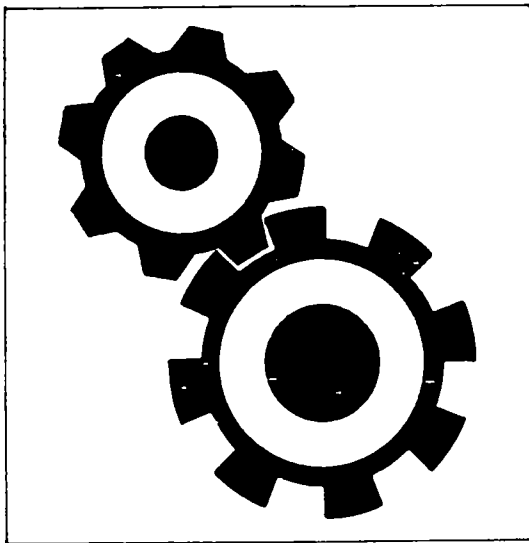


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1 *Mit gesamtdeutschen Ergebnissen*

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

September 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 Oktober 1993
Preis: DM 6,60
Bestellnummer: 2040810-93109

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1993

Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke –
mit Quellenangabe gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04351

Vorbemerkung.....	4
1 <u>Gesamtübersichten</u>	
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
2 <u>Erzeugung</u>	
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
3 <u>Verbrauch</u>	
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
4 <u>Schrottwirtschaft</u>	
4. 1 Schrottwirtschaft der Händler	16
4. 2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.....	17
5 <u>Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie</u>	
5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	17
5. 2 Sauerstoffwirtschaft	18
5. 3 Gaswirtschaft	18
5. 4 Stromwirtschaft	19
6 <u>Bestände bei der eisenschaffenden Industrie</u>	
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	19
7 <u>Beschäftigte</u>	
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
8 <u>Löhne und Gehälter</u>	
8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie	20
9 <u>Umsatz</u>	
9. 1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien - früheres Bundesgebiet	21
10 <u>Absatz</u>	
10. 1 Auftragseingang nach Erzeugnissen	22
10. 2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern	22
10. 3 Lieferungen nach Erzeugnissen sowie Regionen	23
10. 4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen	23
11 <u>Außenhandel</u>	
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen.....	24
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	25
12 <u>Eisen- und Stahlhandel</u>	
12. 1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen (Grund- und Qualitätsstahl)	26
13 <u>Früheres Bundesgebiet</u>	
13. 1 Erzeugung	27
13. 2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe)	27
14 <u>Neue Länder und Berlin-Ost</u>	
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. Erfast 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 berichtigt. Abweichungen in den Summen sind durch Runden der Zahlen begründet.

Abkürzungen

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

Zeichenerklärung

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

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

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder- täglich	FE-Inheit insgesamt	ins- gesamt	produkt- täglich	ins- gesamt	produkt- täglich	ins- gesamt	produkt- täglich	ins- gesamt	produkt- täglich
1000 t											
1983	976	3,9	279	29 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,8	3 312	13,2
1984	977	3,9	283	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	85,2	3 387	13,5
1985	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 487	122,0	28 919	88,1	3 500	14,1
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	84,3	3 451	13,8
1987	247	1,0	88	28 517	78,1	38 248	109,0	27 437	83,8	3 215	12,8
1988	70	0,3	8,8	32 453	88,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,6
1989	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,8	28 729	101,7	3 580	14,4
1991	118	0,5	17	30 989	84,9	42 189	126,8	32 742	112,1	3 678	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	38 711	119,3	31 390	107,0	3 467	13,7
1993											
1992 Juli	11	0,5	1,5	2 361	76,2	3 393	117,0	2 686	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	2 871	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	86,2	2 887	105,3	2 502	108,0	272	13,6
Dezember	5,7	0,3	0,8	1 637	52,8	2 298	86,8	1 895	80,4	202	8,2
1993 Januar	.	.	.	1 985	84,0	2 790	101,5	2 221	82,5	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	113,6	2 890	109,9	297	12,9
April	.	.	.	2 248	74,9	3 187	118,0	2 498	105,8	252	12,6
Mai	.	.	.	2 220	71,6	2 894	113,0	2 315	102,4	237	12,5
Juni	.	.	.	2 389	80,0	3 384	120,9	2 699	109,3	271	12,9
Juli	.	.	.	2 301	74,2	3 180	109,0	2 401	82,4	201	9,1
August	.	.	.	2 388	78,3	3 319	118,4	2 544	101,0	203	9,2
September	.	.	.	2 374	79,1	3 315	118,4	2 637	104,7	278	12,6

