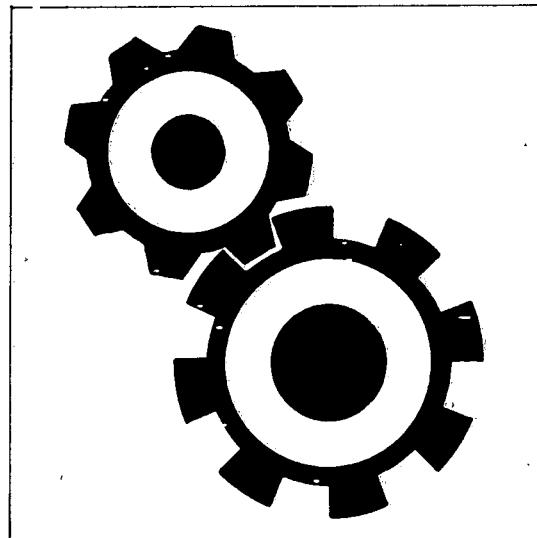


LS  
Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

Januar 1994

Außенstelle 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 Februar 1994  
Preis: DM 6,80  
Bestellnummer: 2040810-94101

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



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

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

## Vorbemerkung

Die Tabellen der vorliegenden Veröffentlichung enthalten Zahlen über wichtige Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der eisen-schaffenden Industrie, bei den Eisen-, Stahl- und Temperierteileien, 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 (BGBI. I S. 2201), geändert durch Verordnung zum Rohstoffstatistikgesetz vom 28. Oktober 1993 (BGBI. I S. 1856) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565), geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 17. Dezember 1990 (BGBI. I S. 2837).

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

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführt. Erfäßt 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 eisen-schaffenden 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 stammen, 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	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Monat	Materiel insgesamt	fördertäglich	FE-Inhalt insgesamt	insgesamt	produkt.-täglich	insgesamt	produkt.-täglich	insgesamt	produkt.-täglich	insgesamt	produkt.-täglich
1000 t												
1983		876	3,8	279	26 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,6	3 312	13,2
1984		877	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 857	95,2	3 387	13,5
1985		1 034	4,0	309	31 531	88,4	40 497	122,0	29 819	99,1	3 500	14,1
1986		717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	94,3	3 451	13,8
1987		247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	108,0	27 437	93,8	3 215	12,8
1988		70	0,3	8,8	32 453	88,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,8
1989		102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1
1990		84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	28 729	101,7	3 580	14,4
1991		118	0,5	17	30 889	84,9	42 169	126,8	32 742	112,1	3 678	14,8
1992		109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	118,3	31 380	107,0	3 467	13,7
1993					26 970	73,9	37 625	113,2	28 717	101,3	2 839	11,6
1993	Januar				1 885	84,0	2 780	101,5	2 221	82,5	236	11,8
	Februar				2 101	75,0	2 940	113,1	2 361	101,8	248	12,4
	März				2 273	73,3	3 295	113,8	2 680	109,8	287	12,9
	April				2 248	74,9	3 187	118,0	2 498	105,8	252	12,6
	Mai				2 220	71,8	2 894	113,0	2 315	102,4	237	12,5
	Juni				2 399	80,0	3 384	120,9	2 689	109,3	271	12,8
	Juli				2 301	74,2	3 180	109,0	2 401	82,4	201	8,1
	August				2 388	76,3	3 318	116,4	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	114,8	2 579	103,2	261	12,4
	November				2 298	78,8	3 213	116,8	2 541	107,7	256	12,8
	Dezember				2 063	68,8	2 781	102,3	2 050	84,7	199	8,6
1994	Januar				2 345	75,8	3 078	111,9	2 417	89,8	251	12,0
	Februar											
	März											
<b>2. Halbjahr 1990 = 100 (produktionstätiglich) 1)</b>												
1990	2. Halbjahr	100			100		100		100		100	
1991		144			100		102		101		83	
1992		131			91		96		98		86	
1993					87		91		91		73	
1992	Juli	145			88		84		92		70	
	August	148			91		93		90		64	
	September	139			96		101		102		82	
	Oktober	110			87		83		83		88	
	November	64			78		85		85		86	
	Dezember	79			62		70		72		58	
1993	Januar				75		82		83		74	
	Februar				88		81		81		78	
	März				66		91		99		81	
	April				88		95		95		79	
	Mai				84		91		92		79	
	Juni				94		97		98		81	
	Juli				87		88		83		57	
	August				89		93		91		58	
	September				93		95		94		79	
	Oktober				89		92		83		78	
	November				90		94		87		81	
	Dezember				78		82		76		54	
1994	Januar				89		90		90		75	
	Februar											
	März											

**Förder- bzw. Produktionstage 1993**

Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
	Fördertage			Produktionstage	
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
Januar	X	31,0	27,5	24,2	21,0
Februar					
März					

\*1 Bis 1990 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								
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien u. Nordirland	Dänemark
	insgesamt	nachrichtlich: Früheres Bundesgebiet							
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493
1984	X	39 389	11 300	19 000	24 062	3 987	5 743	15 214	548
1985	X	40 497	10 683	18 808	23 898	3 945	5 521	15 786	528
1986	X	37 134	9 713	17 865	22 883	3 705	5 283	14 769	632
1987	X	36 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 136	605
1988	X	41 023	11 235	18 122	23 760	3 661	5 518	19 065	650
1989	X	41 073	10 974	19 341	25 213	3 721	5 680	18 799	624
1990	X	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 896	610
1991	42 169	38 778	11 348	18 443	25 112	3 379	5 171	18 519	633
1992 p	39 711	36 728	10 331	17 865	24 840	3 068	5 439	16 004	591
1993 p	37 625	34 479	10 250	16 837	25 875	3 292	6 001	16 805	604
1993	Januar p	2 790	2 534	817	1 985	268	484	1 403	41
	Februar p	2 940	2 740	879	2 060	269	442	1 331	46
	März p	3 295	3 011	970	2 495	312	514	1 429	52
	April p	3 187	2 898	965	2 278	302	488	1 537	43
	Mai p	2 994	2 925	824	2 518	300	525	1 491	43
	Juni p	3 384	3 102	872	2 387	298	508	1 437	58
	Juli p	3 160	2 913	730	2 101	252	513	1 369	28
	August p	3 319	3 026	731	1 587	178	506	1 199	58
	September p	3 315	2 994	885	2 179	281	495	1 420	65
	Oktober p	3 287	2 922	960	2 378	306	508	1 526	68
	November p	3 213	2 896	816	2 133	253	507	1 564	58
	Dezember p	2 761	2 516	801	1 776	272	511	1 099	48
1994	Januar p	3 076	2 832	904	1 384	2 108	274	483	1 384
	Februar p								64
	März p								

Jahr	...	Höchsterzeugung								
		1974	1974	1974	1980	1974	1993 p	1970	1970	
Menge	...	53 232	16 225	27 023	28 501	6 448	6 001	28 291	863	

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer				Republik Korea
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG 1) (12)	Vereinigte Staaten 2)	Gebiet der ehem. Sowjet- union 3)	Japan		
1983	141	858	13 009	669	123 204	77 423	152 514	97 179	11 915	
1984	168	895	13 379	687	134 370	84 793	154 238	105 588	13 034	
1985	203	985	14 032	663	135 529	80 920	154 700	105 278	13 539	
1986	208	1 009	11 882	710	125 783	74 775	160 537	98 275	14 555	
1987	220	908	11 693	732	126 261	81 629	161 874	98 513	16 782	
1988	271	959	11 886	811	137 961	81 726	163 037	105 681	19 118	
1989	324	957	12 765	761	140 232	89 927	160 096	107 908	21 873	
1990	328	999	12 936	747	136 856	90 754	154 414	110 339	23 125	
1991	293	980	12 798	573	137 418	80 646	132 839	109 648	26 001	
1992 p	257	924	12 243	769	132 142	85 283	117 428	98 131	28 055	
1993 p	329	980	13 103	766	132 467	87 897	95 438	99 624	33 014	
1993	Januar p	18	86	965	72	10 240	7 287	8 545	8 557	2 591
	Februar p	20	85	961	58	10 408	8 807	8 112	7 846	2 477
	März p	37	91	1 098	61	11 908	7 478	8 895	8 592	2 789
	April p	33	82	1 072	70	11 652	7 272	8 700	8 439	2 708
	Mai p	29	98	1 237	70	11 694	7 595	8 927	8 960	2 798
	Juni p	41	90	1 203	68	11 878	7 282	7 939	8 861	2 727
	Juli p	14	94	824	62	10 600	7 401	8 252	8 478	2 840
	August p	23	52	1 100	38	9 787	7 341	8 140	8 140	2 782
	September p	39	99	1 135	65	11 391	7 228	7 270	8 158	2 709
	Oktober p	31	83	1 268	68	11 953	7 718	7 374	8 242	2 825
	November p	23	76	1 110	65	11 047	7 144	8 712	7 597	2 868
	Dezember p	23	44	1 130	70	9 909	7 348	8 472	7 755	2 892
1994	Januar p	25	68	1 025	74	10 867	7 393	8 000	7 487	2 974
	Februar p									
	März p									

Jahr	Höchsterzeugung									1993 p
	1993 p	1980	1985	1988	1974	1973	1988	1973		
Menge	329	1 067	14 032	811	168 254	138 520	163 037	119 322	33 016	

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 Unternehmenssteile**  
**1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)**

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeiten des Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	Investitions-güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs-güter produzierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genussmittel-gewerbe	Bebauungsgewerbe	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	102,8	99,6	104,5	102,2	101,9	108,3	99,2
1987	102,7	91,8	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	106,5	87,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,6	116,4	111,1	106,2	117,6	108,6
1990	117,7	85,1	118,7	110,9	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,6	122,3	112,2	126,1	123,4	129,5	127,8	114,8
1992	119,4	79,3	118,8	113,3	121,9	119,8	127,4	135,7	115,8
1993	111,2	70,9	110,7	109,6	107,8	113,0	125,1	133,9	113,8
1992	Oktober	128,5	80,8	128,2	117,8	129,6	131,6	161,4	123,5
	November	120,8	78,5	120,5	110,7	122,6	122,3	140,8	125,8
	Dezember	107,8	73,5	107,2	84,4	113,0	102,8	120,2	128,7
1993	Januar	104,4	78,9	103,7	104,1	98,4	111,8	118,3	95,4
	Februar	104,9	75,1	105,1	102,4	102,7	111,7	115,0	95,0
	März	119,5	82,5	119,0	115,3	118,2	123,9	126,2	123,1
	April	111,3	89,3	110,4	110,7	107,8	112,5	119,6	109,5
	Mai	108,9	87,9	108,4	108,2	106,4	108,6	119,7	144,9
	Juni	112,9	85,0	113,0	113,3	110,8	112,8	123,9	86,9
	Juli	106,0	85,2	105,5	110,8	98,9	105,0	125,0	94,0
	August	103,1	84,9	102,2	107,0	84,5	104,8	124,1	93,5
	September	118,0	88,8	117,9	114,6	116,0	121,8	131,1	103,1
	Oktober	122,3	73,4	121,2	117,9	117,7	125,2	142,3	119,2
	November	116,4	70,4	115,7	112,7	112,6	118,6	135,8	133,9
	Dezember	106,2	71,4	106,1	87,8	108,7	99,4	120,6	96,2
									132,7
Jahr Monat	Eisen-schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Tempergiessereien	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Mechanik, s.o.g.	Stahl- und Leichtmetallbau 1)	Maschinenbau	Straßen-fahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektro-technik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwerken
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,6	88,8
1983	87,5	94,3	99,6	110,7	93,7	90,1	109,6	84,1	90,9
1984	95,9	96,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	90,1	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	92,2	99,0	104,9	97,6	105,4	105,1	88,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,8	104,1	84,9	102,6	107,9	84,8	105,6	107,7
1988	99,9	96,1	113,0	102,1	105,0	108,2	76,1	111,1	111,9
1989	101,4	100,2	120,9	107,8	115,9	118,3	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	63,4	132,2	135,7
1993	81,8	75,0	114,5	114,8	100,1	103,3	60,8	123,8	123,0
1992	Oktober	87,5	96,3	133,6	135,3	114,8	139,7	72,9	148,6
	November	78,3	83,5	122,5	131,8	115,9	123,9	65,4	132,5
	Dezember	59,2	60,5	85,5	158,9	122,8	97,5	56,9	107,7
1993	Januar	75,0	77,5	107,6	113,3	84,7	92,1	63,2	115,8
	Februar	79,0	77,1	116,2	89,7	91,7	100,3	61,5	118,9
	März	88,4	87,1	130,1	107,1	109,0	121,4	69,7	133,3
	April	82,1	77,9	120,6	105,6	97,4	109,2	60,6	120,8
	Mai	82,7	75,2	112,8	106,1	102,7	105,9	57,2	120,0
	Juni	86,0	79,4	117,2	121,1	108,0	104,5	58,9	124,4
	July	81,3	61,2	112,0	112,5	92,8	89,3	46,6	116,4
	August	84,1	64,1	107,8	114,7	87,1	82,7	57,2	110,7
	September	85,2	82,8	124,1	130,8	107,5	110,5	65,1	134,2
	Oktober	85,7	83,2	129,9	124,1	104,0	116,3	72,2	137,7
	November	83,5	77,8	115,1	121,9	99,0	111,8	65,5	133,0
	Dezember	68,4	56,7	80,6	131,4	117,3	95,8	51,5	124,4
									103,7

