 14,9 | 178,5 |
| | 1985 | 15,4 | | | | | | | | | | | | | |
| Röhrenrund- und -mehr- kantstahl im Strang gegossen 2) | 1984 | 157,4 | 190,5 | 201,5 | 178,7 | 187,4 | 186,9 | 195,9 | 177,3 | 185,2 | 200,4 | 186,6 | 138,8 | 182,2 | 2 186,6 |
| | 1985 | 197,9 | | | | | | | | | | | | | |

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem- ber | Oktober | Novem- ber | Dezem- ber | Januar bis Dezember | |
|---|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Spaltband unter 600 mm Breite | 1984 | 66,6 | 70,2 | 71,8 | 66,9 | 73,3 | 59,2 | 53,9 | 60,7 | 65,9 | 75,3 | 66,7 | 50,6 | 65,1 | 781,2 |
| | 1985 | 68,8 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband | 1984 | 69,1 | 88,4 | 88,5 | 75,3 | 78,6 | 69,2 | 75,7 | 75,3 | 86,6 | 79,4r | 71,6 | 61,3r | 76,6 | 919,1r |
| | 1985 | 76,2 | | | | | | | | | | | | | |
| Verzinktes und ver- bleites Blech und Band 3) | 1984 | 185,5 | 192,8 | 198,9 | 191,3 | 211,8 | 204,8 | 183,4 | 188,5 | 219,3 | 215,9 | 201,0 | 189,4 | 198,6 | 2 382,6 |
| | 1985 | 169,8 | | | | | | | | | | | | | |
| Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4) ... | 1984 | 33,8 | 34,4 | 37,5 | 33,5 | 32,0 | 34,4 | 33,5 | 35,4 | 41,5 | 47,9 | 42,5 | 30,2 | 36,4 | 436,8 |
| | 1985 | 33,8 | | | | | | | | | | | | | |

2.5 Stahlrohre
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem- ber | Oktober | Novem- ber | Dezem- ber | Januar bis Dezember | |
|--|------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Stahlrohre insgesamt | 1984 | 385,1 | 435,2 | 464,0 | 392,4 | 491,3 | 429,2 | 402,7 | 432,4 | 432,5 | 462,1 | 429,2 | 321,5 | 423,1 | 5 077,5 |
| | 1985 | 462,5 p | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlrohre, nahtlos 5) | 1984 | 140,8 | 154,8 | 164,1 | 146,7 | 182,2 | 151,4 | 133,8 | 150,6 | 158,1 | 173,6 | 152,5 | 112,8 | 151,8 | 1 821,4 |
| | 1985 | 151,2 | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlrohre, geschweißt | 1984 | 163,5 | 204,7 | 215,5 | 173,6 | 232,1 | 213,3 | 204,3 | 213,0 | 200,0 | 201,5 | 199,4 | 151,9 | 197,7 | 2 372,7 |
| | 1985 | 229,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Präzisionsstahlrohre, nahtlos u. geschweißt | 1984 | 80,8 | 75,7 | 84,4 | 72,1 | 77,0 | 64,5 | 64,6 | 68,9 | 74,3 | 87,0 | 77,3 | 56,8 | 73,6 | 883,4 |
| | 1985 | 81,7 | | | | | | | | | | | | | |

2.6 Schmiedestücke
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem- ber | Oktober | Novem- ber | Dezem- ber | Januar bis Dezember | |
|--|------|--------|---------|------|-------|------|------|------|--------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke | 1984 | 40,7 | 44,9 | 47,4 | 40,6 | 48,1 | 39,2 | 40,7 | 45,0 | 44,9 | 50,6 | 46,3 | 38,9 | 43,9 | 527,1 |
| | 1985 | 48,0 | | | | | | | | | | | | | |
| Geschmiedetes Halbzeug 6) | 1984 | 6,2 | 6,4 | 6,0 | 5,7 | 6,9 | 5,4 | 7,0 | 6,2 | 6,5 | 5,6 | 5,1 | 4,4 | 5,9 | 71,4 |
| | 1985 | 4,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Geschmiedete Stäbe | 1984 | 14,1 | 16,7 | 17,2 | 15,3 | 16,8 | 13,7 | 14,6 | 17,6 | 17,5 | 20,1 | 18,5 | 14,4 | 16,4 | 196,5 |
| | 1985 | 19,6 | | | | | | | | | | | | | |
| Freiformschmiede- stücke 7) | 1984 | 20,4 | 21,8 | 24,2 | 19,6 | 24,5 | 20,1 | 19,1 | 21,2 | 20,9 | 24,8 | 22,6 | 20,1r | 21,6 | 259,2 |
| | 1985 | 23,9 | | | | | | | | | | | | | |
| Rollendes Eisenbahn- zeug | 1984 | 7,5 | 6,6 | 5,9 | 5,9 | 6,7 | 5,7 | 3,9 | 5,8 | 6,3 | 8,2 | 8,1 | 5,1 | 6,3 | 75,7 |
| | 1985 | 5,5 | | | | | | | | | | | | | |

- 1) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Gemeinschaften nicht weiter gewälzt wird.
- 2) In der Stahlrohblockerzeugung enthalten.
- 3) Einschl. sonstiges überzogenes Blech und Band, ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band.
- 4) Soweit kunststoffüberzogenes Blech und Band vorher verzinkt wurde, ist diese Menge auch in "Verzinktes und verbleites Blech und Band" enthalten.

- 5) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre; aber einschl. Luppenexport.
- 6) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export.
- 7) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.

2 Erzeugung
2.7 Eisen-, Stahl- und Temperguß
1 000 t

| Erzeugnis | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem-ber | Oktober | Novem-ber | Dezem-ber | Januar bis Dezember | |
|--|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Gußeisen mit Lamellengraphit (GG) .. | 1984 | 195,4 | 203,3 | 211,3 | 193,0 | 204,5 | 142,0 | 153,1 | 158,6 | 203,3 | 238,0 | 209,2 | 156,4 | 189,0 | 2 268,2 |
| | 1985 | 202,0 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Maschinenbau | 1984 | 65,2 | 67,7 | 69,9 | 64,5 | 69,0 | 55,1 | 51,7 | 52,7 | 64,6 | 76,8 | 67,0 | 54,7 | 63,2 | 758,8 |
| | 1985 | 66,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Fahrzeugbau | 1984 | 83,9 | 87,3 | 89,4 | 82,9 | 84,9 | 47,4 | 60,0 | 59,0 | 89,9 | 103,1 | 92,6 | 68,8 | 79,1 | 949,1 |
| | 1985 | 89,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlwerkskokillen und Zubehör | 1984 | 9,9 | 10,9 | 13,0 | 12,4 | 12,0 | 10,0 | 13,5 | 13,6 | 13,5 | 15,4 | 11,7 | 8,1 | 12,0 | 144,0 |
| | 1985 | 12,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Walzen | 1984 | 1,6 | 1,6 | 1,5 | 1,2 | 1,7 | 1,6 | 1,8 | 1,3 | 1,2 | 2,1 | 1,6 | 1,1 | 1,5 | 18,2 |
| | 1985 | 1,9 | | | | | | | | | | | | | |
| Rohre und Formstücke | 1984 | 1,8 | 2,0 | 2,5 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 1,7 | 1,8 | 1,4 | 1,8 | 1,8 | 1,3 | 1,8 | 22,1 |
| | 1985 | 1,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Kanalguß | 1984 | 8,8 | 8,4 | 9,4 | 7,9 | 8,6 | 7,2 | 5,8 | 8,0 | 8,0 | 8,7 | 6,9 | 3,9 | 7,6 | 91,5 |
| | 1985 | 6,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Sanitärguß | 1984 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 1,9 |
| | 1985 | 0,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Zentralheizungskessel und Einzelteile | 1984 | 4,6 | 4,6 | 4,8 | 4,1 | 5,0 | 1,6 | 1,5 | 4,7 | 4,7 | 5,8 | 5,9 | 2,6 | 4,2 | 49,9 |
| | 1985 | 5,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG) ... | 1984 | 70,9 | 68,7 | 73,1 | 62,5 | 68,3 | 53,5 | 55,3 | 54,4 | 64,8 | 78,7 | 67,5 | 51,2 | 64,1 | 769,0 |
| | 1985 | 68,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Maschinenbau | 1984 | 14,5 | 15,5 | 16,4 | 14,4 | 16,1 | 13,2 | 13,2 | 12,3 | 15,0 | 18,3 | 16,1 | 12,6 | 14,8 | 177,4 |
| | 1985 | 15,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Fahrzeugbau | 1984 | 23,2 | 21,8 | 22,1 | 18,5 | 19,6 | 13,3 | 12,5 | 15,8 | 20,5 | 24,5 | 22,0 | 16,0 | 19,2 | 229,8 |
| | 1985 | 20,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Druckrohre und Formstücke | 1984 | 27,9 | 27,1 | 29,1 | 25,5 | 27,0 | 23,0 | 25,1 | 21,9 | 24,4 | 30,5 | 24,3 | 18,6 | 25,4 | 304,3 |
| | 1985 | 27,0 | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlguß | 1984 | 18,2 | 19,3 | 19,5 | 16,5 | 19,1 | 16,4 | 14,3 | 18,1 | 18,7 | 21,3 | 19,9 | 16,3 | 18,1 | 217,8 |
| | 1985 | 19,8 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Maschinenbau | 1984 | 5,4 | 5,9 | 5,8 | 5,7 | 6,5 | 5,7 | 6,1 | 6,0 | 6,1 | 7,0 | 6,1 | 5,7 | 6,0 | 72,1 |
| | 1985 | 6,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Fahrzeugbau | 1984 | 2,1 | 1,9 | 2,2 | 1,7 | 1,8 | 1,5 | 1,7 | 1,7 | 2,0 | 2,3 | 2,0 | 1,5 | 1,9 | 22,5 |
| | 1985 | 2,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Walzen | 1984 | 4,2 | 4,6 | 4,6 | 3,3 | 4,6 | 3,7 | 1,1 | 4,7 | 4,4 | 4,8 | 4,3 | 3,5 | 4,0 | 47,9 |
| | 1985 | 4,9 | | | | | | | | | | | | | |
| Temperguß | 1984 | 13,1 | 13,3 | 12,9 | 11,4 | 12,3 | 9,7 | 5,3 | 8,7 | 11,2 | 13,2 | 11,8 | 9,5 | 11,0 | 132,4 |
| | 1985 | 11,8 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Maschinenbau | 1984 | 0,5 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 4,3 |
| | 1985 | 0,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Guß für den Fahrzeugbau | 1984 | 8,0 | 8,1 | 7,3 | 6,7 | 7,2 | 5,0 | 3,1 | 5,0 | 6,4 | 7,5 | 6,5 | 5,6 | 6,4 | 76,3 |
| | 1985 | 7,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fittings | 1984 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | 1985 | . | | | | | | | | | | | | | |