2. Halbjahr 1990 = 100 (produktionstägliche) 1)

1990, 2. Halbjahr	100	100	100	100
1991	144	100	102	101
1992	131	91	96	98
1992 Januar	127	100	100	93
Februar	182	103	102	97
März	158	102	104	107
April	152	88	100	106
Mai	151	100	107	105
Juni	122	94	99	104
Juli	145	89	94	92
August	148	91	93	90
September	139	96	101	102
Oktober	110	87	93	93
November	84	78	85	85
Dezember	79	82	70	72
1993 Januar	.	75	82	83
Februar	.	88	81	81
März	.	86	81	89
April	.	88	95	95
Mai	.	84	81	82
Juni	.	84	97	88
Juli	.	87	88	83
August	.	89	93	91
September	.	83	95	84

Förder- bzw. Produktionstage 1993

Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
	Fördertage	Produktionstage			
April	X	30,0	27,0	23,8	20,0
Mai	X	31,0	28,5	22,8	19,0
Juni	X	30,0	28,0	24,6	21,0
Juli	X	31,0	29,0	26,0	22,0
August	X	31,0	28,5	25,2	22,0
September	X	30,0	28,0	25,2	22,0

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

1) Eisenerzförderung = fördertätig.

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

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften									
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Groß- britannien u. Nordirland	Dänemark	
	insgesamt	nachrichtlich: Früheres Bundesgebiet								
1982	X	35 880	9 892	18 402	24 008	3 510	4 354	13 703	560	
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 284	4 484	14 880	493	
1984	X	39 389	11 300	19 000	24 082	3 987	5 743	15 214	548	
1985	X	40 497	10 883	18 808	23 898	3 845	5 521	15 788	528	
1986	X	37 134	9 713	17 805	22 883	3 705	5 283	14 769	632	
1987	X	38 248	9 783	17 683	22 859	3 302	5 082	17 138	605	
1988	X	41 023	11 235	19 122	23 780	3 661	5 518	19 065	650	
1989	X	41 073	10 974	19 341	25 213	3 721	5 680	18 799	624	
1990	X	38 434	11 453	19 016	25 472	3 580	5 412	17 898	610	
1991		42 169	38 778	11 348	18 443	3 379	5 171	18 519	633	
1992 p		39 711	38 728	10 331	17 965	3 088	5 439	16 004	591	
1992	Juli p	3 393	3 193	860	1 482	2 083	198	450	1 278	15
	August p	3 305	3 029	895	1 159	1 320	176	436	1 218	63
	September p	3 508	3 228	907	1 483	1 744	274	468	1 312	59
	Oktober p	3 307	3 050	948	1 507	2 058	303	489	1 405	54
	November p	2 897	2 634	780	1 348	1 980	274	432	1 338	57
	Dezember p	2 298	2 058	683	1 163	1 801	242	429	978	31
1993	Januar p	2 780	2 534	817	1 313	1 985	268	484	1 403	41
	Februar p	2 840	2 740	879	1 319	2 080	289	442	1 331	48
	März p	3 295	3 011	870	1 554	2 495	312	514	1 429	52
	April p	3 187	2 898	865	1 595	2 278	302	488	1 537	43
	Mai p	2 894	2 825	824	1 612	2 518	300	525	1 481	43
	Juni p	3 384	3 102	872	1 575	2 325	298	508	1 439	56
	Juli p	3 180	2 913	731	1 483	2 088	252	513	1 488	28
	August p	3 319	3 026	732	884	1 522	179	508	1 219	58
	September p	3 315	2 984	885	1 449	2 230	281	495	1 421	65