\*1) 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.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1993	1 984,7	2 100,6	2 273,2	2 247,6	2 220,0	2 399,2	2 301,4	2 366,0	2 373,6	2 342,2	2 298,0	2 063,4	2 247,5	26 969,8
	1994	2 344,8													
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorhaltig	1993	24,8	54,6	64,1	58,8	61,1	57,8	12,0	40,4	43,7	44,3	42,8	31,1	44,6	535,4
	1994	29,9													
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorarm	1993	1 913,6	1 999,0	2 167,3	2 149,8	2 108,4	2 287,8	2 231,0	2 261,7	2 260,4	2 218,8	2 206,1	1 982,9	2 148,9	25 787,0
	1994	2 261,4													
Gießerei-Roheisen 1)	1993	38,1	32,1	26,6	32,8	31,7	29,7	35,1	23,1	31,1	33,8	37,3	31,8	31,9	382,9
	1994	34,2													
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	17,6	22,0	264,4
	1994	19,3													
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1993	2 790,2	2 939,8	3 295,2	3 187,4	2 993,8	3 384,0	3 160,3	3 318,8	3 314,7	3 267,1	3 212,5	2 781,4	3 135,4	37 825,0
	1994	3 076,0													
Oxygenstahl	1993	2 084,3	2 287,7	2 450,4	2 432,8	2 363,4	2 598,3	2 485,8	2 547,0	2 545,1	2 487,1	2 472,9	2 213,1	2 412,1	28 945,5
	1994	2 476,8													
Elektro- und SM-Stahl	1993	705,9	672,2	844,7	754,8	830,4	787,7	674,7	771,8	789,5	779,8	739,8	548,2	723,3	8 879,5
	1994	599,4													
Rohblöcke	1993	2 765,5	2 915,7	3 265,8	3 181,3	2 968,8	3 355,7	3 139,8	3 292,0	3 288,7	3 242,8	3 188,7	2 739,4	3 110,2	37 322,5
	1994	3 049,8													
darunter im Steng gegossen	1993	2 591,1	2 730,2	3 048,5	2 987,8	2 833,2	3 181,7	2 998,4	3 134,2	3 120,0	3 075,8	3 019,5	2 636,3	2 942,8	35 314,1
	1994	2 935,9													
Oxygenstahl	1993	2 083,5	2 268,7	2 449,4	2 431,7	2 361,4	2 598,1	2 485,4	2 546,8	2 544,9	2 486,9	2 472,8	2 213,0	2 411,6	28 938,7
	1994	2 476,5													
Elektrostahl (einschl. SM-Stahl)	1993	682,0	649,0	816,5	729,5	607,5	759,8	654,5	745,2	743,7	755,9	713,8	526,4	698,6	8 383,8
	1994	573,3													
Flüssigstahl für Stahlguß	1993	24,7	24,1	29,2	28,1	24,9	28,3	20,4	28,8	26,0	24,2	25,8	22,0	25,2	302,6
	1994	28,2													

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1993	174,0	178,0	201,1	198,0	138,5	187,7	129,0	163,1	184,3	181,5	164,6	128,0	169,0	2 027,8
	1994	...													
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1993	94,1	101,9	119,2	136,1	122,5	143,8	101,3	104,0	127,1	113,2	110,2	91,5	113,7	1 384,9
	1994	...													
Warmbreitband zum Auswalzen	1993	1 001,2	1 019,7	1 173,9	1 044,0	1 177,8	1 134,2	1 268,8	1 088,7	1 059,7	1 121,9	1 133,4	941,5	1 096,9	13 182,8
	1994	...													
Lieferungen *)															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1993	89,1	99,5	81,7	83,0	71,3	95,8	72,1	66,8	103,4	120,0	110,1	57,9	89,2	1 170,7
	1994	57,6p													
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1993	30,4	33,8	35,4	46,5	38,2	59,8	42,5	75,2	56,8	55,0	37,7	28,3	44,8	537,5
	1994	44,3p													
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1993	194,9	207,8	205,5	245,0	208,1	218,3	239,7	182,0	195,5	187,5	207,2	188,0	206,5	2 477,4
	1994	229,5p													
Versand															
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	335,3	4 024,0
	1994	333,1p													
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	184,8	2 218,0
	1994	191,5													
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1993	43,1	60,3	51,0	53,9	59,2	53,4	55,8	56,9	85,0	73,4	61,6	51,8	58,8	705,4
	1994	79,4													
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	91,7	1 100,7
	1994	62,3													

\*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

2) Enthält Spiegelroheisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen und Eisen schwamm.

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.

**Erzeugung**  
**2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse**

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	2 220,8	2 361,3	2 880,3	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	2 476,4	28 716,8
	1994	2 417,3													
Gleisoberbauerzeugnisse	1993	19,5	15,4	24,7	15,1	19,2	24,1	21,8	23,9	28,3	28,3	26,8	17,5	22,1	285,8
	1994	14,7													
Spundwanderzeugnisse	1993	13,1	15,7	13,0	14,3	14,2	16,8	16,3	20,5	19,3	12,7	23,2	17,6	16,4	196,8
	1994	17,1													
Breitflanschträger	1993	48,1	73,8	93,3	60,8	69,0	81,3	67,8	71,8	91,8	92,5	90,7	63,1	75,3	903,9
	1994	73,1													
Formstahl	1993	65,0	85,1	83,8	83,7	78,2	88,5	53,2	83,2	70,2	72,5	77,5	55,9	74,7	886,8
	1994	65,8													
Walzdraht	1993	358,5	363,5	459,1	444,8	361,0	446,0	377,5	424,3	484,0	464,7	437,5	332,3	411,1	4 833,2
	1994	376,1													
Stabetahl	1993	206,2	218,2	261,6	223,7	186,5	240,0	170,0	206,1	228,8	213,5	206,8	144,4	208,7	2 504,7
	1994	175,3													
Breitflachstahl	1993	6,8	8,5	8,1	7,8	6,5	8,1	10,7	4,5	11,8	8,3	6,1	7,1	7,8	95,3
	1994	9,7													
Bandstahl, warm	1993	133,5	126,8	141,7	120,8	122,7	135,8	111,4	140,7	133,5	119,4	117,1	98,8	125,2	1 501,8
	1994	140,0													
Warmbreitband 1)	1993	319,8	368,3	497,5	397,5	399,0	439,7	396,8	424,4	416,6	439,8	358,0	358,8	401,4	4 817,0
	1994	382,6													
Bandblech	1993	42,3	46,8	62,0	54,9	51,8	59,2	57,2	50,0	49,4	49,8	52,3	47,5	51,8	623,3
	1994	54,7													
Quartblech	1993	224,3	237,8	289,5	249,2	224,8	249,8	193,8	214,1	237,1	221,0	242,8	187,0	230,8	2 771,2
	1994	245,0													
Feinblech	1993	783,7	803,2	835,1	815,3	781,9	899,3	824,8	901,0	885,2	855,3	902,8	719,8	850,8	10 207,3
	1994	883,2													
Röhrenrund- u. -mehrkanstahl, gewalzt	1993	8,0	8,1	12,5	11,8	8,3	8,8	10,3	2,9	11,0	13,5	12,4	11,0	10,1	121,6
	1994	14,8													

**2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse**

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	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	39,1	468,7
	1994	...													
Weißblech, Weißband, Feinstblech und -band	1993	73,4	70,0	79,7	73,8	73,4	80,2	83,0	83,8	69,1	56,8	72,4	78,6	74,6	894,8
	1994	75,8													
Verzinktes und verbleites Blech und Band 2)	1993	343,1	317,1	388,8	348,8	327,5	370,3	406,8	399,5	353,5	379,1	411,8	305,2	360,8	4 331,4
	1994	349,4													
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 3)	1993	40,2	43,7	47,3	39,8	37,4	50,3	44,3	43,7	43,3	39,8	42,7	39,2	42,6	511,8
	1994	35,5													

**2.5 Stahlrohre**

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1993	236,8	247,1	286,4	257,1	227,3	265,8	227,6	230,1	292,2	298,5	276,0	228,2	256,8	3 082,0
	1994	251,4p													
Stahlrohre, nahtlos 4)	1993	68,7	70,5	84,5	73,0	78,5	82,0	81,5	82,8	97,8	94,7	91,1	75,6	81,0	971,8
	1994	73,0													
Stahlrohre, geschweißt	1993	117,0	120,4	141,1	124,0	97,7	113,2	87,7	114,7	133,1	141,7	121,8	109,6	119,3	1 432,0
	1994	118,2													
Präzisionestahlrohre, nahtlos und geschweißt	1993	51,2	56,2	70,8	60,0	50,1	60,6	48,2	52,6	61,2	80,1	63,0	44,0	56,5	678,2
	1994	59,2													

**2.6 Schmiedestücke**

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Dez.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1993	32,7	38,0	45,0	36,3	32,8	39,4	37,6	39,8	39,5	36,4	38,8	27,8	37,0	444,2
	1994	34,5													
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	3,1	37,1
	1994	2,4													
Geschmiedete Stäbe	1993	12,7	15,8	18,1	13,0	12,2	15,7	14,8	17,3	16,8	14,9	14,7	12,4	14,8	178,4
	1994	14,6													
Freiformschmiedestücke 6)	1993	17,1	19,3	22,6	20,1	17,5	20,1	20,2	19,4	19,8	18,2	20,5	13,0	19,1	228,7
	1994	17,5													
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	4,4	53,2
	1994	2,9													

1) Erzeugung, die in Ländern der Europ. Gemein. nicht weiter gewalzt wird.

2) Einschl. sonst. überzog. 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. Luppenexpert.

5) Zur Weiterverarbeitung (ohne 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**  
 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Jan. bis Dez. Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1993	144,7	150,0	183,0	152,9	143,4	166,1	126,8	118,8	169,0	158,9	161,3	124,7	150,0	1 799,4
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1993	45,6	48,5	57,6	49,2	45,0	49,0	38,9	39,9	49,0	47,5	46,9	40,6	46,5	557,6
Guß für den Fahrzeugbau	1993	64,3	65,8	83,5	87,4	63,9	78,8	56,8	45,9	77,4	72,1	73,9	53,6	66,8	801,2
Stahlwerksskollen und Zubehör	1993	2,4	2,4	2,5	1,6	2,2	2,4	2,3	2,8	2,9	2,7	3,2	2,4	2,5	29,8
Walzen	1993	1,3	1,9	1,6	2,1	1,9	1,7	1,5	1,5	2,0	1,7	1,4	1,4	1,7	18,8
Rohre und Formstücke	1993	1,2	1,2	1,6	1,5	1,3	1,4	1,1	1,1	2,3	1,9	1,8	1,8	1,5	18,2
Kanalguß	1993	9,7	10,4	13,3	11,7	10,2	11,6	10,1	9,0	12,1	10,4	11,1	8,0	10,8	127,6
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1993	4,3	5,2	4,5	4,5	5,5	7,2	6,0	4,9	8,2	7,5	8,4	5,8	6,0	71,9
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1993	70,6	77,0	89,8	78,5	74,0	82,0	60,3	64,9	87,0	81,9	75,9	57,5	74,9	899,3
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1993	14,7	15,5	19,1	16,7	15,3	17,0	13,2	14,6	18,0	16,8	15,8	13,5	15,8	189,9
Guß für den Fahrzeugbau	1993	26,8	26,7	33,0	27,8	27,1	31,8	20,7	20,2	32,5	28,0	27,0	20,1	26,9	322,6
Druckrohre und Formstücke	1993	25,3	30,8	33,4	30,2	27,8	29,1	22,8	26,4	31,9	32,1	29,8	20,8	28,3	339,8
Stahlguß	1993	13,7	13,5	16,1	14,1	13,2	15,4	11,0	14,9	13,8	13,4	14,2	11,9	13,8	165,3
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1993	4,7	4,9	5,4	4,8	4,7	4,8	4,7	4,7	4,5	4,8	4,9	4,5	4,8	57,3
Guß für den Fahrzeugbau	1993	0,8	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	9,0
Walzen	1993	1,9	1,5	2,0	2,0	1,9	2,0	0,5	2,8	2,1	1,5	1,8	1,4	1,8	21,1
Temperguß	1993	6,6	7,5	8,4	7,0	6,3	8,0	3,0	4,8	7,8	8,4	5,0	4,4	6,3	75,3
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	0,2	2,4
Guß für den Fahrzeugbau	1993	3,5	3,3	3,8	3,6	3,0	4,0	1,1	2,3	3,5	2,4	1,3	1,4	2,8	33,0

