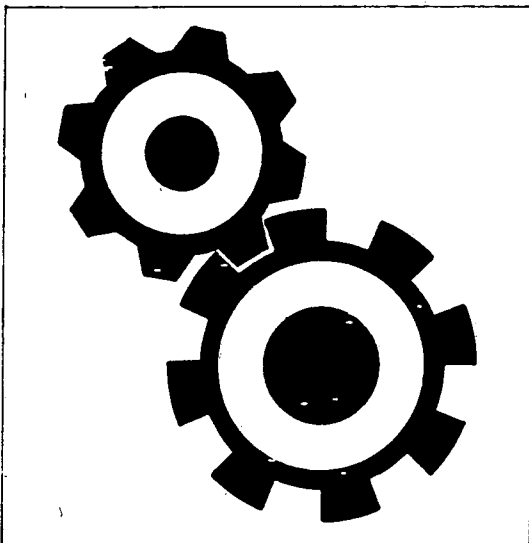


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

Mai 1994

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek · Dokumentation · Archiv

Außenstelle Düsseldorf

## **Allgemeine Hinweise**

Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch – soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen – direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211/3841114 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 Juni 1994  
Preis: DM 6,80  
Bestellnummer: 2040810-94105

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1994  
Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.



Vorbemerkung .....	4
<b>1</b> <b><u>Gesamtübersichten</u></b>	
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 - früheres Bundesgebiet .....	7
<b>2</b> <b><u>Erzeugung</u></b>	
2. 1    Roheisen und Rohstahl .....	8
2. 2    Vorgewalztes Stahlhalbzeug .....	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    Sinter .....	11
2.10   Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland .....	11
<b>3</b> <b><u>Verbrauch</u></b>	
3. 1    Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen .....	12
3. 2    Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie .....	13
<b>4</b> <b><u>Schrottwirtschaft</u></b>	
4. 1    Schrottwirtschaft der Händler .....	13
4. 2    Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie .....	13
<b>5</b> <b><u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u></b>	
5. 1    Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen .....	14
5. 2    Sauerstoffwirtschaft .....	14
5. 3    Gaswirtschaft .....	15
5. 4    Stromwirtschaft .....	15
<b>6</b> <b><u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u></b>	
6. 1    Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse .....	16
<b>7</b> <b><u>Löhne und Gehälter</u></b>	
7. 1    Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie .....	16
<b>8</b> <b><u>Beschäftigte</u></b>	
8. 1    Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	17
8. 2    Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe) .....	17
<b>9</b> <b><u>Umsatz</u></b>	
9. 1    Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien - früheres Bundesgebiet .....	18
<b>10</b> <b><u>Absatz</u></b>	
10. 1   Auftragseingang nach Erzeugnissen .....	19
10. 2   Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern .....	19
10. 3   Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen .....	20
10. 4   Auftragsbestand nach Erzeugnissen .....	20
<b>11</b> <b><u>Außenhandel</u></b>	
11. 1   Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	21
11. 2   Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	22
<b>12</b> <b><u>Eisen- und Stahlhandel</u></b>	
12. 1   Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen (Grund- und Qualitätsstahl) .....	23
<b>13</b> <b><u>Früheres Bundesgebiet</u></b>	
13. 1   Erzeugung .....	24
13. 2   Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	24
<b>14</b> <b><u>Neue Länder und Berlin-Ost</u></b>	
14. 1   Erzeugung .....	25
14. 2   Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	25

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

## Vorbemerkung

Die Tabellen der vorliegenden Veröffentlichung enthalten Zahlen über wichtige Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der eisenschaffenden Industrie, bei den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien, beim Schrotthandel und beim Eisen- und Stahlhandel. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes "Eisen und Stahl".

Die vorgelegten Daten werden im Rahmen der Fachstatistik Eisen und Stahl erhoben. Rechtsgrundlage für die Erhebung auf dem Gebiet der Eisen- und Stahlwirtschaft ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. 1 S. 2201), geändert durch Verordnung zum Rohstoffstatistikgesetz vom 28. Oktober 1993 (BGBl. 1 S. 1856) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. 1 S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 6 Abs. 36 des Gesetzes vom 27. Dezember 1993 (BGBl. 1 S. 2378).

Der Berichtskreis der Fachstatistik Eisen und Stahl umfaßt die Betriebe des Eisenerzbergbaus, der eisenschaffenden Industrie, mit Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß, mit Erzeugung von Legierungsmitteln, des Schrotthandels und des Eisen- und Stahlhandels. Im Gegensatz zu den Erhebungen, die aufgrund des Gesetzes über die Statistik im Produzierenden Gewerbe durchgeführt werden und bei denen die allgemeine Abschneidegrenze "20 Beschäftigte und mehr" gilt, sind zur Eisen- und Stahlstatistik alle Betriebe der aufgeführten Industrien auskunftspflichtig.

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführt. Erfasst werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 RohstoffStatG):

- Erzeugung nach Art, Menge, Verwendungszweck und Schmelz- sowie Fertigungsverfahren;
- Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an hergestellten und gehandelten Erzeugnissen nach Art, Menge, Verwendungszweck, Ländern und Abnehmer- oder Lieferantengruppen;
- Auftragseingang und Auftragsbestand nach Art, Menge und Ländern, für das Inland auch nach Abnehmergruppen;

### Abkürzungen

$V_n$	=	Normal-Volumen bei 0° C und 1013,25 hPa
GG	=	Gußeisen mit Lamellengraphit
GGG	=	Gußeisen mit Kugelgraphit
Mat.	=	Material
Fe	=	Eisen
p	=	vorläufige Zahl
r	=	berichtigte Zahl
MD	=	Monatsdurchschnitt
SM	=	Siemens-Martin

- Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Rohstoffen nach Art, Menge, Ländern und Schmelz- sowie Fertigungsverfahren;
- Erzeugung von Brennstoffen und Energie nach Art, Menge und Verwendungszweck;
- Zugang, Verbrauch, Abgang und Bestand an Brennstoffen und Energie nach Art, Menge, Ländern und Schmelz- sowie Fertigungsverfahren;
- tätige Personen nach Stellung im Betrieb und Geschlecht, Zahl der Kurzarbeitnehmer, Zu- und Abgang nach Stellung im Betrieb sowie Abgang nach Gründen;
- tätige Personen nach Produktionsstufen, geleistete Stunden oder Schichten sowie Ausfallstunden nach Gründen;
- Zahl und Zustand der Schmelzeinheiten.

Die oben genannten Erhebungsmerkmale werden vollständig (§ 2 Abs. 1 Nr. 1) nur in der eisenschaffenden Industrie erfasst, während sie in den anderen Bereichen der Eisen- und Stahlwirtschaft nicht alle erhoben werden (§ 2 Abs. 1 Nr. 2 - Nr. 6).

In dieser Veröffentlichung sind statistische Daten aufgeführt, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den von der Fachstatistik erfaßten Industrien wichtig sind, wie Angaben über Produktion, Auftragslage und Lieferungen, Verbrauch und Bestand an Roh- und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Union und wichtigen anderen Ländern sowie eine Übersicht über den Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe in der Bundesrepublik Deutschland.

