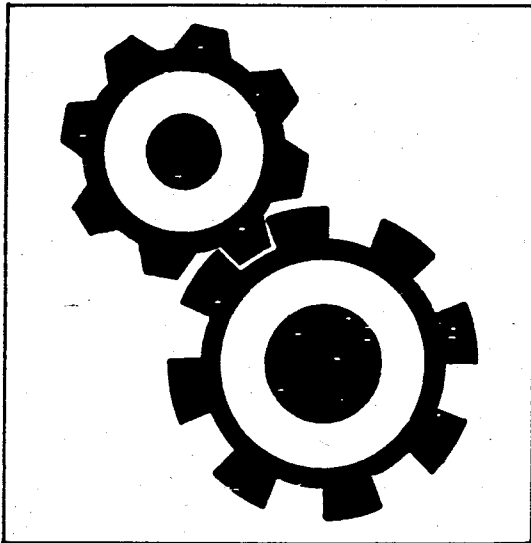


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1 *Mit gesamtdeutschen Ergebnissen*

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

**Mai 1993**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Außenstelle Düsseldorf

## Allgemeine Hinweise



Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch – soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen – direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211/3841114, oder schriftlich erfragt werden.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

**Herausgeber:**  
Statistisches Bundesamt  
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

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

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen im Juni 1993  
Preis: DM 6,60  
Bestellnummer: 2040810-93105

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04331

Vorbemerkung.....	4	
<b>1</b>	<b><u>Gesamtübersichten</u></b>	
1. 1	Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß .....	7
1. 2	Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern .....	8
1. 3	Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe - früheres Bundesgebiet .....	9
<b>2</b>	<b><u>Erzeugung</u></b>	
2. 1	Roheisen und Rohstahl .....	10
2. 2	Vorgewalztes Stahlhalbzeug .....	10
2. 3	Walzstahlfertigerzeugnisse .....	11
2. 4	Weiterverarbeitete Erzeugnisse .....	11
2. 5	Stahlrohre .....	11
2. 6	Schmiedestücke .....	11
2. 7	Eisen-, Stahl- und Temperguß .....	12
2. 8	Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	12
2. 9	Sinter .....	13
2.10	Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland .....	13
<b>3</b>	<b><u>Verbrauch</u></b>	
3. 1	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen .....	14
3. 2	Rohstoffverbrauch der Stahlwerke .....	15
	für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt .....	15
	für die Erzeugung von Oxygenstahl .....	15
	für die Erzeugung von Elektro- und SM-Stahl .....	15
3. 3	Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	16
<b>4</b>	<b><u>Schrottwirtschaft</u></b>	
4. 1	Schrottwirtschaft der Händler .....	16
4. 2	Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.....	17
<b>5</b>	<b><u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u></b>	
5. 1	Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen .....	17
5. 2	Sauerstoffwirtschaft .....	18
5. 3	Gaswirtschaft .....	18
5. 4	Stromwirtschaft .....	19
<b>6</b>	<b><u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u></b>	
6. 1	Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse .....	19
<b>7</b>	<b><u>Beschäftigte</u></b>	
7. 1	Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe .....	20
7. 2	Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie einschließlich örtlich verbundener Betriebe .....	20
<b>8</b>	<b><u>Löhne und Gehälter</u></b>	
8. 1	Bruttolohn und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie .....	20
<b>9</b>	<b><u>Umsatz</u></b>	
9. 1	Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien - früheres Bundesgebiet .....	21
<b>10</b>	<b><u>Absatz</u></b>	
10. 1	Auftragseingang nach Erzeugnissen .....	22
10. 2	Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsändern .....	22
10. 3	Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen .....	23
10. 4	Auftragsbestand nach Erzeugnissen .....	23
<b>11</b>	<b><u>Außenhandel</u></b>	
11. 1	Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen.....	24
11. 2	Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen .....	25
<b>12</b>	<b><u>Eisen- und Stahlhandel</u></b>	
12. 1	Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen (Grund- und Qualitätsstahl) .....	26
<b>13</b>	<b><u>Früheres Bundesgebiet</u></b>	
13. 1	Erzeugung .....	27
13. 2	Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe) .....	27
<b>14</b>	<b><u>Neue Länder und Berlin-Ost</u></b>	
14. 1	Erzeugung .....	28
14. 2	Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe) .....	28

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

## Vorbemerkung

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

Die vorgelegten Daten werden im Rahmen der Fachstatistik Eisen und Stahl erhoben. Rechtsgrundlage für die Erhebungen auf dem Gebiet der Eisen- und Stahlwirtschaft ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2201) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 17. Dezember 1990 (BGBl. I S. 2837).

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

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführt. Erfaßt werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 RohstoffStatG vom 15. Dezember 1989):

- 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.

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

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

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

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

### Abkürzungen

<b>V<sub>n</sub></b>	=	<b>Normal-Volumen bei 0°C und 1013,25 hPa (Hektopascal)</b>
<b>GG</b>	=	<b>Gußeisen mit Lamellengraphit</b>
<b>GGG</b>	=	<b>Gußeisen mit Kugelgraphit</b>
<b>Mat.</b>	=	<b>Material</b>
<b>Fe</b>	=	<b>Eisen</b>
<b>p</b>	=	<b>vorläufige Zahl</b>
<b>r</b>	=	<b>berichtigte Zahl</b>
<b>MD</b>	=	<b>Monatsdurchschnitt</b>
<b>SM</b>	=	<b>Siemens - Martin</b>

### Zeichenerklärung

<b>-</b>	=	<b>Nichts vorhanden</b>
<b>0</b>	=	<b>Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts</b>
<b>.</b>	=	<b>Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten</b>
<b>...</b>	=	<b>Angabe fällt später an</b>
<b>x</b>	=	<b>Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll</b>

**1 Gesamtübersichten \*)**  
**1.2 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß**

Jahr	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Material insgesamt	fördertätig	FE-Inhalt insgesamt	insgesamt	produkt-tätig	insgesamt	produkt-tätig	insgesamt	produkt-tätig	insgesamt	produkt-tätig	
Monat	1000 t											
1983	976	3,9	279	26 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,8	3 312	13,2	
1984	977	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5	
1985	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 497	122,0	28 819	98,1	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	88	28 517	78,1	36 248	109,0	27 437	93,8	3 215	12,8	
1988	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,8	30 395	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	30 087	82,5	38 434	115,6	29 729	101,7	3 590	14,4	
1991	118	0,5	17	30 989	84,8	42 169	126,8	32 742	112,1	3 678	14,8	
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	31 390	107,0	3 467	13,7	
1993												
1992	April	10	0,5	1,4	2 480	82,0	3 368	124,7	2 628	111,4	320	16,0
	Mai	9,5	0,5	1,3	2 855	85,8	3 674	133,8	2 725	118,5	294	15,5
	Juni	8,0	0,4	1,1	2 407	80,2	3 343	123,8	2 744	116,3	304	15,2
	Juli	11	0,5	1,5	2 361	78,2	3 393	117,0	2 688	102,9	255	11,1
	August	10	0,5	1,4	2 392	77,2	3 305	116,0	2 517	100,7	212	10,1
	September	10	0,5	1,4	2 484	82,1	3 508	125,3	2 671	113,9	323	14,7
	Oktober	8,0	0,4	1,1	2 289	83,2	3 307	118,0	2 605	103,4	308	14,0
	November	4,2	0,2	0,8	1 987	88,2	2 897	105,3	2 502	108,0	272	13,6
	Dezember	5,7	0,3	0,8	1 637	52,8	2 286	86,6	1 865	80,4	202	8,2
1993	Januar	.	.	.	1 985	64,0	2 790	101,5	2 221	92,5	238	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	109,9	297	12,9
	April	.	.	.	2 248	74,8	3 187	118,0	2 488	105,8	252	12,6
	Mai	.	.	.	2 220	71,8	2 994	113,0	2 315	102,4	236	12,4
	Juni	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**2. Halbjahr 1990 - 100 (produktionstätig) 1)**

1990, 2. Halbjahr		100		100		100		100		100
1991		144		100		102		101		83
1992		131		91		86		96		86
1991	Oktober	198		102		101		101		98
	November	358		100		101		104		99
	Dezember	140		89		95		87		71
1992	Januar	127		100		100		93		86
	Februar	182		103		102		97		105
	März	158		102		104		107		97
	April	152		96		100		100		101
	Mai	151		100		107		105		97
	Juni	122		84		89		104		86
	Juli	145		89		94		92		70
	August	149		91		93		90		64
	September	139		96		101		102		82
	Oktober	110		87		93		93		88
	November	84		78		85		95		88
	Dezember	79		62		70		72		58
1993	Januar	.		75		82		83		74
	Februar	.		88		91		91		78
	März	.		86		91		89		81
	April	.		88		95		95		79
	Mai	.		84		91		92		78
	Juni	.		.		.		.		.

**Förder- bzw. Produktionstage 1993**

Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
	Fördertage	Produktionstage			
Januar	X	31,0	27,5	24,0	20,0
Februar	X	28,0	26,0	23,2	20,0
März	X	31,0	29,0	26,2	23,0
April	X	30,0	27,0	23,6	20,0
Mai	X	31,0	28,5	22,6	19,0
Juni					

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

1) Eisenerzförderung - fördertätig.

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

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								Groß- britannien u. Nordirland	Dänemark
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Groß- britannien u. Nordirland		
	insgesamt	nachrichtlich: Früheres Bundesgebiet								
1982	X	35 880	9 892	18 402	24 009	3 510	4 354	13 703	560	
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 880	483	
1984	X	39 389	11 300	19 000	24 082	3 887	5 743	15 214	548	
1985	X	40 497	10 683	18 808	23 898	3 845	5 521	15 788	528	
1986	X	37 134	9 713	17 865	22 883	3 705	5 283	14 788	632	
1987	X	36 248	9 783	17 893	22 859	3 302	5 082	17 138	605	
1988	X	41 023	11 235	19 122	23 760	3 881	5 518	19 085	650	
1989	X	41 073	10 874	19 341	25 213	3 721	5 880	18 789	624	
1990	X	38 434	11 453	19 018	25 472	3 580	5 412	17 886	610	
1991		42 189	38 778	11 348	18 443	25 112	3 379	5 171	16 519	633
1992 p		39 711	36 728	10 331	17 965	24 814	3 088	5 439	16 004	591
1992	April p	3 368	3 127	830	1 648	2 277	258	470	1 449	43
	Mai p	3 674	3 409	809	1 582	2 437	257	452	1 480	64
	Juni p	3 343	3 067	812	1 638	2 387	182	418	1 388	53
	Juli p	3 393	3 193	880	1 482	2 083	198	450	1 278	15
	August p	3 305	3 029	895	1 159	1 320	178	438	1 218	63
	September p	3 508	3 228	907	1 483	1 738	274	488	1 312	58
	Oktober p	3 307	3 050	948	1 507	2 051	303	489	1 405	54
	November p	2 897	2 634	780	1 348	1 973	274	432	1 338	57
	Dezember p	2 298	2 058	683	1 163	1 783	242	429	978	31
1993	Januar p	2 790	2 534	818	1 344	1 983	288	484	1 390	41
	Februar p	2 940	2 740	878	1 409	2 055	289	442	1 320	48
	März p	3 295	3 011	988	1 579	2 478	312	514	1 436	52
	April p	3 187	2 898	957	1 639	2 301	302	481	1 541	43
	Mai p	2 984	2 825	819	1 612	2 447	300	525	1 483	43
	Juni p									

**Höchstherzeugung**

Jahr	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1979
Menge	53 232	16 225	27 023	26 501	6 448	5 840	28 291	883

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer				
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG 1) (12)	Vereinigte Staaten 2)	Gebiet der ehem. Sowjet- union 3)	Japan	Republik Korea	
1982	81	833	13 178	475	125 057	68 578	147 153	98 548	11 758	
1983	141	858	13 009	889	123 204	77 423	152 514	97 179	11 915	
1984	168	895	13 379	687	134 370	84 793	154 238	105 586	13 034	
1985	203	895	14 032	683	135 529	80 920	154 700	105 279	13 538	
1986	208	1 009	11 882	710	125 783	74 775	160 537	98 275	14 555	
1987	220	908	11 883	732	128 261	81 829	161 874	98 513	16 782	
1988	271	959	11 888	811	137 961	91 589	163 037	105 681	19 118	
1989	324	957	12 765	761	140 232	89 929	160 098	107 908	21 873	
1990	326	999	12 838	747	138 881	90 757	154 414	110 339	23 125	
1991	293	980	12 798	573	137 418	80 655	132 839	109 649	26 001	
1992 p	257	924	12 254	778	132 136	85 292	111 200	98 131	26 055	
1992	April p	19	78	1 164	73	11 873	7 228	9 777	7 844	2 237
	Mai p	20	97	1 155	69	12 078	7 311	10 400	8 239	2 316
	Juni p	24	83	1 151	68	11 805	6 959	10 000	8 180	2 227
	Juli p	7	85	886	65	10 778	6 824	—	8 161	2 289
	August p	5	15	953	59	9 802	6 908	—	8 088	2 280
	September p	27	88	1 102	53	11 017	6 852	—	8 087	2 224
	Oktober p	28	95	1 123	70	11 378	7 104	—	8 523	2 588
	November p	28	91	835	69	10 098	6 838	—	8 355	2 511
	Dezember p	25	69	732	58	8 498	6 825	—	8 402	2 670
1993	Januar p	16	88	917	70	10 215	7 288	8 548	8 557	2 591
	Februar p	20	85	837	55	10 458	6 807	8 095	7 846	2 477
	März p	37	91	1 143	59	11 964	7 478	9 014	8 582	2 789
	April p	33	82	1 059	68	11 703	7 273	8 278	8 439	2 708
	Mai p	29	98	1 100	74	11 534	7 548	8 583	8 853	2 789
	Juni p									

**Höchstherzeugung**

Jahr	1990	1980	1985	1988	1974	1973	1980	1973	1992
Menge	326	1 087	14 032	811	168 254	138 520	163 037	119 322	28 055

1) Eis 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**  
**1.4 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe \*)**  
**Fachliche Unternehmensteile**  
**1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)**

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genussmittelgewerbe	Bauhauptgewerbe	Elektrizitäts- und Gasversorgung
1981	96,3	110,5	95,2	97,9	91,5	100,3	99,5	111,2	91,2
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	95,8	99,5	91,9	99,4	97,7	108,9	95,8
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	102,4	95,9	102,6	99,6	104,5	102,2	101,9	106,3	99,2
1987	102,7	91,6	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	106,5	87,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,8	116,4	111,1	106,2	117,6	108,6
1990	117,7	85,1	118,7	110,9	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,6	122,3	112,2	126,1	123,4	129,5	127,8	114,8
1992	119,4	79,3	119,8	113,3	121,9	119,8	127,4	135,7	115,8
1992 April	122,3	80,3	122,5	116,1	126,3	121,9	121,9	145,6	115,5
1992 Mai	118,6	76,9	119,2	115,1	122,2	115,8	120,6	145,2	103,9
1992 Juni	121,2	74,5	122,8	115,4	127,3	118,0	125,9	147,8	97,8
1992 Juli	115,6	77,0	115,9	115,0	114,5	114,4	127,8	147,2	98,5
1992 August	107,9	74,8	107,9	109,3	103,6	106,0	126,2	138,1	94,7
1992 September	125,1	75,9	125,9	116,7	129,0	127,9	132,5	156,7	104,8
1992 Oktober	128,5	80,8	128,2	117,8	129,6	131,6	144,5	161,4	123,5
1992 November	120,8	78,5	120,5	110,7	122,6	122,3	134,4	140,8	125,8
1992 Dezember	107,8	73,5	107,2	94,4	113,0	102,9	120,2	109,2	128,7
1993 Januar	104,4	78,9	103,7	104,1	98,4	111,6	118,3	95,4	133,1
1993 Februar	104,9	75,1	105,1	102,4	102,7	111,7	115,0	95,0	125,8
1993 März	119,5	82,5	119,0	115,3	118,2	123,9	128,2	133,1	129,8
1993 April	111,3	69,3	110,4	110,7	107,8	112,5	119,6	145,7	109,5
1993 Mai									
1993 Juni									

Jahr Monat	Eisenschaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	Ziehereien, Kaltwalzwerke, Mechanik, s.a.g.	Stahl- und Leichtmetallbau 1)	Maschinenbau	Straßenfahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektrotechnik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren
1981	102,4	108,0	104,4	117,7	99,8	89,1	124,6	84,7	93,9
1982	82,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,6	88,6
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	82,2	99,0	104,9	97,6	105,4	105,1	88,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,8	104,1	94,9	102,6	107,9	84,8	105,6	107,7
1988	89,9	96,1	113,0	102,1	105,0	108,2	76,1	111,1	111,9
1989	101,4	100,2	120,9	107,8	115,9	116,3	72,7	120,7	120,5
1990	94,8	102,0	128,7	118,5	123,3	122,1	75,9	127,6	128,1
1991	94,8	95,9	129,7	125,8	121,1	125,5	68,1	133,4	135,7
1992	88,0	89,4	125,5	127,5	113,4	126,6	63,4	132,2	135,7
1992 April	90,2	98,9	131,1	118,0	117,2	135,8	69,0	134,2	141,5
1992 Mai	95,1	92,9	129,7	120,8	113,0	131,9	64,9	129,7	135,4
1992 Juni	89,8	92,1	130,1	131,6	123,9	134,4	62,7	133,9	139,9
1992 Juli	89,9	78,8	132,4	123,6	108,2	114,5	52,6	125,0	131,2
1992 August	85,9	70,0	116,3	124,5	96,8	93,6	57,6	117,2	119,6
1992 September	83,9	87,1	134,7	132,4	122,1	133,7	65,5	139,1	143,5
1992 Oktober	87,5	96,3	133,6	135,3	114,9	139,7	72,9	143,0	146,6
1992 November	78,3	83,5	122,5	131,8	115,9	123,9	65,4	137,0	132,5
1992 Dezember	59,2	60,5	85,5	158,9	122,8	97,5	56,9	122,4	107,7
1993 Januar	75,0	77,5	107,8	113,3	84,7	92,1	63,2	115,8	118,6
1993 Februar	79,0	77,1	116,2	89,7	91,7	100,3	61,5	119,9	122,3
1993 März	68,4	67,1	130,1	107,1	109,0	121,4	69,7	133,3	134,1
1993 April	82,1	77,9	120,6	105,6	97,4	109,2	60,6	120,8	126,5
1993 Mai									
1993 Juni									

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

1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.