**2.8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien**

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Jan. bis Dez. Gesamt
Auftragseingang	1993	234,9	233,6	272,8	261,7	230,7	267,9	236,0	238,1	259,8	246,3	247,7	231,2	246,8	2 958,7
Gußeisen	1993	214,3	214,3	251,8	241,5	212,7	248,5	220,5	219,9	241,3	227,4	226,4	211,7	227,5	2 730,1
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	12,7	151,9
Temperguß	1993	6,6	6,6	8,0	6,2	6,0	5,8	5,1	4,7	6,9	5,2	7,2	8,8	6,4	76,7
Lieferungen	1993	242,2	242,5	293,7	248,7	237,8	264,4	212,8	209,5	274,6	258,2	251,8	199,4	244,7	2 935,8
Gußeisen	1993	222,0	223,2	270,7	229,3	220,0	244,5	197,1	191,5	254,3	238,3	233,5	183,2	225,8	2 707,7
Stahlguß	1993	13,8	13,0	15,6	12,8	12,1	13,6	11,5	12,9	13,6	14,0	12,9	11,9	13,1	157,7
Temperguß	1993	6,4	6,3	7,4	6,5	5,7	6,3	4,3	5,1	6,7	5,8	5,4	4,3	5,9	70,4
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1993	781,1	762,1	735,3	739,3	724,4	722,1	734,1	764,1	748,2	720,6	707,0	728,2	X	X
Gußeisen	1993	700,0	681,1	656,8	660,9	647,1	645,8	657,8	689,9	674,9	653,5	639,3	660,9	X	X
Stahlguß	1993	57,8	57,8	55,0	56,1	55,5	55,7	55,3	53,9	51,4	50,6	50,4	48,8	X	X
Temperguß	1993	23,3	23,3	23,5	22,3	21,7	20,8	21,1	20,3	19,9	18,4	17,4	18,5	X	X

## 2 Erzeugung

2.9 Sinter

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jen. bis Dez. MD	Gesamt	
Erzeugung	Met	1993 1994	1 936 2 175	1 806	2 098	2 210	2 239	2 250	2 240	2 241	2 161	2 200	1 990	1 982	2 121	25 451
	Fe	1993 1994	1 126 1 261	1 107	1 219	1 286	1 295	1 299	1 295	1 292	1 240	1 270	1 145	1 157	1 228	14 730

## 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.	Jen. bis Dez. MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1993 1994	1 218,5 1 313,2	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	1 298,5	15 581,7
Rohstahl	1993 1994	1 469,4 1 576,3	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	1 591,1	19 093,3
Oxygen-Stahl	1993 1994	1 281,8 1 373,9	1 287,4	1 376,4	1 455,3	1 426,1	1 504,8	1 461,2	1 462,3	1 442,0	1 367,5	1 372,3	1 258,8	1 391,3	16 696,0
Elektro-Stahl	1993 1994	187,7 202,4	209,1	245,3	200,4	219,2	219,4	194,2	202,3	181,9	200,8	184,6	142,4	189,8	2 387,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993 1994	1 058,8 1 189,9	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	1 141,1	13 693,2
Schwere Profile 1)	1993 1994	45,8 38,1	45,5	60,5	41,0	38,8	46,5	43,8	42,1	46,4	43,0	52,1	40,2	45,5	545,7
Walzdraht	1993 1994	65,3 78,2	81,6	88,6	85,8	84,8	87,3	89,1	72,3	82,4	89,2	65,3	53,3	77,2	828,3
Stabstahl	1993 1994	45,0 41,7	44,8	62,6	56,0	53,3	53,1	39,9	31,1	43,8	39,1	36,1	26,2	44,3	531,1
Breitflachstahl	1993 1994	6,0 8,6	7,3	7,8	7,4	5,9	7,0	8,4	4,5	10,7	7,6	6,1	6,0	7,1	85,7
Bandstahl, warmgewalzt	1993 1994	105,0 111,8	96,7	112,1	96,0	95,8	107,5	86,4	112,4	107,4	92,4	89,0	76,5	98,1	1 177,2
Warmbreitband (Fertigerz.)	1993 1994	217,8 263,7	241,5	328,5	267,4	272,2	288,0	253,5	280,7	266,4	294,8	210,1	245,3	263,8	3 186,3
Bandblech	1993 1994	30,5 37,1	31,3	41,4	38,1	36,1	37,5	40,3	37,6	33,8	35,8	35,9	33,2	35,9	431,3
Quartoblech	1993 1994	79,2 92,1	76,2	102,0	87,3	88,2	90,8	51,0	81,1	81,8	86,1	83,0	69,6	63,0	896,3
Feinblech	1993 1994	464,2 517,5	453,8	518,2	457,1	472,8	507,6	529,7	523,3	506,3	478,0	537,9	384,5	486,1	5 833,4
Stahlrohre, nahtlos 2)	1993 1994	59,3 59,1p	57,1	68,2	59,3	68,2	74,7	63,3	55,7	79,4	77,2	75,4	59,0	66,4	796,8
Stahlrohre, geschweißt	1993 1994	89,2 102,4p	107,6	126,4	110,3	86,6	94,2	77,5	87,4	110,0	125,2	106,7	96,8	103,2	1 238,1
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1993 1994	42,8 47,1p	45,3	55,4	48,4	44,3	50,0	42,2	42,0	49,4	47,7	49,5	36,5	46,1	553,5
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3)	1993 1994	287,7 276,1	234,2	270,5	259,8	255,6	286,8	312,9	328,8	274,1	282,8	324,5	231,2	277,4	3 328,7
Geschm. Stäbe und Halbzeug 4)	1993 1994	10,8 11,2	12,2	15,2	11,4	12,3	14,0	11,8	13,3	12,9	12,0	14,2	10,8	12,8	150,8
Freiformschmiedestücke 5)	1993 1994	10,9 11,0	12,6	14,7	13,1	12,6	12,8	12,5	12,8	13,5	12,6	13,3	8,5	12,5	149,9
Gußeisen	1993 1994	78,4 78,1	75,3	89,7	76,8	70,7	78,8	51,1	61,7	82,5	72,8	72,1	57,8	72,2	866,6
Stahlguß	1993 1994	7,4 7,9	7,1	8,6	7,7	8,0	7,8	5,0	8,4	7,5	6,8	7,7	6,2	7,4	88,5
Temperguß	1993 1994	4,5 3,5	4,3	5,3	4,4	4,2	5,0	2,1	2,8	4,8	3,5	3,0	3,1	3,9	47,2
Saarland															
Rohstahl	1993 1994	323,4 352,2	324,9	382,7	356,8	347,4	377,4	372,7	367,4	351,9	340,3	382,7	297,4	350,4	4 205,1
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993 1994	240,5 251,0	258,8	283,7	258,8	268,3	272,4	277,8	251,7	248,0	239,2	266,2	201,3	256,4	3 076,9
Gußeisen	1993 1994	20,4 22,7	23,4	28,6	23,9	24,3	26,0	22,1	19,4	26,4	27,2	24,2	18,4	23,7	284,2

1) Gleisoberbau- und Spundwanderzeugegnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

2) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

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

4) Halbzeug zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede, Präge- 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	Jenuar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Gesamtverbrauch 1)	Met	1993	3 493	3 570	3 890	3 895	3 945	4 078	3 985	4 121	4 098	4 161	3 804	3 647	3 888	46 665
		1994	4 015													
	Fe	1993	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 266	2 194	2 287	2 274	2 304	2 128	2 034	2 164	25 968
		1994	2 246													
Metallische Roh- stoffe insgesamt 1)	Met	1993	3 151	3 229	3 519	3 527	3 563	3 687	3 569	3 729	3 713	3 755	3 424	3 281	3 512	42 147
		1994	3 626													
Eisenerze	Met	1993	2 900	2 987	3 246	3 228	3 286	3 379	3 295	3 404	3 401	3 445	3 183	3 031	3 231	38 767
		1994	3 364													
	Fe	1993	1 814	1 852	2 033	2 017	2 058	2 115	2 064	2 141	2 136	2 164	2 001	1 906	2 025	24 301
darunter: Pellets	Met	1993	942	892	1 092	1 021	1 046	1 128	1 079	1 181	1 269	1 272	1 178	1 030	1 102	13 228
		1994	1 166													
	Fe	1993	609	637	704	658	674	728	698	763	816	817	757	667	711	8 527
		1994	749													
Mangenerze	Met	1993	1,2	0,1	0,0	0,0	0,7	15	27	36	34	29	1,1	0,6	12	146
		1994	0,7													
	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	0,7	8,1
		1994	0,0													
Abbrände	Met	1993	12	14	11	11	11	13	13	12	12	13	4,7	3,7	11	129
		1994	11													
Gichtstaub	Met	1993	20	19	22	25	26	28	25	29	31	26	19	18	24	287
		1994	23													
Schrott	Met	1993	8,9	10	10	12	6,8	8,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	9,6	115
		1994	4,9													
Walzzunder	Met	1993	102	107	110	132	119	118	99	112	105	101	94	105	100	1 304
		1994	115													
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Met	1993	108	112	120	120	113	124	102	130	118	129	111	114	117	1 399
		1994	107													
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Met	1993	343	341	371	368	383	391	395	392	383	406	380	365	376	4 518
		1994	390													
Koks und Koksgrus in Hochofen	Met	1993	780	801	882	886	883	805	912	921	910	905	904	803	873	10 473
		1994	909													
Koks kg-Verbrauch je t Roheisen 2)	Met	1993	393	381	388	394	389	377	398	389	383	386	383	389	388	X
		1994	387													
Kohle in Hochofen	Met	1993	141	147	147	143	149	163	155	160	175	158	152	141	153	1 832
		1994	151													
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisen 2)	Met	1993	71	70	65	64	67	68	67	68	74	67	66	68	68	X
		1994	64													
Flüssige Brennstoffe in Hochofen	Met	1993	77	80	97	91	91	109	94	98	103	111	106	87	96	1 153
		1994	110													
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)	Met	1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	47	46	42	43	X
		1994	47													
Gesamteinset in Hochofen (Möller) 3)	Met	1993	3 243	3 391	3 681	3 815	3 578	3 875	3 698	3 819	3 833	3 794	3 705	3 333	3 630	43 564
		1994	3 783													
	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	2 150	25 804
darunter Sinter in Hochofen	Met	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	2 118	25 418
		1994	2 204													
	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	1 227	14 719
		1994	1 278													
kg-Sintereinsatz 3) je t Roheisen	Met	1993	968	933	942	975	960	967	974	934	901	898	930	933	943	X
		1994	940													
	Fe	1993	561	541	546	567	557	562	565	537	520	517	538	541	546	X
		1994	545													

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

2) Einschl. Eisenschwammerzeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

**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.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
1 000 t															
Roheisen	1993	8,9	10	10	12	8,8	9,3	8,7	8,6	12	12	8,8	8,0	8,6	115
	1994	4,9													
Stahlrohblöcken	1993	1 085	1 102	1 309	1 224	1 054	1 272	1 155	1 241	1 252	1 285	1 220	968	1 178	14 148
	1994	1 052													
Oxygenstahlrohblöcken	1993	387	444	473	479	453	500	486	489	490	490	483	435	467	5 809
	1994	476													
Elektro- und SM-Stahl- rohblöcken	1993	698	659	836	745	601	772	668	752	762	775	736	533	711	8 538
	1994	576													

kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	3,1	3,9	3,8	2,8	4,8	5,1	4,3	4,4	4,3	X
	1994	2,1													
Stahlrohblöcken	1993	392	378	401	387	355	379	368	377	378	390	383	353	379	X
	1994	449													
Oxygenstahlrohblöcken	1993	186	196	193	197	192	182	188	182	182	197	186	186	194	X
	1994	203													
Elektro- und SM-Stahl- rohblöcken	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	989	1 016	1 021	1 009	1 025	1 025	1 032	1 013	1 018	X
	1994	1 004													

**4 Schrottwirtschaft**

**4.1 Schrottwirtschaft der Händler**

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Lieferungen	1993	1 219	1 390	1 808	1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	1 534	1 411	1 384	1 197	1 401	16 809
	1994	...													
an inländische Verbraucher	1993	698	734	837	742	721	832	783	725	718	757	732	821	742	8 899
	1994	...													
ins Ausland	1993	520	656	789	690	675	590	688	613	815	854	882	577	659	7 910
	1994	...													
Bezüge aus dem Ausland	1993	55	74	110	67	68	63	73	68	105	106	101	91	81	978
	1994	...													
Lagerbestand	1993	1 367	1 376	1 292	1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	1 183	1 198	1 211	X	X
	1994	...													