Höchstherzeugung

Jahr	...	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1979
Menge	...	53 232	16 225	27 023	28 501	6 448	5 840	28 281	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	61	933	13 178	475	125 057	68 578	147 153	98 548	11 758	
1983	141	858	13 009	688	123 204	77 423	152 514	97 179	11 615	
1984	168	895	13 379	687	134 370	84 783	154 238	105 588	13 034	
1985	203	895	14 032	683	135 529	80 920	154 700	105 279	13 539	
1986	208	1 009	11 882	710	125 783	74 775	160 537	98 275	14 555	
1987	220	908	11 693	732	128 261	81 629	161 874	98 513	16 782	
1988	271	959	11 886	811	137 861	91 728	163 037	105 681	19 118	
1989	324	957	12 785	781	140 232	89 927	160 086	107 908	21 873	
1990	328	898	12 836	747	138 861	90 754	154 414	110 339	23 125	
1991	283	980	12 798	573	137 418	80 646	132 839	109 649	28 001	
1992 p	257	974	12 243	769	132 142	85 283	118 955	98 131	28 055	
1992	Juli p	7	85	868	64	10 777	8 924	9 548	8 181	2 289
	August p	5	15	953	57	9 600	8 906	9 141	8 088	2 280
	September p	27	88	1 102	53	11 025	8 652	8 690	8 087	2 224
	Oktober p	28	95	1 123	70	11 385	7 104	9 189	8 523	2 588
	November p	28	91	835	68	10 104	8 838	9 185	8 355	2 511
	Dezember p	25	88	732	55	8 503	8 825	9 121	8 402	2 670
1993	Januar p	18	88	895	70	10 238	7 287	8 544	8 557	2 591
	Februar p	20	85	961	55	10 407	8 907	8 094	7 848	2 477
	März p	37	91	1 088	59	11 908	7 478	8 013	8 592	2 789
	April p	33	82	822	68	11 200	7 272	8 697	8 439	2 708
	Mai p	29	98	1 237	68	11 740	7 595	8 581	8 960	2 798
	Juni p	41	90	1 203	68	11 857	7 282	7 628	8 861	2 727
	Juli p	14	94	880	59	10 790	7 401	7 964	8 479	2 840
	August p	23	52	850	52	9 596	7 341	7 857	8 140	2 792
	September p	39	89	1 120	64	11 463	7 140	7 269	8 155	2 708

Höchstherzeugung

Jahr	1990	1980	1985	1988	1974	1973	1988	1973	1992
Menge	328	1 067	14 032	811	168 254	138 520	163 037	119 322	28 055

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

2) Einschl. unabhängiger Stahlproduzenten.

3) Ab 1992 ohne Baltische Staaten

Quelle EG: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften,
Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française.
Quelle Ver- gleichsländer: ECE, UNO, IISI, 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 (arbeitsmäßig bereinigt)

Jahr Monat	Produzieren- des Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeiten- des Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	Investitions- güter produzieren- des Gewerbe	Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genusmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizitäts- und Gasver- sorgung
1981	96,3	110,5	95,2	97,9	81,5	100,3	98,5	111,2	91,2
1982	93,2	105,6	92,1	93,0	90,0	95,4	95,2	108,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	95,7	89,3	97,0	98,0	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	102,8	99,8	104,5	102,2	101,9	106,3	99,2
1987	102,7	91,8	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	106,5	87,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,8	116,4	111,1	108,2	117,8	108,8
1990	117,7	85,1	118,7	110,9	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,8	122,3	112,2	128,1	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	120,8	145,2	103,9
1992 Juni	121,2	74,5	122,6	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	108,3	103,6	106,0	128,2	138,1	94,7
1992 September	125,1	75,9	125,9	116,7	129,0	127,9	132,5	158,7	104,8
1992 Oktober	128,5	80,8	128,2	117,8	129,8	131,8	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 April	111,3	89,3	110,4	110,7	107,8	112,5	118,8	145,7	109,5
1993 Mai	108,9	87,9	108,4	108,2	108,4	108,8	119,7	144,9	99,1
1993 Juni	112,9	85,0	113,0	113,3	110,8	112,6	123,9	150,2	98,9
1993 Juli	106,0	85,2	105,5	110,8	99,9	105,0	125,0	145,4	94,0
1993 August	103,1	84,9	102,2	107,0	94,5	104,8	124,1	143,1	93,5
1993 September									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen- Stahl- und Temper- gießereien	Zuherzien, Kaltwalz- werke, Mechanik, u.n.g.	Stahl- und Leichtmetall- bau 1)	Maschinenbau	Straßen- fahrzeugbau 2)	Schiffbau	Elektro- technik 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	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,9	88,8
1983	87,5	94,3	99,6	110,7	93,7	90,1	109,8	84,1	90,9
1984	95,9	96,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	90,1	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	92,2	99,0	104,9	97,8	105,4	105,1	98,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,8	104,1	94,9	102,6	107,9	94,8	105,6	107,7
1988	99,9	98,1	113,0	102,1	105,0	108,2	78,1	111,1	111,9
1989	101,4	100,2	120,9	107,8	115,9	116,3	72,7	120,7	120,5
1990	94,8	102,0	128,7	118,5	123,3	122,1	75,9	127,8	128,1
1991	94,8	95,9	129,7	125,9	121,1	125,5	68,1	133,4	135,7
1992	88,0	89,4	125,5	127,5	113,4	126,6	83,4	132,2	135,7
1992 April	90,2	98,8	131,1	118,0	117,2	135,8	68,0	134,2	141,5
1992 Mai	95,1	92,9	129,7	120,9	113,0	131,9	84,9	129,7	135,4
1992 Juni	89,8	92,1	130,1	131,8	123,9	134,4	82,7	133,9	136,9
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	118,3	124,5	98,8	93,6	57,8	117,2	119,6
1992 September	83,9	97,1	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 April	82,1	77,9	120,6	105,8	97,4	109,2	80,8	120,6	126,5
1993 Mai	82,7	75,2	112,8	106,1	102,7	105,9	57,2	117,8	120,0
1993 Juni	86,0	79,4	117,2	121,1	108,0	104,5	58,9	124,4	123,8
1993 Juli	81,3	81,2	112,0	112,5	92,8	89,3	46,8	114,2	116,4
1993 August	84,1	64,1	107,8	114,7	87,1	82,7	57,2	111,8	110,7
1993 September									