2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.

3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

**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 Mai	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1992	2 645,7	2 550,9	2 699,2	2 450,7	2 655,4	2 407,4	2 361,0	2 392,0	2 484,1	2 289,9	1 987,2	1 638,6	2 602,2	13 011,0
	1993	1 984,7	2 100,8	2 273,2	2 247,6	2 220,0									2 185,3
Roheisen für die Stahlerzeugung, phosphorhaltig	1992	33,8	41,2	52,8	35,7	51,8	52,7	11,8		50,0	53,8	60,0	33,2	43,0	215,1
	1993	24,8	54,6	64,1	58,8	61,1								52,7	263,5
Roheisen für die Stahlerzeugung, phosphorarm	1992	2 520,5	2 398,4	2 547,1	2 336,1	2 517,1	2 255,7	2 285,6	2 322,9	2 361,0	2 159,0	1 855,7	1 543,4	2 463,4	12 317,1
	1993	1 913,8	1 999,0	2 167,3	2 149,8	2 108,4								2 087,6	10 338,1
Gießerei-Roheisen 1)	1992	64,0	73,7	49,8	48,8	50,3	59,0	39,2	58,3	42,6	53,7	44,9	41,3	57,3	288,4
	1993	38,1	32,1	26,8	32,8	31,7								32,3	181,3
Übriges Roheisen 2)	1992	27,4	38,6	49,8	39,3	36,5	40,0	24,6	10,8	10,6	22,5	26,8	18,7	38,5	192,4
	1993	8,2	14,9	15,2	6,2	18,8								12,6	63,2
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß)	1992	3 484,7	3 444,2	3 690,7	3 368,2	3 674,3	3 343,2	3 383,0	3 305,3	3 507,7	3 307,2	2 897,3	2 295,7	3 532,4	17 662,1
	1993	2 790,2	2 839,8	3 295,2	3 187,4	2 993,8								3 041,3	15 206,4
Oxygenstahl	1992	2 811,5	2 710,0	2 868,9	2 636,5	2 867,9	2 577,5	2 574,8	2 581,8	2 688,7	2 453,5	2 123,4	1 717,3	2 778,9	13 694,7
	1993	2 084,3	2 267,7	2 450,4	2 432,6	2 383,4								2 318,7	11 588,4
Elektro- und SM-Stahl	1992	673,3	734,2	821,8	731,7	808,4	765,8	818,4	723,5	819,0	853,6	773,9	578,4	753,5	3 767,3
	1993	705,9	672,2	844,7	754,8	630,4								721,6	3 608,0
Rohblöcke	1992	3 449,9	3 410,2	3 652,8	3 335,3	3 644,8	3 313,8	3 361,8	3 277,9	3 473,7	3 274,7	2 870,4	2 272,4	3 498,5	17 492,5
	1993	2 785,5	2 815,7	3 265,9	3 161,3	2 988,8								3 015,5	15 077,3
darunter im Strang gegossen	1992	3 185,0	3 143,5	3 386,4	3 109,7	3 395,2	3 048,4	3 143,4	3 067,4	3 224,8	3 034,2	2 671,9	2 124,3	3 244,0	16 219,8
	1993	2 591,1	2 730,2	3 046,5	2 967,6	2 833,2								2 833,7	14 188,8
Oxygenstahl	1992	2 810,3	2 708,8	2 867,7	2 634,7	2 868,7	2 576,7	2 573,2	2 580,6	2 687,3	2 452,1	2 122,7	1 715,8	2 777,8	13 688,2
	1993	2 083,5	2 266,7	2 449,4	2 431,7	2 381,4								2 318,6	11 582,8
Elektrostahl (einschl. SM-Stahl)	1992	639,8	701,4	784,8	700,8	777,9	737,1	788,4	697,4	788,4	822,8	747,7	556,5	720,9	3 604,3
	1993	682,0	649,0	818,5	729,5	607,5								696,9	3 484,5
Flüssigstahl für Stahlguß	1992	34,9	34,1	38,1	32,9	29,7	29,4	31,4	27,4	34,0	32,5	27,0	23,4	33,9	169,8
	1993	24,7	24,1	29,2	28,1	24,9								25,8	129,0

**2.2 Vorgegälztes Stahlhalbzeug**

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
<b>Erzeugung</b>															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1992	254,7	274,6	281,9	252,2	294,7	288,9	222,1	200,8	283,5	223,9	187,5	132,8	271,6	1 357,9
	1993	174,0	178,0	201,1	188,0	...									...
Halbzeug für Flecherzeugnisse	1992	172,8	171,0	207,4	154,5	159,0	157,1	152,7	153,2	155,1	161,5	121,1	90,8	173,0	684,8
	1993	94,1	101,9	118,2	136,1	...									...
Warmbreitband zum Auswalzen	1992	1 257,7	1 350,7	1 252,8	1 179,4	1 382,5	1 221,4	1 398,7	1 236,3	1 214,4	1 113,9	1 075,1	718,5	1 284,6	6 423,2
	1993	1 001,2	1 019,7	1 173,9	1 044,0	...									...
<b>Lieferungen *)</b>															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1992	104,3	98,3	110,7	99,8	95,8	103,8	149,5	81,4	121,9	106,6	91,5	63,2	101,7	508,7
	1993	89,1	99,5	91,7	93,0	71,3	p							88,9	444,6
Halbzeug für Flecherzeugnisse	1992	75,9	71,5	79,3	77,8	74,7	69,4	73,9	57,5	67,1	57,1	57,4	36,1	75,8	379,2
	1993	30,4	33,8	35,4	48,5	38,2	p							36,8	184,2
Warmbreitband zum Auswalzen	1992	336,5	356,6	328,5	296,4	372,3	354,7	357,7	252,8	293,9	220,0	217,0	187,4	338,1	1 680,3
	1993	194,9	207,8	205,5	245,0	206,1	p							211,9	1 059,4
<b>Versand</b>															
Stahlhalbzeugversand 4)	1992	315,1	381,3	414,8	331,9	347,0	360,3	292,5	313,2	369,8	331,5	304,6	266,8	354,0	1 770,1
	1993	301,2	342,6	358,8	341,8	249,8	p							318,8	1 593,9
Rohblöcke und -bremsen	1992	181,9	178,5	203,1	161,0	162,6	171,1	106,2	180,2	170,8	148,2	155,9	147,7	173,4	867,1
	1993	189,0	183,2	216,8	191,8	111,3								178,4	892,1
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1992	52,3	60,4	102,5	62,0	90,8	88,5	79,5	51,2	96,7	73,6	67,7	65,8	77,6	388,0
	1993	43,1	60,3	51,0	53,9	59,2								53,5	287,8
Sonst. vorgegälztes Stahlhalbzeug	1992	100,9	102,4	109,1	108,9	93,6	100,7	106,7	81,8	102,3	109,8	81,1	73,3	103,0	515,0
	1993	69,1	99,1	90,8	96,1	79,2								86,8	434,2

\*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

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

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

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

5) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

**Erzeugung**  
**2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr													Jan. bis Mai	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	2 621,1	2 603,6	3 012,5	2 627,8	2 725,2	2 744,3	2 695,7	2 516,9	2 871,2	2 604,8	2 501,8	1 865,4	2 718,0	13 590,2
	1993	2 220,9	2 361,3	2 880,3	2 487,5	2 314,8								2 455,0	12 274,8
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	25,3	28,1	31,9	26,8	29,8	28,9	28,6	24,4	33,4	34,2	27,4	15,3	28,4	141,9
	1993	19,5	15,4	24,7	15,1	19,2								18,8	93,9
Spundwanderzeugnisse	1992	14,2	14,4	21,8	18,5	18,8	23,1	20,6	18,4	22,2	20,8	16,2	12,9	17,5	87,4
	1993	13,1	15,7	13,0	14,3	14,2								14,0	70,2
Breitflanschträger	1992	65,0	64,2	72,0	56,6	74,5	72,7	51,7	62,1	75,2	67,0	65,0	50,0	66,5	332,4
	1993	48,1	73,8	83,3	80,6	69,0								69,0	345,0
Formstahl	1992	79,2	71,0	80,9	78,2	58,8	68,8	69,4	58,8	74,9	85,1	72,3	40,7	75,8	378,2
	1993	65,0	85,1	83,8	93,7	78,2								83,2	415,8
Walzdraht	1992	351,1	385,1	480,7	423,8	435,2	428,9	434,4	389,5	427,2	430,2	407,8	332,8	411,2	2 055,9
	1993	358,5	363,5	459,1	444,8	361,0								387,4	1 987,0
Stabstahl	1992	228,4	283,3	302,5	275,3	261,8	280,7	282,7	218,1	274,9	255,9	247,1	178,7	276,3	1 381,3
	1993	206,2	218,2	261,6	223,7	186,5								218,9	1 094,2
Breitflachstahl	1992	18,7	12,2	15,9	15,5	13,7	14,5	13,6	6,8	15,9	10,3	8,2	6,5	14,8	74,1
	1993	6,8	8,5	9,1	7,8	6,5								7,7	38,7
Bandstahl, warm	1992	180,5	200,7	225,3	194,0	178,4	180,3	153,6	153,8	178,5	153,8	151,6	100,4	195,8	878,9
	1993	133,5	126,8	141,7	120,6	122,7								129,1	645,4
Warmbreitband 1)	1992	433,1	364,8	468,2	352,2	382,9	385,6	336,0	331,3	450,5	361,3	306,0	258,3	402,2	2 011,0
	1993	318,9	368,3	487,5	387,5	389,0								386,4	1 982,2
Bandblech	1992	81,4	84,0	88,2	77,0	62,4	64,4	61,2	62,8	69,2	66,7	61,0	42,9	78,6	392,9
	1993	42,3	46,8	62,0	54,9	51,8								51,5	257,7
Quartblech	1992	244,5	221,7	253,8	244,1	248,7	247,9	255,3	258,3	288,8	283,6	270,0	187,1	242,8	1 212,7
	1993	224,3	237,8	288,5	249,2	224,6								245,1	1 225,4
Feinblech	1992	801,7	864,3	981,6	885,7	929,3	948,4	877,5	830,9	950,6	834,0	889,0	638,8	908,5	4 542,6
	1993	783,7	803,2	835,1	815,3	761,9								823,9	4 119,3
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1992	12,2	17,3	16,0	15,7	13,9	18,0	14,3	7,8	18,0	13,3	11,2	6,3	15,0	75,1
	1993	8,0	9,1	12,5	11,9	9,3								10,1	50,7
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1992	141,0	126,2	121,4	82,3	108,9	82,7	88,1	77,3	109,8	102,3	86,7	67,9	118,2	580,8
	1993	98,0	79,6	112,2	89,0	90,6								95,5	477,3

**2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr													Jan. bis Mai	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Spaltband unter 600 mm Breite	1992	47,8	45,4	47,2	48,9	43,8	41,0	40,7	40,7	43,5	44,5	40,3	30,7	48,6	232,9
	1993	37,5	28,9	40,7	37,1	...								...	...
Weißblech, Weißband, Feinstblech und -band	1992	80,4	90,7	104,7	95,6	88,0	84,1	103,4	89,0	92,7	83,8	79,3	66,8	84,1	470,5
	1993	73,4	70,0	79,7	73,9	73,4								74,1	370,3
Verzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1992	342,7	332,7	370,8	325,1	347,8	367,8	367,5	366,7	362,9	341,6	338,2	285,1	343,8	1 718,9
	1993	343,1	317,1	388,8	348,9	327,5								341,1	1 705,4
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1992	43,1	39,7	44,6	38,9	42,7	42,2	38,2	43,5	44,9	48,4	47,0	37,0	41,8	209,0
	1993	40,2	43,7	47,3	39,9	37,4								41,7	208,5

**2.5 Stahlrohre**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr													Jan. bis Mai	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Stahlrohre insgesamt	1992	338,0	345,2	351,3	318,3	298,3	310,4	303,6	247,1	340,8	302,1	249,9	187,0	328,8	1 648,1
	1993	238,8	247,1	286,4	257,1	226,3								252,7	1 263,7
Stahlrohre, nahtlos 5)	1992	113,2	118,0	81,4	80,7	81,9	88,1	77,1	87,8	101,0	86,4	72,8	60,3	98,6	498,1
	1993	68,7	70,5	84,5	73,0	79,5								75,3	376,3
Stahlrohre, geschweißt	1992	148,0	151,0	176,3	153,5	150,1	158,3	183,1	127,8	174,1	148,1	118,8	88,5	155,8	778,9
	1993	117,0	120,4	141,1	124,0	97,7								120,0	600,2
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1992	74,7	78,1	83,7	75,1	64,4	68,0	63,4	51,5	65,8	68,7	58,1	38,1	75,2	378,1
	1993	51,2	58,2	70,8	60,0	49,0								57,4	287,2

**2.6 Schmiedestücke**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr													Jan. bis Mai	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1992	41,3	45,7	48,8	43,1	44,7	44,1	44,7	39,2	45,8	41,9	40,7	32,8	44,7	223,5
	1993	32,6	38,0	45,0	36,3	32,9								37,0	184,8
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1992	2,8	3,8	5,0	3,6	5,4	3,9	3,7	3,3	4,4	3,2	3,6	2,0	4,1	20,5
	1993	2,8	2,9	4,3	3,2	3,3								3,3	16,4
Geschmiedete Stäbe	1992	18,1	18,7	18,9	18,8	18,4	18,4	18,2	15,1	18,4	18,4	17,5	14,2	18,3	91,7
	1993	12,7	15,8	18,1	13,0	12,2								14,4	71,9
Freiformschmiedestücke 7)	1992	22,5	23,1	23,9	20,9	20,9	21,8	21,8	20,8	21,7	20,4	19,7	16,5	22,3	111,4
	1993	17,0	19,3	22,6	20,1	17,5								19,3	98,5
Rollendes Eisenbahnzeug	1992	5,1	4,5	5,3	4,3	4,3	5,6	4,9	4,6	6,5	5,2	4,3	3,6	4,7	23,5
	1993	5,0	4,3	5,8	5,8	3,9								4,9	24,6

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

2) In der Stahlrohlerzeugung enthalten.