**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.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Zugang bei Hochofen- und Stahlwerken 1)	1993	971	1 100	1 272	1 081	940	1 264	1 233	1 127	1 185	1 224	1 180	840	1 128	13 537
	1994	952													
vom Handel	1993	677	778	904	748	628	901	905	796	834	870	827	643	783	8 511
	1994	647													
Eigenentfall	1993	284	321	368	335	312	363	328	331	381	353	383	297	335	4 026
	1994	306													
Bestand bei Hochofen- und Stahlwerken	1993	684	707	711	622	587	611	733	658	674	691	706	722	X	X
	1994	679													

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksangaben.

**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.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten 1)	1993	1 058	1 080	1 174	1 153	1 137	1 195	1 194	1 213	1 219	1 199	1 180	1 068	1 156	13 866
	1994	1 195													
Feste Brennstoffe insgesamt	1993	1 057	1 081	1 175	1 154	1 138	1 195	1 195	1 214	1 219	1 200	1 181	1 069	1 157	13 878
	1994	1 196													
Steinkohle	1993	168	175	178	156	181	175	164	172	188	170	164	153	169	2 025
	1994	165													
Koks	1993	782	804	887	890	866	907	916	924	913	909	900	806	875	10 504
	1994	911													
dar. in Hochöfen	1993	780	801	882	886	863	905	912	921	910	905	897	803	872	10 467
	1994	908													
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1993	108	102	111	108	111	113	114	118	118	121	117	110	112	1 349
	1994	120													
dar. in Sinteranlagen	1993	102	88	106	104	108	110	111	114	112	115	105	106	107	1 290
	1994	115													
Steinkohle in Hütten- kokereien	1993	763	684	753	735	764	752	784	762	708	721	682	707	735	8 817
	1994	721													
Flüssige Brennstoffe	1993	92	107	113	102	99	119	102	106	112	122	118	100	108	1 294
	1994	120													
dar. in Hochöfen	1993	77	90	97	91	91	109	94	98	103	111	106	87	96	1 153
	1994	110													
kg-Verbrauch je t Roheisen	1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	47	46	42	43	X
	1994	47													

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1993	75	76	83	89	83	92	92	88	95	98	93	80	88	1 055
	1994	74													
Zugang	1993	128	140	148	135	134	148	139	180	149	145	142	123	141	1 690
	1994	158													
Verbrauch insgesamt	1993	188	189	212	209	208	226	218	235	233	230	221	188	214	2 565
darunter in Hochöfen	1993	45	48	49	52	54	63	62	61	68	68	59	48	57	678
	1994	61													
Oxygen-Stahlwerken	1993	118	124	134	133	128	136	131	137	137	134	134	118	130	1 563
	1994	133													
Elektro-und SM-Stahl- werken	1993	17	17	20	18	17	20	18	29	20	20	20	15	18	230
	1994	17													
Warmwalzwerken	1993	7,4	9,2	7,0	6,0	6,0	6,6	6,1	6,5	6,8	7,5	7,2	6,3	6,9	82
	1994	6,9													

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

**5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie**

**5.3 Gaswirtschaft \*)**

M<sup>3</sup> m<sup>3</sup> (V<sub>n</sub>)

Gegenstand der Nachweisung		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1993	475	474	493	523	522	548	551	551	560	584	623	668	531	6 582
	1994	714													
Koksofengas	1993	136	126	129	132	137	131	134	137	142	128	120	124	131	1 578
	1994	126													
Hochofengas	1993	323	331	364	366	361	386	390	390	393	389	372	330	390	4 688
	1994	378													
Konvertergas	1993	16	17	33	25	24	29	27	23	25	47	132	213	51	613
	1994	209													
Bezüge insgesamt	1993	358	357	364	306	290	310	270	267	289	318	344	311	315	3 784
	1994	337													
Koksofengas	1993	69	65	74	62	62	66	66	58	47	61	60	58	62	747
	1994	64													
Erdgas	1993	282	284	286	241	226	240	200	205	239	254	280	251	250	3 001
	1994	270													
Sonstiges Gas	1993	7,2	7,5	5,8	2,6	2,5	4,1	4,2	3,9	2,7	2,8	3,1	2,1	3,1	37
	1994	2,2													
Verbrauch insgesamt	1993	711	703	750	689	681	721	689	687	710	739	795	812	725	8 697
	1994	868													
Koksofengas	1993	177	160	175	168	170	171	171	166	161	164	155	157	166	1 996
	1994	168													
Hochofengas	1993	266	270	293	303	287	315	316	315	316	314	304	269	298	3 578
	1994	304													
Konvertergas	1993	4,7	5,2	19	8,3	8,8	12	11	9,6	9,6	26	79	156	29	352
	1994	147													
Erdgas	1993	256	261	268	217	202	218	186	192	220	232	254	228	228	2 734
	1994	249													
Sonstiges Gas	1993	7,0	7,4	-5,8	2,6	2,8	4,1	4,2	3,9	2,7	2,8	3,1	2,1	3,1	37
	1994	2,2													
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 1)	1993	178	166	183	186	187	183	191	183	183	194	237	260	195	2 341
Hüttenkokereien	1993	60	57	58	58	60	58	59	60	55	58	55	57	58	696
	1994	58													
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1993	148	153	161	154	154	167	159	162	173	168	163	149	159	1 910
	1994	169													
Stahlwerken	1993	33	33	32	29	24	29	23	26	30	28	30	23	28	339
	1994	23													
Warmwalzwerken 2)	1993	180	186	214	190	186	201	186	188	185	200	201	167	181	2 292
	1994	198													
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1993	122	126	139	128	130	134	131	130	139	142	171	165	138	1 657
	1994	182													

**5.4 Stromwirtschaft**

M<sup>3</sup> kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1993	503	488	548	508	507	530	527	483	518	521	486	484	508	6 094
	1994	504													
Bezug	1993	1 147	1 142	1 301	1 203	1 170	1 250	1 144	1 240	1 243	1 285	1 231	1 072	1 201	14 409
	1994	1 180													
Verbrauch insgesamt	1993	1 442	1 430	1 618	1 508	1 461	1 575	1 482	1 525	1 568	1 575	1 531	1 347	1 505	18 059
	1994	1 491													
darunter in Hochöfenbetrieben	1993	140	142	167	168	168	179	180	172	169	168	144	140	161	1 934
	1994	152													
Oxygen-Stahlwerken	1993	81	83	89	86	83	83	79	78	76	76	75	72	80	961
	1994	73													
Elektro-und SM-Stahlwerken	1993	355	342	400	360	338	387	318	391	404	399	373	291	363	4 355
	1994	335													
Warmwalzwerken	1993	419	422	483	437	430	458	446	438	453	460	453	391	441	5 289
	1994	457													
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1993	209	200	231	204	218	205	189	207	197	211	187	188	204	2 444
	1994	194													

\*1) Alle Geserten sind auf einen Heizwert H<sub>0</sub> = 35,16912 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.

### 6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

#### 6.1 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											
Eisenerze	1993	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101	6 865	6 412	7 395	6 819	6 562	6 958	7 480
	1994	7 294											
Manganerze	1993	181	239	238	238	237	221	185	142	105	74	65	53
	1994	26											
Sinter, Briketts	1993	374	326	273	285	393	318	320	353	339	430	288	300
	1994	320											
Abbrände	1993	293	279	268	257	246	162	162	138	127	114	111	112
	1994	102											
Gichtstaub	1993	238	242	247	249	233	236	234	238	238	225	224	227
	1994	224											
Walzzunder	1993	220	218	230	224	221	215	224	228	238	246	233	277
	1994	255											
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1993	248	246	256	256	248	241	241	223	193	182	174	165
	1994	133											
Schrott 1)	1993	684	707	711	622	587	611	733	658	674	691	708	722
	1994	679											
Gußbruch	1993	18	17	18	19	19	14	15	14	15	18	13	13
	1994	12											
Legierter Schrott	1993	85	85	91	94	87	80	84	86	86	90	76	82
	1994	89											
Sonstiger Schrott 2)	1993	579	605	602	510	461	517	634	558	573	586	617	627
	1994	578											
Koks und Koksgrus 3)	1993	473	450	411	411	415	389	422	470	383	360	350	438
	1994	444											
darunter Koksgrus	1993	96	90	92	91	91	89	105	114	94	88	94	93
	1994	123											
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1993	478	418	457	446	392	414	403	381	331	317	465	558
	1994	529											
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 675p											
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 4)	1993	1 964	1 940	1 912	1 990	2 008	1 920	2 005	1 938	1 894	1 990	1 856	1 877
	1994	1 919p											
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 786	1 831	1 778	1 746	1 813	1 756	1 781	1 813	1 738	1 675	1 642	1 624
	1994	1 690p											
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1993	697	690	597	590	592	560	595	648	589	672	685	562
	1994	695p											

### 7 Löhne und Gehälter \*)

#### 7.1 Brutto-Lohn- und -Gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.-bis Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1992	768	790	771	772	781	868	772	782	833	790	849	890	804	9 647
	1993	731	670	674	696	654	748	662	668	762	693	675	692	710	8 523
Brutto-Lohnsumme	1992	478	518	501	501	509	588	498	493	569	503	530	570	520	6 234
	1993	437	419	426	444	419	472	416	429	519	427	426	577	451	5 412
Brutto-Gehaltssumme	1992	289	275	270	271	272	303	274	269	264	287	319	321	284	3 413
	1993	294	252	248	252	234	276	245	237	242	266	249	315	259	3 111

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-, Präß- und Hammerwerken.

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

**8 Beschäftigte**  
**8.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie**

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1993	154 142r	153 115r	151 826r	149 951r	148 650r	147 633r	142 777	141 243	140 994	138 093	136 957	135 118
	1994	128 858											
Angestellte 1)	1993	41 933r	41 852r	41 561r	41 116r	40 872r	40 725r	38 741	38 699	38 711	37 823	37 689	37 358
	1994	35 277											
Arbeiter 1)	1993	112 209r	111 263r	110 265r	108 835	107 778	106 908	104 036	102 544	102 283	100 270	99 268	97 761
darunter in Hochofenbetrieben 2)	1993	6 521	6 480	6 496	6 345	6 284	6 257	6 088	6 018	5 714	5 652	5 622	5 498
	1994	5 403											
Stahlwerken 2)	1993	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670	13 593	13 226	13 033	12 534	12 286	12 282	12 108
	1994	11 097											
Walzwerken 2) 3)	1993	32 482	32 107	30 987	30 280	30 078	29 999	29 257	28 687	28 532	28 498	28 585	27 842
	1994	26 695											
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1993	30 044r	30 525r	31 206r	31 050	30 523	30 307	29 245	28 812	28 845	27 619	28 886	26 545
	1994	26 040											
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1993	13 799r	13 478r	13 096r	12 730r	12 638r	12 074r	11 434	11 275	10 956	10 781	10 650	10 070
	1994	10 183											
Angestellte 1)	1993	3 869r	3 826r	3 589r	3 462r	3 516r	3 345r	3 249	3 189	2 898	2 983	2 978	2 786
	1994	2 883											
Arbeiter 1)	1993	9 830r	9 852r	9 507r	9 268	9 122	8 729	8 185	8 076	7 958	7 808	7 672	7 284
	1994	7 300											
Gesamtbelegschaft 4)	1993	167 941	166 593	164 922	162 681	161 288	159 707	154 211	152 518	151 950	148 684	147 607	145 189
darunter in EGKS-Betrieben	1993	126 404	125 856	124 955	123 224	122 367	121 282	116 968	115 668	115 378	112 836	111 972	110 328
	1994	105 031											

**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	1992	23 651	23 029	24 403	22 567	21 711	21 723	21 819	20 184	21 714	21 766	20 287	17 728
	1993	18 614	18 354	18 857	17 762	17 592	18 549	17 145	17 228	17 627	17 441	17 214	15 725
Angestellte	1992	6 762	6 368	6 881	6 113	5 829	6 078	6 232	5 673	6 140	6 253	5 891	5 504
	1993	5 361	5 456	5 828	4 850	4 987	5 340	5 001	4 927	5 089	4 897	4 929	4 758
Arbeiter	1992	16 888	16 660	17 512	18 454	15 782	15 845	15 587	14 491	15 574	15 513	14 396	12 223
	1993	13 253	12 898	14 029	12 911	12 605	13 209	12 144	12 302	12 538	12 444	12 285	10 987
Ausfallstunden 5)	1992	8 546	6 320	6 875	7 844	7 942	8 474	9 080	8 873	7 578	7 025	7 129	10 297
	1993	6 886r	5 743	6 848	6 877	7 825	6 583	7 059	7 069	5 991	5 370	5 534	7 077
Angestellte	1992	1 892	1 384	1 574	2 010	2 006	2 159	2 082	2 089	1 765	1 539	1 553	2 304
	1993	1 445	1 163	1 462	1 551	1 835	1 518	1 872	1 666	1 426	1 194	1 324	1 678
Arbeiter	1992	6 554	4 936	5 402	5 834	5 936	6 315	6 998	6 874	5 813	5 487	5 577	7 992
	1993	5 441r	4 581	5 184	5 326	5 790	5 076	5 987	5 403	4 566	4 176	4 210	5 399

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.