2.8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem-ber | Oktober | Novem-ber | Dezem-ber | Januar bis Dezember | |
|---|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Auftragseingang | 1984 | 280,3 | 297,9 | 314,5 | 272,8 | 298,0 | 221,1 | 256,4 | 272,4 | 296,3 | 315,7 | 303,4 | 246,6 | 281,3 | 3 375,4 |
| | 1985 | 296,6 | | | | | | | | | | | | | |
| Gußeisen | 1984 | 250,6 | 270,7 | 282,7 | 248,3 | 271,8 | 199,0 | 233,4 | 244,1 | 268,6 | 287,5 | 273,4 | 223,1 | 254,4 | 3 053,2 |
| | 1985 | 269,0 | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlguß | 1984 | 18,6 | 16,1 | 18,5 | 14,8 | 17,1 | 15,7 | 16,1 | 17,2 | 17,0 | 16,2 | 19,6 | 16,3 | 16,9 | 203,2 |
| | 1985 | 18,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Temperguß | 1984 | 11,1 | 11,1 | 13,3 | 9,8 | 9,2 | 6,4 | 6,8 | 11,1 | 10,7 | 12,0 | 10,4 | 7,3 | 9,9 | 119,0 |
| | 1985 | 9,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lieferungen | 1984 | 279,8 | 287,7 | 302,3 | 280,6 | 295,9 | 215,7 | 250,9 | 243,7 | 289,1 | 333,3 | 298,8 | 222,8 | 275,0 | 3 300,5 |
| | 1985 | 285,3 | | | | | | | | | | | | | |
| Gußeisen | 1984 | 254,1 | 260,2 | 273,6 | 254,4 | 268,4 | 192,8 | 228,6 | 220,4 | 264,0 | 304,0 | 272,3 | 201,1 | 249,5 | 2 994,0 |
| | 1985 | 258,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlguß | 1984 | 13,3 | 15,9 | 16,9 | 16,1 | 16,5 | 15,1 | 14,1 | 14,3 | 15,6 | 17,6 | 16,1 | 14,8 | 15,5 | 186,3 |
| | 1985 | 15,6 | | | | | | | | | | | | | |
| Temperguß | 1984 | 12,4 | 11,6 | 11,7 | 10,1 | 11,0 | 7,8 | 8,3 | 9,1 | 9,4 | 11,7 | 10,3 | 6,9 | 10,0 | 120,3 |
| | 1985 | 11,1 | | | | | | | | | | | | | |
| Auftragsbestand (Am Ende des Monats) .. | 1984 | 756,5 | 759,2 | 765,8 | 753,5 | 753,3 | 755,6 | 751,5 | 778,9 | 780,0 | 760,4 | 762,0 | 782,2 | x | x |
| | 1985 | 789,5 | | | | | | | | | | | | | |
| Gußeisen | 1984 | 651,2 | 656,8 | 660,7 | 650,6 | 651,9 | 656,6 | 654,8 | 675,2 | 675,8 | 658,0 | 656,6 | 675,2 | x | x |
| | 1985 | 681,8 | | | | | | | | | | | | | |
| Stahlguß | 1984 | 67,5 | 65,7 | 67,1 | 65,5 | 65,8 | 65,1 | 66,8 | 69,6 | 69,3 | 67,3 | 70,5 | 72,1 | x | x |
| | 1985 | 74,7 | | | | | | | | | | | | | |
| Temperguß | 1984 | 37,8 | 36,7 | 38,0 | 37,5 | 35,5 | 34,0 | 29,9 | 34,1 | 34,9 | 35,0 | 34,9 | 35,0 | x | x |
| | 1985 | 32,9 | | | | | | | | | | | | | |

2 Erzeugung
2.9 Eisenerzbergbau
1 000 t

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | | |
|------------------------------------|------|--------------|------------|------|-------|-----|------|------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt | |
| Förderung | Mat | 1984 1985 | 87 106 | 92 | 91 | 80 | 87 | 73 | 73 | 54 | 86 | 102 | 90 | 63 | 81 | 977 |
| Förderung | Fe | 1984 1985 | 26 31 | 27 | 27 | 24 | 26 | 22 | 24 | 13 | 26 | 31 | 28 | 19 | 24 | 293 |
| Erzeugung | Mat | 1984 1985 | 87 106 | 93 | 92 | 80 | 87 | 73 | 73 | 54 | 86 | 102 | 90 | 63 | 82 | 979 |
| Erzeugung | Fe | 1984 1985 | 26 31 | 28 | 27 | 24 | 26 | 22 | 24 | 13 | 26 | 31 | 28 | 18 | 24 | 293 |
| Handelsfähiges Roherz | Mat | 1984 1985 | 87 106 | 92 | 91 | 80 | 87 | 73 | 73 | 54 | 86 | 102 | 90 | 63 | 81 | 977 |
| Handelsfähiges Roherz | Fe | 1984 1985 | 26 31 | 27 | 27 | 24 | 26 | 22 | 24 | 13 | 26 | 31 | 28 | 18 | 24 | 293 |
| Aufbereitetes Erz | Mat | 1984 1985 | 0,4 - | 0,7 | 0,9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 2,0 |
| Aufbereitetes Erz | Fe | 1984 1985 | 0,2 - | 0,3 | 0,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,1 | 0,8 |
| Versand | Mat | 1984 1985 | 93 106 | 94 | 103 | 104 | 118 | 121 | 109 | 66 | 113 | 110 | 119 | 89 | 103 | 1 239 |
| Versand | Fe | 1984 1985 | 27 32 | 28 | 32 | 32 | 37 | 38 | 33 | 17 | 34 | 33 | 38 | 28 | 31 | 377 |
| Bestand (am Ende des Monats) 1) | Mat | 1984 1985 | 877 621 | 875 | 862 | 838 | 808 | 760 | 724 | 712 | 684 | 676 | 647 | 621 | x | x |
| Bestand (am Ende des Monats) 1) | Fe | 1984 1985 | 277 182 | 276 | 271 | 262 | 252 | 236 | 227 | 223 | 215 | 213 | 202 | 193 | x | x |

2.10 Sinter
1 000 t

| Erzeugung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | | |
|-----------------|------|--------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt | |
| Erzeugung | Mat | 1984 1985 | 2 316 2 409 | 2 502 | 2 700 | 2 567 | 2 730 | 2 616 | 2 727 | 2 491 | 2 711 | 2 672 | 2 485 | 2 310 | 2 569 | 30 827 |
| Erzeugung | Fe | 1984 1985 | 1 304 1 346 | 1 408 | 1 513 | 1 436 | 1 523 | 1 465 | 1 517 | 1 388 | 1 499 | 1 505 | 1 391 | 1 285 | 1 436 | 17 234 |

