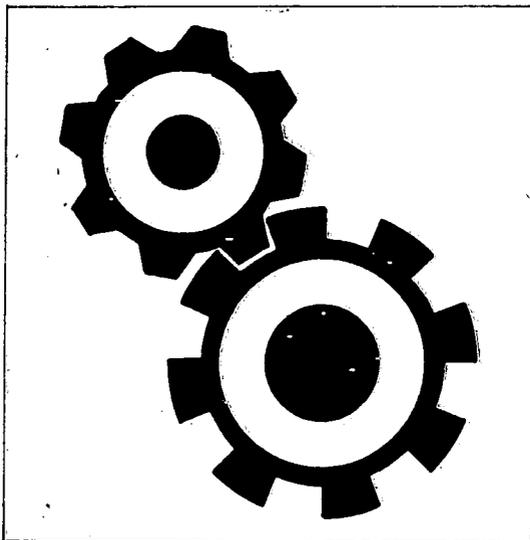


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

März 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 April 1994  
Preis: DM 6,80  
Bestellnummer: 2040810-94103

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



<u>Inhalt</u>		Seite
Vorbemerkung.....		4
1	<u>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 - früheres Bundesgebiet .....	7
2	<u>Erzeugung</u>	
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
3	<u>Verbrauch</u>	
3. 1	Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen .....	12
3. 2	Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie .....	13
4	<u>Schrottwirtschaft</u>	
4. 1	Schrottwirtschaft der Händler .....	13
4. 2	Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie .....	13
5	<u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u>	
5. 1	Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen .....	14
5. 2	Sauerstoffwirtschaft .....	14
5. 3*	Gaswirtschaft .....	15
5. 4	Stromwirtschaft .....	15
6	<u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u>	
6. 1	Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse .....	16
7	<u>Löhne und Gehälter</u>	
7. 1	Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie .....	16
8	<u>Beschäftigte</u>	
8. 1	Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	17
8. 2	Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe) .....	17
9	<u>Umsatz</u>	
9. 1	Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien - früheres Bundesgebiet .....	18
10	<u>Absatz</u>	
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
11	<u>Außenhandel</u>	
11. 1	Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	21
11. 2	Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	22
12	<u>Eisen- und Stahlhandel</u>	
12. 1	Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen (Grund- und Qualitätsstahl) .....	23
13	<u>Früheres Bundesgebiet</u>	
13. 1	Erzeugung .....	24
13. 2	Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie .....	24
14	<u>Neue Länder und Berlin-Ost</u>	
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. I S. 2201), geändert durch Verordnung zum Rohstoffstatistikgesetz vom 28. Oktober 1993 (BGBl. I S. 1856) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 6 Abs. 36 des Gesetzes vom 27. Dezember 1993 (BGBl. I 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 Abschneidengrenze "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	878	3,9	278	26 588	72,9	35 729	107,1	28 081	88,6	3 312	13,2
1984	977	3,9	293	30 203	82,5	38 388	118,1	27 857	95,2	3 387	13,5
1985	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 487	122,0	28 819	99,1	3 500	14,1
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 538	94,3	3 451	13,8
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	108,0	27 437	93,8	3 215	12,8
1988	70	0,3	8,8	32 453	89,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,6
1988	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	30 087	82,5	38 434	115,8	28 729	101,7	3 590	14,4
1991	118	0,5	17	30 888	84,9	42 188	126,8	32 742	112,1	3 678	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	38 711	119,3	31 390	107,0	3 467	13,7
1993				28 970	73,9	37 625	113,2	29 717	101,3	2 939	11,8
1993	Januar			1 985	64,0	2 780	101,5	2 221	82,5	238	11,8
	Februar			2 101	75,0	2 940	113,1	2 381	101,8	248	12,4
	März			2 273	73,3	3 295	113,8	2 880	108,9	287	12,9
	April			2 248	74,9	3 187	118,0	2 488	105,8	252	12,8
	Mai			2 220	71,8	2 884	113,0	2 315	102,4	237	12,5
	Juni			2 388	80,0	3 384	120,8	2 889	108,3	271	12,9
	Juli			2 301	74,2	3 180	109,0	2 401	92,4	201	9,1
	August			2 368	78,3	3 319	118,4	2 544	101,0	203	9,2
	September			2 374	79,1	3 315	118,4	2 637	104,7	278	12,8
	Oktober			2 342	75,8	3 287	114,6	2 579	103,2	281	12,4
	November			2 298	78,8	3 213	116,8	2 541	107,7	258	12,8
	Dezember			2 083	68,6	2 781	102,3	2 050	84,7	189	8,6
1994	Januar			2 345	75,8	3 078	111,9	2 417	99,9	251	12,0
	Februar			2 368	84,8	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

1991 = 100 (produktionstäglich) 1)

1991		100		100		100		100		100
1992		81		82		84		85		83
1993				87		89		80		78
1992	Juli	100		90		92		92		75
	August	103		91		91		90		68
	September	88		87		89		102		88
	Oktober	78		87		81		82		95
	November	45		78		83		85		92
	Dezember	55		62		68		72		62
1993	Januar			75		80		83		80
	Februar			88		89		81		84
	März			86		90		88		87
	April			88		83		84		85
	Mai			84		89		91		84
	Juni			94		95		98		87
	Juli			87		88		82		81
	August			90		82		90		62
	September			93		83		83		85
	Oktober			89		90		92		84
	November			90		82		96		86
	Dezember			78		81		78		58
1994	Januar			88		88		89		81
	Februar			100		97		97		88
	März			100		89		89		90

**Förder- bzw. Produktionstage**

Jahr Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Fördertage	Produktionstage				
1983	Oktober	X	31,0	28,5	25,0	21,0
	November	X	30,0	27,5	23,6	20,0
	Dezember	X	31,0	27,0	24,2	23,0
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	28,0	26,2	23,0

\*) Bis 1890 beziehen sich die Angaben auf das frühere Bundesgebiet.

1) Eisenerzförderung - fördertäglich.

**1 Gesamtübersichten**  
**1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern**  
 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								Dänemark	
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Groß- britannien 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	18 000	24 062	3 987	5 743	15 214	548	
1985	X	40 497	10 683	18 808	23 898	3 945	5 521	15 768	528	
1986	X	37 134	9 713	17 805	22 883	3 705	5 283	14 789	632	
1987	X	36 248	9 783	17 683	22 859	3 302	5 082	17 138	605	
1988	X	41 023	11 235	19 122	23 780	3 661	5 518	19 085	650	
1989	X	41 073	10 974	19 341	25 213	3 721	5 680	18 789	624	
1990	X	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 696	610	
1991		42 169	38 778	11 348	18 442	25 112	3 379	18 519	633	
1992 p		39 711	36 728	10 331	17 965	24 840	3 068	16 004	591	
1993 p		37 625	34 479	10 178	16 808	25 817	3 282	16 899	604	
Höchsterzeugung										
1993	Januar p	2 790	2 534	817	1 313	1 885	268	484	1 403	41
	Februar p	2 840	2 740	879	1 319	2 080	269	442	1 331	46
	März p	3 295	3 011	970	1 554	2 495	312	514	1 429	52
	April p	3 187	2 898	965	1 595	2 278	302	488	1 537	43
	Mai p	2 994	2 825	824	1 585	2 518	300	525	1 491	43
	Juni p	3 384	3 102	872	1 534	2 387	298	508	1 437	56
	Juli p	3 160	2 813	729	1 453	2 101	252	513	1 389	28
	August p	3 319	3 028	731	995	1 587	179	506	1 199	58
	September p	3 315	2 994	846	1 413	2 179	281	495	1 420	65
	Oktober p	3 287	2 922	822	1 463	2 378	308	508	1 526	68
	November p	3 213	2 886	817	1 228	2 088	253	507	1 458	58
	Dezember p	2 761	2 516	806	1 376	1 763	272	511	1 099	48
1994	Januar p	3 076	2 832	904	1 384	2 108	274	483	1 384	64
	Februar p	3 212	3 008	865	1 330	2 104	258	471	1 346	63
	März p	3 647	3 371	983	1 546	2 512	298	488	1 459	67

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 Monat	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer				
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG 1) (12)	Vereinigte Staaten 2)	Gebiet der ehem. Sowjet- union 3)	Japan	Republik Korea	
1983	141	858	13 009	689	123 204	77 423	152 514	97 179	11 915	
1984	168	895	13 379	687	134 370	84 793	154 238	105 586	13 034	
1985	203	985	14 032	683	135 529	90 920	154 700	105 279	13 539	
1986	208	1 009	11 882	710	125 793	74 775	180 537	98 275	14 555	
1987	220	908	11 683	732	128 261	81 629	161 874	98 513	16 782	
1988	271	959	11 888	811	137 981	91 728	163 037	105 681	19 118	
1989	324	957	12 785	761	140 232	89 827	180 096	107 808	21 873	
1990	328	999	12 836	747	138 858	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 p	257	924	12 243	789	132 142	85 283	117 428	98 131	28 055	
1993 p	329	980	12 871	771	132 078	87 997	95 438	99 623	33 027	
Höchsterzeugung										
1993	Januar p	18	86	985	72	10 240	7 287	8 545	8 557	2 591
	Februar p	20	85	961	56	10 408	6 907	8 112	7 846	2 477
	März p	37	81	1 098	81	11 908	7 476	8 895	8 582	2 789
	April p	33	82	1 073	70	11 853	7 272	8 700	8 439	2 708
	Mai p	29	98	1 239	70	11 696	7 595	8 827	8 960	2 798
	Juni p	41	80	1 206	68	11 881	7 282	7 939	8 861	2 727
	Juli p	14	94	824	82	10 599	7 401	8 252	8 478	2 840
	August p	23	52	1 100	37	9 786	7 341	8 140	8 140	2 797
	September p	39	99	1 133	68	11 351	7 228	7 270	8 158	2 713
	Oktober p	31	83	1 289	70	11 889	7 716	7 374	8 242	2 832
	November p	23	76	1 104	67	10 893	7 144	6 712	7 597	2 861
	Dezember p	23	44	999	72	9 772	7 348	6 472	7 755	2 892
1994	Januar p	25	70	1 025	47	10 842	7 343	6 000	7 488	2 949
	Februar p	31	69	965	38	10 750	6 972	5 441	7 238	2 563
	März p	38	70	1 100	38	12 226	7 632	6 182	7 753	2 884

Jahr	1993 p	1980	1985	1988	1974	1973	1988	1973	1983 p
Menge	329	1 067	14 032	811	168 254	138 520	163 037	119 322	33 027

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: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften,  
 Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française.  
 Quelle Vergleichsländer: ECE, UNO, ISI, 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 <sup>1)</sup>**  
**Fachliche Unternehmensteile**  
**1985 = 100 (arbeitsfähig bereinigt)**

Jahr Monat	Produzieren- des Gewerbe insgesamt	Bergbau	Vorarbeiten- des Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	Investitions- güter produzieren- des Gewerbe	Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genusmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizitäts- und Gasver- sorgung	
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	99,5	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	99,8	104,5	102,2	101,9	106,3	99,2	
1987	102,7	91,6	102,8	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	118,7	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	110,0	109,0	107,7	112,8	125,1	132,4	114,2	
1993	Januar	104,4	78,9	103,6	104,2	98,2	111,5	118,0	95,3	134,2
	Februar	105,0	75,1	105,0	102,4	102,6	111,7	115,1	94,7	127,0
	März	119,3	82,5	119,1	115,3	118,3	123,9	126,2	132,0	126,8
	April	111,1	69,3	110,2	110,7	107,5	111,9	119,5	145,4	110,2
	Mai	108,8	67,9	108,3	108,2	108,2	108,0	119,5	144,0	99,8
	Juni	112,8	65,0	113,1	113,4	111,0	112,3	124,0	148,7	97,1
	Juli	105,7	65,2	105,2	110,4	98,6	104,7	124,9	143,9	94,4
	August	103,0	64,9	102,2	107,4	94,5	104,0	123,9	141,3	94,3
	September	117,8	68,8	117,8	114,5	118,0	121,8	131,3	157,2	103,6
	Oktober	122,0	73,4	121,2	118,1	117,5	125,2	142,3	160,5	118,1
	November	116,3	70,4	115,7	112,7	112,5	118,6	135,9	130,9	131,4
	Dezember	106,1	71,4	106,1	97,9	109,7	99,5	120,7	93,9	133,2
1994	Januar	103,6	74,1	102,4	108,1	94,2	106,4	119,5	102,3	134,4
	Februar	106,0	70,3	106,9	107,7	104,5	106,3	114,8	93,2	123,0
	März									

Jahr Monat	Eisen- schneidende Industrie	Eisen- Stahl- und Temper- gießereien	Zehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, u.a.g.	Stahl- und Leichtmetall- bau 1)	Maschinenbau	Straßen- fahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektro- technik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren	
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,8	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	103,6	80,1	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	102,8	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	128,7	118,5	123,3	122,1	75,9	127,8	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	83,4	132,2	135,7	
1993	81,8	75,0	114,6	115,7	99,9	103,4	60,7	123,7	122,9	
1993	Januar	75,0	77,5	109,0	120,9	83,6	82,4	63,2	115,1	119,1
	Februar	79,0	77,1	117,4	91,3	91,4	100,4	61,5	119,4	122,1
	März	88,4	87,1	130,3	106,0	108,9	121,4	69,7	133,4	134,2
	April	82,1	77,9	120,4	105,0	96,7	109,3	60,6	120,4	127,1
	Mai	82,7	75,2	111,6	104,6	102,0	106,1	56,7	117,9	120,2
	Juni	86,0	79,4	117,2	121,1	108,3	104,6	58,9	124,5	123,7
	Juli	81,3	61,2	111,8	112,6	92,3	89,1	46,6	113,9	115,6
	August	84,1	84,1	107,9	115,0	86,7	82,9	57,2	111,8	110,4
	September	85,2	82,8	124,2	131,3	107,7	110,8	65,1	133,8	132,3
	Oktober	85,7	83,2	129,9	124,6	104,0	116,3	72,2	136,7	137,4
	November	83,5	77,8	115,1	122,1	89,0	111,8	65,5	133,0	128,5
	Dezember	88,4	58,7	80,6	131,4	117,3	95,8	51,5	124,4	103,8
1994	Januar	82,2	78,8	108,5	94,1	75,6	93,7	58,6	112,0	117,2
	Februar	87,2	79,4	117,1	84,3	96,7	105,5	53,5	118,7	119,5
	März									

<sup>1)</sup> 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.