3) Einschl. sonst. überzogenes Blech u. Band, ohne kunststoffüberzogenes Blech u. Band.

4) Soweit kunststoffüberzogenes Blech u. Band vorher verzinkt wurde, ist diese Menge auch in "Verzinktes und verbleites Blech und Band" enthalten.

5) Ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre; aber einschl. Luppenexport.

6) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export.

7) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1992	188,3	206,2	212,7	201,0	184,0	180,4	152,8	134,3	203,0	192,5	172,3	122,7	188,4	892,2
	1993	144,7	150,0	183,0	152,9	143,4								154,8	773,9
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	61,5	65,3	68,3	65,0	57,2	60,8	50,1	44,1	63,5	60,1	53,5	39,2	63,0	315,2
	1993	45,6	48,5	57,8	49,2	45,0								48,2	245,9
Guß für den Fahrzeugbau	1992	80,4	88,4	83,3	89,1	83,3	87,5	68,1	56,8	94,7	88,5	78,2	53,0	88,7	434,4
	1993	64,3	65,6	83,5	67,4	63,9								68,0	344,8
Stahlwerkskokillen und Zubehör	1992	3,9	3,5	2,6	2,3	2,4	1,8	1,6	1,5	2,0	2,9	2,1	2,4	2,9	14,7
	1993	2,4	2,4	2,5	1,8	2,2								2,2	11,2
Walzen	1992	2,2	2,1	2,2	2,1	2,0	2,4	1,9	1,9	2,1	1,7	1,5	1,4	2,1	10,6
	1993	1,3	1,9	1,8	2,1	1,9								1,7	8,7
Rohre und Formstücke	1992	1,4	1,6	1,6	1,3	1,1	1,3	1,3	0,8	1,8	1,8	1,7	0,8	1,4	7,1
	1993	1,2	1,2	1,8	1,5	1,3								1,4	6,8
Kanalguß	1992	8,7	12,1	12,2	11,0	11,0	11,9	11,9	9,4	12,2	12,2	11,9	8,7	11,0	55,0
	1993	9,7	10,4	13,3	11,7	10,2								11,1	55,3
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1992	10,1	11,0	12,9	10,3	8,9	8,2	5,2	5,2	8,6	8,3	8,4	3,2	10,6	53,2
	1993	4,3	5,2	4,5	4,5	5,5								4,8	23,9
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1992	83,5	97,6	95,9	90,2	84,4	87,9	78,5	54,6	83,4	90,1	78,8	61,3	90,3	451,7
	1993	70,6	77,0	89,8	78,5	74,0								77,9	389,7
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	17,3	18,0	20,3	18,0	18,3	19,8	17,7	14,4	19,5	19,7	17,1	13,1	18,8	84,0
	1993	14,7	15,5	19,1	16,7	15,3								16,3	81,4
Guß für den Fahrzeugbau	1992	35,4	37,8	39,4	35,7	31,8	35,8	30,4	18,2	38,8	33,1	27,8	23,1	38,0	179,9
	1993	28,8	26,7	33,0	27,8	27,1								28,3	141,4
Druckrohre und Formstücke	1992	25,8	36,1	31,6	30,2	28,2	26,9	28,1	21,0	28,7	31,5	29,3	21,8	30,6	152,8
	1993	25,3	30,8	33,4	30,2	27,8								28,5	147,5
Stahlguß	1992	20,6	20,4	21,0	18,1	17,5	16,9	17,8	15,2	17,9	17,0	14,3	12,5	18,7	88,6
	1993	13,7	13,5	16,1	14,1	13,2								14,1	70,6
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	6,7	6,7	6,8	6,6	5,6	5,8	6,6	5,7	6,4	6,3	4,8	4,8	6,5	32,3
	1993	4,7	4,9	5,4	4,8	4,7								4,8	24,5
Guß für den Fahrzeugbau	1992	1,2	1,2	1,1	1,1	0,9	0,9	1,1	0,9	1,1	1,0	1,0	0,7	1,1	5,5
	1993	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8								0,8	4,0
Walzen	1992	4,8	4,4	4,8	3,7	3,6	2,5	2,8	2,6	3,2	2,7	2,1	1,4	4,2	21,1
	1993	1,8	1,5	2,0	2,0	1,9								1,9	8,3
Temperguß	1992	10,1	10,4	10,0	10,0	8,1	8,2	8,2	7,4	8,2	8,2	8,7	5,4	8,7	48,8
	1993	6,6	7,5	8,4	7,0	6,3								7,2	36,9
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	1,6
	1993	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2								0,3	1,3
Guß für den Fahrzeugbau	1992	5,2	5,1	5,1	5,1	3,7	3,8	3,5	5,0	3,3	4,1	2,8	2,7	4,9	24,3
	1993	3,5	3,3	3,8	3,8	3,0								3,4	17,1

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
Auftragsingang	1992	322,8	329,2	306,7	283,8	283,7	291,5	270,4	258,2	281,5	275,1	231,4	204,0	307,2	1 536,2
	1993	234,9	233,8	272,8	261,7	230,7									248,7
Gußeisen	1992	284,5	302,6	281,5	278,6	258,6	287,4	247,5	238,3	258,8	255,8	210,2	185,8	281,8	1 408,8
	1993	214,3	214,3	251,8	241,5	212,7								228,8	1 134,4
Stahlguß	1992	18,5	17,7	18,2	15,2	15,2	14,3	15,3	14,6	14,7	11,7	13,8	12,7	18,6	82,8
	1993	14,0	12,7	13,1	14,1	12,0								13,2	68,0
Temperguß	1992	9,8	8,9	8,0	8,0	8,9	8,8	7,8	5,2	7,8	7,8	7,3	5,5	8,9	44,7
	1993	6,8	6,6	8,0	8,2	6,0								6,7	33,3
Lieferungen	1992	300,6	312,8	328,6	318,5	288,8	301,1	288,5	221,2	308,9	304,2	268,1	197,6	308,6	1 543,1
	1993	242,2	242,5	293,7	248,7	237,8								253,0	1 265,0
Gußeisen	1992	273,7	288,1	300,0	290,8	282,7	275,4	244,1	202,5	284,4	282,5	243,2	181,2	282,7	1 413,4
	1993	222,0	223,2	270,7	228,3	220,0								233,8	1 185,2
Stahlguß	1992	17,5	17,8	17,8	16,9	16,2	17,0	18,0	13,9	16,2	13,9	15,8	12,4	17,2	85,9
	1993	13,8	13,0	15,8	12,9	12,1								13,5	67,3
Temperguß	1992	9,5	8,8	8,7	8,7	8,0	8,8	6,3	4,8	8,3	7,8	7,0	4,0	8,8	43,8
	1993	6,4	8,3	7,4	8,5	5,7								8,5	32,5
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1992	975,8	993,5	954,9	924,2	913,4	886,6	878,2	900,8	887,5	831,3	790,9	791,5	X	X
	1993	781,1	782,1	735,3	739,3	724,4								X	X
Gußeisen	1992	878,2	894,2	857,8	829,8	819,5	797,0	792,0	812,6	781,1	748,5	710,4	708,7	X	X
	1993	700,0	681,1	658,8	680,9	647,1								X	X
Stahlguß	1992	71,0	71,3	69,5	69,5	67,7	63,7	62,6	63,6	62,2	58,7	57,7	57,9	X	X
	1993	57,8	57,8	55,0	58,1	55,5								X	X
Temperguß	1992	28,6	28,0	27,7	26,2	26,2	25,9	24,6	24,8	24,2	23,1	22,8	23,9	X	X
	1993	23,3	23,3	23,5	22,3	21,7								X	X

2 Erzeugung  
2.9 Sinter  
1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mei	
														MD	Gesamt
Erzeugung Met	1992	2 453	2 307	2 450	2 345	2 484	2 188	2 128	2 198	2 263	2 196	1 898	1 585	2 408	12 039
	1993	1 936	1 906	2 098	2 210	2 239								2 078	10 389
Fe	1992	1 413	1 310	1 394	1 317	1 409	1 241	1 228	1 264	1 337	1 281	1 099	920	1 369	6 843
	1993	1 126	1 107	1 219	1 286	1 295								1 206	6 032

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.	Jan. bis Mei	
														MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1992	1 589,4	1 500,7	1 623,2	1 480,3	1 590,1	1 388,1	1 377,6	1 360,5	1 417,8	1 348,0	1 219,8	1 018,1	1 548,7	7 743,7
	1993	1 216,5	1 188,4	1 284,8	1 341,5	1 321,8								1 270,6	6 353,0
Rohstahl	1992	1 907,5	1 848,8	1 972,0	1 782,1	1 956,3	1 689,6	1 740,1	1 685,7	1 774,2	1 683,0	1 514,8	1 229,3	1 889,3	9 446,6
	1993	1 489,4	1 496,5	1 621,8	1 655,7	1 645,3								1 577,7	7 688,7
Oxygen-Stahl	1992	1 684,4	1 614,6	1 725,1	1 556,1	1 709,7	1 481,5	1 511,6	1 492,4	1 550,3	1 438,8	1 305,6	1 077,2	1 658,0	8 289,9
	1993	1 281,8	1 287,4	1 376,4	1 455,3	1 426,1								1 365,4	6 827,0
Elektro-Stahl	1992	223,2	234,0	248,9	205,9	246,7	218,1	228,5	173,3	223,8	244,1	209,3	152,1	231,3	1 158,7
	1993	187,7	208,1	245,3	200,4	218,2								212,3	1 061,7
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	1 291,0	1 219,5	1 440,8	1 235,8	1 276,1	1 252,5	1 240,2	1 170,2	1 327,8	1 184,7	1 127,2	825,7	1 292,6	6 483,0
	1993	1 058,8	1 078,8	1 322,7	1 136,2	1 148,0								1 148,9	5 744,5
Schwere Profile 2)	1992	67,1	58,5	71,9	64,3	88,5	68,2	72,5	57,0	83,1	71,4	57,7	30,7	66,2	331,2
	1993	45,8	45,5	60,5	41,0	38,8								46,3	231,6
Walzdraht	1992	74,9	76,0	85,2	87,6	86,0	92,8	80,5	77,4	98,8	84,2	63,5	61,0	81,9	409,7
	1993	65,3	81,8	89,8	85,9	84,9								81,5	407,3
Stabstahl	1992	68,0	81,7	87,2	78,9	74,0	75,7	78,8	44,3	80,9	68,2	54,6	39,9	77,2	385,8
	1993	45,0	44,8	62,6	58,0	53,3								52,4	261,8
Breitflachstahl	1992	14,4	10,4	15,3	12,7	12,6	12,9	12,0	8,3	14,8	9,3	8,0	5,5	13,1	65,3
	1993	6,0	7,3	7,8	7,4	5,9								6,9	34,4
Bandstahl, warmgewalzt	1992	131,2	149,7	174,1	148,9	132,9	132,9	114,0	115,2	139,8	119,7	118,8	76,9	147,4	736,8
	1993	105,0	98,7	112,1	96,0	95,8								101,1	505,8
Warmbreitband (Fertigerz.)	1992	282,8	218,2	274,3	237,8	254,9	222,9	216,4	218,7	265,9	224,4	177,7	172,3	253,5	1 287,6
	1993	217,8	241,5	328,5	267,4	272,2								285,5	1 327,4
Bandblech	1992	52,5	54,2	58,3	52,8	42,8	41,8	38,0	39,3	45,5	45,4	41,2	30,6	51,7	258,5
	1993	30,5	31,3	41,4	38,1	36,1								35,5	177,4
Quartoblech	1992	76,4	70,7	89,2	90,5	84,9	71,8	78,0	84,1	98,1	99,8	95,3	59,9	84,3	421,7
	1993	79,2	76,2	102,0	87,3	88,2								86,6	432,8
Feinblech	1992	525,9	499,1	577,1	484,4	519,8	535,4	552,1	528,8	520,1	442,2	510,3	349,1	517,3	2 586,4
	1993	484,2	453,8	518,2	457,1	472,8								473,2	2 386,1
Stahlrohre, nahtlos 3)	1992	99,4	99,2	74,4	74,7	85,2	73,7	59,8	80,3	88,8	88,8	60,5	50,4	82,6	413,0
	1993	59,3	57,1	68,2	59,3	68,2								62,4	311,8
Stahlrohre, geschweißt	1992	131,5	127,5	148,0	129,8	126,8	129,2	135,5	103,7	149,8	124,5	93,2	73,5	132,7	683,6
	1993	99,2	107,6	128,4	110,3	88,6								106,0	530,1
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1992	64,3	67,4	68,9	62,8	54,2	55,9	55,3	44,8	55,1	55,0	48,5	32,8	63,7	318,5
	1993	42,8	45,3	55,4	48,4	43,2								47,0	235,1
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 4)	1992	289,0	275,1	297,0	238,8	282,2	284,8	289,6	284,3	281,1	258,4	259,9	206,0	272,0	1 380,1
	1993	287,7	234,2	270,5	259,6	255,6								257,5	1 287,7
Geschm. Stäbe und Halbzeug 5)	1992	12,9	15,2	17,1	15,1	17,2	15,9	14,6	12,8	17,2	18,0	14,7	11,5	15,5	77,5
	1993	10,8	12,2	15,2	11,4	12,3								12,4	61,9
Freiformschmiedestücke 6)	1992	15,2	14,5	15,0	13,6	13,5	14,0	13,9	13,2	14,2	13,7	13,1	10,3	14,4	71,8
	1993	10,9	12,6	14,7	13,1	12,8								12,8	63,9
Gußeisen	1992	97,6	97,5	103,1	100,2	93,4	96,8	86,0	52,6	101,8	95,0	82,8	63,8	98,3	491,7
	1993	76,4	75,3	89,7	76,9	70,7								77,8	388,9
Stahlguß	1992	11,3	11,3	11,9	10,7	9,7	8,7	10,4	9,8	10,9	11,2	8,1	6,8	11,0	55,0
	1993	7,4	7,1	8,6	7,7	8,0								7,8	38,8
Temperguß	1992	7,0	7,0	6,4	5,9	4,7	5,8	4,6	2,3	6,0	6,6	4,8	3,8	6,2	31,0
	1993	4,5	4,3	5,3	4,4	4,2								4,5	22,7
Saarland															
Rohstahl	1992	378,5	386,0	395,8	368,8	373,9	370,1	409,1	382,7	378,5	364,4	335,1	287,4	380,8	1 904,1
	1993	323,4	324,9	382,7	356,8	347,4								347,0	1 735,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	283,7	261,4	278,2	263,7	271,3	285,0	294,6	274,8	263,7	262,3	242,8	204,6	271,2	1 356,2
	1993	240,5	258,8	293,7	259,9	268,3								264,0	1 320,2
Gußeisen	1992	24,2	28,2	28,5	25,8	24,5	23,9	25,5	16,5	25,5	26,6	24,5	17,3	26,2	131,2
	1993	20,4	23,4	28,6	23,9	24,3								24,1	120,6

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Röstorz.

2) Gleisoberbau- und Spundwenderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

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

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

5) Halbzeug zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Proß- u. Hammerwerke) und für Export.

6) Einschl. geschm. o. gewalzter Ringe.