**1992 Früheres Bundesgebiet, 1993 Deutschland**

**9 Umsatz \*)**

**9.1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien**

M ill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar bis Dez.												Gesamt	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
Eisenschaffende Industrie	1992	3 722	3 370	3 719	3 454	3 427	3 559	3 284	3 015	3 606	3 364	3 179	2 559	3 355	40 258
	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	3 047	36 580
Inlandsumsatz	1992	2 540	2 288	2 530	2 374	2 307	2 430	2 236	2 087	2 391	2 250	2 089	1 608	2 259	27 110
	1993	1 832	1 841	2 278	2 014	1 819	2 094	1 889	1 774	2 055	1 978	2 018	1 578	1 931	23 170
Auslandsumsatz	1992	1 182	1 082	1 189	1 080	1 120	1 129	1 048	947	1 215	1 114	1 090	951	1 096	13 148
	1993	870	1 073	1 222	1 092	1 036	1 220	1 158	1 098	1 248	1 196	1 147	1 030	1 116	13 389
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1992	3 005	2 657	3 007	2 791	2 788	2 902	2 819	2 388	2 908	2 680	2 598	2 038	2 698	32 381
	1993	2 150	2 270	2 840	2 480	2 290	2 707	2 469	2 388	2 741	2 602	2 608	2 112	2 471	29 655
Inlandsumsatz	1992	2 121	1 851	2 072	1 953	1 912	2 017	1 812	1 638	1 953	1 820	1 763	1 334	1 854	22 245
	1993	1 501	1 495	1 870	1 632	1 474	1 720	1 544	1 484	1 709	1 642	1 695	1 312	1 590	19 078
Auslandsumsatz	1992	884	808	935	838	876	885	808	752	955	860	835	704	845	10 136
	1993	648	775	969	849	816	987	825	904	1 032	960	911	800	881	10 577
Herstellung von Stahlrohren 2)	1992	409	406	379	348	338	362	371	368	409	387	308	305	366	4 390
	1993	291	379	371	362	324	329	334	248	300	310	289	271	317	3 808
Inlandsumsatz	1992	205	225	231	202	194	215	226	252	238	231	137	128	207	2 484
	1993	152	171	210	207	187	193	178	131	172	153	137	118	167	2 010
Auslandsumsatz	1992	205	181	148	148	145	146	145	118	171	158	171	177	159	1 906
	1993	139	208	181	155	137	136	155	117	129	157	152	153	150	1 798
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1992	105	157	174	159	149	152	148	121	149	143	134	102	146	1 750
	1993	124	119	137	116	114	122	110	105	122	124	125	103	118	1 421
Inlandsumsatz	1992	123	114	125	114	106	106	108	89	109	105	96	72	106	1 267
	1993	92	85	98	84	82	88	80	79	88	93	87	73	86	1 028
Auslandsumsatz	1992	41	42	50	45	43	43	40	32	40	38	37	31	40	482
	1993	32	34	39	32	32	35	30	28	35	31	38	30	33	392
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1992	143	151	158	156	153	144	148	138	139	153	140	114	145	1 737
	1993	138	146	153	147	127	155	134	132	140	138	144	122	140	1 676
Inlandsumsatz	1992	91	98	102	105	96	89	92	90	90	93	92	75	83	1 114
	1993	88	90	100	91	75	93	88	80	87	90	98	75	88	1 053
Auslandsumsatz	1992	52	53	56	51	57	55	56	48	49	60	48	39	52	623
	1993	50	56	53	57	51	62	47	52	53	49	48	47	52	623
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1992	748	755	814	769	707	751	698	568	759	743	682	513	707	8 486
	1993	623	633	741	658	589	681	576	544	686	670	647	513	632	7 580
Inlandsumsatz	1992	588	599	651	601	552	586	554	447	600	584	514	388	555	6 662
	1993	482	497	582	517	470	541	457	434	547	523	502	376	484	5 928
Auslandsumsatz	1992	161	156	163	167	155	165	144	121	158	159	148	128	152	1 823
	1993	141	136	159	140	129	140	119	110	149	147	145	138	138	1 652

\*) 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 Auftragseingang nach Erzeugnissen \*)**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1992	357,8	352,4	369,0	311,9	323,0	283,2	307,4	259,5	336,8	283,1	315,6	218,4	309,8	3 718,1
	1993	397,2	301,5	374,7	307,7	317,9	314,5	419,4	336,4	383,8	338,4	350,2	289,4	342,6	4 111,3
Breitband	1992	430,2	441,4	501,8	394,1	315,4	405,6	393,0	270,3	292,8	271,8	272,4	288,8	356,4	4 277,2
	1993	513,2	454,3	540,1	367,5	387,3	474,6	534,1	407,2	329,3	365,1	523,8	354,8	437,6	5 251,2
Oberbau	1992	49,0	13,0	56,8	17,1	8,0	41,0	31,4	8,8	43,5	7,8	18,0	8,4	25,3	303,8
	1993	34,1	10,8	47,4	19,8	12,5	45,9	10,2	10,8	22,3	36,7	8,0	8,7	22,3	268,2
Formstahl	1992	90,0	74,6	85,5	52,7	67,1	74,8	70,1	64,5	67,7	79,3	63,8	48,8	70,8	849,1
	1993	118,7	110,6	126,3	85,0	51,8	73,9	45,9	57,2	52,7	69,5	56,8	63,8	76,0	911,6
Breitflanschträger	1992	61,8	62,7	84,7	50,3	84,0	72,3	56,3	59,2	69,3	64,2	58,6	44,6	64,0	768,1
	1993	85,6	107,9	132,4	86,7	34,3	79,0	68,2	76,7	62,9	85,1	85,5	64,7	79,1	948,1
Spundwandstahl	1992	19,4	22,2	21,3	15,4	20,2	20,8	19,2	17,0	23,1	22,5	8,8	15,5	18,8	225,6
	1993	12,0	13,5	17,0	14,0	15,8	18,1	18,7	23,7	21,2	18,1	22,6	16,8	17,8	213,8
Stabstahl	1992	297,3	273,2	305,3	303,7	305,7	271,5	228,6	237,5	228,4	330,5	204,4	322,8	275,6	3 306,9
	1993	212,4	209,4	255,2	195,3	173,0	219,1	148,1	155,4	246,7	182,8	218,2	182,2	198,6	2 359,1
Walzdraht	1992	451,3	385,8	424,8	425,7	430,4	446,0	385,9	307,5	427,2	415,1	418,8	410,1	410,7	4 928,4
	1993	417,8	482,2	549,8	437,5	355,9	500,2	426,9	354,2	446,8	433,8	440,5	374,8	435,0	5 220,2
Breitflachstahl	1992	18,7	16,8	17,8	16,0	20,5	14,4	18,8	8,8	13,0	8,7	12,4	4,5	13,9	186,3
	1993	8,5	10,9	10,5	8,1	8,6	9,2	12,8	6,2	10,3	10,4	10,9	11,1	8,9	118,5
Bandstahl	1992	245,0	208,1	212,8	185,5	174,8	171,2	168,2	105,5	141,2	106,3	152,2	99,1	182,2	1 945,8
	1993	112,4	125,2	140,2	134,6	109,8	135,3	142,7	97,6	101,0	133,8	128,2	122,2	123,6	1 483,6
Blech (3 mm und mehr)	1992	347,8	332,5	338,2	325,7	305,0	348,2	368,4	287,4	336,4	288,5	297,0	331,0	324,6	3 895,0
	1993	276,8	366,6	282,8	275,0	263,4	311,4	264,3	165,4	368,2	304,3	328,4	246,2	288,6	3 463,0
Feinblech	1992	545,3	551,6	586,5	489,6	456,8	521,4	453,1	251,8	434,4	383,5	354,1	358,8	449,0	5 387,9
	1993	467,3	439,7	440,7	445,6	432,4	500,9	431,3	358,7	357,4	378,2	412,5	404,8	422,6	5 070,7
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1992	88,4	115,2	129,8	114,2	96,6	56,4	84,8	87,8	80,9	65,0	51,4	90,8	88,4	1 080,7
	1993	78,2	86,8	84,1	80,8	70,1	96,3	79,3	67,7	88,1	71,8	111,1	88,0	84,4	1 013,3
Verzinktes und verbleites Blech	1992	344,3	319,8	438,5	354,0	336,2	345,1	354,4	189,4	299,7	281,4	340,6	337,4	328,4	3 940,9
	1993	360,3	308,0	419,8	368,6	351,4	426,4	331,8	290,8	344,3	317,1	351,4	352,9	351,9	4 222,3
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	3 346,3	3 187,2	3 582,6	3 035,8	2 943,7	3 070,1	2 934,4	2 164,8	2 794,1	2 585,8	2 568,2	2 580,7	2 897,8	34 773,8
	1993	3 096,6	3 027,6	3 440,9	2 826,4	2 584,3	3 206,0	2 934,8	2 407,7	2 815,0	2 725,8	3 030,7	2 560,1	2 888,0	34 655,9

**10.2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern \*)**

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1992	2 301,0	2 144,5	2 440,8	2 029,1	1 967,7	1 882,2	1 825,8	1 430,4	1 785,6	1 749,8	1 546,5	1 568,8	1 906,8	22 882,5
	1993	1 722,9	1 801,2	2 081,0	1 718,8	1 492,7	1 794,8	1 587,5	1 420,2	1 805,8	1 853,8	1 813,1	1 532,5	1 700,3	20 403,8
Belgien	1992	59,0	49,6	80,8	48,1	52,8	57,8	51,3	16,8	82,1	45,9	62,6	53,7	53,4	640,2
	1993	74,4	49,6	68,3	63,1	48,6	83,3	44,3	45,8	43,7	71,5	63,4	58,2	59,5	714,4
Dänemark	1992	21,0	19,7	22,3	14,6	15,8	20,0	14,2	13,5	16,8	16,3	7,1	10,9	18,0	192,1
	1993	10,2	8,5	9,8	8,1	7,5	14,4	13,5	10,2	17,3	8,8	12,1	12,0	11,1	133,4
Frankreich	1992	158,5	134,4	147,1	128,5	109,1	127,7	128,5	61,5	139,8	108,7	100,7	93,2	118,6	1 434,7
	1993	129,5	158,8	133,7	105,3	101,5	108,2	114,2	46,8	80,9	84,0	94,4	99,9	104,8	1 257,2
Großbritannien	1992	81,0	95,4	81,0	99,1	67,1	90,0	77,5	60,1	78,2	54,2	58,2	73,3	76,1	812,8
	1993	88,5	77,9	114,7	108,9	80,2	88,1	98,0	54,8	70,1	75,8	82,4	84,7	83,3	899,8
Italien	1992	117,8	109,4	120,8	97,8	80,1	101,0	111,5	46,2	69,3	49,0	57,1	59,9	85,8	1 029,9
	1993	81,8	100,7	114,1	77,5	70,3	71,1	80,0	42,5	44,8	114,5	78,7	87,1	81,1	973,0
Irland	1992	1,6	0,1	0,5	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,3	3,8
	1993	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	2,4	0,1	0,8	0,2	4,2	2,1	0,5	1,0	11,8
Luxemburg	1992	6,6	7,5	5,3	7,5	12,1	4,9	6,3	5,4	6,2	5,3	2,3	2,3	6,0	71,8
	1993	7,0	6,4	4,0	8,8	4,5	8,8	13,5	1,3	8,8	12,6	6,7	9,2	7,6	91,6
Niederlande	1992	94,3	76,6	69,8	73,3	69,1	78,7	92,6	52,0	74,8	80,8	71,7	66,3	75,1	901,0
	1993	106,3	74,4	100,0	80,9	50,5	74,1	81,8	42,8	57,1	82,0	89,1	61,1	75,8	910,1
Griechenland	1992	5,1	4,8	4,7	6,8	4,6	3,0	2,9	1,3	4,0	1,7	2,8	1,7	3,6	43,6
	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	4,7	56,0
Portugal	1992	6,4	11,8	16,5	22,5	11,2	12,8	7,7	3,1	5,7	4,0	8,1	2,8	8,5	113,8
	1993	7,2	8,4	7,1	8,5	6,8	19,2	8,3	6,0	8,1	14,0	10,4	9,3	8,5	114,3
Spanien	1992	66,3	65,8	49,8	39,3	51,6	56,5	77,7	24,8	36,3	40,7	27,0	17,2	46,1	553,0
	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	53,3	639,6
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1992	615,8	574,9	588,7	538,7	483,5	554,4	568,2	284,5	491,1	406,9	398,8	381,4	491,4	5 896,9
	1993	549,4	525,7	591,1	521,5	437,9	576,8	526,7	307,0	394,0	529,2	491,7	450,3	491,8	5 901,2
Dritte Länder	1992	429,6	447,8	543,1	468,1	492,4	523,5	440,3	449,9	517,3	429,1	622,9	630,4	499,5	5 994,5
	1993	824,3	700,7	788,8	586,2	653,7	834,2	820,6	680,6	615,4	543,2	725,9	577,3	695,9	8 350,9
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1992	3 346,3	3 187,2	3 582,6	3 035,8	2 943,7	3 070,1	2 934,4	2 164,8	2 794,1	2 585,8	2 568,2	2 580,7	2 897,8	34 773,8
	1993	3 096,6	3 027,6	3 440,9	2 826,4	2 584,3	3 206,0	2 934,8	2 407,7	2 815,0	2 725,8	3 030,7	2 560,1	2 888,0	34 655,9