**2 Erzeugung**  
**2.1 Roheisen und Rohstahl**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1993	1 984,7	2 100,8	2 273,2	2 247,8	2 220,0	2 399,2	2 301,4	2 368,0	2 373,8	2 342,2	2 298,0	2 063,4	2 119,5	8 358,5
	1994	2 344,8	2 388,0	2 640,9										2 451,2	7 353,7
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorhaltig	1993	24,8	54,8	64,1	58,8	61,1	57,8	12,0	40,4	43,7	44,3	42,8	31,1	47,8	143,5
	1994	29,9	35,6	66,8										44,0	132,0
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorarm	1993	1 813,8	1 999,0	2 167,3	2 148,8	2 108,4	2 287,8	2 231,0	2 281,7	2 260,4	2 218,8	2 208,1	1 982,9	2 026,7	6 080,1
	1994	2 261,4	2 275,5	2 515,7										2 350,9	7 052,6
Gießerei-Roheisen 1)	1993	38,1	32,1	26,8	32,8	31,7	29,7	35,1	23,1	31,1	33,8	37,3	31,8	32,3	98,8
	1994	34,2	32,3	35,3										33,9	101,8
Übriges Roheisen 2)	1993	8,2	14,9	15,2	6,2	18,8	23,9	23,3	40,7	38,3	45,4	12,0	17,8	12,7	38,2
	1994	19,3	24,6	23,3										22,4	67,3
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1993	2 780,2	2 939,8	3 295,2	3 187,4	2 993,8	3 384,0	3 180,3	3 318,8	3 314,7	3 267,1	3 212,5	2 781,4	3 008,4	9 025,2
	1994	3 076,0	3 212,3	3 647,0										3 311,8	9 835,3
Oxygenstahl	1993	2 084,3	2 287,7	2 450,4	2 432,8	2 363,4	2 596,3	2 485,6	2 547,0	2 545,1	2 487,1	2 472,8	2 213,1	2 267,5	6 802,4
	1994	2 476,8	2 541,9	2 836,7										2 618,4	7 855,2
Elektrostahl 6)	1993	705,9	672,2	844,7	754,8	630,4	787,7	674,7	771,8	769,5	779,9	739,8	548,2	740,9	2 222,8
	1994	589,4	670,4	810,3										693,4	2 080,1
Rohblöcke	1993	2 785,5	2 915,7	3 285,8	3 181,3	2 988,8	3 355,7	3 139,9	3 292,0	3 289,7	3 242,8	3 186,7	2 739,4	2 982,4	8 947,2
	1994	3 049,8	3 186,1	3 617,0										3 284,3	9 852,9
darunter im Strang gegossen	1993	2 591,1	2 730,2	3 046,5	2 867,8	2 833,2	3 181,7	2 898,4	3 134,2	3 120,0	3 075,8	3 019,5	2 638,3	2 789,3	8 387,8
	1994	2 835,9	3 084,8	3 475,8										3 158,8	9 478,3
Oxygenstahl	1993	2 083,5	2 286,7	2 449,4	2 431,7	2 361,4	2 596,1	2 485,4	2 546,8	2 544,9	2 486,9	2 472,8	2 213,0	2 266,6	6 799,7
	1994	2 476,5	2 541,7	2 836,5										2 618,3	7 854,8
Elektrostahl 6)	1993	682,0	649,0	816,5	729,5	607,5	759,8	654,5	745,2	743,7	755,9	713,9	528,4	715,8	2 147,5
	1994	573,3	644,4	780,5										686,0	1 999,1
Flüssigstahl für Stahlguß	1993	24,7	24,1	29,2	26,1	24,9	28,3	20,4	26,8	26,0	24,2	25,8	22,0	26,0	78,0
	1994	28,2	28,2	30,0										27,5	82,4

**2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
<b>Erzeugung</b>															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1993	174,0	178,0	201,1	188,0	138,5	187,7	129,0	183,1	184,3	181,5	184,8	128,0	184,4	553,2
	1994	127,2	227,0	--										--	--
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1993	94,1	101,8	119,2	138,1	122,5	143,8	101,3	104,0	127,1	113,2	110,2	81,5	105,1	315,2
	1994	103,9	82,8	--										--	--
Warmbreitband zum Auswalzen	1993	1 001,2	1 019,7	1 173,9	1 044,0	1 177,9	1 134,2	1 288,8	1 088,7	1 059,7	1 121,9	1 133,4	941,5	1 084,9	3 184,8
	1994	1 232,2	1 125,6	--										--	--
<b>Lieferungen *)</b>															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1993	89,1	99,5	91,7	83,0	71,3	95,8	72,1	86,9	103,4	120,0	110,1	57,9	83,4	280,3
	1994	59,6	82,2	75,5 p										86,4	199,3
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1993	30,4	33,8	35,4	46,5	38,2	59,9	42,5	75,2	56,8	55,0	37,7	28,3	33,2	99,5
	1994	44,4	39,9	45,5 p										43,3	129,8
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1993	194,9	207,8	205,5	245,0	206,1	218,3	239,7	182,0	195,5	187,5	207,2	188,0	202,8	608,3
	1994	228,6	220,2	295,4 p										248,1	744,2
<b>Versand</b>															
Stahlhalbzeugversand 4)	1993	301,2	342,6	358,6	341,8	249,8	347,6	321,6	326,3	425,5	431,8	335,4	242,2	334,1	1 002,4
	1994	337,9	318,4	351,4 p										335,9	1 007,8
Rohblöcke und -brennen	1993	189,0	183,2	216,8	191,8	111,3	179,1	188,7	160,4	224,9	244,3	186,5	142,0	186,3	589,0
	1994	189,3	182,3	185,3										189,0	568,9
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1993	43,1	60,3	51,0	53,9	58,2	53,4	55,8	56,8	85,0	73,4	61,8	51,6	51,5	154,5
	1994	74,3	87,9	82,8										75,0	225,0
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1993	69,1	99,1	90,8	96,1	79,2	115,0	77,0	109,0	115,7	113,9	87,4	48,5	88,3	259,0
	1994	64,4	68,2	83,3										72,0	215,9

\*) 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.

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

4) An inländische Verarbeiter und für Export - ohne Versand an Warmwalzwerke und Stahlrohrwerke in der Bundesrepublik Deutschland.

5) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

6) 1993 einschl. SM-Stahl.

**Erzeugung**  
**2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	2 220,9	2 361,3	2 680,3	2 497,5	2 314,8	2 688,8	2 401,2	2 544,2	2 637,3	2 578,8	2 541,4	2 050,3	2 487,5	7 482,5
	1994	2 417,3	2 522,9	2 695,4										2 811,9	7 835,8
Gleisoberbauerzeugnisse	1993	19,5	15,4	24,7	15,1	18,2	24,1	21,9	23,9	28,3	28,3	26,8	17,5	19,9	59,8
	1994	14,7	13,1	23,3										17,0	51,1
Spundwanderzeugnisse	1993	13,1	15,7	13,0	14,3	14,2	16,8	16,3	20,5	19,3	12,7	23,2	17,8	13,9	41,7
	1994	17,1	16,5	21,9										18,5	55,4
Breitflanschträger	1993	49,1	73,9	93,3	60,6	66,0	81,3	67,9	71,6	91,9	92,5	90,7	63,1	71,8	215,4
	1994	73,1	70,4	88,5										77,3	232,0
Formstahl	1993	85,0	85,1	83,9	83,7	78,2	88,5	53,2	63,2	70,2	72,5	77,5	55,9	81,3	243,9
	1994	85,9	77,3	88,4										78,5	228,5
Walzdraht	1993	358,5	383,5	458,1	444,8	381,0	446,0	377,5	424,3	484,0	484,7	437,5	332,3	393,7	1 181,1
	1994	376,1	455,0	499,4										443,5	1 330,5
Stabestahl	1993	208,2	216,2	261,8	223,7	188,5	240,0	170,0	206,1	229,9	213,5	208,6	144,4	228,0	684,0
	1994	175,3	220,4	249,7										215,1	645,4
Breitflachestahl	1993	6,8	8,5	9,1	7,8	6,5	8,1	10,7	4,5	11,9	8,3	6,1	7,1	9,1	24,4
	1994	9,7	8,8	11,8										10,0	30,0
Bandstahl, warm	1993	133,5	126,9	141,7	120,8	122,7	135,9	111,4	140,7	133,5	119,4	117,1	89,8	134,0	402,1
	1994	140,0	140,4	150,2										143,5	430,5
Warmbreitband 1)	1993	319,9	368,3	497,5	397,5	399,0	439,7	398,6	424,4	418,8	439,8	358,0	359,8	395,2	1 195,7
	1994	382,8	391,2	404,3										392,7	1 178,1
Bandblech	1993	42,3	48,8	62,0	54,9	51,8	59,2	57,2	50,0	48,4	49,9	52,3	47,5	50,3	151,0
	1994	54,7	49,5	68,1										58,4	189,3
Quartoblech	1993	224,3	237,8	289,5	245,2	224,6	249,8	183,8	214,1	237,1	221,0	242,9	187,0	250,5	751,8
	1994	245,0	231,1	288,7										254,3	782,8
Feinblech	1993	783,7	803,2	935,1	815,3	781,9	899,3	824,8	801,0	895,2	855,3	902,8	718,8	840,7	2 522,0
	1994	883,2	850,4	1 007,5										907,0	2 721,1
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1993	8,0	8,1	12,5	11,9	9,3	8,9	10,3	2,9	11,0	13,5	12,4	11,0	9,9	28,8
	1994	14,8	11,0	11,2										12,3	37,0

**2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Spaltband-unter 600 mm Breite	1993	37,5	37,7	40,7	37,1	37,4	41,3	39,7	43,0	43,0	39,1	41,1	31,3	38,6	115,8
	1994	41,5	41,5												
Weißblech, Weißband, Feinstblech und -band	1993	73,4	70,0	79,7	73,9	73,4	80,2	83,0	83,8	88,1	58,6	72,4	79,8	74,4	223,1
	1994	75,9	81,4	89,4										85,2	255,7
Verzinktes und verbleites Blech und Band 2)	1993	343,1	317,1	388,8	348,9	327,5	370,3	408,8	399,5	353,5	379,1	411,6	305,2	343,0	1 029,0
	1994	349,4	398,0	429,1										381,2	1 143,5
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 3)	1993	40,2	43,7	47,3	39,9	37,4	50,3	44,3	43,7	43,3	39,9	42,7	39,2	43,7	131,2
	1994	35,5	28,4	30,6										31,8	95,5

**2.5 Stahlrohre**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1993	238,8	247,1	296,4	257,1	227,3	285,8	227,8	230,1	292,2	298,5	276,0	229,2	280,1	780,3
	1994	252,9	312,0	366,9										310,8	831,7
Stahlrohre, nahtlos 4)	1993	88,7	70,5	84,5	73,0	79,5	92,0	81,5	82,9	97,8	84,7	91,1	75,8	74,8	223,7
	1994	73,0	83,8	118,5										95,1	285,3
Stahlrohre, geschweißt	1993	117,0	120,4	141,1	124,0	97,7	113,2	97,7	114,7	133,1	141,7	121,8	109,8	126,2	378,5
	1994	120,4	158,5	178,1										151,0	452,9
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1993	51,2	58,2	70,8	60,0	50,1	60,6	48,2	52,8	61,2	60,1	63,0	44,0	59,4	178,2
	1994	59,8	61,7	72,2										64,5	193,5

**2.6 Schmiedestücke**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1993	32,7	38,0	45,0	38,3	32,8	39,4	37,8	39,9	39,5	36,4	38,8	27,8	38,5	115,6
	1994	34,5	39,9	45,7										40,0	120,0
Geschmiedetes Halbzeug 5)	1993	2,8	2,9	4,3	3,2	3,3	3,6	2,5	3,1	3,1	2,3	3,7	2,3	3,3	10,0
	1994	2,4	3,0	3,2										2,8	8,5
Geschmiedete Stäbe	1993	12,7	15,8	18,1	13,0	12,2	15,7	14,9	17,3	16,6	14,9	14,7	12,4	15,5	46,6
	1994	14,8	17,4	19,1										17,0	51,1
Freiformschmiedestücke 6)	1993	17,1	19,3	22,6	20,1	17,5	20,1	20,2	19,4	19,8	19,2	20,5	13,0	19,7	59,0
	1994	17,5	19,5	23,4										20,1	60,4
Rollendes Eisenbahnzeug	1993	5,0	4,3	5,8	5,6	3,9	5,7	4,0	3,6	3,4	4,6	3,9	3,4	5,0	15,1
	1994	2,9	3,5	4,1										3,5	10,5

1) Erzeugung, die in Ländern der Europ. Gemein. nicht weiter gewalzt wird.  
2) Einschl. sonst. überz. Blech u. Band, ohne kunststoffüberz. Blech u. Band.  
3) Soweit kunststoffüberzogenes Blech u. Band vorher verzinkt wurde, ist diese Menge auch in "Verzinktes und verbleites Blech und Band" enthalten.