Soweit die veröffentlichten Zahlen nicht unmittelbar der Fachstatistik Eisen und Stahl entstammen, ist die entsprechende Quelle angeführt.

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

### 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		Rohstahl		Walzstahl		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
1000 t											
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
1985	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 497	122,0	28 919	99,1	3 500	14,1
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	94,3	3 451	13,8
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	109,0	27 437	93,8	3 215	12,8
1988	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,6
1989	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	29 729	101,7	3 590	14,4
1991	118	0,5	17	30 989	84,9	42 169	126,8	32 742	112,1	3 678	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	31 390	107,0	3 467	13,7
1993	.	.	.	26 970	73,9	37 625	113,2	29 717	101,3	2 939	11,6
1993	April	.	.	2 248	74,9	3 187	118,0	2 498	105,8	252	12,6
	Mai	.	.	2 220	71,6	2 994	113,0	2 315	102,4	237	12,5
	Juni	.	.	2 399	80,0	3 384	120,9	2 689	109,3	271	12,9
	Juli	.	.	2 301	74,2	3 160	109,0	2 401	92,4	201	9,1
	August	.	.	2 366	76,3	3 319	116,4	2 544	101,0	203	9,2
	September	.	.	2 374	79,1	3 315	118,4	2 637	104,7	278	12,6
	Oktober	.	.	2 342	75,6	3 267	114,6	2 579	103,2	261	12,4
	November	.	.	2 298	76,6	3 213	116,8	2 541	107,7	256	12,8
	Dezember	.	.	2 063	66,6	2 761	102,3	2 050	84,7	199	8,6
1994	Januar	.	.	2 345	75,6	3 076	111,9	2 417	99,9	251	12,0
	Februar	.	.	2 368	84,6	3 212	123,6	2 523	108,7	254	12,7
	März	.	.	2 641	85,2	3 647	125,8	2 895	110,5	305	13,3
	April	.	.	2 429	81,0	3 343	123,8	2 613	111,7	262	13,8
	Mai	.	.	2 538	81,9	3 425	126,8	2 730	115,7	273	13,6
	Juni	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1991 = 100 (produktionstäglich) <sup>1)</sup>

1991		100		100		100		100		100
1992		91		92		94		95		93
1993		.		87		89		90		78
1992	Oktober	76		97		91		92		95
	November	45		78		83		95		92
	Dezember	55		62		68		72		62
1993	Januar	.		75		80		83		80
	Februar	.		88		89		91		84
	März	.		86		90		98		87
	April	.		88		93		94		85
	Mai	.		84		89		91		84
	Juni	.		94		95		98		87
	Juli	.		87		86		82		61
	August	.		90		92		90		62
	September	.		93		93		93		85
	Oktober	.		89		90		92		84
	November	.		90		92		96		86
	Dezember	.		78		81		76		58
1994	Januar	.		89		88		89		81
	Februar	.		100		97		97		86
	März	.		100		99		99		90
	April	.		95		98		100		93
	Mai	.		96		100		103		92
	Juni	.		.		.		.		.

### Förder- bzw. Produktionstage

Jahr Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Fördertage		Produktionstage			
1994	Januar	X	31,0	27,5	24,2	21,0
	Februar	X	28,0	26,0	23,2	20,0
	März	X	31,0	29,0	26,2	23,0
	April	X	30,0	27,0	23,4	19,0
	Mai	X	31,0	27,0	23,6	20,0
	Juni	.	.	.	.	.

\*) Bis 1990 beziehen sich die Angaben auf das frühere Bundesgebiet.

1) Eisenerzförderung = fördertätig.

# 1 Gesamtübersichten

## 1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

1000 t

Jahr	Europäische Gemeinschaften								Großbritannien u. Nordirland	Dänemark
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien u. Nordirland		
	Insgesamt	nachrichtlich: Früheres Bundesgebiet								
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493	
1984	X	39 389	11 300	19 000	24 062	3 987	5 743	15 214	548	
1985	X	40 497	10 683	18 808	23 898	3 945	5 521	15 766	528	
1986	X	37 134	9 713	17 865	22 985	3 705	5 286	14 767	632	
1987	X	36 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 464	606	
1988	X	41 023	11 235	19 121	23 760	3 661	5 518	18 709	650	
1989	X	41 073	10 974	19 340	25 213	3 721	5 681	18 798	624	
1990	X	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 895	610	
1991		42 169	38 778	11 348	18 442	3 379	5 171	16 519	633	
1992		39 711	36 728	10 331	17 965	3 068	5 439	16 004	591	
1993 p		37 625	34 479	10 178	17 107	3 292	6 001	16 707	604	
1993	April p	3 187	2 898	965	1 635	2 278	302	488	1 537	43
	Mai p	2 994	2 925	824	1 608	2 518	300	525	1 491	43
	Juni p	3 384	3 102	872	1 566	2 387	298	508	1 437	56
	Juli p	3 160	2 913	729	1 489	2 101	252	513	1 369	28
	August p	3 319	3 026	731	995	1 587	179	506	1 199	58
	September p	3 315	2 994	846	1 448	2 179	281	495	1 420	65
	Oktober p	3 267	2 922	922	1 489	2 376	306	508	1 526	68
	November p	3 213	2 896	817	1 212	2 088	253	507	1 458	58
	Dezember p	2 761	2 516	806	1 377	1 763	272	511	1 107	46
1994	Januar p	3 076	2 832	904	1 378	2 106	274	483	1 250	64
	Februar p	3 212	3 008	865	1 330	2 104	256	471	1 346	63
	März p	3 647	3 371	983	1 546	2 512	298	468	1 647	67
	April p	3 343	3 101	949	1 534	2 335	272	495	1 502	60
	Mai p	3 425	3 180	1 038	1 535	2 442	276	531	1 614	63
	Juni p									

### Höchsterzeugung

Jahr	1991	1974	1974	1974	1980	1974	1993 p	1970	1979
Menge	42 169	53 232	16 225	27 023	26 501	6 448	6 001	28 291	863