2.11 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland
1 000 t

| Erzeugnis | Nordrhein-Westfalen | | | | | | | Saarland | | | | | | | | |
|---|---------------------|---------|---------|------|-------|-----|------|----------|--------|---------|------|-------|-----|------|--|--|
| | 1984 | 1985 | | | | | | 1984 | 1985 | | | | | | | |
| | | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | | |
| Roheisen | 19 494,8 | 1 613,8 | | | | | | 3 974,2 | 348,3 | | | | | | | |
| Rohstahl | 24 145,9 | 2 006,8 | | | | | | 4 382,6 | 385,0 | | | | | | | |
| Oxygen-Stahl | 20 205,9 | 1 670,4 | | | | | | 3 791,6 | 330,9 | | | | | | | |
| Elektro-Stahl | 3 940,0 | 336,4 | | | | | | 591,0 | 54,2 | | | | | | | |
| Walzstahl | 15 352,9 | 1 221,8 | | | | | | 3 201,0 | 296,9 | | | | | | | |
| Gleisoberbauerzeugnisse .. | 272,4 | 28,2 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Schwere Profile | 678,1 | 57,8 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Walzdraht | 1 153,3 | 86,4 | | | | | | 1 017,4 | 87,0 | | | | | | | |
| Stabstahl | 1 172,9 | 88,9 | | | | | | 801,1 | 76,9 | | | | | | | |
| Breitflachstahl | 242,8 | 17,8 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Bandstahl, warmgewalzt | 1 744,9 | 143,2 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) | 2 723,8 | 184,4 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Grobblech | 1 902,5 | 203,0 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Mittelblech | 274,8 | 22,2 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Feinblech | 5 187,2 | 389,9 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ... | 155,4 | 13,6 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Stahlrohre, nahtlos 2) | 1 627,5 | 132,5 p | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Stahlrohre, geschweißt | 1 897,2 | 177,7 p | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt | 787,8 | 72,2 p | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3) | 2 087,5 | 149,7 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Rollendes Eisenbahnzeug ... | 54,6 | 4,8 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Geschm. Stäbe und Halbzeug .. | 209,9 | 19,9 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Freiformschmiedestücke | 180,7 | 17,2 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| GU-Eisen | 1 185,5 | 110,7 | | | | | | 220,2 | 17,5 | | | | | | | |
| Stahlguß | 166,1 | 15,5 | | | | | | . | . | | | | | | | |
| Temperguß | 96,6 | 8,5 | | | | | | . | . | | | | | | | |

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Rösterz.
2) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

3) Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband, Blech und Band verzinkt und verbleit und sonstiges überzogenes Blech und Band ohne kunststoffüberzogenes Blech und Band.

3 Verbrauch

3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegerungen 1 000 t

| Einsatzstoffe | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | | |
|---|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt | |
| Gesamtverbrauch 1) | Mat | 1984 | 4 114 | 4 397 | 4 678 | 4 407 | 4 736 | 4 495 | 4 772 | 4 281 | 4 690 | 4 831 | 4 612 | 4 220 | 4 519 | 54 232 |
| | 1985 | 4 617 | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtverbrauch 1) | Fe | 1984 | 2 201 | 2 359 | 2 499 | 2 346 | 2 526 | 2 411 | 2 544 | 2 289 | 2 512 | 2 581 | 2 461 | 2 248 | 2 415 | 28 977 |
| | 1985 | 2 481 | | | | | | | | | | | | | | |
| Metallische Rohstoffe insgesamt 1) | Mat | 1984 | 3 671 | 3 926 | 4 167 | 3 932 | 4 234 | 4 012 | 4 241 | 3 812 | 4 182 | 4 298 | 4 100 | 3 756 | 4 028 | 48 330 |
| | 1985 | 4 122 | | | | | | | | | | | | | | |
| Eisenerze | Mat | 1984 | 3 272 | 3 505 | 3 726 | 3 504 | 3 773 | 3 613 | 3 851 | 3 447 | 3 777 | 3 858 | 3 681 | 3 364 | 3 614 | 43 370 |
| | 1985 | 3 748 | | | | | | | | | | | | | | |
| Eisenerze | Fe | 1984 | 2 006 | 2 152 | 2 290 | 2 154 | 2 316 | 2 220 | 2 364 | 2 132 | 2 322 | 2 376 | 2 268 | 2 070 | 2 223 | 26 670 |
| | 1985 | 2 307 | | | | | | | | | | | | | | |
| Inlandserze | Mat | 1984 | 95 | 101 | 105 | 104 | 114 | 114 | 101 | 52 | 115 | 108 | 111 | 88 | 101 | 1 208 |
| | 1985 | 106 | | | | | | | | | | | | | | |
| Inlandserze | Fe | 1984 | 27 | 29 | 31 | 31 | 34 | 34 | 30 | 12 | 33 | 32 | 35 | 26 | 29 | 353 |
| | 1985 | 31 | | | | | | | | | | | | | | |
| Auslandserze | Mat | 1984 | 3 176 | 3 404 | 3 622 | 3 400 | 3 658 | 3 499 | 3 750 | 3 395 | 3 662 | 3 750 | 3 570 | 3 276 | 3 514 | 42 163 |
| | 1985 | 3 642 | | | | | | | | | | | | | | |
| Auslandserze | Fe | 1984 | 1 979 | 2 123 | 2 259 | 2 123 | 2 283 | 2 186 | 2 334 | 2 120 | 2 289 | 2 344 | 2 233 | 2 045 | 2 193 | 26 317 |
| | 1985 | 2 277 | | | | | | | | | | | | | | |
| darunter: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pellets | Mat | 1984 | 865 | 912 | 893 | 773 | 816 | 865 | 986 | 874 | 946 | 1 029 | 1 059 | 977 | 916 | 10 995 |
| | 1985 | 1 223 | | | | | | | | | | | | | | |
| Pellets | Fe | 1984 | 553 | 582 | 567 | 494 | 523 | 554 | 630 | 559 | 605 | 659 | 679 | 626 | 586 | 7 031 |
| | 1985 | 784 | | | | | | | | | | | | | | |
| Manganerze | Mat | 1984 | 29 | 36 | 53 | 68 | 72 | 35 | 53 | 58 | 50 | 65 | 58 | 65 | 53 | 640 |
| | 1985 | 58 | | | | | | | | | | | | | | |
| Manganerze | Fe | 1984 | 3,0 | 3,2 | 4,8 | 5,8 | 5,9 | 4,0 | 4,4 | 4,3 | 4,3 | 5,3 | 4,9 | 4,6 | 4,5 | 54 |
| | 1985 | 4,5 | | | | | | | | | | | | | | |
| Abbrände | Mat | 1984 | 38 | 33 | 35 | 28 | 32 | 29 | 5,6 | 22 | 27 | 28 | 29 | 24 | 28 | 331 |
| | 1985 | 30 | | | | | | | | | | | | | | |
| Gichtstaub | Mat | 1984 | 24 | 26 | 28 | 29 | 34 | 41 | 40 | 34 | 34 | 30 | 29 | 29 | 32 | 379 |
| | 1985 | 24 | | | | | | | | | | | | | | |
| Schrott | Mat | 1984 | 32 | 35 | 38 | 30 | 38 | 32 | 32 | 11 | 39 | 40 | 36 | 30 | 33 | 394 |
| | 1985 | 34 | | | | | | | | | | | | | | |
| Walzzunder | Mat | 1984 | 128 | 140 | 135 | 134 | 144 | 130 | 129 | 125 | 127 | 143 | 134 | 132 | 133 | 1 601 |
| | 1985 | 122 | | | | | | | | | | | | | | |
| Schlacken und sonst. metallische Stoffe | Mat | 1984 | 148 | 151 | 152 | 138 | 141 | 133 | 131 | 114 | 128 | 135 | 133 | 112 | 135 | 1 615 |
| | 1985 | 106 | | | | | | | | | | | | | | |
| Kalkstein und sonstige Zuschläge | Mat | 1984 | 443 | 471 | 511 | 475 | 502 | 483 | 531 | 469 | 508 | 533 | 512 | 464 | 492 | 5 902 |
| | 1985 | 495 | | | | | | | | | | | | | | |
| Koks im Hochofen | Mat | 1984 | 1 213 | 1 301 | 1 395 | 1 289 | 1 410 | 1 339 | 1 423 | 1 265 | 1 395 | 1 434 | 1 369 | 1 205 | 1 336 | 16 038 |
| | 1985 | 1 372 | | | | | | | | | | | | | | |
| Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2) | Mat | 1984 | 533 | 533 | 527 | 529 | 533 | 534 | 535 | 524 | 528 | 531 | 531 | 534 | 531 | x |
| | 1985 | 532 | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) 3) | Mat | 1984 | 3 807 | 4 068 | 4 397 | 4 055 | 4 409 | 4 170 | 4 431 | 3 988 | 4 360 | 4 469 | 4 288 | 3 745 | 4 182 | 50 202 |
| | 1985 | 4 264 | | | | | | | | | | | | | | |
| " " | Fe | 1984 | 2 184 | 2 335 | 2 523 | 2 317 | 2 518 | 2 394 | 2 535 | 2 291 | 2 511 | 2 575 | 2 455 | 2 152 | 2 399 | 28 791 |
| | 1985 | 2 457 | | | | | | | | | | | | | | |
| darunter: Sinter im Hochofen | Mat | 1984 | 2 330 | 2 501 | 2 767 | 2 525 | 2 723 | 2 603 | 2 724 | 2 505 | 2 691 | 2 682 | 2 474 | 2 148 | 2 556 | 30 673 |
| | 1985 | 2 396 | | | | | | | | | | | | | | |
| " " | Fe | 1984 | 1 312 | 1 406 | 1 556 | 1 420 | 1 530 | 1 463 | 1 525 | 1 408 | 1 513 | 1 512 | 1 394 | 1 206 | 1 437 | 17 244 |
| | 1985 | 1 346 | | | | | | | | | | | | | | |
| kg-Sintereinsatz 3) je t Roheisen | Mat | 1984 | 1 024 | 1 024 | 1 044 | 1 136 | 1 029 | 1 039 | 1 024 | 1 038 | 1 019 | 994 | 959 | 951 | 1 023 | x |
| | 1985 | 930 | | | | | | | | | | | | | | |
| " " | Fe | 1984 | 577 | 576 | 587 | 583 | 578 | 584 | 573 | 584 | 573 | 561 | 540 | 534 | 571 | x |
| | 1985 | 522 | | | | | | | | | | | | | | |

1) Einschl. Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, jedoch ohne Verbrauch von Sinter für die Erzeugung von Roheisen.