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

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1993	144,7	150,0	183,0	152,8	143,4	168,1	128,8	118,8	188,0	158,8	181,3	124,7	158,2	477,7
	1994	153,0	156,4	187,5										185,8	498,8
darunter: Guß für den Maschinenbau	1993	45,8	48,5	57,8	49,2	45,0	49,0	38,8	39,8	48,0	47,5	48,8	40,6	50,8	151,7
	1994	46,4	48,3	58,3										51,0	153,0
Guß für den Fahrzeugbau	1993	84,3	85,8	83,5	87,4	83,8	78,8	58,6	45,9	77,4	72,1	73,8	53,6	71,2	213,5
	1994	89,4	70,1	87,5										75,8	228,8
Stahlwerkskokillen und Zubehör	1993	2,4	2,4	2,5	1,8	2,2	2,4	2,3	2,8	2,8	2,7	3,2	2,4	2,4	7,3
	1994	2,8	3,1	3,4										3,1	9,2
Walzen	1993	1,3	1,8	1,8	2,1	1,9	1,7	1,5	1,5	2,0	1,7	1,4	1,4	1,8	4,8
	1994	1,7	2,1	2,1										2,0	5,8
Rohre und Formstücke	1993	1,2	1,2	1,8	1,5	1,3	1,4	1,1	1,1	2,3	1,9	1,8	1,8	1,3	3,9
	1994	1,4	2,8	2,7										2,3	6,8
Kanalguß	1993	8,7	10,4	13,3	11,7	10,2	11,8	10,1	8,0	12,1	10,4	11,1	8,0	11,1	33,4
	1994	10,2	10,3	11,1										10,8	31,7
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1993	4,3	5,2	4,5	4,5	5,5	7,2	8,0	4,8	8,2	7,5	8,4	5,8	4,7	14,0
	1994	7,2	8,8	8,8										7,0	20,9
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1993	70,8	77,0	89,8	78,5	74,0	82,0	80,3	84,8	87,0	81,8	75,8	57,5	79,1	237,2
	1994	77,7	78,8	83,8										82,8	248,4
darunter: Guß für den Maschinenbau	1993	14,7	15,5	18,1	18,7	15,3	17,0	13,2	14,8	18,0	18,8	15,8	13,5	18,5	49,4
	1994	15,0	15,8	18,3										18,7	50,0
Guß für den Fahrzeugbau	1993	28,8	28,7	33,0	27,8	27,1	31,8	20,7	20,2	32,5	29,0	27,0	20,1	28,8	88,5
	1994	31,1	31,1	37,3										33,2	89,5
Druckrohre und Formstücke	1993	25,3	30,8	33,4	30,2	27,8	29,1	22,8	28,4	31,8	32,1	28,8	20,8	28,8	89,5
	1994	28,8	25,2	31,5										27,8	83,5
Stahlguß	1993	13,7	13,5	18,1	14,1	13,2	15,4	11,0	14,8	13,8	13,4	14,2	11,8	14,4	43,3
	1994	13,8	14,8	16,5										15,0	45,1
darunter: Guß für den Maschinenbau	1993	4,7	4,8	5,4	4,8	4,7	4,8	4,7	4,7	4,5	4,8	4,8	4,5	5,0	14,9
	1994	5,0	5,0	5,7										5,2	15,7
Guß für den Fahrzeugbau	1993	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	0,7	0,8	2,5
	1994	0,8	0,7	0,7										0,7	2,0
Walzen	1993	1,8	1,5	2,0	2,0	1,9	2,0	0,5	2,8	2,1	1,5	1,8	1,4	1,8	5,3
	1994	2,1	2,0	2,5										2,2	6,6
Temperguß	1993	8,8	7,5	8,4	7,0	8,3	8,0	3,0	4,8	7,8	6,4	5,0	4,4	7,5	22,5
	1994	8,4	8,5	7,0										8,8	18,8
darunter: Guß für den Maschinenbau	1993	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,8
	1994	0,2	0,2	0,2										0,2	0,8
Guß für den Fahrzeugbau	1993	3,5	3,3	3,8	3,8	3,0	4,0	1,1	2,3	3,5	2,4	1,3	1,4	3,5	10,8
	1994	3,3	2,8	3,0										3,0	8,0

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Auftragseingang	1993	234,8	233,8	272,8	281,7	230,7	287,8	238,0	238,1	258,8	248,3	247,7	231,2	247,1	741,3
	1994	253,1	297,3	305,7										285,3	858,0
Gußeisen	1993	214,3	214,3	251,8	241,5	212,7	248,5	220,5	218,8	241,3	227,4	226,4	211,7	228,8	680,3
	1994	234,8	277,8	284,1										285,5	786,5
Stahlguß	1993	14,0	12,7	13,1	14,1	12,0	13,8	10,5	11,5	11,5	13,7	14,1	10,8	13,3	38,8
	1994	13,2	13,5	14,5										13,7	41,2
Temperguß	1993	8,8	8,8	8,0	8,2	8,0	5,8	5,1	4,7	8,9	5,2	7,2	8,8	7,0	21,1
	1994	5,2	8,0	7,1										8,1	18,3
Lieferungen	1993	242,2	242,5	283,7	248,7	237,8	284,4	212,8	208,5	274,8	258,2	251,8	189,4	258,5	778,4
	1994	234,5	255,2	283,8										261,2	783,6
Gußeisen	1993	222,0	223,2	270,7	228,3	220,0	244,5	187,1	181,5	254,3	238,3	233,5	183,2	238,8	715,9
	1994	218,2	237,2	273,1										242,1	726,4
Stahlguß	1993	13,8	13,0	15,8	12,8	12,1	13,8	11,5	12,8	13,8	14,0	12,8	11,8	14,1	42,4
	1994	13,0	12,5	14,6										13,4	40,2
Temperguß	1993	8,4	8,3	7,4	8,5	5,7	8,3	4,3	5,1	8,7	5,8	5,4	4,3	6,7	20,2
	1994	5,3	5,5	8,2										5,7	17,0
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1993	781,1	782,1	735,3	738,3	724,4	722,1	734,1	784,1	748,2	720,8	707,0	728,2	X	X
	1994	738,0	773,8	777,8											
Gußeisen	1993	700,0	681,1	658,8	680,8	647,1	645,8	657,8	688,8	674,8	653,5	639,3	680,8	X	X
	1994	672,8	708,7	710,4											
Stahlguß	1993	57,8	57,8	55,0	58,1	55,5	55,7	55,3	53,8	51,4	50,8	50,4	48,8	X	X
	1994	48,8	49,5	49,5											
Temperguß	1993	23,3	23,3	23,5	22,3	21,7	20,8	21,1	20,3	18,8	18,4	17,4	18,5	X	X
	1994	17,8	17,4	17,8											

**2 Erzeugung**  
**2.9 Sinter**  
**1 000 t**

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März		
														MD	Gesamt	
Erzeugung	Mat	1993	1 936	1 908	2 098	2 210	2 239	2 250	2 240	2 241	2 161	2 200	1 990	1 982	1 980	5 940
		1994	2 175	2 093	2 381										2 216	6 649
	Fe	1993	1 126	1 107	1 219	1 286	1 295	1 299	1 295	1 292	1 240	1 270	1 145	1 157	1 150	3 451
		1994	1 261	1 215	1 379										1 285	3 895

**2.10 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland**  
**1 000 t**

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
<b>Nordrhein-Westfalen</b>															
Roheisen	1993	1 218,5	1 188,4	1 284,8	1 341,5	1 321,8	1 383,4	1 362,9	1 359,0	1 354,7	1 301,3	1 289,3	1 178,1	1 229,9	3 689,7
	1994	1 313,2	1 332,6	1 485,4										1 377,1	4 131,2
Rohstahl	1993	1 489,4	1 496,5	1 621,8	1 655,7	1 645,3	1 724,2	1 655,4	1 664,6	1 633,9	1 568,3	1 556,9	1 401,2	1 529,2	4 587,7
	1994	1 576,3	1 645,6	1 829,9										1 683,9	5 051,8
Oxygen-Stahl	1993	1 281,8	1 287,4	1 376,4	1 455,3	1 426,1	1 504,8	1 461,2	1 462,3	1 442,0	1 387,5	1 372,3	1 258,8	1 315,2	3 945,6
	1994	1 373,9	1 424,8	1 573,9										1 457,5	4 372,6
Elektro-Stahl	1993	187,7	209,1	245,3	200,4	219,2	219,4	194,2	202,3	191,9	200,8	184,6	142,4	214,1	642,2
	1994	202,4	220,8	256,0										226,4	679,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 058,8	1 078,8	1 322,7	1 136,2	1 148,0	1 225,3	1 123,0	1 185,1	1 189,1	1 165,9	1 125,6	934,7	1 153,4	3 480,3
	1994	1 189,9	1 182,7	1 319,2										1 223,9	3 671,8
Schwere Profile 1)	1993	45,8	45,5	60,5	41,0	38,8	46,5	43,8	42,1	46,4	43,0	52,1	40,2	50,8	151,8
	1994	39,1	36,1	50,7										42,0	126,0
Walzdraht	1993	85,3	81,6	89,8	85,9	84,9	87,3	88,1	72,3	82,4	89,2	85,3	53,3	78,9	236,5
	1994	78,2	79,2	103,5										87,0	281,0
Stabstahl	1993	45,0	44,8	62,6	56,0	53,3	53,1	39,9	31,1	43,8	39,1	36,1	26,2	50,8	152,4
	1994	41,7	41,0	52,8										45,2	135,5
Breitflachstahl	1993	6,0	7,3	7,8	7,4	5,9	7,0	8,4	4,5	10,7	7,6	6,1	6,0	7,0	21,1
	1994	8,6	8,3	10,5										9,1	27,3
Bandstahl, warmgewalzt	1993	105,0	96,7	112,1	98,0	95,9	107,5	86,4	112,4	107,4	92,4	89,0	76,5	104,6	313,9
	1994	111,8	111,9	114,0										112,6	337,7
Warmbreitband (Fertigerz.)	1993	217,8	241,5	328,5	267,4	272,2	288,0	253,5	280,7	266,4	294,8	210,1	245,3	262,6	787,8
	1994	263,7	256,0	254,3										258,0	774,1
Bandblech	1993	30,5	31,3	41,4	38,1	36,1	37,5	40,3	37,8	33,6	35,6	35,9	33,2	34,4	103,2
	1994	37,1	35,4	47,0										39,8	119,5
Quartoblech	1993	79,2	76,2	102,0	87,3	88,2	90,8	51,0	81,1	91,8	86,1	93,0	69,6	85,8	257,3
	1994	82,1	84,7	112,7										89,8	299,5
Feinblech	1993	484,2	453,8	518,2	457,1	472,8	507,6	529,7	523,3	506,3	478,0	537,9	384,5	478,7	1 436,2
	1994	517,5	500,1	573,8										530,4	1 581,2
Stahlrohre, nahtlos 2)	1993	59,3	57,1	68,2	59,3	68,2	74,7	63,3	55,7	79,4	77,2	75,4	59,0	61,5	184,5
	1994	59,1	76,9	99,0 p										78,4	235,1
Stahlrohre, geschweißt	1993	99,2	107,6	126,4	110,3	88,6	84,2	77,5	97,4	110,0	125,2	106,7	96,9	111,1	333,2
	1994	103,6	134,1	150,8 p										129,5	388,5
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1993	42,8	45,3	55,4	48,4	44,3	50,0	42,2	42,0	49,4	47,7	49,5	38,5	47,9	143,5
	1994	47,6	48,4	56,5 p										50,8	152,4
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3)	1993	267,7	234,2	270,5	259,8	255,6	268,9	312,9	328,9	274,1	262,6	324,5	231,2	257,5	772,4
	1994	276,1	298,2	320,7										288,4	895,1
Geschm. Stäbe und Halbzeug 4)	1993	10,8	12,2	15,2	11,4	12,3	14,0	11,8	13,3	12,9	12,0	14,2	10,8	12,7	38,2
	1994	11,2	13,8	15,2										13,4	40,2
Freiformschmiedestücke 5)	1993	10,9	12,8	14,7	13,1	12,6	12,8	12,5	12,8	13,5	12,6	13,3	8,5	12,7	38,2
	1994	11,0	12,9	15,9										13,3	39,9
Gußeisen	1993	76,4	75,3	89,7	78,9	70,7	79,8	51,1	61,7	62,5	72,8	72,1	57,6	80,4	241,3
	1994	76,1	71,9 r	89,1										79,0	237,1
Stahlguß	1993	7,4	7,1	8,6	7,7	8,0	7,9	5,0	8,4	7,5	6,9	7,7	6,2	7,7	23,1
	1994	7,9	8,0	9,3										8,4	25,3
Temperguß	1993	4,5	4,3	5,3	4,4	4,2	5,0	2,1	2,9	4,8	3,5	3,0	3,1	4,7	14,1
	1994	3,5	3,6	4,0										3,8	11,3
<b>Saarland</b>															
Rohstahl	1993	323,4	324,9	382,7	356,8	347,4	377,4	372,7	367,4	351,9	340,3	362,7	297,4	343,7	1 031,0
	1994	352,2	351,8	395,2										366,4	1 099,1
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	240,5	258,8	283,7	259,9	268,3	272,4	277,9	251,7	248,0	239,2	266,2	201,3	264,3	783,0
	1994	251,0	255,4	293,4										266,6	789,8
Gußeisen	1993	20,4	23,4	28,6	23,9	24,3	26,0	22,1	19,4	26,4	27,2	24,2	18,4	24,1	72,3
	1994	22,7	22,6	28,8										24,7	74,0