### 3.1 Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen

1 000 t

Einsetzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Mat	1992	4 575	4 391	4 614	4 306	4 618	4 147	4 038	4 129	4 277	4 007	3 427	2 840	4 501	22 504
		1993	3 493	3 570	3 890	3 895	3 945								3 759	18 793
	Fe	1992	2 543	2 433	2 557	2 362	2 552	2 285	2 243	2 299	2 388	2 208	1 879	1 572	2 490	12 448
		1993	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200								2 097	10 483
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1992	4 122	3 964	4 189	3 887	4 176	3 736	3 623	3 714	3 861	3 617	3 098	2 558	4 059	20 297
		1993	3 151	3 229	3 519	3 527	3 563								3 396	18 998
	Fe	1992	2 543	2 433	2 557	2 362	2 552	2 285	2 243	2 299	2 388	2 208	1 879	1 572	2 490	12 448
		1993	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200								2 097	10 483
Eisenerze	Mat	1992	3 788	3 616	3 804	3 511	3 779	3 377	3 338	3 405	3 540	3 261	2 783	2 345	3 700	18 498
		1993	2 800	2 967	3 246	3 228	3 286								3 125	15 627
	Fe	1992	2 373	2 267	2 385	2 197	2 385	2 117	2 099	2 139	2 223	2 043	1 740	1 482	2 317	11 587
		1993	1 814	1 852	2 033	2 017	2 058								1 955	9 775
darunter: Pellets	Mat	1992	1 313	1 312	1 318	1 190	1 287	1 173	1 185	1 221	1 205	1 089	851	725	1 284	6 419
		1993	942	992	1 082	1 021	1 046								1 019	5 093
	Fe	1992	844	846	848	785	829	756	764	788	775	697	546	485	826	4 129
		1993	609	637	704	658	674								656	3 282
Manganerze	Mat	1992	2,4	3,6	4,2	4,1	3,7	3,7	3,9	2,0	1,8	38,7	40,7	6,7	3,2	15,8
		1993	1,2	0,1	0,0	0,0	0,7								0,4	2,1
	Fe	1992	0,3	1,8	2,2	2,1	2,0	1,9	0,5	0,2	0,2	2,1	2,2	0,8	1,7	8,4
		1993	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0								0,0	0,2
Abbrände	Mat	1992	14	16	15	15	18	16	14	11	8,0	11	18	4,3	15	75
		1993	12	14	11	11	11								12	59
Gichtstaub	Mat	1992	30	21	22	24	33	29	28	29	26	26	24	17	26	129
		1993	20	19	22	25	26								22	112
Schrott	Mat	1992	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	20	101
		1993	8,9	10	10	12	6,8								9,6	48
Walzzunder	Mat	1992	142	132	141	142	152	132	117	132	145	135	108	88	142	710
		1993	102	107	110	132	119								114	570
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1992	125	117	128	120	137	128	111	128	126	129	117	89	125	628
		1993	106	112	120	120	113								114	571
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1992	453	428	448	438	442	410	415	415	416	391	329	282	441	2 207
		1993	343	341	371	368	383								361	1 806
Koks in Hochofen		1992	1 069	988	1 071	990	1 069	969	926	933	905	888	796	688	1 037	5 186
		1993	780	801	862	886	863								843	4 213
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)		1992	404	387	397	402	402	403	382	390	392	380	400	407	398	1 892
		1993	393	361	368	394	389								369	1 945
Kohle in Hochofen		1992	181	170	194	185	184	155	165	166	159	178	158	104	170	852
		1993	141	147	147	143	149								146	726
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)		1992	81	66	72	67	62	64	70	69	65	78	79	63	65	X
		1993	71	70	65	64	67								67	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1992	85	84	90	87	101	87	88	98	100	87	68	61	89	448
		1993	77	80	97	91	91								89	448
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1992	32	33	33	35	38	36	37	42	41	38	34	37	34	X
		1993	38	43	43	40	41								41	X
Gesamteinsetz in Hochofen (Möller 3)	Mat	1992	4 281	4 133	4 378	3 980	4 289	3 895	3 825	3 884	3 979	3 707	3 244	2 659	4 212	21 058
		1993	3 243	3 391	3 681	3 615	3 576								3 501	17 508
	Fe	1992	2 534	2 437	2 571	2 336	2 523	2 295	2 264	2 307	2 363	2 182	1 897	1 567	2 480	12 401
		1993	1 921	2 007	2 185	2 154	2 124								2 078	10 391
darunter Sinter in Hochofen	Mat	1992	2 451	2 312	2 497	2 285	2 451	2 202	2 185	2 209	2 281	2 152	1 952	1 604	2 399	11 997
		1993	1 820	1 960	2 140	2 191	2 132								2 089	10 343
	Fe	1992	1 415	1 328	1 422	1 302	1 400	1 282	1 257	1 281	1 323	1 244	1 122	929	1 373	6 864
		1993	1 113	1 137	1 241	1 274	1 236								1 200	6 001
kg-Sinterinsatz 3) je t Roheisen	Mat	1992	928	908	925	929	923	915	925	923	926	940	982	980	922	X
		1993	968	933	942	975	960								956	X
	Fe	1992	535	520	527	529	527	524	532	536	537	543	565	567	528	X
		1993	561	541	548	567	557								554	X

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

2) Einsch. Eisenschwammergebung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sinterinsatz.

**13 Verbrauch**  
**3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke \*)**  
1 000 t

Einsetzung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai MD	Gesamt
<b>für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt</b>															
Metallischer Einsatz	1992	3 956	3 906	4 187	3 821	4 184	3 781	3 851	3 751	3 990	3 742	3 275	2 589	4 011	20 054
	1993	3 147	3 321	3 713	3 596	3 385								3 428	17 141
Eisenerz, Mangenerz und Pellets	1992	11	9,9	11	9,6	9,8	8,2	8,7	9,5	11	7,2	5,8	6,8	10	51
	1993	4,7	5,4	6,8	6,6	6,3								6,6	33
Roheisen insgesamt	1992	2 582	2 473	2 615	2 392	2 598	2 328	2 328	2 330	2 444	2 215	1 940	1 557	2 531	12 658
	1993	1 912	2 064	2 225	2 205	2 152								2 112	10 558
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1992	34	41	54	37	50	53	14		50	54	60	35	43	217
	1993	23	54	66	60	61								53	263
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1992	2 507	2 398	2 525	2 328	2 517	2 238	2 286	2 306	2 368	2 142	1 863	1 508	2 455	12 275
	1993	1 870	1 981	2 138	2 123	2 068								2 038	10 190
Übriges Roheisen und Hoch- ofenferrolegierungen 1)	1992	41	34	36	26	29	36	28	24	26	19	17	14	33	166
	1993	19	19	22	22	24								21	105
Ferrolegierungen	1992	46	50	56	50	54	52	52	47	54	55	51	38	51	257
	1993	46	46	54	46	46								47	237
Schrott	1992	1 190	1 252	1 380	1 238	1 377	1 283	1 340	1 251	1 367	1 353	1 181	913	1 283	6 417
	1993	1 086	1 103	1 310	1 226	1 055								1 156	5 781
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsetzung	1992	127	121	144	132	147	130	123	113	114	112	97	74	134	671
	1993	99	102	117	109	106								106	532
Kalk	1992	191	187	197	185	198	178	174	172	180	179	165	129	191	957
	1993	149	158	174	162	155								159	786
<b>für die Erzeugung von Oxygenstahl</b>															
Metallischer Einsatz	1992	3 214	3 082	3 280	3 018	3 295	2 944	2 948	2 950	3 090	2 804	2 428	1 958	3 180	15 899
	1993	2 367	2 574	2 778	2 767	2 675								2 632	13 182
Eisenerz, Mangenerz und Pellets	1992	9,7	8,9	9,8	8,9	8,5	7,1	7,5	8,1	9,9	5,7	4,5	5,8	9,2	46
	1993	3,3	4,2	5,2	6,0	5,3								5,2	28
Roheisen insgesamt	1992	2 547	2 445	2 584	2 371	2 573	2 295	2 301	2 311	2 423	2 200	1 926	1 545	2 504	12 519
	1993	1 894	2 042	2 202	2 183	2 124								2 069	10 445
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1992	34	41	54	37	50	53	14		50	54	60	35	43	217
	1993	23	54	66	60	61								53	263
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1992	2 503	2 393	2 519	2 325	2 514	2 233	2 280	2 302	2 363	2 138	1 859	1 503	2 451	12 253
	1993	1 884	1 980	2 128	2 116	2 056								2 029	10 143
Übriges Roheisen und Hoch- ofenferrolegierungen 1)	1992	10	11	10	8,7	9,6	9,1	7,3	9,1	10	8,1	7,3	6,6	9,8	49
	1993	7,3	8,2	8,2	8,4	7,0								7,8	39
Ferrolegierungen	1992	17	16	18	17	17	17	17	16	19	17	15	12	17	85
	1993	13	15	17	15	15								15	75
Schrott	1992	547	534	581	520	586	521	524	522	550	499	412	344	549	2 746
	1993	387	444	473	478	454								447	2 237
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsetzung	1992	83	90	107	102	111	103	96	93	89	82	70	51	100	502
	1993	69	69	82	81	78								76	379
Kalk	1992	153	147	153	146	153	136	129	131	135	131	122	98	150	752
	1993	110	118	128	122	120								120	598
<b>für die Erzeugung von Elektro- und SM-Stahl</b>															
Metallischer Einsatz	1992	742	814	908	804	888	837	908	801	900	838	847	632	831	4 156
	1993	780	747	834	828	690								796	3 980
Eisenerz, Mangenerz und Pellets	1992	1,1	1,0	1,1	0,7	1,3	1,1	1,2	1,4	1,5	1,5	1,4	1,0	1,0	5,1
	1993	1,4	1,2	1,5	1,6	0,9								1,4	6,8
Roheisen insgesamt 1)	1992	35	29	31	21	23	33	27	19	21	15	14	12	28	139
	1993	18	22	24	22	29								23	114
Ferrolegierungen	1992	29	35	38	33	37	34	36	31	35	37	36	27	34	172
	1993	32	31	37	31	31								32	162
Schrott	1992	643	718	799	718	792	742	815	729	817	854	789	569	734	3 670
	1993	699	658	837	746	602								709	3 544
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsetzung	1992	33	32	38	31	36	27	27	21	23	30	27	23	34	170
	1993	30	33	35	28	28								31	153
Kalk	1992	38	40	44	40	44	41	44	41	44	46	43	32	41	205
	1993	39	38	46	40	35								40	198

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

1) Einschließlich Eisenschwamm

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

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
<b>Eisenschaffende Industrie</b> 1 000 t															
Roheisen	1992	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	20	101
	1993	8,9	10	10	12	6,8								9,6	48
Stahlrohblöcken	1992	1 188	1 250	1 358	1 236	1 375	1 282	1 338	1 250	1 366	1 351	1 179	912	1 282	6 408
	1993	1 085	1 102	1 309	1 224	1 054								1 155	5 774
Oxygenstahlrohblöcken	1992	547	533	561	519	585	521	524	522	550	498	411	344	549	2 745
	1993	387	444	473	479	453								447	2 238
Elektro- und SM-Stahlrohblöcken	1992	642	717	798	718	790	741	814	728	816	853	768	568	733	3 663
	1993	698	659	836	745	601								708	3 539

**Eisen-, Stahl- und Tempergießereien**  
1 000 t

Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	343	381	396	370	339	381	297	252	377	358	315	237	368	1 830
	1993	273	288	344	292	...								...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	32	33	33	30	27	28	28	26	31	30	26	21	31	155
	1993	23	23	28	24	...								...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	25	23	26	25	21	22	16	13	23	23	19	13	24	120
	1993	17	18	21	17	...								...	...

**Eisenschaffende Industrie**  
kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1992	8,0	9,8	7,0	5,9	8,1	8,0	5,0	3,8	5,6	6,3	4,6	4,5	7,8	X
	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	3,1								4,4	X
Stahlrohblöcken	1992	344	367	372	371	377	381	398	381	393	413	411	401	366	X
	1993	392	378	401	387	355								383	X
Oxygenstahlrohblöcken	1992	195	197	196	197	204	202	204	202	204	203	194	200	198	X
	1993	186	196	193	197	192								193	X
Elektro- und SM-Stahlrohblöcken	1992	1 003	1 022	1 016	1 023	1 016	1 005	1 033	1 045	1 038	1 037	1 027	1 021	1 016	X
	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	989								1 015	X

**Eisen-, Stahl- und Tempergießereien**  
kg je Tonne Erzeugung

Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial)	1992	746	785	773	759	760	772	763	808	764	759	762	774	761	X
	1993	775	785	785	771	...								...	X
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	928	973	954	970	935	984	935	1 059	1 059	1 078	1 096	998	952	X
	1993	1 023	1 005	1 088	1 063	...								...	X
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	1 081	898	1 189	1 056	1 032	955	1 112	729	1 186	1 149	1 148	1 058	1 049	X
	1993	978	1 189	1 142	1 076	...								...	X

**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 Mai	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1992	1 429	1 517	1 653	1 554	1 443	1 569	1 508	1 235	1 484	1 367	1 265	1 033	1 519	7 598
	1993	1 219	1 390	1 606	1 432	...								...	...
an inländische Verbraucher	1992	862	878	921	845	814	894	882	755	933	860	782	568	864	4 320
	1993	688	734	837	742	...								...	...
ins Ausland	1992	567	638	732	709	629	675	625	480	550	507	484	465	655	3 275
	1993	520	658	769	690	...								...	...
Bezüge aus dem Ausland	1992	53	79	84	87	80	71	64	35	62	48	36	53	79	393
	1993	55	74	110	67	...								...	...
Lagerbestand	1992	1 514	1 489	1 533	1 442	1 439	1 433	1 428	1 430	1 436	1 322	1 300	1 406	X	X
	1993	1 367	1 376	1 292	1 226	...								X	X



**4 Schrottwirtschaft**  
**4.2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien**  
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1992	2 092	2 321	2 549	2 321	2 306	2 406	2 336	2 054	2 381	2 171	1 971	1 801	2 318	11 589
	1993	1 808	2 069	2 388	2 099	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	1 147	1 201	1 213	1 170	1 268	1 277	1 320	1 200	1 385	1 298	1 126	909	1 200	5 999
	1993	971	1 100	1 272	1 091	940	...	...	...	...	...	...	...	1 073	5 364
vom Handel	1992	767	793	792	734	841	895	947	834	982	925	787	652	785	3 927
	1993	677	778	804	746	628	...	...	...	...	...	...	...	747	3 734
Eigenentfall	1992	360	408	421	435	427	382	373	367	403	373	339	257	414	2 072
	1993	294	321	388	335	312	...	...	...	...	...	...	...	326	1 630
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1992	387	428	448	423	381	397	335	288	417	404	351	259	413	2 068
	1993	316	315	371	322	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
vom Handel	1992	187	233	240	228	210	211	179	159	220	220	190	135	222	1 108
	1993	178	172	195	174	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eigenentfall	1992	190	195	208	195	171	186	156	129	197	184	161	124	192	959
	1993	137	142	175	147	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bestand	1992	1 028	1 024	985	993	888	934	958	979	992	996	956	986	X	X
	1993	916	833	825	831	...	...	...	...	...	...	...	...	X	X
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	789	786	731	754	647	698	722	687	755	759	724	770	X	X
	1993	684	707	711	622	567	...	...	...	...	...	...	...	X	X
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1992	239	238	234	239	241	235	236	292	238	236	232	226	X	X
	1993	232	227	214	208	...	...	...	...	...	...	...	...	X	X

**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 Mai	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten 3)	1992	1 395	1 321	1 430	1 310	1 398	1 272	1 227	1 235	1 281	1 209	1 088	877	1 371	6 855
	1993	1 056	1 080	1 174	1 153	1 137	...	...	...	...	...	...	...	1 120	5 599
Feste Brennstoffe insgesamt	1992	1 408	1 330	1 441	1 315	1 408	1 280	1 228	1 238	1 288	1 218	1 097	886	1 380	6 900
	1993	1 057	1 081	1 175	1 154	1 138	...	...	...	...	...	...	...	1 121	5 605
Steinkohle	1992	191	196	218	182	190	182	182	188	190	203	187	124	186	978
	1993	168	175	178	158	161	...	...	...	...	...	...	...	168	838
Koks	1992	1 075	993	1 076	994	1 074	977	930	938	970	891	800	689	1 042	5 212
	1993	782	804	887	890	886	...	...	...	...	...	...	...	846	4 229
dar. in Hochöfen	1992	1 089	998	1 071	990	1 089	989	928	933	965	888	798	665	1 037	5 187
	1993	780	801	882	886	863	...	...	...	...	...	...	...	843	4 213
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1992	142	140	148	138	141	122	107	113	127	124	110	92	142	709
	1993	106	102	111	108	111	...	...	...	...	...	...	...	108	538
dar. in Sinteranlagen	1992	120	117	126	123	127	108	103	105	113	107	93	77	123	613
	1993	102	98	106	104	108	...	...	...	...	...	...	...	104	518
Steinkohle in Hütten- kokereien	1992	821	781	823	801	825	794	820	813	783	797	758	751	808	4 031
	1993	783	684	753	735	764	...	...	...	...	...	...	...	740	3 689
Flüssige Brennstoffe	1992	107	101	105	100	112	98	99	109	114	103	84	76	105	525
	1993	92	107	113	102	99	...	...	...	...	...	...	...	103	514
dar. in Hochöfen	1992	85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	68	61	89	446
	1993	77	90	97	91	91	...	...	...	...	...	...	...	89	446
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1992	32	33	33	35	38	36	37	42	41	38	34	37	34	X
	1993	39	43	43	40	41	...	...	...	...	...	...	...	41	X