\* ) Einschl. Edelstahl.

**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.												Jahres- bis Dez. MD	Gesamt
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
Halbzeug 1)	1992	378,0	323,7	375,3	319,1	337,1	330,0	282,7	277,9	342,4	322,5	293,5	222,0	317,0	3 804,2
	1993	282,4	327,1	384,0	332,2	294,3	335,3	296,1	334,9	473,0	403,8	375,0	266,1	342,0	4 104,0
Breitband	1992	445,6	365,7	450,1	344,8	381,4	463,2	320,6	311,8	451,6	352,7	327,7	280,3	374,6	4 495,6
	1993	302,3	385,4	518,5	371,0	387,5	456,8	384,7	417,0	453,9	419,9	385,2	361,2	403,6	4 843,4
Oberbau	1992	30,7	24,5	26,7	32,2	25,4	28,1	28,0	23,5	33,4	33,4	29,2	15,3	27,5	330,4
	1993	20,6	15,8	22,1	19,7	18,6	22,6	21,2	21,6	24,5	30,5	25,4	13,5	21,4	255,3
Formstahl	1992	85,0	69,7	85,0	84,6	57,9	71,6	67,8	55,4	77,2	82,1	72,8	48,4	71,3	855,5
	1993	57,2	75,0	103,5	104,6	69,4	100,8	53,6	56,5	64,7	70,6	79,3	55,4	74,2	890,5
Breitflanschträger	1992	81,8	74,1	69,1	58,1	67,8	77,8	60,6	56,5	69,4	77,0	65,3	46,1	67,0	803,5
	1993	49,1	71,7	83,7	73,3	70,6	83,3	72,5	58,4	86,9	89,8	75,7	60,8	73,0	875,8
Spundwandstahl	1992	17,4	13,6	17,8	20,1	18,2	23,5	21,6	13,9	21,3	20,8	17,8	18,3	18,7	224,4
	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	17,2	206,2
Stabstahl	1992	271,9	258,4	303,5	313,2	249,9	274,3	268,9	238,9	258,5	268,6	282,0	199,3	265,8	3 187,5
	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	217,7	2 611,9
Walzdraht	1992	404,3	392,5	442,2	420,8	427,8	428,7	407,2	353,5	439,5	450,0	410,0	303,6	408,7	4 880,1
	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	419,7	5 036,5
Breitflachstahl	1992	26,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,8	14,3	7,8	16,7	13,2	8,2	6,3	14,2	170,1
	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	9,5	113,8
Bandstahl	1992	198,0	182,6	199,3	188,4	178,2	206,9	152,5	151,3	187,0	150,6	141,8	94,0	169,2	2 030,9
	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	127,5	1 530,6
Blech (3 mm und mehr)	1992	344,7	302,7	341,5	317,4	301,3	347,0	329,7	272,8	376,8	352,8	343,3	257,8	323,9	3 887,4
	1993	279,1	292,5	353,0	307,2	260,3	290,7	275,1	265,7	312,6	311,4	277,5	245,9	289,3	3 471,1
Feinblech	1992	523,7	378,8	483,8	447,0	474,0	524,8	428,4	428,1	544,2	441,4	471,9	369,4	459,6	5 515,4
	1993	335,8	414,3	505,8	371,9	363,5	471,9	394,7	427,7	439,8	420,5	393,6	327,0	405,5	4 866,3
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1992	81,3	84,2	93,3	95,4	100,3	88,4	96,8	85,8	94,0	85,9	88,4	96,0	90,8	1 089,9
	1993	61,7	67,2	79,4	79,3	79,6	83,3	88,0	78,6	82,7	63,9	85,1	104,2	79,4	953,0
Verzinktes und verbleites Blech	1992	394,9	279,3	326,0	302,0	302,8	327,3	320,6	282,9	370,0	349,4	329,0	317,6	325,2	3 901,8
	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	341,2	4 093,8
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	3 283,7	2 764,7	3 231,2	2 958,1	2 936,4	3 207,1	2 799,7	2 559,8	3 281,9	3 000,6	2 881,1	2 272,3	2 931,4	35 176,6
	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	2 821,1	33 853,2
Deutschland	1992	2 270,0	1 889,3	2 207,0	2 040,1	1 973,4	2 122,0	1 898,9	1 681,1	2 103,9	1 929,4	1 813,8	1 338,8	1 939,0	23 268,3
	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	1 698,2	20 354,4
Europ. Gemeinsch. ohne Bundesrep. Deutschland	1992	600,8	512,0	567,1	514,3	507,9	572,6	440,5	384,9	646,1	491,8	503,6	372,3	509,5	6 113,9
	1993	368,3	432,1	548,1	482,7	457,6	582,8	397,8	431,8	576,4	481,9	494,5	418,0	472,7	5 672,0
Dritte Länder	1992	412,9	363,4	457,2	403,6	455,2	512,8	459,4	493,8	531,9	579,3	563,7	561,5	482,9	5 794,4
	1993	486,8	570,5	801,6	556,5	517,1	710,8	663,2	744,9	799,3	764,9	622,9	588,3	652,2	7 826,8

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

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar Febr. März April Mai Juni Juli August Sept. Okt. Nov. Dez.												Dz.
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Halbzeug 1)	1992	385,8	410,2	404,0	394,8	390,5	347,1	360,0	355,0	349,3	303,5	304,2	288,4	
	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	
Breitband	1992	887,5	962,1	1 015,7	1 064,7	998,9	940,8	1 013,8	972,1	813,1	732,2	675,9	684,2	
	1993	946,0	1 014,9	1 036,6	1 033,1	1 032,9	1 050,7	1 200,1	1 190,2	1 065,6	1 010,9	1 149,5	1 142,9	
Oberbau	1992	64,5	53,0	83,0	87,9	50,6	63,6	67,0	50,5	61,8	36,2	23,0	19,0	
	1993	31,2	26,1	51,3	51,5	45,4	68,7	57,7	46,9	44,7	50,9	34,5	29,6	
Formstahl	1992	122,3	130,2	140,6	109,8	118,4	104,1	107,8	110,9	107,5	107,3	95,1	87,3	
	1993	159,7	193,3	218,2	198,6	181,2	154,3	148,6	147,3	135,1	134,0	111,3	119,4	
Breitflanschträger	1992	94,6	83,3	98,9	81,0	107,2	92,3	88,0	84,4	90,8	79,4	69,5	60,2	
	1993	106,7	143,3	192,0	205,1	168,7	164,4	160,0	178,3	154,4	150,2	140,0	143,8	
Spundwandstahl	1992	27,4	35,1	38,8	35,1	35,9	33,4	30,9	34,1	35,9	37,6	28,7	25,9	
	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	
Stabstahl	1992	522,5	537,2	536,7	533,3	640,5	629,7	581,4	569,0	519,5	550,4	471,1	594,5	
	1993	542,3	526,9	495,6	462,5	443,3	406,7	366,9	337,0	365,2	302,1	297,8	313,8	
Walzdraht	1992	686,1	678,7	663,2	681,9	660,3	659,0	629,0	579,6	557,4	503,8	497,8	597,4	
	1993	660,2	719,4	749,5	733,0	719,0	726,0	790,8	746,3	720,4	663,6	644,1	691,3	
Breitflachstahl	1992	50,5	52,5	52,8	53,8	60,0	58,8	61,0	62,1	58,3	51,8	56,0	54,3	
	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	
Bandstahl	1992	596,1	619,5	633,1	610,1	606,6	570,9	584,5	538,8	492,9	448,7	458,9	464,2	
	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	
Blech (3 mm und mehr)	1992	650,1	677,0	674,3	646,1	678,3	749,3	760,9	791,3	743,2	678,6	607,6	648,6	
	1993	634,5	708,8	672,5	637,5	623,8	652,9	642,1	541,8	597,3	590,2	641,1	641,4	
Feinblech	1992	1 379,2	1 552,1	1 655,0	1 698,8	1 681,3	1 677,9	1 701,8	1 525,6	1 415,8	1 358,1	1 240,8	1 232,0	
	1993	1 346,9	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	
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1992	186,9	217,9	254,3	273,2	269,4	237,3	225,4	227,5	214,6	194,3	157,1	151,9	
	1993	70,1	89,6	107,8	108,0	102,8	121,2	115,4	107,8	103,5	107,9	134,8	121,9	
Verzinktes und verbleites Blech	1992	1 095,6	1 136,1	1 248,9	1 300,8</td									