1) Gleisoberbau- und Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.  
2) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

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

4) Halbzeug zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke) und für Export.

5) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe.

3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Sinter, Roheisen und Hochofenferrolegierungen  
1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Mat	1993	3 483	3 570	3 890	3 895	3 845	4 078	3 965	4 121	4 086	4 181	3 804	3 847	3 851	10 953
		1994	4 015	3 988	4 483										4 165	12 495
	Fe	1993	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 268	2 194	2 287	2 274	2 304	2 128	2 034	2 036	6 108
		1994	2 246	2 250	2 532										2 343	7 028
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1993	3 151	3 229	3 519	3 527	3 563	3 887	3 589	3 729	3 713	3 755	3 424	3 281	3 299	9 898
		1994	3 626	3 629	4 082										3 779	11 336
	Fe	1993	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 268	2 194	2 287	2 274	2 304	2 128	2 034	2 036	6 108
		1994	2 246	2 250	2 532										2 343	7 028
Eisenerze	Mat	1993	2 900	2 967	3 248	3 228	3 286	3 378	3 295	3 404	3 401	3 445	3 183	3 031	3 038	9 113
		1994	3 364	3 378	3 815										3 519	10 556
	Fe	1993	1 814	1 852	2 033	2 017	2 058	2 115	2 084	2 141	2 136	2 184	2 001	1 908	1 900	5 700
		1994	2 112	2 120	2 391										2 208	6 624
darunter: Pulverte	Mat	1993	942	982	1 092	1 021	1 046	1 128	1 079	1 181	1 208	1 272	1 178	1 030	1 008	3 025
		1994	1 166	1 261	1 395										1 274	3 822
	Fe	1993	609	637	704	658	674	728	686	763	618	617	757	667	650	1 950
		1994	749	813	898										820	2 480
Mengenenerze	Mat	1993	1,2	0,1	0,0	0,0	0,7	15	27	36	34	29	1,1	0,6	0,5	1,4
		1994	0,7	0,6	1,2										0,8	2,5
	Fe	1993	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5	2,0	1,9	1,8	0,0	0,0	0,0	0,1
		1994	0,0	0,0	0,0										0,0	0,1
Abbrände	Mat	1993	12	14	11	11	11	13	13	12	12	13	4,7	3,7	12	37
		1994	11	13	11										12	35
Gichtstaub	Mat	1993	20	19	22	25	26	28	25	29	31	26	19	18	20	61
		1994	23	17	19										20	59
Schrott	Mat	1993	8,9	10	10	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	9,7	29
		1994	4,9	7,7	8,6										7,1	21
Walzzunder	Mat	1993	102	107	110	132	119	119	99	112	105	101	94	105	106	319
		1994	115	103	122										113	340
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1993	106	112	120	120	113	124	102	130	118	129	111	114	113	338
		1994	107	109	106										107	322
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1993	343	341	371	388	383	391	395	392	383	406	380	385	352	1 055
		1994	390	358	411										388	1 158
Koks und Koksgrus in Hochofen		1993	780	801	882	888	863	905	912	921	910	905	904	803	821	2 483
		1994	809	819	1 005										844	2 832
Koks kg-Verbrauch je t Roheisen 2)		1993	393	381	388	394	389	377	396	389	383	386	393	389	387	X
		1994	387	388	380										385	X
Kohle in Hochofen		1993	141	147	147	143	149	163	155	160	175	158	152	141	145	436
		1994	151	150	178										159	477
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisen 2)		1993	71	70	65	64	67	68	67	68	74	67	66	68	69	X
		1994	64	63	67										65	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1993	77	90	97	91	91	109	94	98	103	111	106	87	88	264
		1994	110	99	121										110	329
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	47	46	42	42	X
		1994	47	42	46										45	X
Gesamteinsetz in Hochofen (Möller) 3)	Mat	1993	3 243	3 391	3 681	3 615	3 578	3 875	3 698	3 819	3 833	3 794	3 705	3 333	3 438	10 314
		1994	3 783	3 782	4 190										3 919	11 756
	Fe	1993	1 921	2 007	2 185	2 154	2 124	2 301	2 186	2 254	2 259	2 232	2 195	1 985	2 038	6 113
		1994	2 244	2 257	2 495										2 332	6 996
darunter Sinter in Hochofen	Mat	1993	1 920	1 960	2 140	2 191	2 132	2 320	2 241	2 209	2 139	2 104	2 138	1 925	2 007	6 021
		1994	2 204	2 123	2 339										2 222	6 666
	Fe	1993	1 113	1 137	1 241	1 274	1 236	1 348	1 299	1 271	1 235	1 211	1 237	1 117	1 164	3 491
		1994	1 278	1 228	1 349										1 285	3 856
kg-Sinterinsatz 3) je t Roheisen	Mat	1993	968	933	942	975	960	967	974	934	901	898	930	833	948	X
		1994	840	898	886										907	X
	Fe	1993	561	541	546	567	557	562	565	537	520	517	538	541	549	X
		1994	545	519	511										525	X

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

2) Einschl. Eisenschwammergezeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sinterinsatz.

**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 März	
														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	9,7	29
	1994	4,9	7,7	8,6										7,1	21
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	1 165	3 496
	1994	1 052	1 129	1 328										1 170	3 511
Oxygenstahlrohblöcken	1993	387	444	473	478	453	500	486	489	490	490	483	435	435	1 304
	1994	476	478	536										497	1 482
Elektro-Stahlrohblöcken 2)	1993	688	658	836	745	801	772	688	752	762	775	736	533	731	2 182
	1994	576	650	783										673	2 019
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	4,6	X
	1994	2,1	3,2	3,3										2,8	X
Stahlrohblöcken	1993	392	378	401	387	355	379	388	377	379	390	383	353	391	X
	1994	345	354	367										356	X
Oxygenstahlrohblöcken	1993	186	196	193	187	192	192	196	192	192	197	196	196	192	X
	1994	182	189	189										190	X
Elektro-Stahlrohblöcken 2)	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	989	1 016	1 021	1 009	1 025	1 025	1 032	1 013	1 021	X
	1994	1 004	1 009	1 016										1 010	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 März	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1993	1 219	1 390	1 806	1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	1 534	1 411	1 394	1 197	1 405	4 215
	1994	1 218	1 534	...										...	...
an inländische Verbraucher	1993	898	734	837	742	721	832	783	725	719	757	732	621	756	2 289
	1994	638	726	...										...	...
ins Ausland	1993	520	656	789	690	675	590	688	613	815	654	662	577	648	1 945
	1994	580	778	...										...	...
Bezüge aus dem Ausland	1993	55	74	110	67	88	63	73	66	105	106	101	91	79	238
	1994	84	104	...										...	...
Lagerbestand	1993	1 367	1 378	1 282	1 226	1 184	1 222	1 289	1 316	1 228	1 183	1 188	1 211	X	X
	1994	1 283	1 275	...										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 März	
														MD	Gesamt
Zugang bei Hochofen- und Stahlwerken 1)	1993	871	1 100	1 272	1 081	940	1 264	1 233	1 127	1 185	1 224	1 180	940	1 114	3 342
	1994	952	1 099	1 283										1 111	3 334
vom Handel	1993	677	778	904	746	628	901	905	796	834	870	827	643	787	2 360
	1994	647	773	904										775	2 324
Eigenentfall	1993	284	321	368	335	312	363	328	331	361	353	363	287	328	983
	1994	306	326	378										337	1 010
Bestand bei Hochofen- und Stahlwerken	1993	684	707	711	622	587	611	733	658	674	691	708	722	X	X
	1994	678	708	712										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 März	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten 1)	1993	1 056	1 080	1 174	1 153	1 137	1 195	1 194	1 213	1 219	1 189	1 180	1 068	1 103	3 310
	1994	1 187r	1 201r	1 324										1 241	3 722
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	1 088	1 104	3 313
	1994	1 188r	1 202r	1 325										1 242	3 725
Steinkohle	1993	168	175	178	158	181	175	184	172	188	170	184	153	174	521
	1994	165	184	182										174	521
Koks	1993	782	804	887	890	888	907	916	924	913	908	900	806	824	2 473
	1994	811	822r	1 008										847	2 841
dar. in Hochöfen	1993	780	801	882	888	883	905	912	921	910	905	897	803	821	2 463
	1994	809r	819	1 005										844	2 833
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1993	106	102	111	108	111	113	114	118	118	121	117	110	106	318
	1994	122r	118r	125										121	363
dar. in Sinteranlagen	1993	102	98	106	104	108	110	111	114	112	115	105	106	102	306
	1994	117r	112r	120										118	348
Steinkohle in Hütten- kokereien	1993	783	884	753	735	784	752	784	782	708	721	682	707	733	2 200
	1994	723r	882r	727										704	2 112
Flüssige Brennstoffe	1993	82	107	113	102	98	119	102	106	112	122	118	100	104	312
	1994	120	110	130										120	358
dar. in Hochöfen	1993	77	90	97	81	81	106	94	98	103	111	106	87	88	264
	1994	110	99	121										110	328
kg-Verbrauch je t Roheisen	1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	47	46	42	42	X
	1994	47	42	46										45	X

**5.2 Sauerstoffwirtschaft**  
Mtl. 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 März	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1993	75	78	83	89	93	92	92	88	95	98	93	80	78	234
	1994	74	72	81										76	227
Zugang	1993	128	140	148	135	134	148	139	160	148	145	142	123	138	415
	1994	158	160	190										169	508
Verbrauch insgesamt	1993	188	198	212	208	208	226	218	235	233	230	221	188	200	588
	1994	218	220	258										232	685
darunter in Hochöfen	1993	45	48	49	52	54	63	62	61	68	68	58	48	48	143
	1994	61	57	68										62	185
Oxygen-Stahlwerken	1993	118	124	134	133	128	136	131	137	137	134	134	118	125	375
	1994	133	136	159										142	427
Elektro-Stahlwerken 2)	1993	17	17	20	18	17	20	18	28	20	20	20	15	18	55
	1994	17	18	23										20	59
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	7,8	24
	1994	6,8	7,3	7,9										7,4	22

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

2) 1993 einschl. SM-Stahlwerken

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.3 Gaswirtschaft \*)  
 Mill. m<sup>3</sup> (V<sub>N</sub>)