2) Einschl. Eisenschwammergebung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

3 Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke*)
1 000 t

| Einsatzstoffe | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|--|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metallischer Einsatz | 1984 | 3 459 | 3 765 | 4 035 | 3 662 | 3 965 | 3 693 | 3 890 | 3 509 | 3 946 | 4 012 | 3 868 | 3 231 | 3 753 | 45 035 |
| | 1985 | 3 809 | | | | | | | | | | | | | |
| Eisenerz, Manganerz und Pellets | 1984 | 14 | 13 | 15 | 15 | 15 | 17 | 21 | 14 | 15 | 14 | 16 | 14 | 15 | 182 |
| | 1985 | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen insgesamt | 1984 | 2 165 | 2 343 | 2 545 | 2 286 | 2 508 | 2 383 | 2 546 | 2 320 | 2 545 | 2 577 | 2 478 | 2 090 | 2 399 | 28 784 |
| | 1985 | 2 459 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig | 1984 | 97 | 103 | 108 | 96 | 109 | 110 | 80 | 69 | 125 | 122 | 122 | 97 | 103 | 1 238 |
| | 1985 | 124 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm | 1984 | 2 048 | 2 219 | 2 414 | 2 170 | 2 375 | 2 246 | 2 430 | 2 222 | 2 391 | 2 421 | 2 329 | 1 973 | 2 270 | 27 238 |
| | 1985 | 2 302 | | | | | | | | | | | | | |
| Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie- rungen 1) | 1984 | 20 | 21 | 22 | 20 | 24 | 26 | 36 | 29 | 29 | 34 | 27 | 20 | 26 | 308 |
| | 1985 | 33 | | | | | | | | | | | | | |
| Ferrolegierungen | 1984 | 47 | 48 | 57 | 50 | 58 | 49 | 56 | 50 | 56 | 50 | 52 | 33 | 51 | 607 |
| | 1985 | 53 | | | | | | | | | | | | | |
| Schrott | 1984 | 1 110 | 1 230 | 1 278 | 1 181 | 1 248 | 1 122 | 1 137 | 1 004 | 1 205 | 1 228 | 1 191 | 986 | 1 160 | 13 918 |
| | 1985 | 1 160 | | | | | | | | | | | | | |
| Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe | 1984 | 123 | 131 | 140 | 130 | 137 | 121 | 131 | 121 | 126 | 143 | 131 | 109 | 129 | 1 544 |
| | 1985 | 121 | | | | | | | | | | | | | |
| Kalk | 1984 | 183 | 192 | 210 | 186 | 207 | 186 | 200 | 171 | 195 | 200 | 194 | 163 | 191 | 2 287 |
| | 1985 | 207 | | | | | | | | | | | | | |
| für die Erzeugung von Oxygenstahl | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metallischer Einsatz | 1984 | 2 808 | 3 029 | 3 270 | 2 952 | 3 198 | 3 011 | 3 187 | 2 908 | 3 189 | 3 238 | 3 131 | 2 663 | 3 049 | 36 585 |
| | 1985 | 3 112 | | | | | | | | | | | | | |
| Eisenerz, Manganerz und Pellets | 1984 | 10 | 9,3 | 11 | 11 | 11 | 14 | 17 | 11 | 12 | 11 | 12 | 11 | 12 | 141 |
| | 1985 | 13 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen insgesamt | 1984 | 2 152 | 2 330 | 2 532 | 2 271 | 2 486 | 2 359 | 2 510 | 2 297 | 2 522 | 2 549 | 2 457 | 2 074 | 2 378 | 28 536 |
| | 1985 | 2 431 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorhaltig | 1984 | 97 | 103 | 108 | 96 | 109 | 110 | 80 | 69 | 125 | 122 | 122 | 97 | 103 | 1 238 |
| | 1985 | 124 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen f.d. Stahlerzg. phosphorarm | 1984 | 2 045 | 2 216 | 2 412 | 2 165 | 2 367 | 2 238 | 2 419 | 2 218 | 2 386 | 2 415 | 2 324 | 1 967 | 2 264 | 27 173 |
| | 1985 | 2 296 | | | | | | | | | | | | | |
| Übriges Roheisen und Hochofenferrolegie- rungen 1) | 1984 | 9,4 | 11 | 12 | 10 | 11 | 10 | 11 | 9,7 | 11 | 12 | 11 | 9,4 | 10 | 126 |
| | 1985 | 11 | | | | | | | | | | | | | |
| Ferrolegierungen | 1984 | 13 | 14 | 16 | 15 | 17 | 15 | 15 | 14 | 16 | 17 | 16 | 12 | 15 | 182 |
| | 1985 | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| Schrott | 1984 | 529 | 567 | 593 | 548 | 570 | 522 | 536 | 483 | 533 | 541 | 534 | 470 | 535 | 6 425 |
| | 1985 | 548 | | | | | | | | | | | | | |
| Schweißschlacke, Walzzunder sonst. met. Einsatzstoffe | 1984 | 103 | 108 | 118 | 108 | 114 | 102 | 109 | 103 | 107 | 120 | 112 | 96 | 108 | 1 300 |
| | 1985 | 103 | | | | | | | | | | | | | |
| Kalk | 1984 | 150 | 157 | 171 | 152 | 169 | 152 | 163 | 140 | 159 | 161 | 156 | 135 | 155 | 1 864 |
| | 1985 | 169 | | | | | | | | | | | | | |
| für die Erzeugung von Elektro Stahl | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metallischer Einsatz | 1984 | 651 | 737 | 765 | 709 | 767 | 682 | 703 | 601 | 757 | 773 | 737 | 568 | 704 | 8 450 |
| | 1985 | 698 | | | | | | | | | | | | | |
| Eisenerz, Manganerz und Pellets | 1984 | 3,6 | 3,5 | 3,7 | 3,7 | 3,8 | 3,4 | 3,4 | 3,7 | 3,3 | 3,0 | 3,4 | 2,9 | 3,4 | 41 |
| | 1985 | 2,6 | | | | | | | | | | | | | |
| Roheisen insgesamt 1) | 1984 | 13 | 13 | 13 | 15 | 22 | 24 | 36 | 23 | 23 | 28 | 21 | 16 | 21 | 248 |
| | 1985 | 28 | | | | | | | | | | | | | |
| Ferrolegierungen | 1984 | 34 | 34 | 41 | 35 | 41 | 34 | 40 | 35 | 40 | 33 | 35 | 21 | 35 | 424 |
| | 1985 | 37 | | | | | | | | | | | | | |
| Schrott | 1984 | 580 | 664 | 685 | 633 | 678 | 600 | 601 | 521 | 672 | 687 | 658 | 515 | 624 | 7 493 |
| | 1985 | 612 | | | | | | | | | | | | | |
| Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. met. Einsatzstoffe | 1984 | 20 | 23 | 22 | 23 | 22 | 19 | 22 | 18 | 19 | 23 | 19 | 13 | 20 | 243 |
| | 1985 | 18 | | | | | | | | | | | | | |
| Kalk | 1984 | 33 | 35 | 38 | 34 | 38 | 35 | 37 | 32 | 37 | 39 | 37 | 27 | 35 | 422 |
| | 1985 | 31 | | | | | | | | | | | | | |

*) Für Stahrohrblöcke und Stahlguß der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

1) Einschl. Eisenschwamm.

3 Verbrauch
3.3 Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie und in
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

| Verbrauch für Erzeugung von ... | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem-ber | Oktober | Novem-ber | Dezem-ber | Januar bis Dezember | |
|---------------------------------|------|--------|---------|------|-------|-----|------|------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |

in 1 000 t

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|
| Roheisen | 1984 1985 | 32 34 | 35 | 38 | 30 | 38 | 32 | 32 | 11 | 39 | 40 | 36 | 30 | 33 | 394 |
| Stahlrohblöcken | 1984 1985 | 1 108 1 159 | 1 229 | 1 276 | 1 179 | 1 246 | 1 120 | 1 135 | 1 002 | 1 203 | 1 226 | 1 189 | 984 | 1 158 | 13 896 |
| Oxygenstahlrohblöcken | 1984 1985 | 529 548 | 566 | 593 | 547 | 569 | 521 | 535 | 482 | 533 | 541 | 533 | 470 | 535 | 6 420 |
| Elektrostahlrohblöcken | 1984 1985 | 579 611 | 662 | 683 | 632 | 676 | 599 | 600 | 520 | 670 | 685 | 656 | 514 | 623 | 7 475 |
| Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial) | 1984 1985 | 317 ... | 326 | 336 | 301 | 322 | 220 | 243 | 242 | 318 | 376 | 332 | 246 | 298 | 3 580 |
| Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial) | 1984 1985 | 31 ... | 34 | 34 | 28 | 33 | 28 | 25 | 31 | 31 | 35 | 32 | 26 | 31 | 368 |
| Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial) | 1984 1985 | 36 ... | 36 | 35 | 31 | 34 | 26 | 13 | 25 | 32 | 37 | 34 | 27 | 31 | 366 |