Jahr	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer			
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG <sup>1)</sup> (12)	Vereinigte Staaten <sup>2)</sup>	Gebiet der ehem. Sowjet- union <sup>3)</sup>	Japan	Republik Korea
1983	141	858	13 009	669	123 204	77 423	152 514	97 179	11 915
1984	166	895	13 379	687	134 370	84 793	154 238	105 586	13 034
1985	203	985	14 032	663	135 529	80 920	154 700	105 279	13 539
1986	208	1 009	11 882	714	125 900	74 775	160 537	98 275	14 555
1987	220	908	11 691	732	126 588	81 629	161 874	98 513	16 782
1988	271	959	11 886	811	137 604	91 726	163 037	105 681	19 118
1989	324	957	12 765	762	140 232	89 927	160 096	107 908	21 873
1990	326	999	12 936	746	136 854	90 754	154 414	110 339	23 125
1991	293	980	12 798	573	137 417	80 646	132 839	109 649	26 001
1992	257	924	12 243	769	132 142	85 283	117 707	98 131	28 055
1993 p	329	980	12 960	775	132 375	89 805	95 477	99 623	33 026
1993	April p	33	82	1 073	70	11 693	7 272	8 700	2 708
	Mai p	29	98	1 239	70	11 739	7 595	8 927	2 798
	Juni p	41	90	1 206	68	11 913	7 282	7 939	2 727
	Juli p	14	94	824	62	10 635	7 401	8 252	2 840
	August p	23	52	1 100	37	9 786	7 341	8 140	2 797
	September p	39	99	1 133	66	11 386	7 228	7 270	2 713
	Oktober p	31	83	1 269	70	11 915	7 716	7 374	2 832
	November p	23	76	1 100	67	10 872	7 144	6 712	2 861
	Dezember p	23	44	992	76	9 778	7 348	6 472	2 892
1994	Januar p	25	70	954	47	10 631	7 343	6 000	2 949
	Februar p	31	69	1 004	38	10 789	6 972	5 441	2 563
	März p	38	70	1 100	38	12 414	7 637	6 182	2 990
	April p	21	74	1 020	49	11 654	7 506	6 653	2 724
	Mai p	24	75	1 180	66	12 269	7 803	6 607	2 793
	Juni p								

### Höchsterzeugung

Jahr	1993 p	1980	1985	1988	1974	1973	1988	1973	1993 p
Menge	329	1 067	14 032	811	168 254	138 520	163 037	119 322	33 026

1) Bis einschl. 1990 mit dem früheren Bundesgebiet, ab 1991 mit der Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

2) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.

3) Ab 1992 ohne Baltische Staaten.

Quelle EG:

Quelle Vergleichsländer:

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, ECE, UNO, IISI, Japan Iron and Steel Federation, American Iron and Steel Institute, Korean Iron and Steel Association.

## Früheres Bundesgebiet

## 1 Gesamtübersichten

## 1.3 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe \*)

Fachliche Unternehmensteile  
1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe	Bauhauptgewerbe	Elektrizitäts- und Gasversorgung
1982	93,2	105,6	92,1	93,0	90,0	95,4	95,2	106,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	95,7	89,3	97,0	96,0	107,4	92,0
1984	96,5	98,4	95,6	98,5	91,9	99,4	97,7	108,9	95,8
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	102,4	95,9	102,6	99,6	104,5	102,2	101,9	106,3	99,2
1987	102,7	91,6	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	106,5	87,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,6	116,4	111,1	106,2	117,6	108,6
1990	117,7	85,1	118,7	110,9	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,6	122,3	112,2	126,1	123,4	129,5	127,8	114,8
1992	119,4	79,3	119,8	113,3	121,9	119,8	127,4	135,7	115,8
1993	111,0	70,9	110,6	109,6	107,7	112,8	125,1	132,4	114,2
1993	April	111,1	69,3	110,2	110,7	107,5	111,9	145,4	110,2
	Mai	108,8	67,9	108,3	108,2	106,2	108,0	144,0	99,8
	Juni	112,8	65,0	113,1	113,4	111,0	112,3	148,7	97,1
	Juli	105,7	65,2	105,2	110,4	98,6	104,7	143,9	94,4
	August	103,0	64,9	102,2	107,4	94,5	104,0	141,3	94,3
	September	117,9	66,8	117,9	114,5	116,0	121,8	157,2	103,6
	Oktober	122,0	73,4	121,2	118,1	117,5	125,2	160,5	118,1
	November	116,3	70,4	115,7	112,7	112,5	118,6	130,9	131,4
	Dezember	106,1	71,4	106,1	97,9	109,7	99,5	93,9	133,2
1994	Januar	103,6	74,1	102,4	108,1	94,2	108,4	102,3	134,4
	Februar	106,0	70,3	106,9	107,7	104,5	108,3	93,2	123,0
	März	120,2	73,9	120,0	119,8	118,1	120,8	140,3	125,1
	April	113,3	66,3	112,7	115,4	110,5	110,0	142,1	114,6
	Mai								
	Juni								

Jahr Monat	Eisen-schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper-gießereien	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Mechanik, a.n.g.	Stahl- und Leichtmetallbau 1)	Maschinenbau	Straßenfahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektrotechnik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,6	88,8
1983	87,5	94,3	99,6	110,7	93,7	90,1	109,6	84,1	90,9
1984	95,9	96,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	90,1	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	92,2	99,0	104,9	97,6	105,4	105,1	88,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,6	104,1	94,9	102,6	107,9	84,8	105,6	107,7
1988	99,9	96,1	113,0	102,1	105,0	108,2	76,1	111,1	111,9
1989	101,4	100,2	120,9	107,8	115,9	116,3	72,7	120,7	120,5
1990	94,8	102,0	126,7	118,5	123,3	122,1	75,9	127,6	128,1
1991	94,8	95,9	129,7	125,8	121,1	125,5	68,1	133,4	135,7
1992	88,0	89,4	125,5	127,5	113,4	126,6	63,4	132,2	135,7
1993	81,8	75,0	114,6	115,7	99,8	103,4	60,7	123,7	122,9
1993	April	82,1	77,9	120,4	105,0	96,7	109,3	60,6	127,1
	Mai	82,7	75,2	111,6	104,6	102,0	106,1	56,7	120,2
	Juni	86,0	79,4	117,2	121,1	108,3	104,6	58,9	123,7
	Juli	81,3	61,2	111,8	112,6	92,3	89,1	46,6	115,6
	August	84,1	64,1	107,9	115,0	86,7	82,9	57,2	110,4
	September	85,2	82,8	124,2	131,3	107,7	110,8	65,1	133,8
	Oktober	85,7	83,2	129,9	124,6	104,0	116,3	72,2	136,7
	November	83,5	77,8	115,1	122,1	99,0	111,6	65,5	128,5
	Dezember	68,4	56,7	80,6	131,4	117,3	95,6	51,5	103,8
1994	Januar	82,2	78,8	108,5	94,1	75,6	93,7	58,6	117,2
	Februar	87,2	79,4	117,1	84,3	96,7	105,5	53,5	119,6
	März	96,4	88,8	131,0	99,1	103,7	124,3	62,2	132,2
	April	89,9	81,4	121,7	99,7	99,1	116,6	60,1	125,0
	Mai								
	Juni								

\*) Siehe auch Fachserie 4, Reihe 2.1 Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe.

1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.

2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.

3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.