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

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

## 5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

## 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 Mai	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1992	118	96	104	94	104	94	94	89	91	95	86	74	103	517
	1993	75	76	83	89	93								83	418
Zugang	1992	133	141	149	141	154	140	143	148	151	144	125	97	144	718
	1993	128	140	148	135	134								137	684
Verbrauch insgesamt	1992	227	222	236	219	244	219	219	221	228	221	197	153	230	1148
	1993	188	199	212	209	206								203	1014
darunter in															
Hochöfen	1992	45	45	49	46	56	47	48	52	54	54	48	36	48	240
	1993	45	48	49	52	54								50	249
Oxygen-Stahlwerken	1992	156	149	157	145	157	143	140	141	145	137	121	96	153	764
	1993	118	124	134	133	128								127	636
Elektro-und SM-Stahl- werken	1992	15	17	19	17	19	18	19	17	18	20	19	14	18	88
	1993	17	17	20	18	17								18	89
Warmwalzwerken	1992	10	9,8	10	9,9	9,8	9,2	9,7	9,5	9,8	9,8	8,1	5,6	9,9	50
	1993	7,4	9,2	7,0	6,0	6,0								7,1	36

## 5.3 Gaswirtschaft \*)

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 Mai	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1992	556	543	586	551	587	549	535	538	536	519	470	405	565	2 823
	1993	475	474	493	523	522								497	2 487
Koksofengas	1992	143	135	146	141	144	143	148	148	138	140	132	131	142	709
	1993	138	126	128	132	137								132	660
Hochofengas	1992	413	408	440	410	442	407	387	390	397	379	339	274	423	2 113
	1993	323	331	364	366	361								349	1 744
Konvertergas	1992														
	1993	16	17	33	25	24								23	116
Bezüge insgesamt 1)	1992	395	379	377	339	339	318	573	306	339	352	339	306	366	1 828
	1993	358	357	364	306	290								335	1 676
Koksofengas	1992	66	59	62	60	59	55	60	57	59	59	59	55	61	305
	1993	66	65	74	62	62								66	331
Erdgas	1992	314	305	299	262	261	246	246	233	267	261	268	246	268	1 439
	1993	282	284	296	241	226								268	1 330
Sonstiges Gas 1)	1992	15	15	16	17	20	16	17	16	13	13	11	7,9	17	84
	1993	7,2	7,5	5,8	2,6	2,5								2,8	14
Verbrauch insgesamt 1)	1992	818	795	825	782	791	744	736	719	741	743	689	615	798	3 990
	1993	711	703	750	744	681								718	3 589
Koksofengas	1992	164	174	183	178	180	174	183	182	173	174	165	159	179	896
	1993	177	160	175	168	170								170	850
Hochofengas	1992	328	322	349	325	354	326	312	311	313	303	281	228	336	1 678
	1993	266	270	293	303	297								266	1 429
Konvertergas	1992														
	1993	4,7	5,2	19	9,3	9,8								9,6	48
Erdgas	1992	292	286	278	245	240	229	227	212	243	255	243	222	268	1 342
	1993	258	281	288	217	202								241	1 204
Sonstiges Gas 1)	1992	14	14	15	16	17	15	14	14	12	11	9,3	7,1	15	74
	1993	7,0	7,4	5,6	2,6	2,6								2,8	14
darunter in															
Stromerzeugungs- anlagen 2)	1992	196	191	203	195	212	197	196	194	182	185	179	164	200	999
	1993	178	166	183	186	187								180	900
Hüttenkokereien	1992	63	59	63	61	62	61	62	63	59	60	58	59	62	308
	1993	60	57	58	59	60								59	294
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1992	188	182	191	174	184	175	169	168	171	159	142	123	184	920
	1993	148	153	161	154	154								154	769
Stahlwerken	1992	32	30	31	28	28	27	26	27	32	32	31	27	30	149
	1993	33	33	32	29	24								30	150
Warmwalzwerken 3)	1992	212	213	225	202	215	204	206	193	214	208	191	142	213	1 067
	1993	180	186	214	190	186								191	955
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1992	133	127	138	129	135	124	124	125	133	129	111	98	132	661
	1993	122	126	139	128	130								129	646

\*) Alle Gasarten 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) Bis 1992 einschl. in eigenen Werksanlagen erzeugtes Konvertergas.

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

3) Einschl. Betriebe, die Blech kalt walzen.

**5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie**

**5.4 Stromwirtschaft**

MWh kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1992	583	588	588	553	611	571	564	562	557	543	536	456	581	2 905
	1993	503	486	548	509	507								511	2 555
Bezug	1992	1 288	1 303	1 387	1 282	1 322	1 265	1 328	1 218	1 307	1 322	1 191	989	1 321	6 603
	1993	1 147	1 142	1 301	1 203	1 170								1 182	5 962
Verbrauch insgesamt	1992	1 858	1 860	1 757	1 636	1 711	1 629	1 688	1 569	1 653	1 643	1 514	1 264	1 684	8 422
	1993	1 442	1 430	1 618	1 508	1 461								1 492	7 458
darunter in															
Hochofenbetrieben	1992	185	191	203	183	190	173	168	188	187	158	137	128	192	981
	1993	140	142	167	166	188								156	782
Oxygen-Stahlwerken	1992	102	100	101	82	88	83	90	89	82	88	79	72	88	483
	1993	81	83	89	88	83								84	422
Elektro- und SM-Stahlwerken	1992	382	388	418	383	416	401	431	388	406	430	383	284	385	1 878
	1993	355	342	400	360	338								359	1 785
Warmwalzwerken	1992	478	482	505	488	495	478	488	458	482	488	448	354	488	2 431
	1993	418	422	483	437	430								438	2 181
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1992	214	212	232	208	222	206	222	211	211	221	212	181	218	1 088
	1993	208	200	231	204	218								212	1 058

**6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie**

**6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse**

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
	1993	11 227	10 372	9 584	8 848	8 677							
Eisenerze	1992	9 086	8 228	8 883	8 870	9 058	9 461	8 654	9 573	8 825	8 481	8 582	9 283
	1993	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101							
Manganerze	1992	258	220	178	205	188	131	127	124	178	174	192	183
	1993	181	238	238	238	237							
Sinter, Brikette	1992	417	413	414	420	448	448	388	381	388	430	381	358
	1993	374	326	273	285	383							
Abbrände	1992	413	408	395	398	378	384	352	340	333	322	307	304
	1993	283	278	288	257	248							
Gichtstaub	1992	187	188	208	211	212	213	215	218	221	225	232	235
	1993	238	242	247	248	233							
Walzzunder	1992	187	188	183	181	183	184	213	208	187	222	227	232
	1993	220	218	230	224	221							
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1992	308	317	300	282	285	258	280	257	283	257	248	237
	1993	248	246	258	258	248							
Schrott 1)	1992	788	788	731	754	847	888	722	887	755	758	724	770
	1993	884	707	711	822	587							
Gußbruch	1992	25	27	23	28	27	25	25	23	23	22	19	22
	1993	18	17	18	18	18							
Legierter Schrott	1992	81	80	85	84	75	74	74	78	78	85	86	84
	1993	85	85	81	84	87							
Sonstiger Schrott 2)	1992	883	878	823	844	548	588	823	588	852	852	820	854
	1993	578	805	802	510	481							
Koks und Koksgrus 3)	1992	355	383	334	341	322	332	384	385	341	353	384	448
	1993	473	450	411	411	415							
darunter Koksgrus	1992	125	132	132	128	122	123	109	113	113	109	112	112
	1993	98	90	82	81	81							
Steinkohlen und Brikette einschl. Einsatzkohle	1992	487	422	383	432	388	382	458	408	418	485	570	545
	1993	478	418	457	448	382							
Rohblöcke 4)	1992	1 854	1 733	1 889	1 788	1 778	1 885	1 878	1 751	1 738	1 737	1 580	1 848
	1993	1 671	1 733	1 513	1 526	1 581	p						
Halbzeug einschl. Wambreitband (Coils) 3)	1992	2 238	2 358	2 141	2 053	2 143	2 084	2 108	2 174	2 083	2 112	2 057	1 888
	1993	1 884	1 840	1 912	1 880	1 847	p						
Walzstahfertigerzeugnisse	1992	1 950	2 018	2 104	2 050	2 102	1 928	2 088	2 175	2 084	2 87	1 820	1 788
	1993	1 788	1 831	1 778	1 748	1 785	p						
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1992	470	514	535	570	607	629	728	702	874	851	662	633
	1993	697	680	597	580	625	p						

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.

2) Für den Hochofen und des Stahlwerk.

3) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien.

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

**7 Beschäftigte**  
**7.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)**

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	1992											
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1992	174 440	173 724	172 884	170 742	169 577	168 874	165 902	165 016	164 832	164 134	163 106	160 781
	1993	154 093	153 068	151 899	149 998	148 698							
Angestellte 1)	1992	46 832	46 848	46 540	46 001	45 848	45 583	44 692	44 653	44 598	44 750	44 710	44 070
	1993	41 824	41 843	41 615	41 161	40 918							
Arbeiter 1)	1992	127 608	127 076	126 344	124 741	123 731	123 091	121 210	120 363	120 236	119 384	118 398	116 691
	1993	112 189	111 223	110 274	108 835	107 778							
darunter in													
Hochofenbetrieben 2)	1992	7 314	7 330	7 325	7 209	7 181	7 187	7 360	7 019	6 982	6 842	6 767	6 683
1993	6 521	6 480	6 496	6 345	6 284								
Stahlwerken 2)	1992	15 962	15 783	15 361	15 250	15 111	15 061	14 793	14 859	14 561	14 474	14 322	14 184
	1993	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670							
Walzwerken 2) 3)	1992	34 684	34 611	34 322	34 075	33 529	33 480	32 915	32 688	32 438	34 330	33 928	33 507
	1993	32 492	32 107	30 967	30 260	30 078							
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1992	36 836	37 041	36 872	36 888	36 041	35 844	35 484	35 269	34 580	32 418	32 462	31 810
	1993	30 069	30 552	31 289	31 050	30 523							
Mit der eisenschaff. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1992	24 570	24 262	23 788	23 021	22 791	22 493	21 822	21 771	21 583	18 746	17 880	17 852
	1993	13 854	13 529	13 033	12 685	12 582							
Angestellte 1)	1992	7 484	7 388	7 237	6 842	6 666	6 718	6 370	6 480	6 433	5 272	5 007	5 064
	1993	3 881	3 836	3 535	3 417	3 470							
Arbeiter 1)	1992	17 078	16 894	16 551	16 079	15 925	15 775	15 452	15 291	15 150	13 474	12 873	12 788
	1993	9 973	9 693	9 498	9 286	9 122							

**7.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)**  
1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	1992											
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1992	23 851	23 029	24 403	22 567	21 711	21 723	21 819	20 164	21 714	21 766	20 287	17 728
	1993	18 614	18 354	19 857	17 762								
Angestellte	1992	6 762	6 368	6 891	6 113	5 929	6 078	6 232	5 673	6 140	6 253	5 891	5 504
	1993	5 361	5 456	5 828	4 650								
Arbeiter	1992	16 888	16 660	17 512	16 454	15 782	15 645	15 587	14 491	15 574	15 513	14 398	12 223
	1993	13 253	12 898	14 029	12 911								
Ausfallstunden 4)	1992	8 546	6 320	6 975	7 844	7 942	8 474	9 080	8 973	7 578	7 025	7 129	10 297
	1993	6 875	5 743	6 646	6 877								
Angestellte	1992	1 982	1 394	1 574	2 010	2 008	2 159	2 082	2 099	1 765	1 539	1 553	2 304
	1993	1 445	1 163	1 462	1 551								
Arbeiter	1992	6 554	4 936	5 402	5 834	5 836	6 315	6 998	6 874	5 813	5 487	5 577	7 992
	1993	5 430	4 581	5 184	5 326								

**8 Löhne und Gehälter \*)**  
**8.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie**  
MILL. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	1992												Jan. bis April	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1992	768	790	771	772	781	888	772	762	833	790	849	890	775	3 102
	1993	731	670	674	696									693	2 772
Brutto-Lohnsumme	1992	478	516	501	501	509	566	498	493	589	503	530	570	498	1 997
	1993	437	419	426	444									431	1 725
Brutto-Gehaltssumme	1992	289	275	270	271	272	303	274	269	264	287	319	321	278	1 105
	1993	294	252	248	252									262	1 048

- 1) Einschl. Auszubildender.  
2) Ohne Auszubildende.  
3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.  
4) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

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

**1992 Früheres Bundesgebiet, 1993 Deutschland**  
**9 Umsatz \*)**  
**9.1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und TempergieBereien**  
**Miil. DM**

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1992	3 722	3 370	3 718	3 454	3 427	3 559	3 284	3 015	3 006	3 364	3 179	2 559	3 568	14 266
	1993	2 702	2 914	3 500	3 106									3 056	12 222
Inlandsumsatz	1992	2 540	2 288	2 530	2 374	2 307	2 430	2 236	2 067	2 391	2 250	2 089	1 606	2 433	9 732
	1993	1 832	1 841	2 278	2 014									1 981	7 965
Auslandsumsatz	1992	1 182	1 082	1 188	1 080	1 120	1 129	1 048	947	1 215	1 114	1 090	951	1 133	4 533
	1993	870	1 073	1 222	1 092									1 064	4 257
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1992	3 005	2 657	3 007	2 791	2 788	2 902	2 619	2 388	2 908	2 680	2 598	2 038	2 665	11 461
	1993	2 150	2 270	2 840	2 480									2 435	9 740
Inlandsumsatz	1992	2 121	1 851	2 072	1 953	1 912	2 017	1 812	1 636	1 953	1 820	1 763	1 334	1 999	7 997
	1993	1 501	1 495	1 870	1 632									1 625	6 498
Auslandsumsatz	1992	884	806	935	838	876	885	806	752	955	860	835	704	666	3 464
	1993	648	775	969	849									810	3 241
Herstellung von Stahlrohren 2)	1992	409	406	379	348	338	362	371	368	409	387	308	305	388	1 542
	1993	291	379	371	362									351	1 403
Inlandsumsatz	1992	205	225	231	202	194	215	226	252	238	231	137	128	216	863
	1993	152	171	210	207									185	739
Auslandsumsatz	1992	205	181	148	146	145	146	145	116	171	156	171	177	170	680
	1993	139	208	161	155									166	664
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1992	165	157	174	159	149	152	146	121	149	143	134	102	164	654
	1993	124	119	137	116									124	495
Inlandsumsatz	1992	123	114	125	114	106	108	106	89	109	105	96	72	119	476
	1993	82	85	98	84									90	359
Auslandsumsatz	1992	41	42	50	45	43	43	40	32	40	38	37	31	44	178
	1993	32	34	39	32									34	136
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1992	143	151	158	156	153	144	148	138	139	153	140	114	152	608
	1993	138	146	153	147									146	585
Inlandsumsatz	1992	91	98	102	105	96	89	92	80	90	93	92	75	99	396
	1993	88	90	100	91									92	369
Auslandsumsatz	1992	52	53	56	51	57	55	56	48	49	60	48	39	53	212
	1993	50	56	53	57									54	216
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	1992	748	755	814	769	707	751	698	568	759	743	662	513	771	3 086
	1993	623	633	741	657									663	2 654
Inlandsumsatz	1992	588	599	651	601	552	586	554	447	600	584	514	388	610	2 439
	1993	482	497	582	517									519	2 078
Auslandsumsatz	1992	161	156	163	167	155	165	144	121	159	159	148	126	162	647
	1993	141	136	159	140									144	576