**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.	Jan. bis Oktober	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1992	3 986,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 884,3	3 439,6	4 893,8	3 186,2	2 256,3	4 084,2	3 278,8	2 625,8	3 541,2	35 412,1
	1993	832,3	1 641,8	3 569,2	3 619,3	2 863,6	3 006,2	3 636,5	2 276,5	2 055,8	4 829,1			2 843,0	28 430,3
Steinkohlen und -briketts	1992	1 399,9	1 416,5	854,7	1 475,3	936,9	1 111,9	1 539,8	837,2	1 304,0	1 439,8	1 563,4	1 561,6	1 231,6	12 315,8
	1993	1 124,3	1 054,8	838,1	1 487,6	919,7	1 160,2	840,8	861,8	948,7	835,5			1 017,3	10 172,8
Steinkohlenkoks	1992	104,3	156,8	115,8	149,6	87,1	189,7	194,0	85,4	147,3	217,0	197,0	198,9	144,7	1 447,0
	1993	82,9	114,9	122,9	120,0	140,6	131,5	181,3	249,8	134,8	138,7			141,7	1 417,4
Schrott	1992	52,1	58,1	70,7	81,8	82,8	46,2	89,1	51,5	49,8	88,4	59,2	81,6	87,1	870,7
	1993	45,5	42,9	60,8	57,1	57,0	84,8	55,6	63,6	57,3	98,4			62,3	623,1
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1992	35,1	29,3	43,5	35,8	33,2	30,7	26,8	18,8	36,6	38,5	43,4	34,3	32,9	328,4
	1993	13,6	30,2	23,4	24,6	27,6	18,8	29,8	28,7	20,2	22,8			24,1	240,7
Rohblöcke	1992	2,8	4,4	4,7	3,5	3,0	1,8	3,4	1,1	2,8	3,0	2,7	4,1	3,0	30,4
	1993	3,5	2,1	3,0	1,5	3,0	3,8	3,7	2,1	2,0	2,2			2,7	26,8
Halbzeug	1992	72,4	82,2	124,1	89,0	98,3	110,0	98,8	84,8	88,1	83,3	82,4	87,4	86,0	860,2
	1993	39,8	49,6	37,0	78,1	77,4	84,3	55,0	55,8	82,7	47,7			58,5	585,4
Warmbreitband	1992	192,0	139,2	160,3	134,8	168,1	145,4	158,8	127,0	167,8	185,8	125,4	148,7	157,8	1 579,1
	1993	128,9	90,0	158,4	121,3	90,3	86,6	152,0	101,2	167,9	108,2			120,5	1 204,7
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	8,4	10,3	12,7	11,0	8,2	8,2	13,7	6,7	5,8	12,5	11,7	8,5	9,8	97,6
	1993	4,9	8,0	8,1	8,5	8,4	10,5	11,2	4,8	7,6	12,0			8,2	81,8
Formstahl 1)	1992	101,8	83,8	98,8	108,3	90,0	98,5	108,1	72,7	101,3	105,4	93,0	84,7	96,7	866,9
	1993	74,1	73,3	68,3	89,5	42,6	49,8	57,5	54,3	90,0	71,1			87,1	670,5
Stabstahl	1992	207,0	237,4	241,1	273,2	234,5	227,9	280,9	163,5	239,4	246,0	204,8	181,4	235,1	2 350,8
	1993	168,2	222,8	237,2	215,1	221,0	184,6	187,9	140,7	163,6	168,8			192,8	1 827,6
Walzdraht	1992	98,5	107,3	108,3	162,4	130,0	117,0	137,5	106,8	89,7	125,4	109,5	97,5	118,4	1 184,0
	1993	71,0	77,5	78,1	182,6	80,5	162,7	78,8	121,1	83,1	125,4			106,2	1 061,9
Bandstahl, warmgewalzt	1992	31,8	43,4	48,5	55,8	45,3	43,2	51,2	44,5	37,7	48,5	44,8	37,8	44,9	449,1
	1993	33,7	30,2	29,1	34,8	24,4	36,0	30,1	28,3	34,0	28,8			31,0	310,3
Breitflachstahl und Grobblech	1992	158,0	164,8	189,0	151,3	133,4	135,5	155,4	87,5	127,4	146,3	121,8	103,8	142,9	1 428,5
	1993	103,3	103,5	116,5	93,9	105,8	78,7	75,4	68,8	78,1	94,8			91,9	918,0
Mittelblech	1992	24,4	29,4	29,9	29,8	24,5	20,8	25,5	17,0	22,2	24,8	20,1	15,7	24,8	248,2
	1993	19,7	17,3	16,8	11,5	15,2	12,4	13,1	9,3	13,1	14,8			14,5	145,1
Feinblech 2)	1992	173,8	185,5	198,8	171,8	161,0	156,8	183,5	129,5	152,7	149,2	138,4	108,5	162,0	1 620,2
	1993	102,2	98,3	116,8	130,3	72,4	102,4	81,4	80,1	114,5	100,0			100,8	1 008,1
Weißblech und -band	1992	18,7	18,2	20,5	20,8	21,8	23,5	25,8	23,8	29,7	25,9	23,4	20,0	22,6	226,4
	1993	11,5	19,8	13,7	20,8	15,1	26,6	20,6	17,6	18,6	20,5			18,5	184,8
Sonstiges Blech	1992	112,2	126,6	138,0	140,5	117,2	104,0	143,0	87,9	121,7	114,7	125,3	88,5	120,8	1 205,8
	1993	75,8	104,2	83,3	103,7	61,7	88,4	71,6	57,6	78,3	87,7			81,2	812,2
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1992	1 199,8	1 222,4	1 355,0	1 352,1	1 235,2	1 201,7	1 363,3	852,8	1 186,1	1 278,0	1 113,5	987,4	1 234,8	12 347,5
	1993	836,4	894,7	967,1	1 090,5	818,8	816,9	848,3	751,5	833,5	880,5			893,8	8 938,2
Präzisionsrohre, nahtlos	1992	2,6	3,0	3,3	3,2	3,1	2,9	3,7	2,0	2,8	3,3	3,5	2,2	3,0	29,9
	1993	2,3	2,3	3,0	2,3	2,6	2,0	1,8	1,5	1,6	2,1			2,2	21,6
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1992	23,5	27,4	33,6	28,9	26,5	28,3	29,5	22,1	31,0	22,8	22,7	20,0	27,6	275,6
	1993	16,2	13,6	18,8	12,0	17,3	14,1	18,8	13,8	15,1	20,8			15,8	158,3
Präzisionsrohre, geschweißt	1992	17,3	14,4	15,7	18,4	16,1	18,2	19,1	8,1	16,3	17,8	15,4	12,2	16,2	161,5
	1993	15,2	11,8	11,5	11,2	11,8	11,1	12,2	8,6	12,7	14,5			12,1	120,6
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1992	87,0	90,9	88,0	94,4	77,5	85,4	108,1	59,1	83,5	82,1	80,2	63,3	86,4	863,8
	1993	81,2	71,7	89,2	71,8	73,8	89,8	77,7	59,6	72,8	70,8			73,9	738,6
Rohrformstücke usw.	1992	6,8	7,3	8,0	8,8	8,4	8,4	8,7	8,5	8,3	7,3	7,2	6,7	8,2	81,8
	1993	4,7	6,3	7,1	5,5	6,0	5,5	6,8	6,6	8,0	7,7			6,4	63,8
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1992	10,2	13,1	12,0	11,7	11,3	20,5	12,8	6,8	12,8	11,4	13,8	8,8	12,3	122,7
	1993	14,0	10,5	10,0	8,0	7,1	8,9	10,8	7,5	6,8	7,5			9,1	91,2
Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie ineges. 5)	1992	1 347,2	1 378,5	1 526,8	1 520,7	1 378,1	1 364,4	1 544,3	1 058,4	1 340,7	1 423,8	1 256,3	1 100,8	1 388,3	13 882,7
	1993	870,0	1 010,8	1 106,9	1 201,2	937,6	1 028,5	974,0	848,8	1 050,7	1 003,8			1 013,2	10 132,4
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1992	168,3	187,7	227,1	197,7	196,4	184,2	185,8	136,3	164,7	167,7	180,9	148,2	181,8	1 816,0
	1993	136,5	116,0	123,3	135,9	122,2	113,0	117,5	91,6	145,8	122,8			122,5	1 224,7
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1992	927,8	887,6	1 083,2	1 152,0	994,3	865,4	1 198,5	811,3	1 007,1	1 163,2	1 063,0	994,6	1 028,8	10 288,3
	1993	724,5	775,4	756,4	777,9	744,6	789,2	788,7	703,8	851,6	867,7			778,1	7 780,6
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1992	2 281,8	2 443,2	2 667,3	2 694,1	2 392,8	2 324,8	2 750,5	1 877,8	2 328,7	2 522,1r	2 320,9	2 128,6	2 428,3	24 283,2
	1993	1 628,9	1 713,6	1 717,7	1 839,3	1 606,9	1 731,8	1 699,3	1 529,8	1 892,8	1 841,7			1 720,2	17 202,1

1) Einschl. Breitflanschräger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedehalbzeug, geschnittenete 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.	Jan. bis Oktober	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1992	18,1	5,9	2,8	5,8	0,9	1,0	12,8	8,8	6,2	3,1	7,4	3,6	6,6	65,5
	1993	0,9	12,5	4,3	3,6	3,8	1,4	12,1	11,7	29,5	0,5			8,0	80,3
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	163,4	157,8	1577,7
	1993	63,0	39,3	32,3	90,3	192,8	91,7	86,2	180,8	69,6	93,3			93,9	939,0
Steinkohlenkoks	1992	126,4	152,3	113,6	146,0	109,8	130,4	95,8	98,1	97,5	76,7	68,7	71,8	114,7	1146,5
	1993	56,5	64,8	52,1	28,0	103,4	47,1	56,3	23,5	53,9	56,4			54,2	542,1
Schrott	1992	489,2	627,1	840,3	783,3	632,8	613,8	903,5	785,1	719,8	705,6	586,7	753,8	710,0	7 100,4
	1993	582,6	697,4	611,0	702,2	724,7	629,6	603,1	819,8	722,6	621,2			651,4	6 513,9
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1992	38,9	32,3	42,5	27,3	15,8	16,3	25,4	19,2	29,4	31,1	16,0	11,8	27,8	277,9
	1993	17,3	11,3	28,7	33,4	16,9	18,1	21,3	6,9	18,6	14,4			18,5	184,9
Rohblöcke	1992	5,4	9,0	5,0	4,8	5,1	4,7	4,8	2,7	11,2	10,1	10,0	10,8	8,2	62,2
	1993	2,7	4,3	2,8	7,3	7,3	9,0	4,0	1,0	0,5	2,7			4,2	41,8
Halbzeug	1992	149,5	113,8	90,7	118,3	76,7	81,4	118,2	91,5	96,2	103,5	106,8	116,3	103,8	1 037,7
	1993	95,8	112,4	222,7	126,1	94,4	114,5	107,5	162,0	213,3	218,3			148,7	1 487,1
Wambreitband	1992	280,3	360,8	316,4	269,5	193,7	260,9	248,2	220,0	203,8	282,9	253,7	195,2	263,8	2 838,2
	1993	132,5	190,9	329,2	251,2	320,8	241,3	242,3	283,0	285,4	298,2			258,3	2 582,9
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	3,7	14,2	27,8	9,4	8,8	13,5	15,2	9,9	7,7	12,8	23,2	13,8	12,3	122,8
	1993	4,7	14,4	23,9	20,7	7,2	7,8	3,2	14,6	26,6	6,1			12,8	129,3
Formstahl 1)	1992	83,2	80,4	89,5	88,4	71,0	59,3	88,8	84,9	88,7	81,3	87,4	58,8	82,3	823,4
	1993	45,8	89,3	88,3	87,5	86,9	57,9	87,1	85,2	110,8	84,4			72,1	721,2
Stabstahl	1992	57,8	59,3	68,4	67,9	56,4	58,5	69,1	53,0	66,8	77,8	95,5	86,2	63,5	634,8
	1993	32,4	64,6	85,5	67,7	63,0	46,0	39,2	42,0	45,8	53,0			53,8	539,2
Walzdraht	1992	122,8	111,1	129,0	127,9	114,9	104,8	113,3	108,9	113,8	155,6	171,0	109,6	120,2	1 202,1
	1993	105,1	133,9	173,1	144,1	119,8	128,0	150,3	112,1	224,0	168,7			145,9	1 458,0
Bandstahl, warmgewalzt	1992	43,9	47,4	45,7	47,7	42,8	33,8	45,0	40,4	45,1	51,5	42,4	31,1	44,3	442,8
	1993	28,2	42,6	45,3	38,2	36,8	39,6	37,7	42,2	30,7	39,5			38,1	380,8
Breitflachstahl und Grobblech	1992	120,3	130,4	144,0	135,8	101,2	121,3	99,0	110,7	113,7	97,0	171,5	222,9	117,3	1 173,4
	1993	55,4	80,2	178,2	125,4	93,4	118,8	109,7	109,5	104,5	198,6			118,4	1 183,8
Mittelblech	1992	13,3	14,1	11,0	11,8	9,7	7,2	11,8	10,7	11,8	12,3	13,8	9,0	11,4	113,7
	1993	6,8	8,4	10,7	10,3	8,8	18,2	10,1	13,4	13,8	12,7			11,4	113,8
Feinblech 2)	1992	258,9	239,1	195,3	239,1	143,8	202,5	247,1	244,1	282,3	273,2	245,3	227,2	230,5	2 305,3
	1993	120,5	181,3	243,5	209,0	229,8	178,8	210,0	228,7	209,6	209,0			202,1	2 021,0
Weißblech und -band	1992	42,2	45,1	42,3	50,6	49,5	51,3	45,8	41,4	43,3	35,1	43,4	34,5	44,7	446,5
	1993	34,3	34,1	44,0	35,6	38,5	34,5	35,8	31,8	24,4	32,0			34,5	345,1
Sonstiges Blech	1992	133,1	109,8	159,0	112,5	105,4	122,1	124,9	103,4	152,2	138,5	140,0	117,6	128,1	1 281,1
	1993	62,8	110,3	146,9	113,7	118,9	114,5	137,0	150,8	121,4	151,3			122,7	1 227,5
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1992	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 279,7	878,7	1 120,8	1 231,0	1 101,6	1 215,8	1 341,4	1 383,8	1 232,7	1 228,2	12 281,8
	1993	727,0	1 057,7	1 572,0	1 236,7	1 224,9	1 109,0	1 153,9	1 287,3	1 390,8	1 452,7			1 219,2	12 192,1
Präzisionsrohre, nahtlos	1992	9,9	5,8	8,9	8,9	5,8	5,9	7,7	6,1	8,7	6,3	5,4	4,9	7,0	69,8
	1993	4,6	5,1	3,8	4,8	5,9	5,0	4,2	3,9	4,1	5,8			4,7	47,0
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1992	103,3	82,9	74,7	93,2	66,2	83,7	88,5	54,9	75,8	52,9	57,8	72,6	74,4	744,2
	1993	33,1	56,6	55,4	53,6	52,4	62,1	58,0	57,5	45,2	60,3			53,2	532,2
Präzisionsrohre, geschweißt	1992	12,8	10,5	10,7	11,3	8,2	8,9	10,8	7,4	9,5	10,3	8,5	7,5	10,3	102,7
	1993	7,5	10,4	8,8	8,0	8,3	8,4	8,8	7,5	8,8	7,7			8,3	83,1
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1992	98,9	76,8	112,8	56,5	84,1	79,5	98,8	55,4	68,3	88,5	78,8	93,5	81,8	815,5
	1993	29,4	76,4	73,2	82,5	49,4	57,5	55,7	42,2	71,2	103,8			62,1	621,3
Rohrformstücke usw.	1992	7,8	8,1	8,3	8,9	7,8	8,6	8,1	7,3	7,7	8,4	7,1	7,0	8,2	81,8
	1993	5,6	6,6	7,5	6,5	6,5	7,0	5,7	6,3	10,2	6,5			6,8	68,3
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1992	15,2	14,9	13,9	16,7	13,7	12,0	18,3	13,9	14,5	15,9	14,4	14,4	14,9	149,1
	1993	11,0	18,2	16,0	11,3	10,2	13,0	15,8	12,8	13,4	13,4			13,2	131,7
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insges. 5)	1992	1 572,4	1 553,4	1 552,2	1 476,2	1 185,2	1 288,4	1 440,2	1 246,8	1 398,5	1 521,8	1 556,7	1 432,5	1 422,5	14 224,9
	1993	818,2	1 229,1	1 738,2	1 383,4	1 358,7	1 282,0	1 287,8	1 397,4	1 542,8	1 650,4			1 387,8	13 675,8
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1992	148,4	154,0	179,8	131,8	112,5	189,4	159,0	171,4	148,8	168,0	142,5	142,0	158,3	1 583,0
	1993	90,8	132,0	176,9	134,5	118,3	169,7	158,3	152,2	135,9	181,2			144,8	1 447,9
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1992	1 058,8	1 063,4	1 199,5	1 205,1	1 029,0	981,2	1 230,9	998,2	1 075,0	1 208,4	1 033,6	938,2	1 105,0	11 049,5
	1993	786,3	898,7	1 001,3	923,8	888,8	936,3	889,3	828,5	941,8	947,6			901,9	9 019,1
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1992	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 928,3	2 421,5	2 569,5	2 868,7	2 498,2	2 878,6	2 903,2	2 618,1	2 469,3	2 765,9	27 659,4
	1993	1 696,5	2 248,0	2 691,8	2 359,1	2 279,8	2 330,2	2 271,0	2 264,3	2 414,8	2 611,3			2 316,8	23 166,3