*) 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 Sept.	
														MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	1992	2 645,7	2 550,9	2 609,2	2 459,7	2 655,4	2 407,4	2 361,0	2 392,0	2 464,1	2 288,9	1 987,2	1 636,6	2 515,1	22 635,5
	1993	1 984,7	2 100,8	2 273,2	2 247,8	2 220,0	2 399,2	2 301,4	2 368,0	2 373,8					2 251,8	20 286,3
Roheisen für die Stählerzeugung, phosphorhaltig	1992	33,8	41,2	52,8	35,7	51,6	52,7	11,8	-	50,0	53,8	60,0	33,2	38,8	329,4
	1993	24,8	54,8	64,1	58,8	61,1	57,8	12,0	40,4	43,7				46,4	417,4
Roheisen für die Stählerzeugung, phosphorarm	1992	2 520,5	2 398,4	2 547,1	2 338,1	2 517,1	2 255,7	2 265,8	2 322,9	2 381,0	2 159,0	1 855,7	1 543,4	2 393,6	21 542,3
	1993	1 913,6	1 989,0	2 167,3	2 149,8	2 108,4	2 287,8	2 231,0	2 261,7	2 280,4				2 153,2	19 379,2
Gießerei-Roheisen 1)	1992	64,0	73,7	49,8	48,8	50,3	59,0	39,2	58,3	42,8	53,7	44,9	41,3	53,9	485,5
	1993	38,1	32,1	28,6	32,8	31,7	29,7	35,1	23,1	31,1				31,1	280,3
Übriges Roheisen 2)	1992	27,4	39,8	49,8	39,3	36,5	40,0	24,6	10,8	10,8	22,5	26,8	18,7	30,9	278,4
	1993	8,2	14,9	15,2	6,2	18,8	23,9	23,3	40,7	38,3				21,0	189,4
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	3 393,0	3 305,3	3 507,7	3 307,2	2 897,3	2 295,7	3 467,9	31 211,3
	1993	2 790,2	2 839,8	3 295,2	3 187,4	2 993,8	3 384,0	3 160,9	3 318,8	3 314,7				3 153,9	28 384,1
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	2 701,9	24 317,4
	1993	2 084,3	2 267,7	2 450,4	2 432,6	2 363,4	2 596,3	2 485,8	2 547,0	2 545,1				2 419,2	21 772,4
Elektro- und SM-Stahl	1992	673,3	734,2	821,8	731,7	806,4	765,6	818,4	723,5	819,0	853,6	773,9	578,4	768,0	6 893,9
	1993	705,9	672,2	844,7	754,8	630,4	787,7	674,7	771,8	789,5				734,8	6 811,8
Rohblöcke	1992	3 449,9	3 410,2	3 652,8	3 335,3	3 644,8	3 313,9	3 361,6	3 277,9	3 473,7	3 274,7	2 870,4	2 272,4	3 435,5	30 919,6
	1993	2 785,5	2 915,7	3 265,9	3 181,3	2 968,8	3 355,7	3 139,9	3 292,0	3 288,7				3 128,2	28 153,6
darunter im Strang gegossen	1992	3 185,0	3 143,5	3 388,4	3 109,7	3 395,2	3 048,4	3 143,4	3 087,4	3 224,8	3 034,2	2 671,9	2 124,3	3 189,3	28 703,8
	1993	2 591,1	2 730,2	3 048,5	2 987,6	2 833,2	3 161,7	2 998,4	3 134,2	3 120,0				2 953,6	26 582,8
Oxygenstahl	1992	2 810,3	2 708,8	2 867,7	2 634,7	2 868,7	2 576,7	2 573,2	2 580,8	2 687,3	2 452,1	2 122,7	1 715,8	2 700,7	24 306,0
	1993	2 083,5	2 266,7	2 449,4	2 431,7	2 381,4	2 596,1	2 485,4	2 548,8	2 544,9				2 418,4	21 768,0
Elektrostahl (einschl. SM-Stahl)	1992	639,6	701,4	784,8	700,8	777,9	737,1	788,4	697,4	788,4	822,6	747,7	558,5	734,8	6 813,8
	1993	682,0	649,0	818,5	729,5	607,5	758,8	654,5	745,2	743,7				709,7	6 387,5
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	32,4	291,7
	1993	24,7	24,1	29,2	26,1	24,9	28,3	20,4	26,8	26,0				25,6	230,6