\*) Fachliche Betriebssteile.  
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 April	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1982	357,8	352,4	389,0	311,9	323,0	283,2	307,4	259,5	336,6	283,1	315,8	218,4	347,8	1 391,2
	1983	397,2	301,5	374,7	307,7									345,3	1 381,2
Breitband	1982	430,2	441,4	501,8	394,1	315,4	405,6	393,0	270,3	292,8	271,8	272,4	288,6	441,9	1 787,4
	1983	513,2	454,3	540,1	367,5									488,8	1 875,2
Oberbau	1982	49,0	13,0	56,8	17,1	8,0	41,0	31,4	8,8	43,5	7,9	18,0	9,4	34,0	135,9
	1983	34,1	10,8	47,4	19,8									28,0	112,2
Formstahl	1982	90,0	74,8	95,5	52,7	67,1	74,9	70,1	64,5	67,7	78,3	63,9	49,8	78,2	312,8
	1983	118,7	110,6	126,3	85,0									110,2	440,6
Breitflanschträger	1982	61,9	62,7	84,7	50,3	84,0	72,3	56,3	59,2	69,3	64,2	58,6	44,6	64,9	259,6
	1983	85,6	107,9	132,4	86,7									103,1	412,6
Spundwandstahl	1982	19,4	22,2	21,3	15,4	20,2	20,9	19,2	17,0	23,1	22,5	8,9	15,5	19,8	79,3
	1983	12,0	13,5	17,0	14,0									14,2	56,6
Stabstahl	1982	297,3	273,2	305,3	303,7	305,7	271,5	226,8	237,5	228,4	330,5	204,4	322,8	294,9	1 179,5
	1983	212,4	209,4	255,2	195,3									218,1	872,4
Walzdraht	1982	451,3	395,6	424,8	425,7	430,4	448,0	395,9	307,5	427,2	415,1	418,8	410,1	421,9	1 687,4
	1983	417,9	482,2	549,6	437,5									471,8	1 887,2
Breitflachetahl	1982	18,7	16,8	17,8	16,0	20,5	14,4	16,6	8,8	13,0	6,7	12,4	4,5	17,3	69,3
	1983	9,5	10,9	10,5	8,1									9,8	39,0
Bandstahl	1982	245,0	208,1	212,9	185,5	174,8	171,2	166,2	105,5	141,2	108,3	152,2	99,1	207,3	829,4
	1983	112,4	125,2	140,2	134,8									128,1	512,4
Blech (3 mm und mehr)	1982	347,8	332,5	338,2	325,7	305,0	346,2	399,4	297,4	336,4	288,5	287,0	331,0	338,1	1 344,2
	1983	276,8	368,6	292,9	275,0									302,8	1 211,4
Feinblech	1982	545,3	551,6	586,5	489,8	458,8	521,4	453,1	251,8	434,4	383,5	354,1	359,9	543,2	2 173,0
	1983	487,3	439,7	440,7	445,8									448,4	1 793,6
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1982	88,4	115,2	128,6	114,2	98,6	56,4	84,8	87,8	80,9	85,0	51,4	90,6	111,8	447,4
	1983	79,2	88,8	94,1	80,6									85,2	341,0
Verzinktes und verbleites Blech	1982	344,3	319,8	438,5	354,0	338,2	345,1	354,4	189,4	298,7	281,4	340,6	337,4	364,1	1 456,6
	1983	380,3	308,0	419,6	388,8									384,1	1 456,4
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1982	3 348,3	3 187,2	3 582,6	3 035,9	2 943,7	3 070,1	2 834,4	2 184,8	2 794,1	2 585,8	2 568,2	2 580,7	3 283,0	13 132,1
	1983	3 096,6	3 027,6	3 440,9	2 828,4									3 087,9	12 391,5

**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 April	
														MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1982	2 301,0	2 144,5	2 440,8	2 029,1	1 987,7	1 892,2	1 825,9	1 430,4	1 785,6	1 749,8	1 548,5	1 568,9	2 228,8	8 815,4
	1983	1 722,9	1 801,2	2 061,0	1 718,8									1 828,0	7 303,9
Belgien	1982	59,0	49,6	80,9	48,1	52,8	57,8	51,3	16,8	62,1	45,9	62,6	53,7	59,4	237,5
	1983	74,4	49,6	68,3	83,1									63,9	255,5
Dänemark	1982	21,0	19,7	22,3	14,6	15,8	20,0	14,2	13,5	18,8	16,3	7,1	10,9	19,4	77,6
	1983	10,2	8,5	8,9	8,1									9,2	38,8
Frankreich	1982	156,5	134,4	147,1	129,5	109,1	127,7	126,5	61,5	139,8	108,7	100,7	93,2	141,9	567,4
	1983	129,5	158,8	133,7	105,3									131,8	527,2
Großbritannien	1982	81,0	95,4	81,0	99,1	67,1	90,0	77,5	60,1	78,2	54,2	58,2	73,3	89,1	358,8
	1983	88,5	77,9	114,7	108,9									87,0	388,0
Italien	1982	117,8	109,4	120,6	97,8	90,1	101,0	111,5	48,2	69,3	49,0	57,1	59,9	111,4	445,7
	1983	81,8	100,7	114,1	77,5									83,5	374,0
Irland	1982	1,8	0,1	0,5	0,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,6	2,3
	1983	0,3	0,3	0,2	0,4									0,3	1,2
Luxemburg	1982	6,8	7,5	5,3	7,5	12,1	4,9	6,3	5,4	6,2	5,3	2,3	2,3	6,7	28,9
	1983	7,0	6,4	4,0	8,8									8,5	28,1
Niederlande	1982	94,3	78,6	89,9	73,3	69,1	79,7	82,8	52,0	74,8	90,9	71,7	66,3	79,5	314,2
	1983	106,3	74,4	100,0	80,9									92,9	371,6
Griechenland	1982	5,1	4,8	4,7	6,9	4,8	3,0	2,9	1,3	4,0	1,7	2,8	1,7	5,4	21,5
	1983	8,5	3,7	3,8	8,5									5,6	22,5
Portugal	1982	6,4	11,8	16,5	22,5	11,2	12,9	7,7	3,1	5,7	4,0	8,1	2,8	14,3	57,2
	1983	7,2	8,4	7,1	8,5									7,8	31,2
Spanien	1982	66,3	65,6	49,8	39,3	51,6	56,5	77,7	24,8	36,3	40,7	27,0	17,2	55,3	221,0
	1983	37,8	37,1	35,3	43,5									38,4	153,6
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1982	815,8	574,9	598,7	538,7	483,5	554,4	568,2	284,5	491,1	406,9	398,9	381,4	582,0	2 328,0
	1983	549,4	525,7	591,1	521,5									548,9	2 187,6
Dritte Länder	1982	429,6	447,8	543,1	488,1	482,4	523,5	440,3	449,9	517,3	428,1	622,9	630,4	472,2	1 888,7
	1983	824,3	700,7	788,9	586,2									725,0	2 900,1
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1982	3 348,3	3 187,2	3 582,6	3 035,9	2 943,7	3 070,1	2 834,4	2 184,8	2 794,1	2 585,8	2 568,2	2 580,7	3 283,0	13 132,1
	1983	3 096,6	3 027,6	3 440,9	2 828,4									3 087,9	12 391,5

\*) Einschl. Edelstahl.

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

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

**10 Absatz**  
**10.3 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen \*)**  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1992	378,0	323,7	375,3	318,1	337,1	330,0	282,7	277,9	342,4	322,5	283,5	222,0	349,1	1 386,2
	1993	282,4	327,1	384,0	332,2										331,4
Breitband	1992	445,8	385,7	450,1	344,8	381,4	463,2	320,8	311,8	451,6	352,7	327,7	280,3	401,5	1 806,1
	1993	302,3	385,4	518,5	371,0									384,3	1 577,3
Oberbau	1992	30,7	24,5	28,7	32,2	25,4	28,1	28,0	23,5	33,4	33,4	29,2	15,3	28,5	114,1
	1993	20,8	15,9	22,1	19,7									18,8	78,4
Formstahl	1992	85,0	89,7	85,0	84,8	57,9	71,8	87,8	55,4	77,2	82,1	72,8	48,4	81,1	324,3
	1993	57,2	75,0	103,5	104,8									85,1	340,2
Breitflanschträger	1992	81,8	74,1	89,1	58,1	87,8	77,8	80,8	56,5	69,4	77,0	65,3	48,1	70,8	283,1
	1993	49,1	71,7	83,7	73,3									69,4	277,7
Spundwandstahl	1992	17,4	13,6	17,8	20,1	18,2	23,5	21,8	13,9	21,3	20,8	17,8	18,3	17,2	88,9
	1993	12,8	12,1	19,2	14,9									14,7	58,8
Stabstahl	1992	271,9	258,4	303,5	313,2	249,9	274,3	289,9	238,9	258,5	288,8	282,0	199,3	286,8	1 147,1
	1993	219,3	224,9	287,4	225,7									239,3	957,3
Walzdraht	1992	404,3	392,5	442,2	420,8	427,8	428,7	407,2	353,5	439,5	450,0	410,0	303,8	414,9	1 659,6
	1993	414,8	389,5	474,7	440,8									429,9	1 719,7
Breitflachstahl	1992	28,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,6	14,3	7,8	18,7	13,2	8,2	8,3	18,4	73,8
	1993	10,1	8,6	10,0	9,8									9,7	38,8
Bandstahl	1992	188,0	182,8	199,3	188,4	178,2	206,9	152,5	151,3	187,0	150,8	141,9	94,0	192,1	788,4
	1993	135,5	121,8	147,5	127,3									133,0	531,8
Blech (3 mm und mehr)	1992	344,7	302,7	341,5	317,4	301,3	347,0	329,7	272,6	378,8	352,8	343,3	257,8	328,8	1 308,3
	1993	279,1	292,5	353,9	307,2									308,0	1 231,8
Feinblech	1992	523,7	378,8	483,8	447,0	474,0	524,8	428,4	428,1	544,2	441,4	471,9	388,4	458,3	1 833,3
	1993	335,8	414,3	505,8	371,9									407,0	1 627,9
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinstband	1992	81,3	84,2	83,3	85,4	100,3	88,4	98,8	85,9	94,0	85,9	88,4	98,0	88,8	354,3
	1993	81,7	87,2	79,4	79,3									71,9	287,5
Verzinktes und verbleites Blech	1992	384,8	279,3	328,0	302,0	302,8	327,3	320,8	282,9	370,0	349,4	329,0	317,8	325,8	1 302,3
	1993	282,9	305,4	445,8	327,1									335,3	1 341,0
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	3 283,7	2 784,7	3 231,2	2 959,1	2 836,4	3 207,1	2 799,7	2 559,8	3 281,8	3 000,8	2 881,1	2 272,3	3 059,4	12 237,8
	1993	2 443,1	2 711,3	3 434,5	2 804,9									2 848,4	11 383,7
Deutschland	1992	2 270,0	1 889,3	2 207,0	2 040,1	1 973,4	2 122,0	1 899,9	1 881,1	2 103,9	1 929,4	1 813,8	1 338,8	2 101,8	8 408,3
	1993	1 588,0	1 708,7	2 084,7	1 785,6									1 788,8	7 147,1
Europ. Gemeinsh. ohne Bundesrep. Deutschland	1992	600,8	512,0	587,1	514,3	507,9	572,8	440,5	384,9	648,1	491,8	503,8	372,3	548,5	2 184,2
	1993	388,3	432,1	548,1	482,7									457,8	1 831,2
Dritte Länder	1992	412,9	383,4	457,2	403,8	455,2	512,8	458,4	493,8	531,9	579,3	583,7	581,5	409,3	1 837,1
	1993	488,8	570,5	801,8	558,5									603,9	2 415,4

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug 1)	1992	386,8	410,2	404,0	394,6	390,5	347,1	360,0	355,0	349,3	303,5	304,2	289,4
	1993	411,9	386,3	377,5	354,0								
Breitband	1992	897,5	862,1	1 015,7	1 084,7	998,9	940,8	1 013,8	872,1	813,1	732,2	675,9	684,2
	1993	946,0	1 014,9	1 038,8	1 033,1								
Oberbau	1992	84,5	53,0	83,0	87,9	50,8	83,8	67,0	50,5	61,8	38,2	23,0	19,0
	1993	31,2	28,1	51,3	51,5								
Formstahl	1992	122,3	130,2	140,8	109,8	118,4	104,1	107,8	110,9	107,5	107,3	95,1	87,3
	1993	159,7	185,3	218,2	198,8								
Breitflanschträger	1992	94,8	83,3	98,9	81,0	107,2	92,3	88,0	84,4	90,8	79,4	69,5	60,2
	1993	108,7	143,3	182,0	205,1								
Spundwandstahl	1992	27,4	35,1	38,8	35,1	35,9	33,4	30,9	34,1	35,8	37,8	28,7	25,9
	1993	25,7	27,1	24,9	24,1								
Stabstahl	1992	522,5	537,2	538,7	533,3	640,5	629,7	581,4	588,0	519,5	550,4	471,1	594,5
	1993	542,3	528,9	495,8	482,5								
Walzdraht	1992	686,1	679,7	883,2	881,9	860,3	659,0	629,0	579,8	557,4	503,8	497,8	587,4
	1993	680,2	718,4	749,5	733,0								
Breitflachstahl	1992	50,5	52,5	52,9	53,9	60,0	58,8	61,0	62,1	58,3	51,8	58,0	54,3
	1993	57,0	59,3	59,8	58,0								
Bandstahl	1992	598,1	619,5	633,1	610,1	608,8	570,9	584,5	538,8	492,9	448,7	458,9	484,2
	1993	492,2	485,8	488,5	495,9								
Blech (3 mm und mehr)	1992	650,1	677,0	674,3	648,1	678,3	749,3	780,9	781,3	743,2	678,8	607,8	648,8
	1993	634,5	708,8	672,5	637,5								
Feinblech	1992	1 379,2	1 552,1	1 655,0	1 689,8	1 681,3	1 677,9	1 701,8	1 525,8	1 415,8	1 358,1	1 240,8	1 232,0
	1993	1 348,9	1 373,9	1 308,8	1 383,0								
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinstband	1992	186,9	217,9	254,3	273,2	269,4	237,3	225,4	227,5	214,8	194,3	157,1	151,9
	1993	70,1	89,6	107,9	108,0								
Verzinktes und verbleites Blech	1992	1 095,8	1 136,1	1 248,9	1 300,8	1 334,0	1 351,4	1 385,8	1 292,7	1 223,1	1 155,7	1 167,8	1 205,8
	1993	1 422,9	1 425,9	1 400,4	1 442,3								
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	8 749,1	7 144,8	7 499,3	7 541,3	7 632,0	7 515,8	7 587,1	7 183,8	6 883,1	6 237,8	5 853,5	6 115,8
	1993	8 908,4	7 192,7	7 183,5	7 188,6								

\*) Einschl. Edelstahl.

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

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

Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

2) Ohne Vorprodukte für Länder der EG und ohne Durchlaufmaterial.