in kg je Tonne Erzeugung

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| Roheisen | 1984 1985 | 14 13 | 14 | 14 | 12 | 14 | 13 | 12 | 4,7 | 15 | 15 | 14 | 13 | 13 | x |
| Stahlrohblöcken | 1984 1985 | 371 352 | 376 | 365 | 372 | 363 | 351 | 337 | 330 | 352 | 353 | 354 | 351 | 356 | x |
| Oxygenstahlrohblöcken | 1984 1985 | 218 203 | 215 | 209 | 214 | 205 | 200 | 194 | 192 | 193 | 193 | 196 | 203 | 202 | x |
| Elektrostahlrohblöcken | 1984 1985 | 1 038 1 023 | 1 043 | 1 034 | 1 032 | 1 022 | 1 020 | 988 | 1 006 | 1 029 | 1 027 | 1 031 | 1 050 | 1 027 | x |
| Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ... | 1984 1985 | 727 ... | 728 | 722 | 719 | 726 | 690 | 720 | 704 | 731 | 725 | 736 | 719 | 722 | x |
| Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ... | 1984 1985 | 1 004 ... | 1 030 | 1 004 | 983 | 972 | 953 | 952 | 983 | 978 | 949 | 942 | 925 | 974 | x |
| Temperguß (ohne Kreislaufmaterial) ... | 1984 1985 | 1 142 ... | 1 132 | 1 125 | 1 106 | 1 137 | 1 097 | 946 | 1 217 | 1 130 | 1 190 | 1 192 | 1 191 | 1 142 | x |

4 Schrottwirtschaft

4.1 Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

1 000 t

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|--|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Zugang insgesamt 1) | 1984 | 1 760 | 1 864 | 2 031 | 1 620 | 1 936 | 1 719 | 1 777 | 1 696 | 1 882 | 2 000 | 1 900 | 1 482 | 1 806 | 21 669 |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |
| bei Hochofen- und Stahlwerken | 1984 | 1 175 | 1 162 | 1 249 | 1 058 | 1 200 | 1 076 | 1 142 | 982 | 1 139 | 1 177 | 1 128 | 896 | 1 115 | 13 384 |
| | 1985 | 1 051 | | | | | | | | | | | | | |
| vom Handel | 1984 | 771 | 748 | 816 | 674 | 769 | 680 | 745 | 574 | 710 | 738 | 696 | 529 | 704 | 8 450 |
| | 1985 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Eigenentfall | 1984 | 403 | 415 | 434 | 384 | 430 | 396 | 397 | 408 | 429 | 439 | 432 | 367 | 411 | 4 934 |
| | 1985 | 412 | | | | | | | | | | | | | |
| bei Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien 2) | 1984 | 391 | 393 | 398 | 351 | 370 | 284 | 282 | 304 | 368 | 427 | 385 | 295 | 354 | 4 246 |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |
| vom Handel | 1984 | 203 | 198 | 201 | 173 | 179 | 151 | 143 | 155 | 179 | 205 | 188 | 141 | 176 | 2 115 |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |
| Eigenentfall | 1984 | 189 | 195 | 196 | 178 | 190 | 133 | 139 | 149 | 189 | 222 | 197 | 154 | 178 | 2 131 |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |
| Aus Einfuhr verfügbar | 1984 | 125 | 178 | 158 | 119 | 142 | 176 | 152 | 152 | 158 | 155 | 134 | 117 | 147 | 1 768 |
| | 1985 | 117 p | | | | | | | | | | | | | |
| Für Ausfuhr bestimmt | 1984 | 267 | 262 | 303 | 288 | 276 | 259 | 270 | 227 | 234 | 303 | 261 | 199 | 262 | 3 149 |
| | 1985 | 212 p | | | | | | | | | | | | | |
| Bestand | 1984 | 1 839 | 1 781 | 1 790 | 1 653 | 1 641 | 1 674 | 1 732 | 1 890 | 1 916 | 1 898 | 1 914 | 1 884 | x | x |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |
| bei Hochofen- und Stahlwerken | 1984 | 741 | 694 | 716 | 640 | 625 | 626 | 672 | 726 | 704 | 728 | 735 | 685 | x | x |
| | 1985 | 683 | | | | | | | | | | | | | |
| bei Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien 2) | 1984 | 237 | 243 | 245 | 242 | 228 | 240 | 246 | 256 | 248 | 233 | 225 | 226 | x | x |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |
| bei Händlern | 1984 | 861 | 844 | 829 | 770 | 788 | 808 | 814 | 908 | 964 | 937 | 954 | 973 | x | x |
| | 1985 | ... | | | | | | | | | | | | | |

5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|---|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Feste Brennstoffe insgesamt | 1984 | 1 430 | 1 512 | 1 613 | 1 491 | 1 615 | 1 529 | 1 619 | 1 444 | 1 591 | 1 632 | 1 566 | 1 398 | 1 537 | 18 439 |
| | 1985 | 1 593 | | | | | | | | | | | | | |
| Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3) | 1984 | 1 425 | 1 509 | 1 609 | 1 488 | 1 612 | 1 527 | 1 616 | 1 442 | 1 588 | 1 629 | 1 563 | 1 394 | 1 534 | 18 403 |
| | 1985 | 1 589 | | | | | | | | | | | | | |
| Kokskohle | 1984 | 795 | 741 | 753 | 709 | 764 | 762 | 783 | 785 | 784 | 812 | 796 | 845 | 777 | 9 329 |
| | 1985 | 834 | | | | | | | | | | | | | |
| Fabrikationskohle | 1984 | 43 | 45 | 43 | 31 | 35 | 35 | 32 | 27 | 28 | 33 | 32 | 31 | 35 | 415 |
| | 1985 | 44 | | | | | | | | | | | | | |
| Koks | 1984 | 1 231 | 1 306 | 1 403 | 1 298 | 1 419 | 1 346 | 1 430 | 1 270 | 1 409 | 1 443 | 1 377 | 1 220 | 1 346 | 16 151 |
| | 1985 | 1 384 | | | | | | | | | | | | | |
| dar.: in Hochöfen | 1984 | 1 213 | 1 301 | 1 395 | 1 289 | 1 410 | 1 339 | 1 423 | 1 266 | 1 395 | 1 434 | 1 369 | 1 205 | 1 337 | 16 039 |
| | 1985 | 1 372 | | | | | | | | | | | | | |
| Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe .. | 1984 | 156 | 160 | 166 | 163 | 161 | 148 | 157 | 147 | 154 | 156 | 158 | 147 | 156 | 1 872 |
| | 1985 | 165 | | | | | | | | | | | | | |
| dar.: in Sinteranlagen | 1984 | 127 | 137 | 143 | 140 | 142 | 132 | 137 | 128 | 135 | 135 | 131 | 121 | 134 | 1 606 |
| | 1985 | 132 | | | | | | | | | | | | | |
| Flüssige Brennstoffe | 1984 | 42 | 45 | 47 | 38 | 43 | 40 | 37 | 35 | 39 | 37 | 39 | 38 | 40 | 482 |
| | 1985 | 51 | | | | | | | | | | | | | |
| darunter: | | | | | | | | | | | | | | | |
| in Stahlwerken | 1984 | 0,3 | 0,5 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 4,5 |
| | 1985 | 0,4 | | | | | | | | | | | | | |
| in Hochöfen | 1984 | 27 | 29 | 31 | 25 | 31 | 30 | 26 | 26 | 26 | 28 | 25 | 25 | 27 | 328 |
| | 1985 | 31 | | | | | | | | | | | | | |
| Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung | 1984 | 12 | 12 | 12 | 10 | 12 | 12 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | x |
| | 1985 | 12 | | | | | | | | | | | | | |

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben.
2) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

3) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts.

5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (Vn)

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|---|------|--------|---------|------|-------|-----|------|------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Erzeugung in eigenen Werksanlagen | 1984 | 85 | 87 | 91 | 87 | 95 | 88 | 89 | 86 | 92 | 94 | 103 | 94 | 91 | 1 091 |
| | 1985 | 99 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugang | 1984 | 113 | 119 | 133 | 113 | 123 | 115 | 121 | 104 | 119 | 120 | 105 | 91 | 115 | 1 376 |
| | 1985 | 120 | | | | | | | | | | | | | |
| Verbrauch insgesamt | 1984 | 181 | 192 | 207 | 183 | 200 | 185 | 194 | 172 | 192 | 198 | 192 | 162 | 188 | 2 259 |
| | 1985 | 198 | | | | | | | | | | | | | |
| Hochöfen | 1984 | 13 | 14 | 16 | 12 | 14 | 13 | 12 | 11 | 11 | 13 | 13 | 9,3 | 13 | 150 |
| | 1985 | 14 | | | | | | | | | | | | | |
| Oxygen-Stahlwerke | 1984 | 144 | 153 | 165 | 148 | 161 | 149 | 157 | 139 | 156 | 159 | 153 | 131 | 151 | 1 815 |
| | 1985 | 157 | | | | | | | | | | | | | |
| Elektro-Stahlwerke | 1984 | 11 | 13 | 13 | 12 | 14 | 12 | 13 | 10 | 14 | 14 | 14 | 10 | 12 | 150 |
| | 1985 | 13 | | | | | | | | | | | | | |
| Warmwalzwerke | 1984 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 8,7 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 10 | 125 |
| | 1985 | 12 | | | | | | | | | | | | | |