### 3 Verbrauch

#### 3.2 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Roheisen	1993	8,9	10	10	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	9,6	48
	1994	4,9	7,7	8,6	7,9	9,0								7,6	38
Stahlrohblöcken	1993	1 085	1 102	1 309	1 224	1 054	1 272	1 155	1 241	1 252	1 265	1 220	968	1 155	5 774
	1994	1 052	1 129	1 329	1 202	1 196								1 182	5 909
Oxygenstahlrohblöcken	1993	387	444	473	479	453	500	486	489	490	490	483	435	447	2 236
	1994	476	479	536	496	499								497	2 486
Elektro-Stahlrohblöcken <sup>2)</sup>	1993	698	659	836	745	601	772	668	752	762	775	736	533	708	3 538
	1994	576	650	793	706	697								684	3 422

#### kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	3,1	3,9	3,8	2,8	4,9	5,1	4,3	4,4	4,4	X
	1994	2,1	3,2	3,3	3,2	3,6								3,1	X
Stahlrohblöcken	1993	392	378	401	387	355	379	368	377	379	390	383	353	383	X
	1994	345	354	367	362	352								357	X
Oxygenstahlrohblöcken	1993	186	196	193	197	192	192	196	192	192	197	196	196	193	X
	1994	192	189	189	189	185								189	X
Elektro-Stahlrohblöcken <sup>2)</sup>	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	989	1 016	1 021	1 009	1 025	1 025	1 032	1 013	1 015	X
	1994	1 004	1 009	1 016	1 011	999								1 008	X

### 4 Schrottwirtschaft

#### 4.1 Schrottwirtschaft der Händler

1 000 t

	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1993	1 219	1 390	1 606	1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	1 534	1 411r	1 394	1 197	1 408	7 042
	1994	1 218	1 504	1 658	1 386	...								...	...
an inländische Verbraucher	1993	698	734	837	742	721	832	783	725	719	757	732	621	746	3 732
	1994	638	726	836	760	...								...	...
ins Ausland	1993	520	656	769	690	675	590	688	613	815	654	662	577	662	3 310
	1994	580	778	822	626	...								...	...
Bezüge aus dem Ausland	1993	55	74	110	67	68	63	73	66	105	106r	101	91	75	373
	1994	94	104	89	87	...								...	...
Lagerbestand	1993	1 367	1 376	1 292	1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	1 183	1 198	1 211	X	X
	1994	1 293	1 275	1 295	1 331	...								X	X

#### 4.2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
Zugang bei Hochofen- und Stahlwerken <sup>1)</sup>	1993	971	1 100	1 272	1 081	940	1 264	1 233	1 127	1 195	1 224	1 190	940	1 073	5 364
	1994	952	1 099	1 283	1 149	1 117								1 120	5 600
vom Handel	1993	677	778	904	746	628	901	905	796	834	870	827	643	747	3 734
	1994	647	773	904	809	786								784	3 919
Eigenentfall	1993	294	321	368	335	312	363	328	331	361	353	363	297	326	1 630
	1994	306	326	378	340	330								336	1 680
Bestand bei Hochofen- und Stahlwerken	1993	684	707	711	622	567	611	733	658	674	691	706	722	X	X
	1994	679	706	712	708	691								X	X

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksangaben.

2) 1993 einschl. SM-Stahl.

## 5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

### 5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten <sup>1)</sup>	1993	1 056	1 080	1 174	1 153	1 137	1 195	1 194	1 213	1 219	1 199	1 180	1 068	1 120	5 599
	1994	1 197	1 201	1 324	1 227	1 270								1 244	6 219
Feste Brennstoffe insgesamt	1993	1 057	1 081	1 175	1 154	1 138	1 195	1 195	1 214	1 219	1 200	1 181	1 069	1 121	5 605
	1994	1 198	1 202	1 325	1 228	1 271								1 245	6 224
Steinkohle	1993	168	175	178	156	161	175	164	172	188	170	164	153	168	838
	1994	165	164	192	191	196								182	908
Koks	1993	782	804	887	890	866	907	916	924	913	909	900	806	846	4 229
	1994	911	922	1 008	920	954								943	4 716
dar. in Hochöfen	1993	780	801	882	886	863	905	912	921	910	905	897	803	843	4 213
	1994	909	919	1 005	918	952								940	4 702
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1993	106	102	111	108	111	113	114	118	118	121	117	110	108	538
	1994	122	116	125	116	121								120	600
dar. in Sinteranlagen	1993	102	98	106	104	108	110	111	114	112	115	105	106	104	518
	1994	117	112	120	111	117								115	577
Steinkohle in Hütten- kokerereien	1993	763	684	753	735	764	752	784	762	708	721	682	707	740	3 699
	1994	723	662	727	705	740								711	3 557
Flüssige Brennstoffe	1993	92	107	113	102	99	119	102	106	112	122	119	100	103	514
	1994	120	110	130	115	121								119	595
dar. in Hochöfen	1993	77	90	97	91	91	109	94	98	103	111	106	87	89	446
	1994	110	99	121	108	114								110	551
kg-Verbrauch je t Roheisen	1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	47	46	42	41	X
	1994	47	42	46	44	45								45	X

### 5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m<sup>3</sup> (V<sub>n</sub>)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1993	75	76	83	89	93	92	92	88	95	98	93	80	83	416
	1994	74	72	81	92	87								81	406
Zugang	1993	128	140	148	135	134	148	139	160	149	145	142	123	137	684
	1994	158	160	190	155	166								166	829
Verbrauch insgesamt	1993	188	199	212	209	206	226	218	235	233	230	221	188	203	1 014
	1994	218	220	258	234	240								234	1 170
darunter in Hochöfen	1993	45	48	49	52	54	63	62	61	68	68	59	48	50	249
	1994	61	57	68	63	65								63	313
Oxygen-Stahlwerken	1993	118	124	134	133	128	136	131	137	137	134	134	118	127	636
	1994	133	136	159	142	146								143	715
Elektro-Stahlwerken <sup>2)</sup>	1993	17	17	20	18	17	20	18	29	20	20	20	15	18	89
	1994	17	19	23	21	21								20	101
Warmwalzwerken	1993	7,4	9,2	7,0	6,0	6,0	6,6	6,1	6,5	6,6	7,5	7,2	6,3	7,1	36
	1994	6,9	7,3	7,9	7,4	7,1								7,3	37

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

2) 1993 einschl. SM-Stahlwerken.