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.		
														MD	Gesamt	
Eisenerze	1991	3 182,9	3 305,3	3 797,6	3 331,9	4 547,0	3 086,4	4 847,8	3 595,9	3 401,4	3 392,1	3 692,2	3 087,7	3 807,4	3 807,4	40 328,2
	1992	3 988,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 684,3	3 438,6	4 883,8	3 188,2	2 258,3	4 084,2	3 278,8	2 825,9	3 443,1	41 318,9	
Steinkohlen und -briketts	1991	895,4	941,4	1 051,1	895,0	1 227,1	1 289,5	1 483,8	1 848,1	1 365,5	1 408,8	1 770,1	1 355,0	1 284,0	1 540,5	
	1992	1 398,9	1 416,5	854,7	1 475,3	838,9	1 111,9	1 539,8	837,2	1 304,0	1 438,8	1 583,4	1 581,8	1 286,7	1 544,9	
Steinkohlensoko	1991	144,8	108,7	128,2	90,4	81,1	98,0	84,6	108,5	82,4	120,8	173,1	151,2	113,9	1 368,6	
	1992	104,3	158,8	115,8	148,6	87,1	189,7	184,0	85,4	147,3	217,0	197,0	198,9	153,6	1 842,9	
Schrott	1991	69,1	83,3	58,6	74,3	78,5	68,8	72,3	64,0	48,7	81,8	84,2	73,8	69,6	835,1	
	1992	52,1	58,1	70,7	81,8	82,9	48,2	89,1	51,5	49,9	88,4	59,2	81,8	87,6	811,5	
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1991	51,7	39,0	31,4	48,5	44,4	58,4	43,9	29,3	17,1	33,4	19,9	27,3	36,8	441,3	
	1992	35,1	29,3	43,5	35,8	33,2	30,7	26,9	19,8	38,6	38,5	43,4	34,3	34,1	408,7	
Rohblöcke	1991	3,9	2,7	5,0	4,4	2,7	3,5	5,6	2,9	3,1	3,4	3,2	1,9	3,5	42,3	
	1992	2,8	4,4	4,7	3,5	3,0	1,9	3,4	1,1	2,6	3,0	2,7	4,1	3,1	37,9	
Halbzeug	1991	102,1	88,2	107,0	115,0	145,5	108,8	111,7	87,8	125,4	95,7	101,8	88,3	107,3	1 288,0	
	1992	72,4	82,2	124,1	89,0	98,9	118,0	98,8	84,8	88,1	83,3	92,4	87,4	95,0	1 140,0	
Warmbreitband	1991	83,7	130,3	138,1	130,3	184,3	131,8	181,3	208,8	87,7	107,9	181,0	138,8	142,8	1 713,8	
	1992	182,0	138,2	180,3	134,9	168,1	145,4	158,6	127,0	167,9	185,8	125,4	148,7	154,4	1 853,3	
Gleisoberbauzeugnisse	1991	5,0	6,0	10,1	10,9	15,5	10,4	18,6	13,5	7,1	7,0	10,7	5,5	18,9	120,2	
	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	117,9	
Formstahl 1)	1991	100,0	82,1	95,5	96,7	93,2	74,2	103,9	74,8	68,2	90,8	74,4	62,7	84,8	1 014,7	
	1992	101,9	83,8	98,8	108,3	90,0	96,5	108,1	72,7	101,3	105,4	93,0	84,7	85,4	1 144,8	
Stabstahl	1991	222,5	188,6	230,4	223,5	239,9	214,8	247,0	134,2	188,8	240,9	224,8	148,0	200,5	2 514,5	
	1992	207,0	237,4	241,1	273,2	234,5	227,9	280,9	183,5	238,4	248,0	204,8	181,4	228,1	2 737,1	
Walzdraht	1991	82,8	83,4	82,4	115,2	84,3	107,8	118,1	79,9	88,7	114,1	90,5	70,7	95,7	1 140,0	
	1992	88,5	107,3	108,3	162,4	130,0	117,0	137,5	108,9	89,7	125,4	108,5	87,5	115,9	1 381,0	
Bandstahl, warmgewalzt	1991	38,8	34,7	41,8	38,2	42,2	48,8	48,5	28,1	33,3	35,1	41,7	34,5	38,4	481,2	
	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	44,3	531,5	
Breitflachstahl und Grobblech	1991	158,5	114,3	183,6	184,5	184,7	145,9	188,9	124,8	188,8	152,3	131,4	101,9	141,8	1 888,6	
	1992	158,0	184,8	188,0	151,3	133,4	135,5	155,4	87,5	127,4	148,3	121,8	103,9	137,9	1 854,2	
Mittelblech	1991	25,1	23,5	27,8	28,2	28,5	24,5	24,8	22,9	25,5	23,8	24,8	17,8	24,8	285,0	
	1992	24,4	28,4	28,9	28,9	24,5	29,8	25,5	17,8	22,2	24,8	20,1	15,7	23,7	284,0	
Feinblech 2)	1991	180,4	152,4	184,8	187,5	178,4	180,9	175,8	142,3	131,8	148,4	144,8	122,0	180,5	1 825,5	
	1992	173,8	165,5	198,9	171,8	181,0	158,8	183,5	128,5	152,7	148,2	138,4	108,5	155,8	1 887,1	
Weißblech und -band	1991	15,7	11,7	24,5	18,0	18,8	14,7	31,8	24,3	20,3	17,7	17,0	14,9	18,3	231,2	
	1992	18,7	18,2	20,5	20,8	21,8	23,5	25,8	23,8	28,7	25,8	23,4	20,0	22,5	288,9	
Sonetiges Blech	1991	84,1	78,2	117,1	107,8	112,9	89,9	128,9	102,1	89,8	108,8	113,2	81,4	102,2	1 228,9	
	1992	112,2	128,6	138,0	140,5	117,2	104,0	143,0	87,9	121,7	114,7	125,3	89,5	118,4	1 420,8	
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1991	1 118,4	1 013,9	1 248,1	1 252,2	1 329,9	1 132,8	1 384,4	1 042,4	985,5	1 142,0	1 138,9	908,9	1 138,9	13 878,9	
	1992	1 188,9	1 222,4	1 355,0	1 352,1	1 235,2	1 201,7	1 383,3	852,9	1 188,1	1 278,0	1 113,5	987,4	1 204,0	14 448,3	
Präzisionsrohre, nahtlos	1991	2,4	2,2	2,7	2,5	2,4	2,7	2,9	1,8	2,3	3,5	2,7	1,8	2,5	29,5	
	1992	2,8	3,0	3,3	3,2	3,1	2,9	3,7	2,0	2,8	3,3	3,5	2,2	3,0	36,7	
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1991	22,4	22,5	21,0	27,4	22,1	25,0	29,2	20,4	21,5	30,1	25,8	21,3	24,1	298,8	
	1992	23,5	27,4	33,8	28,9	28,5	28,3	28,5	22,1	31,0	22,8	22,7	20,0	28,5	318,4	
Präzisionsrohre, geschweißt	1991	15,7	11,7	13,1	15,1	13,2	13,7	17,0	7,9	13,8	17,1	13,1	10,2	13,5	181,4	
	1992	17,3	14,4	15,7	18,4	18,1	18,2	18,1	8,1	18,3	17,9	15,4	12,2	15,8	189,1	
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1991	78,0	68,6	71,3	80,5	72,2	88,2	88,9	85,9	80,2	83,2	79,3	58,4	78,1	838,8	
	1992	87,0	80,9	88,0	94,4	77,5	85,4	108,1	59,1	83,5	82,1	80,2	83,3	83,9	1 007,2	
Rohrformstücke usw.	1991	7,4	6,4	8,0	7,3	7,7	7,9	8,6	6,0	7,8	8,4	7,2	6,4	7,4	88,0	
	1992	6,9	7,3	8,0	8,9	8,4	8,4	8,7	6,5	8,3	7,3	7,2	6,7	8,0	95,8	
Sonstige Erzeugnisse der eisen-schaff. Industrie 4)	1991	20,5	9,8	11,0	11,3	8,1	10,4	12,0	10,1	8,8	8,8	8,7	7,4	10,8	129,8	
	1992	18,2	13,1	12,0	11,7	11,9	20,5	12,8	8,8	12,8	11,4	13,8	8,8	11,2	134,7	
Erzeugnisse der eisen-schaffenden Industrie insges. 5)	1991	1 285,8	1 138,2	1 378,0	1 398,3	1 458,5	1 278,0	1 534,9	1 154,4	1 128,8	1 303,3	1 278,5	1 013,3	1 278,2	15 314,2	
	1992	1 347,2	1 378,5	1 528,8	1 520,7	1 378,1	1 384,4	1 544,3	1 058,4	1 340,7	1 423,8	1 258,3	1 100,6	1 353,3	16 228,1	
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1991	207,7	157,8	185,8	184,8	188,8	178,1	188,2	134,5	175,9	185,7	180,0	148,7	178,3	2 138,1	
	1992	188,3	187,7	227,1	187,7	188,4	184,2	185,9	138,3	184,7	187,7	180,9	148,2	178,7	2 144,9	
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1991	885,2	808,4	905,5	878,3	853,8	883,3	1 084,1	795,1	883,4	1 110,4	1 017,2	885,2	948,5	11 382,4	
	1992	827,8	887,8	1 083,2	1 152,0	884,3	965,4	1 188,5	811,3	1 007,1	1 183,2	1 083,0	884,6	1 028,8	12 346,9	
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1991	2 420,8	2 137,8	2 488,8	2 557,4	2 578,8	2 409,8	2 807,7	2 058,9	2 288,8	2 523,1	2 408,4	2 080,1	2 395,3	28 743,2	
	1992	2 281,8	2 443,2	2 687,3	2 684,1	2 382,8	2 324,8	2 750,5	1 877,8	2 328,7	2 048,8	2 320,9	2 128,8	2 383,1	28 718,9	

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonetiges Blech.

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

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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



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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1991	0,2	0,1	0,5	0,1	9,7	0,2	6,2	26,2	1,6	2,6	10,4	23,1	6,7	60,8
	1992	18,1	5,9	2,8	5,8	0,9	1,0	12,9	8,8	6,2	3,1	7,4	3,8	8,4	78,8
Steinkohlen und -briketts	1991	370,0	441,0	298,8	333,8	448,8	301,5	355,2	312,8	258,0	228,5	279,9	211,8	320,3	3 843,0
	1992	200,8	231,0	54,5	145,5	155,2	118,0	130,2	152,4	212,7	177,4	182,5	183,4	180,3	1 823,8
Steinkohlenkoks	1991	149,0	165,9	168,6	178,0	144,8	143,0	137,7	120,4	141,9	133,3	116,7	124,6	143,8	1 722,9
	1992	126,4	152,3	113,6	146,0	109,8	130,4	95,8	96,1	97,5	78,7	88,7	71,8	107,2	1 288,9
Schrott	1991	603,6	441,3	589,7	577,3	714,9	847,4	632,6	778,1	361,1	708,8	500,6	605,5	604,3	7 251,0
	1992	489,2	627,1	840,3	783,3	832,8	613,8	903,5	785,1	718,6	705,6	586,7	753,8	703,4	8 441,1
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1991	32,0	28,0	31,5	34,6	38,9	44,1	40,0	14,7	40,0	45,4	40,1	21,2	34,3	411,3
	1992	38,9	32,3	42,5	27,3	15,6	16,3	25,4	19,2	28,4	31,1	16,0	11,6	25,4	305,2
Rohblöcke	1991	10,6	5,3	10,4	8,4	11,0	3,9	6,3	6,4	11,8	6,8	5,3	14,3	8,4	100,4
	1992	5,4	9,0	5,0	4,6	5,1	4,7	4,6	2,7	11,2	10,1	10,0	10,8	6,9	83,0
Halbzeug	1991	127,3	79,5	114,9	87,3	103,3	86,0	89,9	86,2	110,0	124,9	88,5	78,8	80,9	1 186,5
	1992	149,5	113,8	80,7	116,3	78,7	81,4	118,2	81,5	86,2	103,5	106,8	116,3	110,5	1 326,1
Warmbreitband	1991	288,4	231,3	227,9	230,2	254,3	248,6	280,4	280,3	237,3	267,4	261,6	258,7	251,9	3 021,8
	1992	280,3	360,8	316,4	289,5	183,7	260,9	248,2	220,0	203,6	282,9	253,7	185,2	257,1	3 084,7
Gleisoberbauerzeugnisse	1991	7,8	8,1	11,1	16,4	9,8	6,1	10,2	6,6	6,4	7,5	6,1	10,8	9,0	107,5
	1992	3,7	14,2	27,6	6,4	6,8	13,5	15,2	8,9	7,7	12,6	23,2	13,6	13,3	158,4
Formstahl 1)	1991	85,2	63,7	108,4	111,9	124,5	95,0	110,0	112,2	90,6	89,1	104,7	90,4	100,8	1 204,7
	1992	83,2	80,4	89,5	86,4	71,0	58,3	88,8	84,9	89,7	81,3	87,4	58,8	78,1	948,4
Stabstahl	1991	53,4	54,8	57,7	55,9	62,6	68,8	61,4	46,8	49,7	60,4	59,3	51,2	58,5	677,7
	1992	57,8	58,3	66,4	67,9	58,4	58,5	66,1	53,0	69,6	77,8	85,5	88,2	66,0	816,3
Walzdraht	1991	88,2	124,9	108,5	112,3	120,5	124,7	85,4	89,5	108,7	137,3	134,9	94,4	113,6	1 362,7
	1992	122,8	111,1	129,9	127,8	114,9	104,6	113,3	108,9	113,8	155,8	171,0	109,8	123,5	1 482,0
Bandstahl, warmgewalzt	1991	44,4	38,2	43,5	41,9	45,6	40,8	37,7	41,4	51,0	47,4	38,1	35,3	41,8	502,9
	1992	43,8	47,4	45,7	47,7	42,6	33,6	45,0	40,4	45,1	51,5	42,4	31,1	43,0	518,4
Breitflachstahl und Grobblech	1991	161,9	133,9	148,3	148,4	144,7	177,6	147,2	156,6	127,1	133,7	118,7	138,9	144,2	1 730,3
	1992	120,3	130,4	144,0	135,8	101,2	121,3	89,0	110,7	113,7	87,0	171,5	222,9	125,1	1 501,4
Mittelblech	1991	10,5	10,0	8,1	13,0	11,2	10,1	10,8	15,6	10,8	10,0	8,5	8,6	10,8	128,8
	1992	13,3	14,1	11,0	11,9	9,7	7,2	11,8	10,7	11,8	12,3	13,6	9,0	11,4	136,3
Feinblech 2)	1991	257,5	172,2	270,5	227,3	221,8	221,7	227,8	253,8	206,3	243,3	252,5	280,2	234,4	2 812,9
	1992	258,8	238,1	185,3	238,1	143,6	202,5	247,1	244,1	262,3	273,2	245,3	227,2	231,5	2 777,7
Weißblech und -band	1991	38,4	42,8	48,4	40,4	44,3	42,1	48,2	48,5	47,1	50,5	52,5	52,7	48,4	558,8
	1992	42,2	45,1	42,3	50,8	49,5	51,3	45,8	41,4	43,3	35,1	43,4	34,5	43,7	524,4
Sonstiges Blech	1991	134,1	104,6	116,8	118,5	107,7	108,8	115,1	109,0	115,6	139,1	125,3	101,2	118,3	1 395,2
	1992	133,1	108,8	158,0	112,5	105,4	122,1	124,9	103,4	152,2	138,5	148,0	117,8	126,6	1 517,8
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1991	1 328,6	1 088,1	1 276,3	1 209,1	1 261,2	1 229,9	1 231,4	1 242,8	1 171,1	1 327,2	1 256,9	1 198,4	1 232,4	14 789,1
	1992	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 279,7	978,7	1 120,6	1 231,0	1 101,6	1 215,9	1 341,4	1 383,8	1 232,7	1 239,9	14 874,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1991	15,3	5,4	8,8	6,4	6,1	7,7	7,7	8,0	6,3	7,0	10,2	6,6	8,1	98,6
	1992	9,9	5,8	6,9	8,9	5,6	5,9	7,7	6,1	6,7	6,3	5,4	4,9	6,7	80,2
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1991	129,2	104,3	92,7	83,6	109,0	107,4	131,0	82,0	87,8	80,6	111,4	85,7	102,5	1 229,8
	1992	103,3	82,8	74,7	83,2	66,2	83,7	66,5	54,9	75,9	52,9	57,8	72,8	72,8	874,4
Präzisionsrohre, geschweißt	1991	13,4	8,1	10,7	11,9	10,3	13,8	10,9	10,4	10,5	12,2	10,8	8,7	11,0	131,7
	1992	12,9	10,5	10,7	11,3	9,2	8,9	10,8	7,4	9,5	10,3	8,5	7,5	10,0	119,7
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1991	138,0	121,8	163,7	125,2	126,8	141,0	79,3	118,0	117,1	118,6	67,6	80,7	118,0	1 416,2
	1992	98,9	78,8	112,6	58,5	84,1	79,5	96,8	55,4	68,3	86,5	78,8	83,5	82,3	967,5
Rohrformstücke usw.	1991	7,8	7,0	7,5	6,1	7,2	7,7	8,4	7,8	7,7	7,8	7,5	6,9	7,5	80,2
	1992	7,8	8,1	8,3	8,9	7,6	6,6	8,1	7,3	7,7	8,4	7,1	7,0	8,0	95,8
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1991	18,7	14,5	16,3	15,1	15,7	15,6	16,9	15,3	12,7	15,3	13,0	13,4	15,2	182,3
	1992	15,2	14,9	13,9	16,7	13,7	12,0	16,3	13,9	14,5	15,9	14,4	14,4	14,8	177,9
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insgesamt 5)	1991	1 850,9	1 329,3	1 598,9	1 487,4	1 535,3	1 523,2	1 486,7	1 492,2	1 413,9	1 579,0	1 477,3	1 400,4	1 484,7	17 935,8
	1992	1 572,4	1 553,4	1 552,2	1 476,2	1 165,2	1 298,4	1 440,2	1 248,8	1 398,5	1 521,6	1 556,7	1 432,5	1 434,2	17 210,2
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1991	180,0	151,8	157,8	138,4	181,4	183,7	184,9	140,2	156,8	158,4	188,3	150,9	180,2	1 821,9
1992	148,4	154,0	179,6	131,9	112,5	189,4	159,0	171,4	148,8	188,0	142,5	142,0	154,0	1 847,8	
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1991	1 128,3	1 058,3	1 157,9	898,31	1 144,3	1 288,1	1 244,8	1 032,3	1 037,4	1 024,8	1 102,5	970,0	1 113,1	13 357,1
	1992	1 058,8	1 083,4	1 199,5	1 205,1	1 029,9	981,2	1 230,9	988,2	1 075,0	1 206,4	1 033,6	938,2	1 085,1	13 021,5
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1991	3 108,3	2 703,4	3 058,3	2 748,2	3 010,2	3 228,4	3 086,6	2 844,5	2 702,6	3 078,1	2 878,2	2 618,7	2 821,2	35 054,1
	1992	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 826,3	2 421,5	2 589,5	2 988,7	2 498,2	2 678,8	2 803,2	2 618,1	2 488,3	2 728,5	32 742,4