Gegenstand der Nachweisung		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1993	475	474	493	523	522	546	551	551	560	564	623	688	492	1 475
	1994	549r	536r	602										582	1 667
Koksofengas	1993	136	126	129	132	137	131	134	137	142	128	120	124	130	390
	1994	128	118	124										123	369
Hochofengas	1993	323	331	364	366	361	386	390	390	393	389	372	330	339	1 018
	1994	379	374	425										393	1 178
Konvertergas	1993	16	17	33	25	24	29	27	23	25	47	132	213	22	67
	1994	44r	44r	53										47	141
Bezüge insgesamt	1993	358	357	364	306	290	310	270	267	289	318	344	311	360	1 079
	1994	337	326	353										339	1 018
Koksofengas	1993	69	65	74	62	62	66	66	58	47	61	60	58	69	208
	1994	64	59	65										63	188
Erdgas	1993	262	284	296	241	226	240	200	205	239	254	280	251	288	863
	1994	270	265	283										273	819
Sonstiges Gas	1993	7,2	7,5	5,8	2,8	2,5	4,1	4,2	3,8	2,7	2,8	3,1	2,1	3,0	8,9
	1994	2,2	2,2	4,8										3,1	9,2
Verbrauch insgesamt	1993	711	703	750	689	681	721	689	687	710	739	795	812	721	2 164
	1994	745r	723r	797										756	2 267
Koksofengas	1993	177	160	175	168	170	171	171	166	161	164	155	157	170	512
	1994	166	156	166										163	489
Hochofengas	1993	266	270	293	303	297	315	316	315	316	314	304	269	276	829
	1994	304	296	337										313	938
Konvertergas	1993	4,7	5,2	19	9,3	9,8	12	11	9,6	9,6	26	79	156	96	29
	1994	24r	25r	31										27	81
Erdgas	1993	256	261	268	217	202	218	186	192	220	232	254	228	262	765
	1994	249	245	258										251	752
Sonstiges Gas	1993	7,0	7,4	5,6	2,6	2,6	4,1	4,2	3,8	2,7	2,8	3,1	2,1	2,9	8,9
	1994	2,2	2,3	4,8										3,1	9,2
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1993	176	166	183	166	167	193	191	183	183	194	237	260	176	528
	1994	194r	183r	208										195	585
Hüttenkokereien	1993	60	57	58	59	60	58	59	60	55	58	55	57	58	174
	1994	58	55	56										56	169
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1993	148	153	161	154	154	167	159	162	173	168	163	149	154	462
	1994	169	168	182										173	518
Stahlwerken	1993	33	33	32	29	24	29	23	26	30	28	30	23	32	97
	1994	23	23	25										24	71
Warmwalzwerken 2)	1993	180	186	214	180	186	201	186	188	195	200	201	167	183	579
	1994	196	193	222										204	613
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1993	122	126	139	128	130	134	131	130	139	142	171	165	129	387
	1994	182	176	157										144	433

5.4 Stromwirtschaft  
 Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis März	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1993	503	488	548	509	507	530	527	493	519	521	486	464	513	1 539
	1994	504	476	560											513
Bezug	1993	1 147	1 142	1 301	1 203	1 170	1 250	1 144	1 240	1 243	1 265	1 231	1 072	1 196	3 589
	1994	1 180	1 211	1 351											1 247
Verbrauch insgesamt	1993	1 442	1 430	1 618	1 508	1 481	1 575	1 482	1 525	1 568	1 575	1 531	1 347	1 496	4 489
	1994	1 491	1 496	1 694											1 558
darunter in Hochofenbetrieben	1993	140	142	167	166	168	179	180	172	169	168	144	140	149	448
	1994	152	147	162										154	461
Oxygen-Stahlwerken	1993	81	83	89	86	83	83	79	78	76	76	75	72	84	253
	1994	73	72	89										78	234
Elektro-Stahlwerken 3)	1993	355	342	400	360	338	387	318	391	404	399	373	291	366	1 097
	1994	335	363	400										366	1 097
Warmwalzwerken	1993	419	422	483	437	430	458	446	438	453	460	453	381	441	1 324
	1994	457	444	513										471	1 413
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1993	208	200	231	204	216	205	189	207	197	211	187	188	213	639
	1994	184	189	227										203	610

\*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert H<sub>u</sub> = 35,18912 MJ/m<sup>3</sup> (V<sub>N</sub>) (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) 1993 einschl. SM-Stahlwerken.

**8 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie**  
**8.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse**  
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung		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									
Eisenerze	1993	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101	6 665	6 412	7 395	6 819	6 562	6 958	7 480
	1994	7 294	7 647	7 190									
Manganerze	1993	181	239	238	238	237	221	185	142	105	74	65	53
	1994	28	25	24									
Sinter, Briketts	1993	374	326	273	285	393	318	320	353	339	430	289	300
	1994	320	287	337									
Abbrände	1993	293	279	268	257	246	162	162	138	127	114	111	112
	1994	102	89	78									
Gichtstaub	1993	238	242	247	249	233	236	234	238	236	225	224	227
	1994	224	230	239									
Walzzunder	1993	220	218	230	224	221	215	224	229	238	246	233	277
	1994	255	276	300									
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1993	246	246	256	256	246	241	241	223	183	182	174	165
	1994	133	126	155									
Schrott 1)	1993	684	707	711	622	567	611	733	658	674	691	706	722
	1994	679	706	712									
Gußbruch	1993	19	17	18	19	19	14	15	14	15	16	13	13
	1994	12	11	13									
Legierter Schrott	1993	85	85	91	94	87	80	84	86	86	90	76	82
	1994	89	98	104									
Sonstiger Schrott 2)	1993	579	605	602	510	461	517	634	558	573	586	617	627
	1994	578	586	586									
Koks und Koksgrus 3)	1993	473	450	411	411	415	389	422	470	383	360	350	438
	1994	444	459	397									
darunter Koksgrus	1993	96	90	82	81	81	89	105	114	94	88	94	83
	1994	123	111	116									
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1993	478	418	457	448	392	414	403	361	331	317	465	558
	1994	529	479	473									
Rohblöcke 4)	1993	1 671	1 733	1 513	1 526	1 449	1 463	1 561	1 728	1 731	1 679	1 658	1 788
	1994	1 705	1 730	1 695 p									
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 4)	1993	1 964	1 940	1 912	1 890	2 008	1 920	2 005	1 938	1 894	1 890	1 856	1 877
	1994	1 877	1 916	1 890 p									
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 786	1 631	1 778	1 746	1 813	1 756	1 781	1 813	1 738	1 675	1 642	1 624
	1994	1 639	1 567	1 618 p									
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1993	697	690	597	590	592	560	585	648	589	672	685	562
	1994	543	596	570 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 Februar	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1993	731	670	674	696	654	748	662	666	762	693	675	892	701	1 402
	1994	700	620	620										660	1 320
Brutto-Lohnsumme	1993	437	419	426	444	419	472	416	429	519	427	426	577	428	856
	1994	412	368	368										400	800
Brutto-Gehaltssumme	1993	294	252	248	252	234	276	245	237	242	266	249	315	273	546
	1994	288	232	232										260	520

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.

**9 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 1)	1993	154 142	153 115	151 828	149 951	148 650	147 633	142 777	141 243	140 994	138 093	136 957	135 118
	1994	129 032r	127 631	126 370									
Angestellte 1)	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 306r	34 748	34 545									
Arbeiter 1)	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	83 726r	82 883	81 825									
darunter in													
Hochofenbetrieben 2)	1993	8 521	8 480	8 498	8 345	8 284	8 257	8 088	8 018	5 714	5 652	5 622	5 488
1994	5 403	5 310	5 256										
Stahlwerken 2)	1993	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670	13 583	13 226	13 033	12 534	12 286	12 282	12 108
1994	11 123r	11 210	10 597										
Walzwerken 2) 3)	1993	32 492	32 107	30 967	30 280	30 078	29 999	28 257	28 687	28 532	28 498	28 585	27 942
1994	28 704r	28 857	28 735										
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1993	30 044	30 525	31 208	31 050	30 523	30 307	29 245	28 812	28 945	27 619	26 886	26 545
1994	26 113r	26 382	26 877										
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1993	13 789	13 478	13 096	12 730	12 638	12 074	11 434	11 275	10 958	10 791	10 650	10 070
	1994	10 253r	10 197	10 207									
Angestellte 1)	1993	3 889	3 826	3 589	3 482	3 516	3 345	3 249	3 199	2 998	2 883	2 978	2 786
	1994	2 690r	2 878	2 899									
Arbeiter 1)	1993	9 930	9 652	9 507	9 248	9 122	8 729	8 185	8 076	7 958	7 908	7 672	7 284
	1994	7 383r	7 319	7 308									
Gesamtbelegschaft 4)	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 285r	137 828	136 577									
darunter in													
EGKS-Betrieben	1993	126 404	125 858	124 955	123 224	122 387	121 282	116 968	115 669	115 378	112 836	111 872	110 328
1994	105 158r	104 170	103 505										

**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	18 814	18 354	18 857	17 762	17 592	18 549	17 145	17 228	17 627	17 441	17 214	15 725
	1994	18 602	18 180										
Angestellte	1993	5 361	5 456	5 828	4 850	4 987	5 340	5 001	4 827	5 089	4 997	4 929	4 758
	1994	4 790	4 572										
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										
Ausfallstunden 5)	1993	8 886	5 743	6 646	8 877	7 625	6 583	7 659	7 083	5 991	5 370	5 534	7 077
	1994	4 603	4 175										
Angestellte	1993	1 445	1 163	1 462	1 551	1 635	1 518	1 872	1 686	1 426	1 184	1 324	1 678
	1994	987	871										
Arbeiter	1993	5 441	4 581	5 184	5 326	5 790	5 076	5 987	5 403	4 566	4 178	4 210	5 399
	1994	3 638	3 305										

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 Tempergiebereien**  
 Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1993	2 702	2 914	3 500	3 108	2 855	3 313	3 047	2 872	3 303	3 174	3 185	2 608	2 808	5 616
	1994	3 082	3 071											3 077	6 153
Inlandsumsatz	1993	1 832	1 841	2 278	2 014	1 818	2 084	1 889	1 774	2 055	1 878	2 018	1 578	1 837	3 673
	1994	1 837	1 845											1 841	3 682
Auslandsumsatz	1993	870	1 073	1 222	1 092	1 036	1 220	1 158	1 098	1 248	1 186	1 147	1 030	972	1 943
	1994	1 145	1 125											1 136	2 271
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1993	2 150	2 270	2 840	2 480	2 280	2 707	2 488	2 388	2 741	2 602	2 608	2 112	2 210	4 420
	1994	2 492	2 504											2 498	4 986
Inlandsumsatz	1993	1 501	1 495	1 870	1 632	1 474	1 720	1 544	1 484	1 708	1 642	1 685	1 312	1 488	2 886
	1994	1 624	1 632											1 628	3 257
Auslandsumsatz	1993	648	775	969	848	816	987	925	904	1 032	960	911	800	712	1 423
	1994	867	871											870	1 739
Herstellung von Stahlrohren 2)	1993	291	379	371	362	324	328	334	248	500	310	289	271	335	670
	1994	341	308											325	648
Inlandsumsatz	1993	152	171	210	207	187	193	178	131	172	153	137	118	161	322
	1994	141	137											139	278
Auslandsumsatz	1993	139	208	161	155	137	136	155	117	129	157	152	153	174	347
	1994	200	171											186	371
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1993	124	119	137	118	114	122	110	105	122	124	125	103	122	243
	1994	125	123											124	247
Inlandsumsatz	1993	92	85	98	84	82	88	80	79	88	83	87	73	89	177
	1994	91	87											89	178
Auslandsumsatz	1993	32	34	39	32	32	35	30	26	35	31	38	30	33	66
	1994	34	38											35	70
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1993	138	148	153	147	127	155	134	132	140	138	144	122	142	284
	1994	124	138											130	260
Inlandsumsatz	1993	88	90	100	91	75	93	86	80	87	90	98	75	89	178
	1994	81	88											85	169
Auslandsumsatz	1993	50	58	53	57	51	62	47	52	53	48	46	47	53	106
	1994	43	48											46	91
Eisen-, Stahl- und Tempergiebereien	1993	623	633	741	658	589	681	576	544	686	670	647	513	628	1 255
	1994	609	618											614	1 228
Inlandsumsatz	1993	482	497	582	517	470	541	457	434	547	523	502	376	490	979
	1994	467	478											472	944
Auslandsumsatz	1993	141	136	159	140	129	140	119	110	149	147	145	136	139	277
	1994	143	140											142	283