5.3 Gaswirtschaft*)

Mill. m³ (Vn)

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|--|------|--------|---------|------|-------|-----|------|------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Erzeugung insgesamt | 1984 | 517 | 527 | 554 | 516 | 568 | 559 | 568 | 524 | 563 | 585 | 559 | 518 | 547 | 6 558 |
| | 1985 | 557 | | | | | | | | | | | | | |
| Koksofengas | 1984 | 135 | 127 | 131 | 122 | 130 | 144 | 143 | 136 | 135 | 139 | 136 | 142 | 135 | 1 621 |
| | 1985 | 140 | | | | | | | | | | | | | |
| Hochofengas | 1984 | 382 | 400 | 423 | 394 | 438 | 415 | 425 | 388 | 428 | 445 | 423 | 376 | 411 | 4 937 |
| | 1985 | 417 | | | | | | | | | | | | | |
| Bezüge insgesamt 3) | 1984 | 347 | 349 | 355 | 315 | 326 | 287 | 273 | 302 | 375 | 401 | 407 | 359 | 341 | 4 096 |
| | 1985 | 480 | | | | | | | | | | | | | |
| Koksofengas | 1984 | 90 | 88 | 94 | 87 | 91 | 75 | 74 | 89 | 84 | 89 | 91 | 79 | 86 | 1 029 |
| | 1985 | 98 | | | | | | | | | | | | | |
| Erdgas | 1984 | 245 | 249 | 249 | 217 | 223 | 203 | 189 | 206 | 284 | 303 | 307 | 273 | 246 | 2 948 |
| | 1985 | 374 | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges Gas 3) | 1984 | 12 | 12 | 13 | 11 | 13 | 9,6 | 9,6 | 6,8 | 6,9 | 9,4 | 9,1 | 7,0 | 10 | 120 |
| | 1985 | 9,0 | | | | | | | | | | | | | |
| Verbrauch insgesamt 3) | 1984 | 740 | 751 | 785 | 722 | 774 | 732 | 722 | 715 | 814 | 864 | 846 | 766 | 769 | 9 231 |
| | 1985 | 897 | | | | | | | | | | | | | |
| Koksofengas | 1984 | 198 | 185 | 194 | 178 | 184 | 190 | 182 | 188 | 185 | 194 | 190 | 188 | 188 | 2 257 |
| | 1985 | 199 | | | | | | | | | | | | | |
| Erdgas | 1984 | 222 | 228 | 224 | 203 | 206 | 189 | 174 | 189 | 269 | 287 | 292 | 257 | 228 | 2 740 |
| | 1985 | 351 | | | | | | | | | | | | | |
| Hochofengas | 1984 | 308 | 327 | 354 | 331 | 372 | 344 | 357 | 333 | 354 | 374 | 355 | 314 | 344 | 4 123 |
| | 1985 | 339 | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstiges Gas 3) | 1984 | 12 | 11 | 12 | 10 | 11 | 9,0 | 8,7 | 5,9 | 6,3 | 8,6 | 8,5 | 6,6 | 9,2 | 110 |
| | 1985 | 8,2 | | | | | | | | | | | | | |
| in Stromerzeugungsanlagen 1) | 1984 | 121 | 124 | 136 | 134 | 157 | 145 | 155 | 148 | 141 | 153 | 137 | 122 | 139 | 1 672 |
| | 1985 | 120 | | | | | | | | | | | | | |
| in Hüttenkokereien | 1984 | 64 | 59 | 61 | 57 | 59 | 69 | 65 | 61 | 59 | 61 | 62 | 65 | 62 | 741 |
| | 1985 | 65 | | | | | | | | | | | | | |
| in Hochöfen und Erz-Vorbereitungsanlagen | 1984 | 170 | 180 | 193 | 184 | 196 | 183 | 197 | 181 | 192 | 200 | 190 | 174 | 187 | 2 241 |
| | 1985 | 197 | | | | | | | | | | | | | |
| in Stahlwerken | 1984 | 27 | 26 | 28 | 24 | 25 | 24 | 22 | 22 | 54 | 56 | 62 | 53 | 35 | 425 |
| | 1985 | 75 | | | | | | | | | | | | | |
| in Warmwalzwerken 2) | 1984 | 215 | 220 | 224 | 203 | 220 | 208 | 192 | 208 | 225 | 237 | 235 | 195 | 215 | 2 583 |
| | 1985 | 226 | | | | | | | | | | | | | |
| Abgaben einschl. Betriebsverluste | 1984 | 125 | 125 | 125 | 110 | 121 | 114 | 119 | 110 | 124 | 121 | 121 | 110 | 119 | 1 424 |
| | 1985 | 140 | | | | | | | | | | | | | |

*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert Ho = 35,16912 MJ/m³ (Vn) (0° C, 1013,25 hPa) umgerechnet.

1) Einschl. Verbrauch für die Erzeugung von Frischdampf, der für die Stromerzeugung eingesetzt wurde.

2) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

3) Einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

5 Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

5.4 Stromwirtschaft

Mill. kWh

| Gegenstand der Nachweisung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember | Januar bis Dezember | |
|----------------------------|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Erzeugung | 1984 | 443 | 465 | 497 | 475 | 532 | 495 | 520 | 487 | 472 | 520 | 495 | 442 | 487 | 5 844 |
| | 1985 | 464 | | | | | | | | | | | | | |
| Bezug | 1984 | 1 243 | 1 271 | 1 307 | 1 203 | 1 263 | 1 160 | 1 182 | 1 148 | 1 273 | 1 319 | 1 267 | 1 089 | 1 227 | 14 724 |
| | 1985 | 1 320 | | | | | | | | | | | | | |
| Verbrauch insgesamt | 1984 | 1 498 | 1 560 | 1 627 | 1 505 | 1 601 | 1 474 | 1 507 | 1 446 | 1 564 | 1 643 | 1 573 | 1 356 | 1 529 | 18 354 |
| | 1985 | 1 589 | | | | | | | | | | | | | |
| Hochofenbetriebe | 1984 | 172 | 185 | 191 | 188 | 207 | 196 | 205 | 191 | 198 | 199 | 189 | 167 | 191 | 2 287 |
| | 1985 | 188 | | | | | | | | | | | | | |
| Oxygen-Stahlwerke | 1984 | 82 | 84 | 89 | 82 | 87 | 81 | 87 | 78 | 86 | 88 | 84 | 78 | 84 | 1 004 |
| | 1985 | 90 | | | | | | | | | | | | | |
| Elektro-Stahlwerke | 1984 | 359 | 397 | 412 | 374 | 403 | 365 | 374 | 326 | 389 | 414 | 388 | 301 | 375 | 4 503 |
| | 1985 | 378 | | | | | | | | | | | | | |
| Warmwalzwerke | 1984 | 436 | 448 | 465 | 419 | 448 | 410 | 417 | 416 | 437 | 464 | 442 | 390 | 433 | 5 191 |
| | 1985 | 449 | | | | | | | | | | | | | |
| Abgaben | 1984 | 188 | 177 | 177 | 173 | 195 | 181 | 195 | 190 | 182 | 195 | 188 | 175 | 185 | 2 214 |
| | 1985 | 195 | | | | | | | | | | | | | |