## 6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

### 6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1993	11 227	10 372	9 564	8 849	8 677	8 258	7 778	8 718	8 059	7 833	8 054	8 614
	1994	8 354	8 680	8 324	8 052	8 171							
Eisenerze	1993	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101	6 865	6 412	7 395	6 819	6 562	6 958	7 480
	1994	7 294	7 647	7 190	6 890	7 029							
Manganerze	1993	181	239	238	238	237	221	185	142	105	74	65	53
	1994	26	25	24	23	23							
Sinter, Briketts	1993	374	326	273	285	393	318	320	353	339	430	289	300
	1994	320	287	337	367	356							
Abbrände	1993	293	279	268	257	246	162	162	138	127	114	111	112
	1994	102	89	79	65	51							
Gichtstaub	1993	238	242	247	249	233	236	234	238	238	225	224	227
	1994	224	230	239	248	249							
Walzunder	1993	220	218	230	224	221	215	224	229	238	246	233	277
	1994	255	276	300	303	307							
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1993	246	246	256	256	246	241	241	223	193	182	174	165
	1994	133	126	155	156	156							
Schrott <sup>1)</sup>	1993	684	707	711	622	567	611	733	658	674	691	706	722
	1994	679	706	712	708	691							
Gußbruch	1993	19	17	18	19	19	14	15	14	15	16	13	13
	1994	12	11	13	15	14							
Legierter Schrott	1993	85	85	91	94	87	80	84	86	86	90	76	82
	1994	89	98	104	99	92							
Sonstiger Schrott <sup>2)</sup>	1993	579	605	602	510	461	517	634	558	573	586	617	627
	1994	578	596	596	594	584							
Koks und Koksgrus <sup>3)</sup>	1993	473	450	411	411	415	389	422	470	383	360	350	438
	1994	444	459	397	363	379							
darunter Koksgrus	1993	96	90	92	91	91	89	105	114	94	88	94	93
	1994	123	111	116	124	126							
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1993	478	418	457	446	392	414	403	361	331	317	465	558
	1994	529	479	473	475	413							
Rohblöcke <sup>4)</sup>	1993	1 671	1 733	1 513	1 525	1 449	1 463	1 561	1 728	1 731	1 679	1 658	1 788
	1994	1 705	1 730	1 723	1 714	1 722 p							
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) <sup>4)</sup>	1993	1 964	1 940	1 912	1 990	2 008	1 920	2 005	1 938	1 894	1 990	1 856	1 877
	1994	1 877	1 916	1 947	2 017	1 960 p							
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 786	1 831	1 778	1 746	1 813	1 756	1 781	1 813	1 738	1 675	1 642	1 624
	1994	1 639	1 597	1 654	1 855	1 686 p							
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1993	697	690	597	590	592	560	595	648	589	672	685	562
	1994	543	596	582	607	582 p							

## 7 Löhne und Gehälter \*)

### 7.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis April	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1993	731	670	674	696	654	748	662	666	762	693	675	892	693	2 772
	1994	700	620	622	616									640	2 558
Brutto-Lohnsumme	1993	437	419	426	444	419	472	416	429	519	427	426	577	431	1 725
	1994	412	388	397	398									399	1 595
Brutto-Gehaltssumme	1993	294	252	248	252	234	276	245	237	242	266	249	315	262	1 046
	1994	288	232	225	218									241	963

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.

2) Für den Hochofen und das Stahlwerk.

3) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien.

4) Ohne Bestände bei Rohrwerken; einschl. Bestände bei Schmiede-, Preß- und Hammerwerken.

\*) Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1.1 Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und verarbeitenden Gewerbe; Ergebnis für Betriebe.



## 8 Beschäftigte

### 8.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie <sup>1)</sup>	1993	154 142	153 115	151 826	149 951	148 650	147 633	142 777	141 243	140 994	138 093	136 957	135 119
	1994	129 032	127 631	126 370	124 679	124 017							
Angestellte <sup>1)</sup>	1993	41 933	41 852	41 561	41 116	40 872	40 725	38 741	38 699	38 711	37 823	37 689	37 358
	1994	35 306	34 748	34 545	33 863	33 763							
Arbeiter <sup>1)</sup>	1993	112 209	111 263	110 265	108 835	107 778	106 908	104 036	102 544	102 283	100 270	99 268	97 761
	1994	93 726	92 883	91 825	90 816	90 254							
darunter in Hochofenbetrieben <sup>2)</sup>	1993	6 521	6 480	6 496	6 345	6 284	6 257	6 088	6 018	5 714	5 652	5 622	5 498
	1994	5 403	5 310	5 256	5 140	5 098							
Stahlwerken <sup>2)</sup>	1993	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670	13 593	13 226	13 033	12 534	12 286	12 282	12 108
	1994	11 123	11 210	10 597	10 400	10 381							
Walzwerken <sup>2)3)</sup>	1993	32 492	32 107	30 967	30 260	30 078	29 999	29 257	28 687	28 532	28 498	28 585	27 942
	1994	26 704	26 857	26 735	26 537	26 619							
Hilfs- u. Nebenbetrieben <sup>2)</sup>	1993	30 044	30 525	31 206	31 050	30 523	30 307	29 245	28 812	28 945	27 619	26 886	26 545
	1994	26 113	26 362	26 677	26 367	25 935							
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe <sup>1)</sup>	1993	13 799	13 478	13 096	12 730	12 638	12 074	11 434	11 275	10 956	10 791	10 650	10 070
	1994	10 253	10 197	10 207	10 027	10 026							
Angestellte <sup>1)</sup>	1993	3 869	3 826	3 589	3 462	3 516	3 345	3 249	3 199	2 998	2 983	2 978	2 786
	1994	2 890	2 878	2 899	2 835	2 835							
Arbeiter <sup>1)</sup>	1993	9 930	9 652	9 507	9 268	9 122	8 729	8 185	8 076	7 958	7 808	7 672	7 284
	1994	7 363	7 319	7 308	7 192	7 191							
Gesamtbelegschaft <sup>4)</sup>	1993	167 941	166 593	164 922	162 681	161 288	159 707	154 211	152 518	151 950	148 884	147 607	145 189
	1994	139 285	137 828	136 577	134 706	134 043							
darunter in EGKS-Betrieben	1993	126 404	125 856	124 955	123 224	122 367	121 282	116 968	115 668	115 378	112 836	111 972	110 328
	1994	105 158	104 170	103 505	102 000	101 366							

### 8.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie

(einschl. örtlich verbundener Betriebe)

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1993	18 614	18 354	19 857	17 762	17 592	18 549	17 145	17 228	17 627	17 441	17 214	15 725
	1994	16 602	16 180	17 798	16 143								
Angestellte	1993	5 361	5 456	5 328	4 850	4 967	5 340	5 001	4 927	5 069	4 997	4 929	4 758
	1994	4 790	4 572	5 008	4 420								
Arbeiter	1993	13 253	12 898	14 029	12 911	12 605	13 209	12 144	12 302	12 538	12 444	12 285	10 967
	1994	11 811	11 608	12 790	11 723								
Ausfallstunden <sup>5)</sup>	1993	6 886	5 743	6 646	6 877	7 625	6 593	7 659	7 069	5 991	5 370	5 534	7 077
	1994	4 603	4 175	4 628	4 800								
Angestellte	1993	1 445	1 163	1 462	1 551	1 835	1 518	1 672	1 666	1 426	1 194	1 324	1 678
	1994	967	871	1 021	1 130								
Arbeiter	1993	5 441	4 581	5 184	5 326	5 790	5 076	5 987	5 403	4 566	4 176	4 210	5 399
	1994	3 636	3 305	3 606	3 670								

1) Einschl. Auszubildender.

2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.

4) Betriebe der eisenschaffenden Industrie und örtlich verbundene Betriebe; Angestellte, Arbeiter und Auszubildende.

5) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

## 9 Umsatz \*)

9.1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien  
Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis April	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1993	2 702	2 914	3 500	3 106	2 855	3 313	3 047	2 872	3 303	3 174	3 165	2 608	3 056	12 222
	1994	3 082	3 071	3 775	3 358									3 322	13 286
Inlandsumsatz	1993	1 832	1 841	2 278	2 014	1 819	2 094	1 889	1 774	2 055	1 978	2 018	1 578	1 991	7 965
	1994	1 937	1 945	2 373	2 147									2 101	8 403
Auslandsumsatz	1993	870	1 073	1 222	1 092	1 036	1 220	1 158	1 098	1 248	1 196	1 147	1 030	1 064	4 257
	1994	1 145	1 125	1 402	1 211									1 221	4 884
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke <sup>1)</sup>	1993	2 150	2 270	2 840	2 480	2 290	2 707	2 469	2 388	2 741	2 602	2 606	2 112	2 435	9 740
	1994	2 492	2 504	3 034	2 695									2 681	10 725
Inlandsumsatz	1993	1 501	1 495	1 870	1 632	1 474	1 720	1 544	1 484	1 709	1 642	1 695	1 312	1 625	6 498
	1994	1 624	1 632	1 972	1 762									1 748	6 992
Auslandsumsatz	1993	648	775	969	849	816	987	925	904	1 032	960	911	800	810	3 241
	1994	867	871	1 062	933									933	3 733
Herstellung von Stahlrohren <sup>2)</sup>	1993	291	379	371	362	324	329	334	248	300	310	289	271	351	1 403
	1994	341	308	442	390									370	1 481
Inlandsumsatz	1993	152	171	210	207	187	193	178	131	172	153	137	118	185	739
	1994	141	137	204	202									171	685
Auslandsumsatz	1993	139	208	161	155	137	136	155	117	129	157	152	153	166	664
	1994	200	171	237	188									199	796
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1993	124	119	137	116	114	122	110	105	122	124	125	103	124	495
	1994	125	123	140	133									130	521
Inlandsumsatz	1993	92	85	98	84	82	88	80	79	88	93	87	73	90	359
	1994	91	87	96	91									91	365
Auslandsumsatz	1993	32	34	39	32	32	35	30	26	35	31	38	30	34	136
	1994	34	36	45	42									39	156
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1993	138	146	153	147	127	155	134	132	140	138	144	122	146	585
	1994	124	136	159	140									140	560
Inlandsumsatz	1993	88	90	100	91	75	93	86	80	87	90	98	75	92	369
	1994	81	88	101	91									91	362
Auslandsumsatz	1993	50	56	53	57	51	62	47	52	53	49	46	47	54	216
	1994	43	48	58	49									50	198
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1993	623	633	741	658	599	681	576	544	696	670	647	513	664	2 654
	1994	609	618	728	648									651	2 604
Inlandsumsatz	1993	482	497	582	517	470	541	457	434	547	523	502	376	520	2 078
	1994	467	478	561	499									501	2 004
Auslandsumsatz	1993	141	136	159	140	129	140	119	110	149	147	145	136	144	576
	1994	143	140	167	149									150	600

\*) Fachliche Betriebsteile.

1) Ohne Herstellung von Stahlrohren.

2) Ohne Präzisionsstahlrohre.

Quelle: Produzierendes Gewerbe, Fachserie 4, Reihe 4.1.1 Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe.









**12 Eisen- und Stahlhandel**  
**12.1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen**  
- Grund- und Qualitätsstahl -  
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis April		
														MD	Gesamt	
<b>Zugänge</b>																
Halbzeug u. Warmbreitb.	1993	83,4	75,9	85,8	85,1	84,9	78,0	77,2	72,3	98,4	74,0	71,3	62,4	82,6	330,3	
	1994	79,3	91,3	96,1	95,6									90,6	362,3	
Inland <sup>1)</sup>	1993	59,6	53,2	65,7	60,0	57,5	55,1	51,2	53,5	72,6	55,8	54,0	45,0	59,6	238,5	
	1994	56,6	64,5	73,5	67,9									65,6	262,5	
EG-Länder	1993	15,8	16,3	16,1	21,9	19,2	18,4	17,8	15,0	18,7	15,9	14,6	14,7	17,5	70,1	
	1994	19,5	21,7	21,2	25,1									21,9	87,4	
Übrige Länder	1993	8,0	6,4	4,0	3,2	8,3	4,4	8,1	3,7	7,1	2,3	2,7	2,7	5,4	21,7	
	1994	3,2	5,1	1,5	2,6									3,1	12,4	
<b>Walzstahlerzeugnisse <sup>2)</sup></b>																
	1993	815,1	821,8	953,7	833,0	731,8	836,5	796,1	641,4	807,3	833,6	778,6	583,6	855,9	3 423,6	
	1994	831,3	857,2	953,3	857,6									874,9	3 499,4	
Inland <sup>1)</sup>	1993	608,7	581,3	690,9	617,0	523,2	611,2	588,7	495,8	584,1	599,4	580,9	423,0	624,5	2 497,9	
	1994	601,4	630,1	695,5	620,3									636,8	2 547,3	
EG-Länder	1993	162,7	172,9	197,4	165,8	156,5	176,4	163,8	111,1	162,7	170,9	145,2	109,9	174,7	698,8	
	1994	170,9	154,7	184,1	172,6									170,6	682,2	
Übrige Länder	1993	43,8	67,6	65,3	50,3	52,1	48,9	43,6	34,5	60,5	63,4	52,5	50,6	56,7	226,9	
	1994	59,0	72,5	73,8	64,7									67,5	270,0	
<b>Lieferungen</b>																
Halbzeug u. Warmbreitb.	1993	78,1	80,9	92,4	84,3	81,9	84,9	78,7	79,8	85,7	83,9	78,0	64,8	83,9	335,6	
	1994	91,7	90,3	100,8	91,4									93,6	374,2	
Inland	1993	74,8	77,3	89,7	80,9	78,1	81,2	78,1	77,1	81,4	79,7	72,2	61,3	80,7	322,7	
	1994	87,8	86,3	95,4	86,5									89,0	355,9	
Verarbeiter <sup>3)</sup>	1993	56,0	61,5	70,7	66,5	64,6	65,9	59,4	55,9	64,8	63,6	57,8	51,5	63,7	254,7	
	1994	72,2	69,2	77,1	69,9									72,1	288,4	
Händler	1993	18,8	15,8	19,0	14,4	13,5	15,3	16,8	21,2	16,5	16,1	14,4	9,8	17,0	68,0	
	1994	15,6	17,1	18,3	16,6									16,9	67,5	
Ausland	1993	3,2	3,6	2,6	3,5	3,8	3,7	3,5	2,7	4,4	4,1	5,8	3,5	3,2	12,9	
	1994	3,9	4,1	5,4	4,9									4,6	18,3	
<b>Walzstahlerzeugnisse <sup>2)</sup></b>																
	1993	738,8	777,0	897,9	802,1	757,4	843,5	783,8	780,2	859,1	848,9	797,4	579,8	803,9	3 215,7	
	1994	788,2	816,8	947,0	845,5									849,4	3 397,4	
Inland	1993	707,2	740,9	855,6	761,3	720,2	799,8	747,0	743,8	815,2	808,9	754,7	543,9	766,2	3 064,9	
	1994	744,5	771,8	895,6	799,6									802,9	3 211,5	
Stahlbau	1993	100,9	101,2	118,1	114,0	96,0	190,1	103,2	104,7	111,0	112,7	111,1	90,7	108,5	434,2	
	1994	105,0	104,0	119,6	101,1									107,4	429,6	
Baugewerbe <sup>4)</sup>	1993	106,8	126,1	149,8	127,9	137,8	165,7	139,6	136,4	152,3	152,0	133,2	86,5	127,7	510,7	
	1994	120,0	128,3	161,8	155,4									141,3	565,1	
Sonstige Abnehmer <sup>5)</sup>	1993	288,8	296,7	334,1	289,7	269,6	309,3	280,9	274,6	307,0	314,2	295,1	199,8	302,3	1 209,3	
	1994	284,4	315,1	355,1	313,3									317,0	1 267,9	
Händler	1993	210,6	216,9	253,5	229,7	216,9	215,7	223,3	228,1	244,8	230,0	215,3	166,9	227,7	910,8	
	1994	235,4	224,5	259,1	229,8									237,2	948,7	
EG-Länder	1993	24,7	27,2	32,8	31,4	28,8	32,5	26,8	26,1	35,3	31,6	33,0	27,7	29,0	116,1	
	1994	34,7	36,2	40,9	36,2									37,0	148,1	
Übrige Länder	1993	6,9	8,9	9,5	9,4	8,3	11,3	10,0	10,4	8,6	8,4	9,7	8,2	8,7	34,7	
	1994	9,0	8,8	10,5	9,7									9,5	37,9	
<b>Bestände am Monatsende</b>																
Halbzeug u. Warmbreitband	1993	250,9	245,7	241,8	242,4	245,4	238,3	235,7	228,2	240,7	231,0	224,3	221,7	X	X	
	1994	211,0	211,8	207,0	211,0									X	X	
Walzstahlerzeugnisse	1993	2 319,5	2 361,8	2 412,2	2 440,2	2 411,9	2 400,7	2 409,2	2 312,6	2 215,6	2 218,2	2 202,4	2 198,7	X	X	
	1994	2 206,6	2 244,3	2 251,3	2 266,9									X	X	