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

4) Schmiedenthalzzeug, 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.

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.
		MD	Gesamt											
<b>Zugänge</b>														
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 1)	1992	71,2	60,9	72,8	68,9	79,9	64,5	61,0	51,2	68,2	58,4	53,8	42,1	62,7
	1993	59,6	53,2	65,7	60,0	57,5	55,1	51,2	53,5	72,6	55,8	54,0	45,0	56,9
EG-Länder	1992	20,9	16,6	19,4	17,6	19,7	19,0	20,1	13,8	16,8	13,9	17,5	6,8	16,9
	1993	15,8	16,3	16,1	21,8	18,2	18,4	17,8	15,0	18,7	15,9	14,6	14,7	17,0
Übrige Länder	1992	7,8	4,0	8,0	4,9	10,7	6,3	3,9	6,4	7,5	2,5	3,3	2,7	5,7
	1993	8,0	6,4	4,0	3,2	8,3	4,4	8,1	3,7	7,1	2,3	2,7	2,7	6,1
Walzstahlerzeugnisse 2)	Inland 1)	1992	708,1	640,5	652,5	633,0	615,3	667,9	648,2	549,6	601,5	626,6	535,6	391,8
		1993	608,7	581,3	690,9	617,0	523,2	611,2	588,7	495,8	584,1	599,4	580,9	423,0
EG-Länder	1992	187,8	191,0	198,1	185,1	178,0	189,3	183,8	135,8	188,7	178,7	153,5	100,8	173,4
	1993	162,7	172,9	197,4	185,8	156,5	176,4	163,8	111,1	162,7	170,9	145,2	109,9	157,9
Übrige Länder	1992	59,6	48,0	71,2	59,3	54,8	62,5	62,1	45,6	48,1	63,8	53,6	30,7	55,0
	1993	43,8	67,8	85,3	50,3	52,1	48,8	43,6	34,5	60,5	63,4	52,5	50,8	52,8
<b>Lieferungen</b>														
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland	1992	94,3	93,6	87,2	89,3	87,0	87,1	84,1	73,2	88,1	78,0	72,3	48,8	82,7
	1993	74,8	77,0	88,7	80,9	78,1	81,2	76,1	77,1	81,4	79,7	72,2	61,3	77,5
Verarbeiter 3)	1992	78,5	79,3	82,2	75,2	73,0	72,8	66,4	62,9	71,7	64,1	59,6	40,0	68,7
	1993	56,0	61,5	70,7	68,5	64,6	65,9	59,4	55,9	64,8	63,6	57,8	51,5	61,5
Händler	1992	17,8	14,4	15,0	14,1	14,0	14,2	17,6	10,3	16,4	13,8	12,7	8,8	14,1
	1993	18,8	15,8	19,0	14,4	13,5	15,3	16,8	21,2	16,5	16,1	14,4	8,8	16,0
Ausland	1992	3,1	2,8	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1	1,8	2,6	2,8	2,9	3,6	3,1
	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	3,7
Walzstahlerzeugnisse 2)	Inland	1992	836,6	818,4	876,1	837,3	790,3	840,4	831,5	735,4	821,3	819,0	726,1	513,6
		1993	707,2	740,9	855,6	781,3	720,2	799,8	747,0	743,8	815,2	808,9	754,7	543,9
Stahlbau	1992	118,6	113,2	114,4	112,2	107,3	115,4	119,4	101,6	118,6	116,5	105,2	75,4	109,8
	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	106,1
Baugewerbe 4)	1992	113,3	125,3	143,7	150,3	140,8	157,7	155,1	138,4	153,9	152,0	133,4	94,3	138,2
	1993	106,8	126,1	149,8	127,8	137,8	165,7	139,8	136,4	152,3	152,0	133,2	86,5	134,5
Sonstige Abnehmer 5)	1992	348,4	342,4	361,8	337,8	310,1	329,7	320,3	285,5	313,3	327,5	291,8	203,2	314,3
	1993	288,8	296,7	334,1	289,7	269,6	309,3	280,9	274,6	307,0	314,2	295,1	189,8	288,3
Händler	1992	256,2	237,5	256,3	237,1	232,1	237,8	236,8	209,8	235,6	223,0	185,7	140,8	224,8
	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	221,0
EG-Länder	1992	30,8	28,5	31,0	30,6	28,1	29,2	27,0	21,1	27,6	25,9	22,9	18,2	26,7
	1993	24,7	27,2	32,8	31,4	28,8	32,5	26,8	26,1	35,3	31,8	33,0	27,7	28,8
Übrige Länder	1992	7,5	8,3	8,1	8,7	8,1	10,8	10,7	7,8	9,4	9,9	7,5	8,0	8,7
	1993	6,9	8,0	8,5	8,4	8,3	11,3	10,0	10,4	8,6	8,4	8,7	8,2	9,1
<b>Bestände am Monatsende</b>														
Halbzeug u. Warmbreitband	1992	251,8	237,1	237,4	235,6	255,4	255,9	252,4	247,2	248,8	242,8	242,3	242,1	X
	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
Walzstahlerzeugnisse	1992	2 255,2	2 265,6	2 268,7	2 267,7	2 287,8	2 340,5	2 366,8	2 332,2	2 283,0	2 304,2	2 285,2	2 265,6	X
	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

1) Einschl. aus Händlerlagern und aus eigener Umarbeitung.  
 2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis), einschl. Elektroblech, Feinstblech u. -band, verzinktes, 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**

1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan. bis Dez.												Gesamt	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
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	2 873,2	34 478,5
	1994	2 831,9													
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	2 853,8	34 245,1
	1994	2 811,4													
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	19,5	233,5
	1994	20,3													
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	2 223,1	26 677,4
	1994	2 206,7													
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	668,4	8 020,3
	1994	581,7													
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	1 554,6	18 657,0
	1994	1 625,1													
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	447,6	5 370,8
	1994	454,5													
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	242,9	2 914,4
	1994	233,3													
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	36,8	441,5
	1994	32,9													
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	229,7	2 756,4
	1994	234,4													
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	212,9	2 555,4
	1994	217,3													
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	11,2	134,7
	1994	11,3													
Temperguß	1993	6,1	6,5	7,3	5,1	5,7	6,9	2,5	4,4	7,0	5,7	4,2	3,8	5,5	66,4
	1994	5,8													

**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 615r	137 967r	137 088r	135 478r	134 311r	133 586r	128 945	127 639	127 558	125 038	124 032	122 580
	1994	118 176											
Angestellte	1993	372 213r	37 215r	37 080r	36 692r	36 466r	36 360r	34 477	34 473	34 548	33 817	33 708	33 529
	1994	32 081											
Arbeiter	1993	101 402r	100 752r	100 028r	98 786	97 845	97 226	94 468	93 166	93 010	91 221	90 324	89 051
	1994	86 095											
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1993	113 944r	113 610r	113 060r	111 536r	110 780r	109 928r	105 773	104 654	104 481	102 293	101 467	100 101
	1994	96 433											
Angestellte	1993	30 666r	30 694r	30 589r	30 208r	30 115r	29 882r	28 185	28 145	28 148	27 604	27 528	27 308
	1994	26 118											
Arbeiter	1993	82 278r	82 916r	82 471r	81 328r	80 655r	80 046	77 588	76 509	76 333	74 689	73 939	72 793
	1994	70 315											
Örtl. verbund. Betriebe 6)	1993	11 745r	11 516r	11 252r	10 985r	10 973r	10 628r	10 225	10 082	9 770	9 627	9 505	8 943
	1994	9 202											
Angestellte	1993	3 200r	3 157r	2 958r	2 885r	2 980r	2 823r	2 773	2 745	2 545	2 551	2 547	2 370
	1994	2 483											
Arbeiter	1993	8 545r	8 359r	8 294r	8 100	7 993	7 805	7 452	7 337	7 225	7 076	6 958	6 573
	1994	6 719											

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

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

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

5) Geschmiedetes Halbzeug, geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollendes Eisenbahnzeug.

6) Einschl. Auszubildender.

**14 Neue Länder und Berlin-Ost \*)**

**14.1 Erzeugung**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan. bis Dez.												MD	Gesamt
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		
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	262,2	3 146,5
	1994	244,2													
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	256,5	3 077,4
	1994	238,2													
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	5,8	69,1
	1994	5,9													
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	253,3	3 039,5
	1994	210,6													
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	140,0	1 680,5
	1994	140,5													
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	113,3	1 359,0
	1994	70,1													
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,6	33,7	34,7	29,5	36,0	35,5	30,8	38,8	31,7	380,5
	1994	6,4													
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	14,0	167,6
	1994	18,1													
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	4,7	55,9
	1994	4,5													
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	15,2	182,8
	1994	16,6													
Eisenguß	1993	11,9	11,5	13,3	11,0	10,5	14,0	10,4	11,3	14,3	13,1	12,0	10,0	11,9	143,3
	1994	13,4													
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	2,5	30,6
	1994	2,6													
Temperguß	1993	0,6	1,0	1,1	0,9	0,6	1,1	0,6	0,3	0,8	0,7	0,8	0,5	0,7	8,9
	1994	0,6													

**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	10 682												
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	3 196												
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	7 486												
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	8 598												
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	2 626												
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	5 972												
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	981												
Angestellte	1993	669	669	631	577	536	522	476	454	453	432	431	416	
	1994	400												
Arbeiter	1993	1 385	1 293	1 213	1 168	1 129	924	733	739	733	732	714	711	
	1994	581												

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

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

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

anders überzogen, Feinstblech und -band.

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

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

6) Einschl. Auszubildender.