\*) 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

**10 Absatz**  
**10.1 Auftragsingang nach Erzeugnissen \*)**  
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1993	397,2	301,5	374,7	307,7	317,8	314,5	418,4	336,4	363,8	338,4	350,2	289,4	349,4	698,7
	1994	354,8	433,9											394,3	798,7
Breitband	1993	513,2	454,3	540,1	387,5	387,3	474,6	534,1	407,2	329,3	365,1	523,8	354,6	483,8	987,5
	1994	404,4	418,0											411,2	822,5
Oberbau *	1993	34,1	10,8	47,4	18,8	12,5	45,9	10,2	10,8	22,3	38,7	9,0	8,7	22,5	45,0
	1994	21,0	30,7											25,9	51,7
Formstahl	1993	118,7	110,6	128,3	85,0	51,8	73,9	45,9	57,2	52,7	69,5	58,6	63,6	114,6	229,3
	1994	74,9	97,2											86,1	172,2
Breitflanschträger	1993	85,6	107,9	132,4	86,7	34,3	79,0	68,2	76,7	62,9	85,1	65,5	84,7	86,8	193,5
	1994	74,6	79,8											77,2	154,4
Spundwandstahl	1993	12,0	13,5	17,0	14,0	15,8	18,1	18,7	23,7	21,2	18,1	22,6	16,9	12,8	25,6
	1994	12,7	21,5											17,1	34,2
Stabestahl	1993	212,4	209,4	255,2	195,3	173,0	218,1	148,1	155,4	248,7	162,8	218,2	162,2	210,9	421,8
	1994	239,9	262,1											251,0	502,0
Walzdraht	1993	417,9	482,2	548,8	437,5	355,8	500,2	426,8	354,2	448,8	433,8	440,5	374,9	450,0	900,1
	1994	428,3	558,7											483,5	987,0
Breitflachstahl	1993	9,5	10,9	10,5	8,1	8,6	8,2	12,8	6,2	10,3	10,4	10,9	11,1	10,2	20,4
	1994	13,4	15,3											14,4	28,8
Bandstahl	1993	112,4	125,2	140,2	134,8	109,8	135,3	142,7	87,8	101,0	133,6	129,2	122,2	118,8	237,6
	1994	178,9	188,9											171,9	343,8
Blech (3 mm und mehr)	1993	276,8	388,8	292,9	275,0	263,4	311,4	284,3	185,4	368,2	304,3	328,4	248,2	321,7	643,5
	1994	303,4	336,3											318,9	638,7
Feinblech	1993	487,3	439,7	440,7	445,8	432,4	500,9	431,3	358,7	357,4	379,2	412,5	404,8	453,5	907,1
	1994	485,7	384,2											435,0	889,9
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1993	79,2	86,8	94,1	80,8	70,1	88,3	79,3	67,7	88,1	71,9	111,1	88,0	93,0	188,0
	1994	91,1	83,4											87,2	174,5
Verzinktes und verbleites Blech	1993	380,3	308,0	419,8	388,8	351,4	426,4	331,8	290,8	344,3	317,1	351,4	352,9	334,1	688,2
	1994	398,6	398,8											397,8	795,2
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1993	3 098,6	3 027,6	3 440,9	2 826,4	2 584,3	3 208,0	2 934,8	2 407,7	2 815,0	2 725,8	3 030,7	2 560,1	3 082,1	6 124,2
	1994	3 077,8	3 286,8											3 182,3	6 364,6

**10.2 Auftragsingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern \*)**  
 1 000 t

	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1993	1 722,9	1 801,2	2 081,0	1 718,8	1 492,7	1 784,8	1 587,5	1 420,2	1 805,6	1 653,6	1 813,1	1 532,5	1 782,0	3 524,1
	1994	1 895,8	2 016,8											1 958,3	3 912,6
Belgien	1993	74,4	49,8	68,3	63,1	49,8	83,3	44,3	45,9	43,7	71,5	63,4	58,2	62,0	124,1
	1994	87,0	79,1											73,0	146,1
Dänemark	1993	10,2	8,5	9,9	8,1	7,5	14,4	13,5	10,2	17,3	9,8	12,1	12,0	9,4	18,7
	1994	12,1	14,1											13,1	26,2
Frankreich	1993	128,5	158,8	133,7	105,3	101,5	108,2	114,2	48,9	80,9	84,0	84,4	98,9	144,1	288,3
	1994	140,2	187,8											153,9	307,9
Großbritannien	1993	88,5	77,9	114,7	108,8	80,2	88,1	98,0	54,6	70,1	75,8	82,4	64,7	83,2	166,4
	1994	87,7	127,3											107,5	215,0
Italien	1993	81,8	100,7	114,1	77,5	70,3	71,1	80,0	42,5	44,9	114,5	78,7	97,1	91,2	182,4
	1994	103,9	65,8											84,9	169,7
Irland	1993	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	2,4	0,1	0,9	0,2	4,2	2,1	0,5	0,3	0,6
	1994	0,0	0,4											0,2	0,4
Luxemburg	1993	7,0	8,4	4,0	8,8	4,5	8,8	13,5	1,3	8,9	12,6	6,7	8,2	6,7	13,3
	1994	18,0	8,3											13,6	27,3
Niederlande	1993	108,3	74,4	100,0	80,8	50,5	74,1	81,8	42,8	57,1	82,0	89,1	81,1	90,3	180,7
	1994	86,0	82,2											84,1	168,2
Griechenland	1993	6,5	3,7	3,8	8,5	3,6	13,1	2,3	1,2	2,8	1,1	7,1	2,4	5,1	10,2
	1994	2,3	5,3											3,8	7,7
Portugal	1993	7,2	8,4	7,1	8,5	8,8	19,2	8,3	6,0	9,1	14,0	10,4	8,3	7,8	15,6
	1994	6,8	6,5											6,6	13,2
Spanien	1993	37,8	37,1	35,3	43,5	64,4	94,2	72,7	54,7	59,0	59,8	45,2	35,8	37,4	74,8
	1994	62,8	67,0											64,9	129,8
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1993	549,4	525,7	581,1	521,5	437,9	576,9	526,7	307,0	394,0	529,2	491,7	450,3	537,5	1 075,1
	1994	586,8	624,7											605,8	1 211,5
Dritte Länder	1993	824,3	700,7	788,8	588,2	653,7	834,2	820,8	680,6	815,4	543,2	725,9	577,3	762,5	1 525,1
	1994	595,2	645,4											620,3	1 240,6
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1993	3 098,6	3 027,6	3 440,9	2 826,4	2 584,3	3 208,0	2 934,8	2 407,7	2 815,0	2 725,8	3 030,7	2 560,1	3 082,1	6 124,2
	1994	3 077,8	3 286,8											3 182,3	6 364,6

\*) Einschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden, für Rohrwerke sowie sonstige Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

2) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Gemeinschaften und ohne Durchlaufmaterial.

**10 Absatz**  
**10.3 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen \*)**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Februar	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1993	282,4	327,1	384,0	332,2	294,3	335,3	296,1	334,9	473,0	403,8	375,0	268,1	304,7	609,4
	1994	375,3	311,5											343,4	686,8
Breitband	1993	302,3	385,4	518,5	371,0	387,5	456,8	384,7	417,0	453,9	419,9	385,2	381,2	343,8	887,7
	1994	367,5	387,2											377,4	754,7
Oberbau	1993	20,8	15,9	22,1	19,7	18,6	22,6	21,2	21,6	24,5	30,5	25,4	13,5	18,3	36,6
	1994	22,5	12,2											17,4	34,8
Formstahl	1993	57,2	75,0	103,5	104,6	69,4	100,8	53,8	56,5	64,7	70,6	79,3	55,4	66,1	132,1
	1994	61,9	67,9											64,9	129,8
Breitflanschträger	1993	49,1	71,7	83,7	73,3	70,8	83,3	72,5	58,4	86,9	89,8	75,7	60,8	60,4	120,7
	1994	79,8	80,3											80,1	160,1
Spundwandstahl	1993	12,6	12,1	19,2	14,9	15,5	15,7	15,6	21,4	19,9	16,6	26,9	15,8	12,4	24,7
	1994	15,9	16,2											16,1	32,1
Stabstahl	1993	219,3	224,9	287,4	225,7	194,5	254,3	189,4	185,3	235,4	225,9	223,4	146,3	222,1	444,2
	1994	158,3	209,3											183,8	367,6
Walzdraht	1993	414,8	389,5	474,7	440,8	354,0	456,3	356,7	398,7	472,7	490,4	460,0	327,8	402,1	804,2
	1994	361,2	444,2											402,7	805,4
Breitflachstahl	1993	10,1	8,6	10,0	9,9	9,4	9,2	10,8	6,4	12,1	10,0	9,3	7,9	9,4	18,7
	1994	11,2	9,9											10,6	21,1
Bandstahl	1993	135,5	121,6	147,5	127,3	123,2	137,3	109,7	125,1	146,5	113,0	134,4	109,5	128,5	257,1
	1994	132,2	132,8											132,5	265,0
Blech (3 mm und mehr)	1993	278,1	292,5	353,0	307,2	260,3	290,7	275,1	285,7	312,8	311,4	277,5	245,9	285,8	571,6
	1994	287,4	278,8											283,1	566,1
Feinblech	1993	335,8	414,3	505,8	371,9	383,5	471,9	394,7	427,7	439,8	420,5	393,8	327,0	375,0	750,1
	1994	414,5	402,4											408,5	817,0
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1993	61,7	67,2	79,4	79,3	79,8	83,3	89,0	78,8	82,7	63,9	85,1	104,2	64,4	128,9
	1994	80,1	81,7											80,9	161,8
Verzinktes und verbleites Blech	1993	262,9	305,4	445,6	327,1	294,4	377,4	322,1	317,0	393,7	359,8	365,9	322,4	284,2	588,3
	1994	338,0	318,7											328,3	656,7
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1993	2 443,1	2 711,3	3 434,5	2 804,9	2 534,7	3 095,0	2 590,2	2 714,5	3 218,1	3 026,3	2 917,0	2 363,7	2 577,2	5 154,4
	1994	2 705,9	2 753,1											2 729,5	5 459,0
Deutschland	1993	1 588,0	1 708,7	2 084,7	1 765,6	1 559,9	1 801,5	1 529,1	1 537,9	1 842,4	1 779,4	1 799,6	1 357,5	1 648,3	3 296,7
	1994	1 888,4	1 735,2											1 711,8	3 423,6
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1993	368,3	432,1	548,1	482,7	457,6	582,8	397,8	431,8	576,4	491,9	494,5	418,0	400,2	800,3
	1994	470,5	484,8											477,7	955,3
Dritte Länder	1993	488,8	570,5	801,8	556,5	517,1	710,8	663,2	744,9	789,3	784,9	622,9	588,3	528,7	1 057,3
	1994	547,1	533,0											540,1	1 080,1

**10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen \*\*)**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug 1)	1993	411,9	386,3	377,5	354,0	377,9	358,2	482,0	483,4	374,3	308,9	284,1	307,4
	1994	305,1	427,5										
Breitband	1993	946,0	1 014,9	1 038,6	1 033,1	1 032,9	1 050,7	1 200,1	1 190,2	1 085,6	1 010,9	1 149,5	1 142,9
	1994	1 150,7	1 181,5										
Oberbau	1993	31,2	26,1	51,3	51,5	45,4	68,7	57,7	46,9	44,7	50,9	34,5	29,8
	1994	28,4	46,9										
Formstahl	1993	159,7	195,3	218,2	198,8	181,2	154,3	146,6	147,3	135,1	134,0	111,3	119,4
	1994	121,0	150,4										
Breitflanschträger	1993	106,7	143,3	192,0	205,1	168,7	184,4	180,0	178,3	154,4	150,2	140,0	143,8
	1994	123,5	122,9										
Spundwandstahl	1993	25,7	27,1	24,9	24,1	24,5	27,9	32,1	34,4	35,6	37,0	32,8	33,8
	1994	26,4	34,6										
Stabstahl	1993	542,3	526,9	495,8	462,5	443,3	406,7	366,9	337,0	365,2	302,1	297,8	313,8
	1994	418,1	471,0										
Walzdraht	1993	660,2	719,4	749,5	733,0	719,0	726,0	790,8	746,3	720,4	663,8	644,1	691,3
	1994	750,1	864,7										
Breitflachstahl	1993	57,0	59,3	59,8	58,0	57,2	57,2	59,2	59,0	57,2	57,6	59,1	62,3
	1994	38,6	44,0										
Bandstahl	1993	492,2	495,8	488,5	495,9	482,4	480,4	513,3	485,8	440,3	460,8	455,5	468,4
	1994	418,2	450,3										
Blech (3 mm und mehr)	1993	634,5	708,8	672,5	637,5	623,6	652,9	642,1	541,8	597,3	590,2	641,1	641,4
	1994	620,1	677,6										
Feinblech	1993	1 348,9	1 373,9	1 308,8	1 383,0	1 451,3	1 480,9	1 517,6	1 448,7	1 366,6	1 324,9	1 344,0	1 422,4
	1994	1 388,7	1 370,5										
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1993	70,1	89,6	107,8	108,0	102,6	121,2	115,4	107,8	103,5	107,9	134,8	121,9
	1994	226,4	228,1										
Verzinktes und verbleites Blech	1993	1 422,9	1 425,9	1 400,4	1 442,3	1 499,3	1 548,9	1 558,5	1 533,9	1 486,4	1 445,2	1 432,9	1 482,4
	1994	1 441,2	1 522,1										
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1993	6 909,4	7 192,7	7 183,5	7 186,6	7 209,4	7 298,3	7 642,5	7 340,7	6 946,7	6 644,3	6 761,5	6 981,0
	1994	7 054,4	7 592,1										

\*) Einschl. Edelstahl.