1) Einschl. aus Händlerlagern und aus eigener Umarbeitung.

2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis), einschl. Elektroblech, Feinstblech u. -band, verzinnertes, verzinktes, sonstiges überzogenes Blech und Band.

3) Einschl. Stahlbau, Baugewerbe, Sonstige Abnehmer und Einsatz für eigene Umarbeitung.

4) Einschl. Bauhandwerk.

5) Einschl. Einsatz für eigene Umarbeitung.

### 13 Früheres Bundesgebiet

#### 13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1993	2 534,0	2 740,1	3 011,0	2 898,1	2 925,3	3 102,3	2 913,1	3 025,9	2 994,1	2 922,1	2 896,5	2 516,1	2 821,7	14 108,4
	1994	2 831,9	3 007,6	3 371,0	3 101,2	3 179,9								3 098,3	15 491,6
Rohblöcke	1993	2 514,4	2 721,5	2 988,4	2 877,9	2 906,1	3 080,8	2 898,2	3 004,3	2 973,9	2 903,5	2 876,4	2 499,6	2 801,6	14 008,2
	1994	2 811,4	2 987,1	3 347,1	3 081,8	3 160,0								3 077,5	15 387,5
Flüssigstahl für Stahlguß	1993	19,6	18,6	22,5	20,2	19,2	21,5	14,9	21,5	20,2	18,6	20,1	16,5	20,0	100,2
	1994	20,3	20,5	23,9	19,4	19,9								20,8	104,1
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 983,6	2 146,4	2 566,7	2 211,7	2 226,1	2 402,2	2 162,7	2 287,8	2 316,3	2 265,2	2 273,3	1 835,3	2 226,9	11 134,5
	1994	2 206,7	2 297,5	2 594,1	2 338,4	2 468,4								2 381,0	11 905,2
Langerzeugnisse <sup>1)</sup>	1993	574,3	670,8	771,9	692,3	697,2	746,5	600,9	651,3	713,6	695,8	696,9	508,8	681,3	3 406,6
	1994	581,7	708,0	783,9	706,9	712,6								698,6	3 493,1
Flacherzeugnisse <sup>2)</sup>	1993	1 409,3	1 475,6	1 794,8	1 519,4	1 528,8	1 655,8	1 561,8	1 636,4	1 602,8	1 569,5	1 576,4	1 326,5	1 545,6	7 728,0
	1994	1 625,1	1 589,5	1 810,3	1 631,5	1 755,7								1 682,4	8 412,0
Weiterverarbeiteter Walzstahl <sup>3)</sup>	1993	425,1	396,8	462,0	432,1	426,7	467,1	499,3	497,6	429,8	440,1	495,8	385,2	428,4	2 142,7
	1994	454,5	475,4	541,1	516,1	545,7								506,6	2 532,8
Stahlrohre <sup>4)</sup>	1993	226,0	234,2	279,8	242,7	220,5	248,9	209,7	216,3	275,6	282,5	261,8	216,3	240,6	1 203,1
	1994	234,9	290,7	339,9	280,5	315,4 p								292,3	1 461,4
Schmiedestücke <sup>5)</sup>	1993	33,0	38,0	44,7	37,4	35,7	39,4	36,1	38,1	38,2	36,0	37,5	27,2	37,8	188,9
	1994	32,9	38,1	44,6	38,7	40,8								39,0	195,0
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1993	220,7	232,8	279,8	238,0	223,7	253,4	187,7	189,2	260,1	244,2	241,2	185,6	239,0	1 195,0
	1994	234,4	237,9	285,2	242,4	254,6								250,9	1 254,6
Eisenguß	1993	203,4	215,5	259,3	220,4	206,9	234,1	176,6	172,4	241,7	227,7	225,1	172,3	221,1	1 110,5
	1994	217,3	220,0	265,0	225,9	236,6								233,0	1 164,8
Stahlguß	1993	11,3	10,8	13,2	11,5	11,1	12,4	8,6	12,4	11,3	10,8	11,9	9,5	11,6	57,8
	1994	11,3	12,1	13,8	11,0	11,8								12,0	60,1
Temperguß	1993	6,1	6,5	7,3	6,1	5,7	6,9	2,5	4,4	7,0	5,7	4,2	3,8	6,4	31,8
	1994	5,8	5,8	6,4	5,5	6,1								5,9	29,7