6 Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

| Bezeichnung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember |
|---|------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------|----------|----------|
| Eisenträger (ohne Schrott) | 1984 | 7 507 | 7 757 | 8 093 | 8 437 | 8 932 | 9 775 | 9 286 | 9 593 | 8 969 | 9 038 | 9 037 | 9 896 |
| | 1985 | 9 751 | | | | | | | | | | | |
| Eisenerze | 1984 | 6 126 | 6 397 | 6 865 | 7 096 | 7 632 | 8 426 | 7 905 | 8 144 | 7 545 | 7 684 | 7 650 | 8 294 |
| | 1985 | 8 162 | | | | | | | | | | | |
| Inlandserze | 1984 | 37 | 29 | 26 | 23 | 22 | 25 | 26 | 39 | 33 | 32 | 33 | 32 |
| | 1985 | 41 | | | | | | | | | | | |
| Auslandserze | 1984 | 6 089 | 6 368 | 6 839 | 7 073 | 7 610 | 8 400 | 7 879 | 8 104 | 7 512 | 7 652 | 7 617 | 8 262 |
| | 1985 | 8 121 | | | | | | | | | | | |
| Manganerze | 1984 | 257 | 255 | 198 | 301 | 228 | 252 | 262 | 355 | 305 | 253 | 250 | 284 |
| | 1985 | 279 | | | | | | | | | | | |
| Sinter, Briketts | 1984 | 404 | 402 | 334 | 355 | 369 | 402 | 402 | 375 | 393 | 380 | 382 | 541 |
| | 1985 | 559 | | | | | | | | | | | |
| Abbrände | 1984 | 394 | 374 | 354 | 348 | 349 | 341 | 342 | 331 | 316 | 293 | 284 | 285 |
| | 1985 | 281 | | | | | | | | | | | |
| Gichtstaub | 1984 | 16 | 16 | 18 | 21 | 28 | 24 | 21 | 19 | 14 | 15 | 19 | 15 |
| | 1985 | 16 | | | | | | | | | | | |
| Walzzunder | 1984 | 118 | 118 | 134 | 135 | 125 | 119 | 124 | 137 | 139 | 157 | 164 | 157 |
| | 1985 | 146 | | | | | | | | | | | |
| Schlacken und sonst. metallische Stoffe | 1984 | 192 | 194 | 190 | 182 | 201 | 212 | 231 | 232 | 255 | 255 | 288 | 321 |
| | 1985 | 308 | | | | | | | | | | | |
| Schrott 1) | 1984 | 741 | 694 | 716 | 640 | 625 | 626 | 672 | 726 | 704 | 728 | 735 | 685 |
| | 1985 | 683 | | | | | | | | | | | |
| Hochofenschrott | 1984 | 8,8 | 11 | 11 | 12 | 14 | 15 | 19 | 22 | 18 | 21 | 20 | 21 |
| | 1985 | 23 | | | | | | | | | | | |
| Stahlwerksschrott | 1984 | 577 | 534 | 570 | 498 | 482 | 481 | 530 | 578 | 557 | 581 | 584 | 532 |
| | 1985 | 525 | | | | | | | | | | | |
| Legierter Schrott | 1984 | 121 | 116 | 100 | 97 | 93 | 95 | 89 | 92 | 92 | 94 | 101 | 102 |
| | 1985 | 100 | | | | | | | | | | | |
| Gußbruch | 1984 | 34 | 33 | 35 | 33 | 36 | 34 | 34 | 35 | 36 | 31 | 30 | 30 |
| | 1985 | 35 | | | | | | | | | | | |
| Koks 2) | 1984 | 183 | 141 | 148 | 160 | 149 | 156 | 144 | 146 | 147 | 138 | 132 | 151 |
| | 1985 | 153 | | | | | | | | | | | |
| Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle | 1984 | 352 | 292 | 294 | 284 | 401 | 413 | 425 | 443 | 421 | 479 | 515 | 427 |
| | 1985 | 359 | | | | | | | | | | | |
| Rohblöcke 3) | 1984 | 1 085 | 1 090 | 1 128 | 1 139 | 1 134 | 1 105 | 1 304 | 1 193 | 1 259 | 1 238 | 1 207 | 1 178 |
| | 1985 | 1 261 p | | | | | | | | | | | |
| Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3) | 1984 | 2 248 | 2 290 | 2 305 | 2 294 | 2 329 | 2 320 | 2 328 | 2 339 | 2 255 | 2 223 | 2 245 | 2 211 |
| | 1985 | 2 239 p | | | | | | | | | | | |
| Walzstahl- fertigerzeugnisse 4) | 1984 | 1 436 | 1 503 | 1 499 | 1 586 | 1 605 | 1 613 | 1 672 | 1 674 | 1 519 | 1 551 | 1 535 | 1 482 |
| | 1985 | 1 537 p | | | | | | | | | | | |

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.
2) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien.

3) Ohne Bestände bei Rohrwerken.
4) Nur bei Walzwerken (ohne Rohrwerke).

7 Beschäftigte

7.1 Angestellte und Arbeiter in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und im Eisenerzbergbau

| Bezeichnung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember |
|---|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|----------|----------|
| Betriebe der Eisen schaffenden Industrie 1) | 1984 | 203 585 | 203 108 | 202 084 | 199 527 | 198 182 | 194 972 | 194 398 | 194 751 | 196 355 | 193 368 | 193 170 | 192 127 |
| | 1985 | 191 317 | | | | | | | | | | | |
| Angestellte 1) | 1984 | 50 155 | 50 267 | 50 087 | 49 369 | 49 296 | 48 947 | 48 489 | 48 701 | 49 070 | 48 103 | 48 055 | 47 665 |
| | 1985 | 47 291 | | | | | | | | | | | |
| Arbeiter 1) | 1984 | 153 430 | 152 841 | 151 897 | 150 158 | 148 886 | 146 025 | 145 909 | 146 050 | 147 285 | 145 265 | 145 115 | 144 462 |
| | 1985 | 144 026 | | | | | | | | | | | |
| Hochöfen 2) | 1984 | 9 593 | 9 684 | 9 557 | 9 487 | 9 421 | 9 242 | 9 283 | 9 344 | 9 338 | 9 176 | 9 225 | 9 143 |
| | 1985 | 9 177 | | | | | | | | | | | |
| Stahlwerke 2) | 1984 | 18 304 | 18 298 | 18 302 | 18 060 | 17 962 | 18 069 | 18 143 | 18 158 | 18 026 | 17 923 | 17 941 | 17 862 |
| | 1985 | 17 744 | | | | | | | | | | | |
| Walzwerke 2)3) | 1984 | 41 492 | 41 324 | 41 093 | 40 602 | 40 316 | 39 417 | 39 413 | 39 072 | 38 739 | 38 275 | 38 387 | 38 027 |
| | 1985 | 37 979 | | | | | | | | | | | |
| Hilfs- und Nebenbetriebe 2) | 1984 | 45 200 | 45 193 | 44 933 | 44 074 | 43 530 | 43 334 | 43 328 | 43 170 | 42 928 | 41 767 | 41 655 | 41 591 |
| | 1985 | 41 500 | | | | | | | | | | | |
| Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe 1) | 1984 | 23 548 | 23 562 | 23 424 | 23 355 | 23 220 | 23 175 | 23 394 | 23 352 | 23 396 | 23 097 | 23 010 | 23 326 |
| | 1985 | 23 271 | | | | | | | | | | | |
| Angestellte 1) | 1984 | 6 271 | 6 275 | 6 230 | 6 186 | 6 128 | 6 141 | 6 356 | 6 374 | 6 424 | 6 343 | 6 323 | 6 603 |
| | 1985 | 6 309 | | | | | | | | | | | |
| Arbeiter 1) | 1984 | 17 277 | 17 287 | 17 194 | 17 169 | 17 092 | 17 034 | 17 038 | 16 978 | 16 972 | 16 754 | 16 687 | 16 723 |
| | 1985 | 16 962 | | | | | | | | | | | |
| Eisenerzbergbau | 1984 | 618 | 622 | 625 | 624 | 619 | 628 | 628 | 625 | 627 | 626 | 628 | 625 |
| | 1985 | 632 | | | | | | | | | | | |
| Angestellte 2) | 1984 | 104 | 104 | 105 | 107 | 108 | 109 | 107 | 110 | 109 | 109 | 110 | 109 |
| | 1985 | 110 | | | | | | | | | | | |
| Arbeiter 2) | 1984 | 514 | 518 | 520 | 517 | 511 | 519 | 521 | 515 | 518 | 517 | 518 | 516 |
| | 1985 | 522 | | | | | | | | | | | |
| über Tage | 1984 | 124 | 128 | 129 | 123 | 123 | 124 | 113 | 111 | 111 | 110 | 110 | 111 |
| | 1985 | 119 | | | | | | | | | | | |
| unter Tage, einschl. Tagebau ... | 1984 | 380 | 390 | 391 | 394 | 388 | 395 | 408 | 404 | 407 | 407 | 408 | 405 |
| | 1985 | 403 | | | | | | | | | | | |

7.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie einschl. örtlich verbundener Betriebe und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau
1 000 Std.

| Bezeichnung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | September | Oktober | November | Dezember |
|-----------------------------------|------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|----------|----------|
| Eisen schaffende Industrie | | | | | | | | | | | | | |
| Verfahrenere Stunden | 1983 | 29 264 | 29 414 | 32 874 | 29 291 | 29 246 | 28 635 | 26 421 | 26 827 | 29 272 | 29 850 | 28 972 | 26 343 |
| | 1984 | 29 946 | 29 559 | 30 115 | 27 009 | 29 277 | 27 184 | 26 384 | 26 693 | 27 113 | 30 069 | 27 540 | 23 596 |
| Angestellte | 1983 | 7 375 | 7 409 | 8 144 | 7 089 | 7 159 | 7 001 | 6 587 | 6 895 | 7 187 | 7 334 | 6 991 | 6 525 |
| | 1984 | 7 374 | 7 246 | 7 309 | 6 304 | 7 011 | 6 536 | 6 443 | 6 682 | 6 407 | 7 346 | 6 706 | 5 837 |
| Arbeiter | 1983 | 21 890 | 22 005 | 24 730 | 22 203 | 22 088 | 21 634 | 19 834 | 19 932 | 22 085 | 22 515 | 21 981 | 19 818 |
| | 1984 | 22 572 | 22 313 | 22 806 | 20 706 | 22 266 | 20 648 | 19 941 | 20 011 | 20 706 | 22 723 | 20 834 | 17 759 |
| Ausfallstunden 4) | 1983 | 10 897 | 8 988 | 9 747 | 10 204 | 11 355 | 11 463 | 12 811 | 14 556 | 9 887 | 8 647 | 9 048 | 11 798 |
| | 1984 | 7 924 | 6 510 | 7 832 | 9 156 | 9 081 | 9 812 | 10 650 | 11 398 | 7 713 | 7 133 | 8 307 | 11 896 |
| Angestellte | 1983 | 1 811 | 1 553 | 1 867 | 1 974 | 2 294 | 2 459 | 2 398 | 2 758 | 1 966 | 1 545 | 1 788 | 2 251 |
| | 1984 | 1 349 | 1 064 | 1 444 | 2 018 | 1 790 | 2 086 | 2 105 | 2 280 | 1 601 | 1 267 | 1 678 | 2 395 |
| Arbeiter | 1983 | 9 086 | 7 435 | 7 881 | 8 230 | 9 061 | 9 004 | 10 413 | 11 798 | 7 921 | 7 102 | 7 260 | 9 547 |
| | 1984 | 6 574 | 5 445 | 6 388 | 7 138 | 7 291 | 7 726 | 8 545 | 9 118 | 6 113 | 5 866 | 6 629 | 9 501 |
| Eisenerzbergbau | | | | | | | | | | | | | |
| Verfahrenere Stunden | 1983 | 68 | 66 | 79 | 69 | 71 | 73 | 73 | 48 | 73 | 69 | 73 | 59 |
| | 1984 | 73 | 76 | 78 | 66 | 74 | 64 | 74 | 50 | 71 | 78 | 71 | 49 |
| Ausfallstunden | 1983 | 26 | 24 | 22 | 16 | 16 | 19 | 21 | 49 | 22 | 21 | 15 | 31 |
| | 1984 | 16 | 14 | 16 | 16 | 16 | 19 | 20 | 43 | 16 | 20 | 19 | 27 |