\*\*) Einschl. Edelstahl. - Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkchmieden, für Rohrwerke sowie sonstige

Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.  
2) Ohne Vorprodukte für Länder der EG und ohne Durchlaufmaterial.

**11 Außenhandel**  
**11.1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen**  
**1 000 t**

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
		MD	Gesamt	MD	Gesamt										
Eisenerze	1982	3 886,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 884,3	3 438,8	4 883,8	3 188,2	2 258,3	4 084,2	3 278,8	2 825,9	3 443,1	41 318,8
	1983	832,3	1 841,8	3 589,2	3 819,3	2 883,8	3 006,2	3 838,5	2 278,5	2 055,8	4 828,1	3 030,0	3 803,7	2 838,7	35 284,0
Steinkohlen und -briketts	1982	1 399,9	1 418,5	854,7	1 475,3	838,9	1 111,8	1 539,8	837,2	1 304,0	1 439,8	1 563,4	1 581,8	1 288,7	15 440,8
	1983	1 124,3	1 054,9	839,1	1 487,6	910,7	1 180,2	940,9	861,9	948,7	835,5	1 171,8	1 836,0	1 081,7	12 980,5
Steinkohlenkoks	1982	104,3	158,9	115,8	148,8	87,1	189,7	194,0	85,4	147,3	217,0	197,0	198,9	153,6	1 842,9
	1983	82,9	114,9	122,9	120,0	140,6	131,5	181,3	249,8	134,8	138,7	178,9	433,4	189,0	2 027,7
Schrott	1982	52,1	58,1	70,7	81,8	82,9	46,2	88,1	51,5	49,9	88,4	59,2	81,8	67,8	811,5
	1983	45,5	42,9	60,8	57,1	57,0	84,9	55,8	63,8	57,3	88,4	125,1	89,4	70,8	847,5
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1982	35,1	29,3	43,5	35,8	33,2	30,7	28,9	19,8	36,8	38,5	43,4	34,3	34,1	408,7
	1983	13,6	30,2	23,4	24,8	27,8	18,8	28,8	29,7	20,2	22,8	43,7	38,9	28,8	321,4
Rohblöcke	1982	2,8	4,4	4,7	3,5	3,0	1,9	3,4	1,1	2,8	3,0	2,7	4,1	3,1	37,3
	1983	3,5	2,1	3,0	1,5	3,0	3,8	3,7	2,1	2,0	2,2	1,4	2,8	2,6	30,9
Halbzeug	1982	72,4	82,2	124,1	89,0	98,3	119,0	98,8	84,8	88,1	93,3	82,4	87,4	95,0	1 140,0
	1983	39,8	49,8	37,0	76,1	77,4	84,3	55,0	55,8	82,7	47,7	87,8	81,8	82,9	754,8
Warmbreitband	1982	182,0	139,2	180,3	134,9	188,1	145,4	158,8	127,0	167,9	185,8	125,4	148,7	154,4	1 853,3
	1983	128,9	90,0	158,4	121,3	90,3	86,8	152,0	101,2	187,9	108,2	107,9	87,5	118,7	1 400,0
Gleisoberbauezeugnisse	1982	8,4	10,9	12,7	11,0	8,2	8,2	13,7	8,7	5,8	12,5	11,7	8,5	8,8	117,8
	1983	4,9	8,0	8,1	8,5	8,4	10,5	11,2	4,8	7,8	12,0	8,0	5,9	8,1	86,7
Formstahl 1)	1982	101,9	83,9	98,9	108,3	90,0	98,5	108,1	72,7	101,3	105,4	93,0	84,7	95,4	1 144,8
	1983	74,1	73,3	88,3	89,5	42,8	49,9	57,5	54,3	90,0	71,1	74,4	130,1	72,9	875,0
Stabstahl	1982	207,0	237,4	241,1	273,2	234,5	227,9	280,9	183,5	239,4	248,0	204,8	181,4	228,1	2 737,1
	1983	188,2	222,8	237,2	215,1	221,0	194,8	187,9	140,7	183,8	188,8	183,1	244,0	188,2	2 354,8
Walzdraht	1982	88,5	107,3	109,3	182,4	130,0	117,0	137,5	108,9	89,7	125,4	108,5	87,5	115,9	1 381,0
	1983	71,0	77,5	79,1	182,8	80,5	182,7	78,9	121,1	83,1	125,4	88,8	107,1	104,8	1 257,8
Bandstahl, warmgewalzt	1982	31,9	43,4	48,5	55,8	45,3	43,2	51,2	44,5	37,7	48,5	44,8	37,8	44,3	531,5
	1983	33,7	30,2	29,1	34,8	24,4	38,0	30,1	28,3	34,0	28,8	34,9	38,9	32,0	384,1
Breitflachstahl und Grobblech	1982	158,0	184,8	180,0	151,3	133,4	135,5	155,4	87,5	127,4	148,3	121,8	103,8	137,8	1 854,2
	1983	103,3	103,5	116,5	83,9	105,8	78,7	75,4	88,8	78,1	94,8	88,0	93,1	92,5	1 110,1
Mittelblech	1982	24,4	29,4	29,9	29,8	24,5	20,8	25,5	17,0	22,2	24,8	20,1	15,7	23,7	284,0
	1983	18,7	17,3	18,8	11,5	15,2	12,4	13,1	9,3	13,1	14,8	14,1	18,9	14,7	178,1
Feinblech 2)	1982	173,8	185,5	188,9	171,8	181,0	156,8	183,5	129,5	152,7	148,2	138,4	108,5	155,6	1 887,1
	1983	102,2	88,3	118,6	130,3	72,4	102,4	81,4	80,1	114,5	100,0	90,9	112,1	100,9	1 211,0
Weißblech und -band	1982	18,7	18,2	20,5	20,8	21,8	23,5	25,8	23,8	29,7	25,8	23,4	20,0	22,5	288,8
	1983	11,5	18,9	13,7	20,8	15,1	28,8	20,8	17,8	18,8	20,5	15,8	20,8	18,4	221,3
Sonstiges Blech	1982	112,2	128,8	138,0	140,5	117,2	104,0	143,0	87,8	121,7	114,7	125,3	88,5	118,4	1 420,8
	1983	75,8	104,2	83,3	103,7	81,7	88,4	71,8	57,8	78,3	87,7	74,8	88,0	81,1	872,7
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1982	1 198,9	1 222,4	1 355,0	1 352,1	1 235,2	1 201,7	1 883,3	852,8	1 188,1	1 279,0	1 113,5	987,4	1 204,0	14 448,4
	1983	838,4	894,7	987,1	1 090,5	818,8	818,9	848,3	751,5	833,5	880,5	880,0	1 028,8	803,8	10 845,0
Präzisionsrohre, nahtlos	1982	2,8	3,0	3,3	3,2	3,1	2,9	3,7	2,0	2,8	3,3	3,5	2,2	3,0	35,7
	1983	2,3	2,3	3,0	2,3	2,8	2,0	1,8	1,5	1,8	2,1	2,1	1,5	2,1	25,2
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1982	23,5	27,4	33,8	29,9	26,5	28,3	29,5	22,1	31,0	22,8	22,7	20,9	29,5	318,4
	1983	18,2	13,8	18,8	12,0	17,3	14,1	18,8	13,8	15,1	20,8	14,5	18,5	15,9	181,3
Präzisionsrohre, geschweißt	1982	17,3	14,4	15,7	18,4	18,1	18,2	18,1	9,1	18,3	17,9	15,4	12,2	15,8	188,1
	1983	15,2	11,8	11,5	11,2	11,8	11,1	12,2	8,6	12,7	14,5	12,0	9,9	11,8	142,8
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1982	87,0	90,9	88,0	84,4	77,5	85,4	108,1	58,1	83,5	82,1	80,2	83,1	83,8	1 007,2
	1983	81,2	71,7	88,2	71,8	73,9	88,9	77,7	58,8	72,9	70,9	70,2	70,4	73,3	879,1
Rohrformstücke usw.	1982	8,9	7,3	8,0	9,9	8,4	8,4	9,7	8,5	8,3	7,3	7,2	8,7	8,0	95,8
	1983	4,7	8,3	7,1	5,5	6,0	5,5	6,8	8,8	8,0	7,7	8,8	6,7	8,6	79,3
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1982	10,2	13,1	12,0	11,7	11,3	20,5	12,8	8,8	12,8	11,4	13,8	9,8	11,2	134,7
	1983	14,0	10,5	10,0	8,0	7,1	8,9	10,8	7,5	8,9	7,5	10,1	7,0	8,0	108,2
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insges. 5)	1982	1 347,2	1 378,5	1 528,8	1 520,7	1 378,1	1 384,4	1 544,3	1 058,4	1 340,7	1 423,8	1 258,3	1 100,8	1 352,4	16 229,1
	1983	970,0	1 010,8	1 108,8	1 201,2	837,8	1 028,5	874,0	848,8	1 050,7	1 003,9	887,8	1 141,0	1 022,8	12 271,0
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1982	188,3	187,7	227,1	197,7	188,4	184,2	185,9	138,3	184,7	187,7	180,9	148,2	178,7	2 144,9
	1983	138,5	118,0	123,3	135,9	122,2	113,0	117,5	81,8	145,8	122,8	153,8	135,4	128,2	1 513,9
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1982	927,8	987,8	1 083,2	1 152,0	994,3	985,4	1 198,5	811,3	1 007,1	1 183,2	1 063,0	984,8	1 028,8	12 345,9
	1983	724,5	775,4	758,4	777,9	744,8	789,2	789,7	703,8	851,8	887,7	910,7	785,2	799,7	9 478,5
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1982	2 281,8	2 443,2	2 887,3	2 884,1	2 392,8	2 324,8	2 750,5	1 877,8	2 328,7	2 522,1	2 320,9	2 129,8	2 393,1	28 716,8
	1983	1 828,9	1 713,6	1 717,7	1 839,3	1 808,9	1 731,8	1 889,3	1 529,8	1 882,8	1 841,7	1 888,8	1 889,3	1 745,9	20 951,3

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedehalbzeug, geschmiedete Stäbe und Profile, Freiformschmiedestücke und rollendes Eisenbahnzeug.

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

6) Enthält alle übrigen Waren aus Kap. 72 und 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend aufgeführt sind.

7) Enthält alle Waren der Kap. 72 und 73.