#### 13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie <sup>6)</sup>	1993	138 615	137 967	137 088	135 478	134 311	133 586	128 945	127 639	127 558	125 038	124 032	122 580
	1994	118 176	117 361	116 291	114 714	114 113							
Angestellte	1993	372 213	37 215	37 060	36 692	36 466	36 360	34 477	34 473	34 548	33 817	33 708	33 529
	1994	32 081	31 849	31 713	31 104	31 019							
Arbeiter	1993	101 402	100 752	100 028	98 786	97 845	97 226	94 468	93 166	93 010	91 221	90 324	89 051
	1994	86 095	85 512	84 578	83 610	83 094							
dar. in EGKS-Betrieben <sup>6)</sup>	1993	113 944	113 610	113 060	111 536	110 780	109 928	105 773	104 654	104 481	102 293	101 467	100 101
	1994	96 433	96 001	95 518	94 087	93 509							
Angestellte	1993	30 666	30 694	30 589	30 208	30 115	29 882	28 185	28 145	28 148	27 604	27 528	27 308
	1994	26 118	25 922	25 907	25 386	25 323							
Arbeiter	1993	82 278	82 916	82 471	81 328	80 655	80 046	77 588	76 509	76 333	74 689	73 939	72 793
	1994	70 315	70 079	69 611	68 701	68 186							
Örtl. verbund. Betriebe <sup>6)</sup>	1993	11 745	11 516	11 252	10 985	10 973	10 628	10 225	10 082	9 770	9 627	9 505	8 943
	1994	9 202	9 165	9 201	9 040	9 032							
Angestellte	1993	3 200	3 157	2 958	2 885	2 980	2 823	2 773	2 745	2 545	2 551	2 547	2 370
	1994	2 483	2 478	2 519	2 463	2 461							
Arbeiter	1993	8 545	8 359	8 294	8 100	7 993	7 805	7 452	7 337	7 225	7 076	6 958	6 573
	1994	6 719	6 687	6 682	6 577	6 571							

1) Gleisoberbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdraht, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

3) Blech und Band: verzinkt, verbleit, verzinkt, kunststoffüberzogen, anders überzogen, Feinstblech und -band.

4) Präzisionsstahlrohre nahtlos und geschweißt, sonstige Stahlrohre nahtlos und geschweißt.

5) Geschmiedetes Halbzeug, geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollen des Eisenbahnzeug.

6) Einschl. Auszubildender.



## 14 Neue Länder und Berlin-Ost \*)

### 14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Mai	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1993	256,2	199,7	284,2	289,3	68,5	281,7	247,2	292,9	320,6	345,0	316,0	245,2	219,6	1 098,0
	1994	244,2	204,7	275,9	242,2	244,9								242,3	1 211,9
Rohblöcke	1993	251,2	194,2	277,5	283,4	62,8	274,9	241,7	287,6	314,7	339,4	310,3	239,8	213,8	1 069,1
	1994	238,2	199,0	269,9	235,3	240,0								236,5	1 182,5
Flüssigstahl für Stahlguß	1993	5,1	5,5	6,7	6,0	5,7	6,8	5,5	5,2	5,8	5,6	5,7	5,5	5,8	28,9
	1994	5,9	5,7	6,0	7,0	4,9								5,9	29,5
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	237,3	214,9	313,5	285,8	88,7	286,6	238,6	256,4	320,9	313,6	268,1	215,0	228,1	1 140,3
	1994	210,6	225,4	301,3	275,1	261,6								254,8	1 273,9
Langerzeugnisse <sup>1)</sup>	1993	136,1	99,0	173,5	159,9	31,0	150,3	105,8	158,2	190,0	189,3	165,4	122,0	119,9	599,5
	1994	140,5	144,7	185,2	166,9	145,8								156,6	783,1
Flacherzeugnisse <sup>2)</sup>	1993	101,2	115,9	140,0	126,0	57,7	136,3	132,7	98,3	131,0	124,3	102,7	93,0	108,2	540,8
	1994	70,1	80,7	116,1	108,1	115,8								98,2	490,8
Weiterverarbeiteter Walzstahl <sup>3)</sup>	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,6	33,7	34,7	29,5	36,0	35,5	30,8	38,8	28,3	141,5
	1994	6,4	1,3	16,0	35,0	33,6								18,4	92,2
Stahlrohre <sup>4)</sup>	1993	10,9	12,9	16,6	14,4	6,9	16,8	17,8	13,8	16,5	14,0	14,1	12,9	12,3	61,6
	1994	18,1	21,3	21,8	21,9	20,3 p								20,7	103,4
Schmiedestücke <sup>5)</sup>	1993	4,6	4,2	6,1	4,5	1,1	5,7	5,5	5,4	4,7	5,0	5,2	3,9	4,1	20,5
	1994	4,5	5,3	5,1	5,9	5,0								5,2	25,8
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1993	14,9	15,2	17,3	14,4	13,2	18,1	13,4	14,2	17,6	16,4	15,2	12,9	15,0	75,1
	1994	16,6	16,4	19,7	19,5	18,4								18,1	90,5
Eisenguß	1993	11,9	11,5	13,3	11,0	10,5	14,0	10,4	11,3	14,3	13,1	12,0	10,0	11,6	58,2
	1994	13,4	13,2	16,4	16,2	15,6								14,9	74,7
Stahlguß	1993	2,4	2,7	2,9	2,6	2,2	2,9	2,4	2,5	2,5	2,6	2,4	2,4	2,6	12,8
	1994	2,6	2,5	2,7	2,7	2,1								2,5	12,6
Temperguß	1993	0,6	1,0	1,1	0,9	0,6	1,1	0,6	0,3	0,8	0,7	0,8	0,5	0,8	4,1
	1994	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7								0,6	3,2

### 14.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie <sup>6)</sup>	1993	15 527	15 148	14 738	14 473	14 339	14 047	13 832	13 604	13 436	13 055	12 925	12 539
	1994	10 856	10 270	10 079	9 965	9 904							
Angestellte	1993	4 720	4 637	4 501	4 424	4 406	4 365	4 264	4 226	4 163	4 006	3 981	3 829
	1994	3 225	2 899	2 832	2 759	2 744							
Arbeiter	1993	10 807	10 511	10 237	10 049	9 933	9 682	9 568	9 378	9 273	9 049	8 944	8 710
	1994	7 631	7 371	7 247	7 206	7 160							
dar. in EGKS-Betrieben <sup>6)</sup>	1993	12 460	12 246	11 895	11 688	11 587	11 354	11 195	11 014	10 897	10 543	10 505	10 227
	1994	8 725	8 169	7 987	7 913	7 857							
Angestellte	1993	3 870	3 811	3 698	3 643	3 629	3 602	3 522	3 489	3 442	3 296	3 287	3 163
	1994	2 645	2 331	2 262	2 214	2 199							
Arbeiter	1993	8 590	8 435	8 197	8 045	7 958	7 752	7 673	7 525	7 455	7 247	7 218	7 064
	1994	6 080	5 838	5 725	5 699	5 658							
Örtl. verbund. Betriebe <sup>6)</sup>	1993	2 054	1 962	1 844	1 745	1 665	1 446	1 209	1 193	1 186	1 164	1 145	1 127
	1994	1 051	1 032	1 006	987	994							
Angestellte	1993	669	669	631	577	536	522	476	454	453	432	431	416
	1994	407	400	380	372	374							
Arbeiter	1993	1 385	1 293	1 213	1 168	1 129	924	733	739	733	732	714	711
	1994	644	632	626	615	620							

\*) Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen sowie Berlin-Ost

1) Gleisoberbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdraht, Stabstahl.

2) Walmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

3) Blech und Band: verzinkt, verbleit, verzinkt, kunststoffüberzogen;

anders überzogen, Feinstblech und -band.

4) Präzisionsstahlrohre nahtlos und geschweißt, sonstige Stahlrohre nahtlos und geschweißt.

5) Geschmiedetes Halbzeug, Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug

6) Einschl. Auszubildender.