1) Einschl. Auszubildende
2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.
4) Einschl. nicht geleistete Sonn- und Feiertagsstunden.

8 Löhne und Gehälter*)

8.1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der Eisen schaffenden Industrie

Mill. DM

| Bezeichnung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem-ber | Oktober | Novem-ber | Dezem-ber | Januar bis Dezember | |
|-------------------------------|------|--------|---------|------|-------|-----|------|------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Eisen schaffende Industrie .. | 1983 | 710 | 683 | 716 | 730 | 752 | 809 | 733 | 734 | 819 | 763 | 843 | 904 | 766 | 9 196 |
| | 1984 | 763 | 741 | 733 | 730 | 754 | 789 | 736 | 722 | 828 | 775 | 802 | 975 | 779 | 9 349 |
| Brutto-Lohnsumme | 1983 | 469 | 450 | 481 | 492 | 508 | 560 | 495 | 499 | 586 | 495 | 563 | 607 | 517 | 6 205 |
| | 1984 | 513 | 497 | 496 | 495 | 515 | 539 | 499 | 499 | 592 | 508 | 517 | 659 | 527 | 6 328 |
| Brutto-Gehaltssumme | 1983 | 241 | 233 | 235 | 239 | 244 | 250 | 238 | 235 | 234 | 269 | 280 | 297 | 250 | 2 995 |
| | 1984 | 250 | 243 | 237 | 236 | 239 | 250 | 238 | 223 | 236 | 268 | 285 | 316 | 252 | 3 021 |

9 Umsatz**)

9.1 Umsatz der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie

Mill. DM

| Bezeichnung | Jahr | Januar | Februar | März | April | Mai | Juni | Juli | August | Septem-ber | Oktober | Novem-ber | Dezem-ber | Januar bis Dezember | |
|--|------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|---------------------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | MD | Gesamt |
| Eisen schaffende Industrie .. | 1983 | 2 819 | 3 008 | 3 514 | 3 136 | 3 274 | 3 364 | 2 722 | 2 954 | 3 666 | 3 380 | 3 356 | 3 387 | 3 215 | 38 580 |
| | 1984 | 3 248 | 3 578 | 3 823 | 3 492 | 3 810 | 3 577 | 3 466 | 3 494 | 4 032 | 4 194 | 3 968 | 3 589 | 3 689 | 44 273 |
| Inlandsumsatz | 1983 | 1 754 | 1 892 | 2 225 | 1 981 | 1 991 | 2 044 | 1 707 | 1 799 | 2 171 | 2 000 | 2 008 | 1 892 | 1 955 | 23 464 |
| | 1984 | 2 010 | 2 173 | 2 339 | 2 152 | 2 292 | 2 056 | 1 966 | 2 013 | 2 327 | 2 457 | 2 298 | 1 999 | 2 174 | 26 081 |
| Auslandsumsatz | 1983 | 1 065 | 1 116 | 1 289 | 1 155 | 1 283 | 1 320 | 1 016 | 1 155 | 1 495 | 1 380 | 1 348 | 1 495 | 1 260 | 15 117 |
| | 1984 | 1 238 | 1 405 | 1 485 | 1 340 | 1 519 | 1 521 | 1 500 | 1 482 | 1 705 | 1 737 | 1 670 | 1 590 | 1 516 | 18 191 |
| Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke (ohne Stahlrohre | 1983 | 2 146 | 2 331 | 2 730 | 2 401 | 2 518 | 2 619 | 2 095 | 2 335 | 2 919 | 2 635 | 2 645 | 2 719 | 2 508 | 30 093 |
| | 1984 | 2 575 | 2 845 | 2 996 | 2 759 | 3 003 | 2 825 | 2 690 | 2 694 | 3 233 | 3 219 | 3 134 | 2 870 | 2 904 | 34 844 |
| Inlandsumsatz | 1983 | 1 440 | 1 578 | 1 852 | 1 651 | 1 646 | 1 690 | 1 384 | 1 492 | 1 832 | 1 664 | 1 694 | 1 600 | 1 627 | 19 523 |
| | 1984 | 1 676 | 1 818 | 1 940 | 1 802 | 1 908 | 1 718 | 1 634 | 1 656 | 1 962 | 2 023 | 1 939 | 1 694 | 1 814 | 21 771 |
| Auslandsumsatz | 1983 | 706 | 753 | 878 | 750 | 872 | 928 | 710 | 844 | 1 087 | 971 | 950 | 1 119 | 881 | 10 568 |
| | 1984 | 899 | 1 027 | 1 056 | 956 | 1 096 | 1 107 | 1 056 | 1 037 | 1 272 | 1 196 | 1 195 | 1 176 | 1 089 | 13 073 |
| H.v. Stahlrohren | 1983 | 534 | 532 | 635 | 598 | 619 | 610 | 498 | 496 | 616 | 617 | 574 | 544 | 573 | 6 873 |
| | 1984 | 547 | 600 | 688 | 602 | 671 | 607 | 639 | 648 | 651 | 806 | 675 | 579 | 643 | 7 714 |
| Inlandsumsatz | 1983 | 217 | 211 | 263 | 230 | 242 | 253 | 230 | 220 | 246 | 243 | 220 | 206 | 232 | 2 781 |
| | 1984 | 244 | 254 | 296 | 253 | 282 | 237 | 236 | 246 | 261 | 310 | 242 | 209 | 256 | 3 071 |
| Auslandsumsatz | 1983 | 317 | 321 | 373 | 368 | 377 | 357 | 267 | 276 | 370 | 374 | 355 | 338 | 341 | 4 093 |
| | 1984 | 303 | 346 | 392 | 349 | 389 | 370 | 403 | 402 | 390 | 496 | 433 | 370 | 387 | 4 643 |
| Schmiede-, Preß- und Hammerwerke | 1983 | 139 | 145 | 149 | 136 | 137 | 135 | 130 | 122 | 130 | 128 | 137 | 124 | 134 | 1 612 |
| | 1984 | 125 | 134 | 140 | 131 | 136 | 144 | 137 | 152 | 148 | 169 | 159 | 140 | 143 | 1 715 |
| Inlandsumsatz | 1983 | 97 | 103 | 111 | 99 | 104 | 100 | 92 | 87 | 92 | 93 | 94 | 86 | 97 | 1 158 |
| | 1984 | 89 | 102 | 103 | 97 | 102 | 100 | 96 | 110 | 105 | 124 | 116 | 96 | 103 | 1 239 |
| Auslandsumsatz | 1983 | 42 | 42 | 39 | 37 | 33 | 35 | 38 | 35 | 38 | 35 | 43 | 38 | 38 | 455 |
| | 1984 | 36 | 32 | 37 | 34 | 34 | 44 | 41 | 42 | 44 | 45 | 43 | 44 | 40 | 476 |
| Eisen-, Stahl- und Tempergießereien | 1983 | 558 | 568 | 677 | 610 | 620 | 615 | 478 | 505 | 630 | 624 | 608 | 527 | 585 | 7 020 |
| | 1984 | 604 | 613 | 653 | 604 | 651 | 504 | 571 | 542 | 641 | 742 | 667 | 516 | 609 | 7 308 |
| Inlandsumsatz | 1983 | 449 | 454 | 536 | 490 | 492 | 493 | 384 | 408 | 511 | 496 | 485 | 403 | 467 | 5 601 |
| | 1984 | 477 | 487 | 512 | 470 | 500 | 383 | 428 | 435 | 509 | 579 | 524 | 399 | 475 | 5 700 |
| Auslandsumsatz | 1983 | 109 | 115 | 142 | 120 | 129 | 122 | 94 | 97 | 119 | 128 | 123 | 124 | 119 | 1 422 |
| | 1984 | 128 | 127 | 141 | 134 | 151 | 122 | 143 | 106 | 131 | 164 | 144 | 117 | 134 | 1 608 |

*) Betriebe.

**) Fachliche Betriebsanteile.

Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1.1 Betriebe von Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe (einschl. Handwerk).