1) Einschl. Breitflächenträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

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

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
<b>Zugänge</b>															
<b>Halbzeug u. Warmbreitb.</b>															
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	68,5	273,8
	1993	59,6	53,2	65,7	60,0									59,6	238,5
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	18,6	74,5
	1993	15,8	16,3	16,1	21,9									17,5	70,1
Übrige Länder	1992	7,8	4,0	9,0	4,9	10,7	6,3	3,9	6,4	7,5	2,5	3,3	2,7	6,4	25,6
	1993	6,0	6,4	4,0	3,2									5,4	21,7
<b>Walzstahlerzeugnisse 2)</b>															
Inland 1)	1992	708,1	640,5	652,5	633,0	615,3	667,9	648,2	548,6	601,5	626,6	535,6	391,9	658,5	2 634,1
	1993	608,7	534,2	680,9	617,0									612,7	2 450,7
EG-Länder	1992	197,8	191,0	198,1	185,1	178,0	199,3	193,8	135,6	168,7	176,7	153,5	100,8	193,0	771,9
	1993	162,7	172,9	197,4	185,6									174,7	688,8
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	59,5	238,1
	1993	43,8	67,6	65,3	50,3									56,7	226,9
<b>Lieferungen</b>															
<b>Halbzeug u. Warmbreitb.</b>															
Inland	1992	84,3	83,6	97,2	89,3	87,0	87,1	84,1	73,2	88,1	78,0	72,3	48,8	83,8	374,5
	1993	74,8	77,3	89,7	80,9									80,7	322,7
Verarbeiter 3)	1992	76,5	79,3	82,2	75,2	73,0	72,9	66,4	62,9	71,7	64,1	59,6	40,0	78,3	313,3
	1993	56,0	61,5	70,7	66,5									63,7	254,7
Händler	1992	17,8	14,4	15,0	14,1	14,0	14,2	17,6	10,3	16,4	13,9	12,7	8,8	15,3	61,2
	1993	18,8	15,8	19,0	14,4									17,0	66,0
Ausland	1992	3,1	2,9	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1	1,8	2,8	2,8	2,9	3,6	3,3	13,2
	1993	3,2	3,6	2,6	3,5									3,2	12,9
<b>Walzstahlerzeugnisse 2)</b>															
Inland	1992	836,6	818,4	876,1	837,3	790,3	840,4	831,5	735,4	821,3	819,0	726,1	513,8	842,1	3 368,4
	1993	707,2	740,9	855,6	761,3									766,2	3 064,9
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	114,8	458,4
	1993	100,9	101,2	118,1	114,0									108,5	434,2
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	84,3	133,2	532,6
	1993	106,8	126,1	149,8	127,9									127,7	510,7
Sonstige Abnehmer 5)	1992	348,4	342,4	361,8	337,8	310,1	329,7	320,3	285,5	313,3	327,5	281,8	203,2	347,6	1 390,4
	1993	288,8	296,7	334,1	289,7									302,3	1 209,3
Händler	1992	256,2	237,5	256,3	237,1	232,1	237,6	236,9	209,8	235,6	223,0	195,7	140,8	246,8	987,1
	1993	210,6	216,9	253,5	229,7									227,7	910,8
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	30,2	120,9
	1993	24,7	27,2	32,8	31,4									29,0	116,1
Übrige Länder	1992	7,5	8,3	9,1	8,7	8,1	10,8	10,7	7,8	9,4	9,9	7,5	6,0	8,4	33,6
	1993	6,9	8,9	9,2	9,4									8,6	34,3
<b>Bestände am Monatsende</b>															
<b>Halbzeug u. Warmbreitband</b>															
	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	X
	1993	250,9	245,7	241,8	242,4									X	X
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>															
	1992	2 255,2	2 265,6	2 288,7	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	X
	1993	2 319,5	2 361,8	2 412,2	2 440,2									X	X

1) Einschl. aus Händlerlagern und aus eigener Umarbeitung.

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

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

4) Einschl. Bauhandwerk.

5) Einschl. Einsatz für eigene Umarbeitung.

13 Früheres Bundesgebiet

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1992	3 259,8	3 220,9	3 453,3	3 126,7	3 409,3	3 066,7	3 192,5	3 092,3	3 227,6	3 050,0	2 633,9	2 058,1	3 294,0	16 469,9
	1993	2 534,0	2 740,1	3 011,0	2 898,1	2 925,3								2 821,7	14 108,4
Blockguß	1992	184,0	188,6	202,3	177,7	181,2	181,2	169,4	156,0	175,4	172,7	135,7	94,5	186,7	933,6
	1993	111,4	124,6	146,5	123,0	119,1								124,9	624,6
Strangguß	1992	3 049,6	3 006,2	3 222,8	2 923,7	3 204,6	2 863,0	2 998,3	2 851,6	3 025,9	2 851,6	2 476,8	1 945,3	3 081,4	15 406,8
	1993	2 403,0	2 596,9	2 842,0	2 754,9	2 787,0								2 676,7	13 383,7
Flüssigstahl für Stahlguß	1992	26,3	26,1	28,3	25,3	23,5	22,5	24,8	21,7	26,3	25,8	21,4	18,3	25,9	129,5
	1993	19,6	18,6	22,5	20,2	19,2								20,0	100,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	2 374,9	2 373,9	2 724,0	2 362,7	2 436,7	2 451,7	2 393,9	2 253,4	2 556,5	2 301,1	2 205,0	1 619,6	2 454,4	12 272,1
	1993	1 983,6	2 146,4	2 566,7	2 211,7	2 226,1								2 226,9	11 134,5
Langerzeugnisse 1)	1992	645,2	725,8	796,2	730,6	742,0	754,6	729,2	646,9	742,1	721,4	661,4	494,5	728,0	3 639,8
	1993	574,3	670,8	771,9	692,3	697,2								681,3	3 406,6
Flacherzeugnisse 2)	1992	1 729,7	1 648,1	1 927,8	1 632,1	1 694,8	1 697,1	1 664,8	1 606,5	1 814,4	1 579,8	1 543,5	1 125,1	1 726,5	8 632,4
	1993	1 409,3	1 475,6	1 794,8	1 519,4	1 528,8								1 545,6	7 728,0
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1992	441,2	434,6	489,2	429,0	460,9	473,7	481,3	463,1	469,3	448,2	435,3	344,8	451,0	2 255,1
	1993	425,1	396,8	462,0	432,1	426,7								428,4	2 142,1
Stahlrohre 4)	1992	330,4	334,5	338,8	306,8	280,9	294,8	290,9	235,4	329,9	285,6	237,0	178,9	318,3	1 591,5
	1993	226,0	234,2	279,8	242,7	219,4	p							240,4	1 201,7
Schmiedestücke 5)	1992	40,5	43,8	46,2	40,9	42,7	42,9	43,7	37,4	45,3	41,5	39,9	31,5	42,8	214,1
	1993	33,0	38,0	44,7	37,4	44,0								39,4	197,1
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1992	280,6	312,9	318,4	299,1	275,2	284,6	240,2	198,3	303,0	289,4	256,1	189,4	297,2	1 486,2
	1993	220,7	232,8	279,8	238,0	223,7								239,0	1 195,0
Eisenguß	1992	255,1	287,1	292,2	275,2	254,0	262,9	220,0	178,7	281,4	267,8	238,1	174,2	272,7	1 363,5
	1993	203,4	215,5	259,3	220,4	206,9								221,1	1 105,5
Stahlguß	1992	16,2	16,3	16,9	15,3	14,1	13,5	14,8	12,5	14,6	14,1	12,0	10,3	15,7	78,7
	1993	11,3	10,8	13,2	11,5	11,1								11,6	57,8
Temperguß	1992	9,3	9,5	9,3	8,7	7,2	8,3	5,4	7,2	7,0	7,5	6,0	4,9	8,8	44,0
	1993	6,1	6,5	7,3	6,1	5,7								6,4	31,8

13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 6)	1992	147 337	147 254	146 794	145 573	145 104	144 666	143 567	143 226	143 780	143 876	143 313	141 505
	1993	138 566	137 918	137 151	135 523	134 357							
Angestellte	1992	38 579	38 641	38 563	38 255	38 227	38 183	37 632	37 844	38 047	38 462	38 494	38 119
	1993	37 204	37 206	37 114	36 737	36 512							
Arbeiter	1992	108 758	108 613	108 231	107 318	106 877	106 483	105 935	105 382	105 733	105 414	104 819	103 386
	1993	101 362	100 712	100 037	98 786	97 845							
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1992	119 576	119 589	119 263	118 294	117 945	117 615	117 001	116 849	117 487	117 574	117 373	116 024
	1993	114 088	113 748	113 377	112 111	110 973							
Angestellte	1992	31 584	31 649	31 585	31 315	31 309	31 240	30 870	31 053	31 227	31 428	31 488	31 195
	1993	30 624	30 651	30 675	30 378	30 212							
Arbeiter	1992	87 992	87 940	87 678	86 979	86 636	86 375	86 131	85 796	86 260	86 146	85 885	84 829
	1993	83 464	83 097	82 702	81 733	80 761							
Örtl. verbund. Betriebe 6)	1992	16 973	16 916	16 808	16 566	16 496	16 381	16 339	16 241	16 238	14 087	13 482	13 274
	1993	11 800	11 567	11 189	10 940	10 927							
Angestellte	1992	4 542	4 556	4 529	4 459	4 443	4 368	4 374	4 378	4 408	3 487	3 359	3 318
	1993	3 212	3 167	2 904	2 840	2 934							
Arbeiter	1992	12 431	12 360	12 279	12 107	12 053	12 013	11 965	11 863	11 830	10 600	10 123	9 956
	1993	8 598	8 400	8 285	8 100	7 993							

1) Gleisoberbau- u. Spundwanzzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdreh, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

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

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

6) Einschl. Auszubildender.

14 Neue Länder und Berlin-Ost \*)

14.1 Erzeugung  
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Mai	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1992	224,9	223,3	237,4	241,5	265,0	276,5	200,5	276,0	280,1	257,1	263,5	237,6	238,4	1 192,1
	1993	256,2	199,7	284,2	289,3	68,5								219,6	1 098,0
Blockguß	1992	80,9	78,0	64,0	48,0	68,2	84,2	48,8	54,6	73,6	67,8	62,8	53,5	67,8	339,1
	1993	63,1	60,9	73,0	70,7	16,6								56,8	284,1
Stranggüß	1992	135,5	137,3	163,5	186,0	190,6	185,4	145,1	215,7	198,9	182,6	195,1	179,0	162,6	812,9
	1993	188,1	133,3	204,6	212,7	46,3								157,0	785,0
Flüssigstahl für Stahlgüß	1992	8,6	8,0	9,8	7,5	6,2	6,9	6,6	5,7	7,6	6,7	5,6	5,1	8,0	40,1
	1993	5,1	5,5	6,7	6,0	5,7								5,8	28,9
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	246,3	229,8	288,5	265,1	288,4	292,6	301,8	263,5	314,7	303,6	296,6	245,8	263,6	1 318,1
	1993	237,3	214,9	313,5	285,8	88,7								228,1	1 140,3
Langerzeugnisse 1)	1992	118,1	130,3	183,3	148,6	157,8	147,5	169,2	126,3	165,7	171,8	174,4	135,8	147,6	738,2
	1993	136,1	99,0	173,5	159,9	31,0								119,9	599,5
Flacherzeugnisse 2)	1992	128,1	99,4	105,2	116,5	130,7	145,1	132,6	137,1	149,0	131,8	122,2	110,0	116,0	579,9
	1993	101,2	115,9	140,0	126,0	57,7								108,2	540,8
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1992	25,0	28,4	30,9	30,6	28,4	30,4	27,8	36,2	31,1	26,6	29,2	23,9	28,7	143,3
	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,6								28,3	141,5
Stahlrohre 4)	1992	5,5	10,7	12,5	12,5	15,4	15,6	12,7	11,6	10,8	16,5	12,8	8,1	11,3	56,6
	1993	10,9	12,9	16,6	13,4	6,9								12,3	61,6
Schmiedestücke 5)	1992	5,9	6,4	8,0	6,5	6,2	6,8	6,0	6,4	6,8	5,6	5,1	4,7	6,6	33,0
	1993	4,7	4,3	6,1	3,3	1,1								3,9	19,5
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1992	21,8	21,8	21,3	21,1	18,8	19,8	15,1	13,2	19,5	18,4	16,0	12,5	21,0	104,8
	1993	14,9	15,2	17,3	14,4	13,2								15,0	75,1
Eisenguß	1992	16,7	16,8	16,5	16,0	14,4	15,5	11,3	10,2	15,0	14,9	12,9	9,8	16,1	80,4
	1993	11,9	11,5	13,3	11,0	10,5								11,6	58,2
Stahlgüß	1992	4,4	4,1	4,1	3,8	3,5	3,4	3,0	2,7	3,3	2,9	2,3	2,2	4,0	19,9
	1993	2,4	2,7	2,9	2,6	2,2								2,6	12,8
Temperguß	1992	0,7	0,9	0,7	1,3	0,9	0,9	0,8	0,3	1,2	0,7	0,7	0,5	0,9	4,6
	1993	0,6	1,0	1,1	0,9	0,6								0,8	4,1

14.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 6)	1992	27 103	26 470	26 090	25 169	24 473	24 008	22 335	21 790	21 052	20 258	19 793	19 256
	1993	15 527	15 148	14 738	14 473	14 339							
Angestellte	1992	8 253	8 007	7 977	7 746	7 619	7 400	7 060	6 809	6 549	6 288	6 216	5 951
	1993	4 720	4 637	4 501	4 424	4 406							
Arbeiter	1992	18 850	18 463	18 113	17 423	16 854	16 608	15 275	14 981	14 503	13 970	13 577	13 305
	1993	10 807	10 511	10 237	10 049	9 933							
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1992	23 032	22 451	21 986	21 382	20 717	20 273	18 727	18 237	17 655	16 957	16 493	16 043
	1993	12 460	12 246	11 895	11 688	11 587							
Angestellte	1992	7 147	6 913	6 852	6 712	6 590	6 354	6 040	5 805	5 588	5 371	5 262	5 077
	1993	3 870	3 811	3 698	3 643	3 629							
Arbeiter	1992	15 885	15 538	15 134	14 670	14 127	13 919	12 687	12 432	12 067	11 586	11 231	10 966
	1993	8 590	8 435	8 197	8 045	7 958							
Örtl. verbund. Betriebe 6)	1992	7 597	7 346	6 980	6 455	6 295	6 112	5 483	5 530	5 345	4 659	4 398	4 578
	1993	2 054	1 962	1 844	1 745	1 665							
Angestellte	1992	2 952	2 812	2 708	2 483	2 423	2 350	1 996	2 102	2 025	1 785	1 648	1 746
	1993	669	669	631	577	536							
Arbeiter	1992	4 645	4 534	4 272	3 972	3 872	3 762	3 487	3 428	3 320	2 874	2 750	2 832
	1993	1 385	1 293	1 213	1 168	1 129							

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

1) Gleisoberbau- u. Spundwandaugnisse, 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.