**11 Außenhandel**  
**11.2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis Dezember	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1992	18,1	5,9	2,9	5,8	0,8	1,0	12,8	8,8	8,2	3,1	7,4	3,8	8,4	78,8
	1993	0,9	12,5	4,3	3,8	3,8	1,4	12,1	11,7	29,5	0,5	10,6	9,3	8,4	100,3
Steinkohlen und -briketts	1992	200,9	231,0	54,5	145,5	155,2	118,0	130,2	152,4	212,7	177,4	182,5	183,4	180,3	1 823,6
	1993	83,0	39,3	32,3	90,3	192,8	91,7	86,2	180,8	68,8	93,3	106,3	91,6	94,7	1 138,9
Steinkohlenkoks	1992	128,4	152,3	113,8	148,0	109,8	130,4	95,8	88,1	87,5	78,7	88,7	71,8	107,2	1 288,9
	1993	58,5	84,8	52,1	28,0	103,4	47,1	58,3	23,5	53,9	58,4	50,4	44,3	53,1	638,8
Schrott	1992	489,2	627,1	840,3	783,3	832,8	613,8	803,5	785,1	719,6	705,8	586,7	753,8	703,4	8 441,1
	1993	582,6	697,4	611,0	702,2	724,7	628,6	803,1	618,6	722,6	621,2	577,9	604,4	641,3	7 688,2
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1992	38,9	32,3	42,5	27,3	15,8	18,3	25,4	18,2	28,4	31,1	18,0	11,8	25,4	305,2
	1993	17,3	11,3	28,7	33,4	18,9	18,1	21,3	8,9	18,8	14,4	18,7	14,3	18,2	218,9
Rohblöcke	1992	5,4	8,0	5,0	4,8	5,1	4,7	4,8	2,7	11,2	10,1	10,0	10,8	8,9	83,0
	1993	2,7	4,3	2,8	7,3	7,3	8,0	4,0	1,0	0,5	2,7	2,8	4,3	4,1	48,7
Halbzeug	1992	148,5	113,8	90,7	118,3	78,7	81,4	118,2	91,5	98,2	103,5	108,8	118,3	110,5	1 328,1
	1993	95,8	112,4	22,7	128,1	84,4	114,5	107,5	182,0	213,3	218,3	237,8	74,9	148,3	1 779,5
Warmbreitband	1992	280,3	380,8	318,4	289,5	183,7	280,9	248,2	220,0	203,8	282,8	253,7	195,2	257,1	3 084,7
	1993	132,5	180,8	329,2	251,2	320,8	241,3	242,3	293,0	285,4	298,2	300,9	336,7	288,7	3 200,4
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	3,7	14,2	27,8	8,4	8,8	13,5	15,2	8,9	7,7	12,8	23,2	13,8	13,3	158,4
	1993	4,7	14,4	23,9	20,7	7,2	7,8	3,2	14,8	28,8	6,1	10,2	13,5	12,8	153,0
Formstahl 1)	1992	83,2	90,4	88,5	88,4	71,0	58,3	88,8	84,8	88,7	81,3	87,4	58,6	78,1	948,4
	1993	45,8	88,3	88,3	87,5	88,8	57,8	87,1	65,2	110,8	84,4	88,6	81,1	74,9	898,8
Stabstahl	1992	57,8	58,3	88,4	87,8	58,4	58,5	88,1	53,0	88,8	77,8	85,5	88,2	88,0	818,3
	1993	32,4	84,8	85,5	87,7	83,0	48,0	38,2	42,0	45,8	53,0	82,4	33,7	52,9	835,3
Welddraht	1992	122,8	111,1	128,0	127,8	114,9	104,8	113,3	108,9	113,8	155,8	171,0	108,8	123,5	1 482,0
	1993	105,1	133,9	173,1	144,1	118,8	128,0	150,3	112,1	224,0	188,7	178,7	171,5	150,8	1 810,3
Baustahl, warmgewalzt	1992	43,8	47,4	45,7	47,7	42,8	33,8	45,0	40,4	45,1	51,5	42,4	31,1	43,0	518,4
	1993	28,2	42,8	45,3	38,2	38,8	38,8	37,7	42,2	30,7	38,5	41,7	38,7	38,4	481,2
Breitflachstahl und Grobblech	1992	120,3	130,4	144,0	135,8	101,2	121,3	88,0	110,7	113,7	87,0	171,5	222,9	125,1	1 501,4
	1993	55,4	80,2	178,2	125,4	83,4	118,8	108,7	109,5	104,5	188,8	88,0	124,2	117,1	1 405,8
Mittelblech	1992	13,3	14,1	11,0	11,9	8,7	7,2	11,8	10,7	11,8	12,3	13,8	8,0	11,4	138,3
	1993	8,8	8,4	10,7	10,3	8,8	18,2	10,1	13,4	13,8	12,7	13,5	10,2	11,5	137,8
Feinblech 2)	1992	258,9	238,1	195,3	238,1	143,8	202,5	247,1	244,1	232,3	273,2	245,3	227,2	231,5	2 777,7
	1993	120,5	181,3	243,5	208,0	228,8	178,8	210,0	229,7	209,8	208,0	250,0	205,0	208,3	2 478,0
Weißblech und -band	1992	42,2	45,1	42,3	50,8	48,5	51,3	45,8	41,4	43,3	35,1	43,4	34,5	43,7	524,4
	1993	34,3	34,1	44,0	35,8	38,5	34,5	35,8	31,8	24,4	32,0	43,1	45,8	38,2	433,8
Sonstiges Blech	1992	133,1	108,8	158,0	112,5	105,4	122,1	124,8	103,4	152,2	138,5	140,0	117,8	128,5	1 517,8
	1993	82,8	110,3	148,9	113,7	118,9	114,5	137,0	150,8	121,4	151,3	188,4	135,4	127,4	1 528,3
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1992	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 278,7	878,7	1 120,8	1 231,0	1 101,8	1 215,9	1 341,4	1 383,8	1 232,7	1 239,8	14 874,8
	1993	727,0	1 057,7	1 572,0	1 238,7	1 224,8	1 108,0	1 153,9	1 287,3	1 380,8	1 452,7	1 502,8	1 275,0	1 247,5	14 888,9
Präzisionsrohre, nahtlos	1992	8,9	5,8	8,8	8,8	5,8	5,8	7,7	8,1	8,7	8,3	5,4	4,9	6,7	80,2
	1993	4,6	5,1	3,8	4,8	5,8	5,0	4,2	3,9	4,1	5,8	5,3	5,4	4,8	57,7
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1992	103,3	92,8	74,7	83,2	88,2	83,7	88,5	54,9	75,9	52,8	57,8	72,8	72,9	874,4
	1993	33,1	58,8	55,4	53,8	52,4	82,1	58,0	57,5	45,2	80,3	73,5	74,2	58,7	878,8
Präzisionsrohre, geschweißt	1992	12,8	10,5	10,7	11,3	8,2	8,8	10,8	7,4	9,5	10,3	8,5	7,5	10,0	118,7
	1993	7,5	10,4	8,8	8,0	8,3	8,4	8,8	7,5	8,8	7,7	7,8	7,8	8,2	98,3
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1992	88,8	78,8	112,8	58,5	84,1	79,5	98,8	55,4	88,3	88,5	78,8	83,5	82,3	887,5
	1993	28,4	78,4	73,2	82,5	48,4	57,5	55,7	42,2	71,2	103,8	54,7	130,5	87,2	808,8
Rohrformstücke usw.	1992	7,8	8,1	8,3	8,8	7,8	8,8	8,1	7,3	7,7	8,4	7,1	7,0	8,0	85,8
	1993	5,8	8,8	7,5	8,5	8,5	7,0	5,7	8,3	10,2	8,5	7,7	5,2	6,8	81,1
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1992	15,2	14,9	13,9	18,7	13,7	12,0	18,3	13,9	14,5	15,8	14,4	14,4	14,8	177,9
	1993	11,0	18,2	18,0	11,3	10,2	13,0	15,8	12,8	12,2	13,4	12,3	13,3	13,1	157,3
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insges. 5)	1992	1 572,4	1 553,4	1 552,2	1 478,2	1 185,2	1 288,4	1 440,2	1 248,8	1 388,5	1 521,8	1 556,7	1 432,5	1 434,2	17 210,2
	1993	818,2	1 228,1	1 738,2	1 383,4	1 358,7	1 282,0	1 287,9	1 387,4	1 542,8	1 850,4	1 883,8	1 511,2	1 404,2	18 850,8
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1992	148,4	154,0	178,8	131,8	112,5	188,4	158,0	171,4	148,8	188,0	142,5	142,0	154,0	1 847,8
	1993	80,8	132,0	178,8	134,5	118,3	188,7	158,3	152,2	135,9	181,2	184,4	172,5	148,7	1 784,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1992	1 058,8	1 083,4	1 198,5	1 205,1	1 029,0	981,2	1 230,8	898,2	1 075,0	1 208,4	1 033,8	838,2	1 085,1	13 021,5
	1993	788,3	886,7	1 001,3	823,8	888,8	838,3	888,3	828,5	941,8	947,8	853,8	845,0	908,8	10 817,7
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1992	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 826,3	2 421,5	2 588,5	2 888,7	2 488,2	2 878,6	2 903,2	2 818,1	2 489,3	2 728,5	32 742,4
	1993	1 688,5	2 248,0	2 881,8	2 358,1	2 278,8	2 330,2	2 271,0	2 284,3	2 414,8	2 811,3	2 584,4	2 551,3	2 358,5	28 301,8

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedehalbzeug, geschmiedete Stäbe und Profile, Freiformschmiedestücke und rollendes Eisenbahnzeug.

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

6) Enthält alle übrigen Waren aus Kap. 72 und 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorehend aufgeführt sind.

7) Enthält alle Waren der Kap. 72 und 73.

**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 Februar	
														MD	Gesamt
<b>Zugänge</b>															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 1)	1993	59,8	53,2	65,7	60,0	57,5	55,1	51,2	53,5	72,6	55,8	54,0	45,0	56,4	112,8
	1994	56,6	64,5											60,6	121,1
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	16,0	32,1
	1994	19,5	21,7											20,6	41,2
Übrige Länder	1993	8,0	6,4	4,0	3,2	8,3	4,4	6,1	3,7	7,1	2,3	2,7	2,7	7,2	14,4
	1994	3,2	5,1											4,1	8,3
<b>Walzstahlerzeugnisse 2)</b>															
Inland 1)	1993	606,7	581,3	600,9	617,0	523,2	611,2	588,7	495,8	584,1	589,4	580,9	423,0	595,0	1 190,0
	1994	601,4	630,1											615,7	1 231,5
EG-Länder	1993	162,7	172,9	197,4	165,8	158,5	178,4	163,8	111,1	162,7	170,9	145,2	109,9	167,8	335,6
	1994	170,9	154,7											162,8	325,5
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	55,7	111,3
	1994	59,0	72,5											65,7	131,5
<b>Lieferungen</b>															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland	1993	74,8	77,3	89,7	80,9	78,1	81,2	76,1	77,1	81,4	79,7	72,2	61,3	76,1	152,1
	1994	87,8	86,3											87,0	174,1
Verarbeiter 3)	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	58,8	117,5
	1994	72,2	69,2											70,7	141,4
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	17,3	34,8
	1994	15,6	17,1											16,3	32,6
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	3,4	6,8
	1994	3,9	4,1											4,0	8,0
<b>Walzstahlerzeugnisse 2)</b>															
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	724,0	1 448,0
	1994	744,5	771,8											756,2	1 516,3
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	101,0	202,1
	1994	105,0	104,0											104,5	209,0
Baugewerbe 4)	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	116,5	232,8
	1994	120,0	128,3											124,0	247,8
Sonstige Abnehmer 5)	1993	288,8	286,7	334,1	289,7	269,6	309,3	280,9	274,6	307,0	314,2	285,1	199,8	292,8	585,5
	1994	284,4	315,1											299,8	599,5
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	213,8	427,5
	1994	235,4	224,5											229,9	459,8
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	26,0	51,9
	1994	34,7	36,2											35,5	70,9
Übrige Länder	1993	6,9	8,9	9,5	8,4	8,3	11,3	10,0	10,4	8,6	8,4	9,7	8,2	7,9	15,8
	1994	9,0	8,8											8,9	17,7
<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											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	2 206,8	2 244,3											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 März	
														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	2 761,7	8 285,0
	1994	2 831,9	3 007,6	3 371,0										3 070,2	9 210,5
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	2 741,4	8 224,3
	1994	2 811,4	2 987,1	3 347,1										3 048,6	9 145,7
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	20,3	60,7
	1994	20,3	20,5	23,9										21,6	64,8
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	2 232,3	6 696,8
	1994	2 206,7	2 297,5	2 594,1										2 366,1	7 098,4
Langerzeugnisse 1)	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	672,3	2 017,0
	1994	581,7	708,0	783,9										691,2	2 073,5
Flacherzeugnisse 2)	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	1 559,9	4 679,8
	1994	1 625,1	1 589,5	1 810,3										1 674,9	5 024,8
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	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	428,0	1 283,9
	1994	454,5	475,4	541,1										490,3	1 471,0
Stahlrohre 4)	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	246,7	740,0
	1994	234,9	290,7	344,0 p										289,8	869,5
Schmiedestücke 5)	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	38,6	115,8
	1994	32,9	38,1 r	44,6										38,5	115,6
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	244,5	733,4
	1994	234,4	237,9	285,2										252,5	757,6
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	226,1	678,2
	1994	217,3	220,0	265,0										234,1	702,3
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	11,8	35,3
	1994	11,3	12,1	13,8										12,4	37,3
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	6,6	19,9
	1994	5,8	5,8	6,4										6,0	18,0

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 6)	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									
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									
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									
dar. in EGKS-Betrieben 6)	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									
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									
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									
Örtl. verbund. Betriebe 6)	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									
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									
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									

1) Gleisoberbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdreht, 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, Rollendes 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 März	
														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	246,7	740,2
	1994	244,2	204,7	275,9										241,6	724,8
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	241,0	722,9
	1994	238,2	199,0	269,9										235,7	707,2
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	5,7	17,2
	1994	5,9	5,7	6,0										5,9	17,6
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	255,2	765,7
	1994	210,6	225,4	301,3										245,8	737,3
Langerzeugnisse 1)	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	136,2	408,7
	1994	140,5	144,7	185,2										156,8	470,4
Flacherzeugnisse 2)	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	119,0	357,1
	1994	70,1	80,7	116,1										89,0	266,9
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,8	33,7	34,7	29,5	36,0	35,5	30,8	38,8	33,1	99,3
	1994	6,4	1,3	16,0										7,9	23,7
Stahlrohre 4)	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	13,4	40,3
	1994	18,1	21,3	22,8 p										20,7	62,2
Schmiedestücke 5)	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	5,0	14,9
	1994	4,5	5,3	5,1										5,0	14,9
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	15,8	47,4
	1994	16,6	16,4	19,7										17,6	52,7
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	12,2	36,7
	1994	13,4	13,2	16,4										14,3	43,0
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	2,7	8,1
	1994	2,6	2,5	2,7										2,6	7,8
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	0,9	2,6
	1994	0,6	0,7	0,6										0,6	1,9

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 6)	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									
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									
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									
dar. in EGKS-Betrieben 6)	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									
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									
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									
Örtl. verbund. Betriebe 6)	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									
Angestellte	1993	669	669	631	577	536	522	476	454	453	432	431	416
	1994	407	400	380									
Arbeiter	1993	1 385	1 293	1 213	1 168	1 129	924	733	739	733	732	714	711
	1994	644	632	626									

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

1) Gleisoberbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdreh, 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) Eineschl. Auszubildender.