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.	
														MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1992	254,7	274,6	281,9	252,2	294,7	268,9	222,1	200,8	263,5	223,9	187,5	132,8	259,2	2 333,2
	1993	174,0	178,0	201,1	188,0	138,5	187,7	129,0	183,1	...					...
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1992	172,8	171,0	207,4	154,5	159,0	157,1	152,7	153,2	155,1	181,5	121,1	90,8	184,8	1 482,8
	1993	94,1	101,9	119,2	136,1	122,5	143,8	101,3	104,0	...				...
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	1 277,1	11 494,0
	1993	1 001,2	1 019,7	1 173,9	1 044,0	1 177,8	1 134,2	1 268,8	1 088,7	...				...
Lieferungen *)															
Halbzeug für Profilerzeugnisse	1992	104,3	98,3	110,7	99,8	95,8	103,9	149,5	81,4	121,9	108,6	91,5	83,2	107,3	965,3
	1993	89,1	99,5	91,7	83,0	71,3	85,8	72,1	66,8	120,8	p			88,9	800,0
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1992	75,9	71,5	79,3	77,8	74,7	89,4	73,9	57,5	67,1	57,1	57,4	38,1	71,9	647,0
	1993	30,4	33,8	35,4	48,5	38,2	59,9	42,5	75,2	56,6	p			48,5	418,4
Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1992	336,5	358,6	328,5	298,4	372,3	354,7	357,7	252,8	293,9	220,0	217,0	187,4	327,7	2 848,4
	1993	194,9	207,8	205,5	245,0	208,1	218,3	239,7	182,0	195,0	p			210,5	1 894,4
Versand															
Stahlhalbzeugversand 4)	1992	315,1	361,3	414,8	331,9	347,0	360,3	292,5	313,2	369,8	331,5	304,6	286,8	345,1	3 105,8
	1993	301,2	342,6	358,8	341,8	249,8	347,6	321,8	326,3	442,7	p			336,9	3 032,0
Rohblöcke und -brennen	1992	181,9	178,5	203,1	181,0	182,8	171,1	106,2	180,2	170,8	148,2	155,8	147,7	186,2	1 495,5
	1993	189,0	183,2	216,8	191,8	111,3	179,1	188,7	180,4	224,9				182,8	1 645,2
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1992	52,3	60,4	102,5	62,0	90,8	88,5	79,5	51,2	86,7	73,6	67,7	65,8	78,2	703,9
	1993	43,1	60,3	51,0	53,9	58,2	53,4	55,8	56,9	85,0				57,8	518,8
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1992	100,9	102,4	109,1	108,9	83,8	100,7	108,7	81,8	102,3	109,8	81,1	73,3	100,7	908,4
	1993	69,1	98,1	90,8	96,1	78,2	115,0	77,0	109,0	132,8				98,5	868,1

*) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

2) Enthält Spießeisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, sonstiges Roheisen und Essenschwamm.

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 Walztahlfertigerzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Sept.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Walztahlfertigerzeugnisse	1992	2 821,1	2 603,8	3 012,5	2 827,8	2 725,2	2 744,3	2 895,7	2 518,9	2 871,2	2 604,8	2 501,8	1 885,4	2 713,1	24 418,3
	1993	2 220,9	2 361,3	2 890,9	2 497,5	2 314,8	2 688,8	2 401,2	2 544,2	2 837,3				2 505,1	22 546,3
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	25,3	28,1	31,9	29,8	29,8	28,9	29,8	24,4	33,4	34,2	27,4	15,3	28,7	258,2
	1993	18,5	15,4	24,7	15,1	18,2	24,1	21,9	23,9	28,3				21,3	182,1
Spundwandlerzeugnisse	1992	14,2	14,4	21,8	18,5	18,8	23,1	20,8	18,4	22,2	20,8	18,2	12,9	19,2	172,7
	1993	13,1	15,7	13,0	14,3	14,2	18,8	18,3	20,5	18,3				15,8	143,1
Breitflächträger	1992	85,0	84,2	72,0	58,8	74,5	72,7	51,7	82,1	75,2	87,0	85,0	50,0	88,0	584,1
	1993	48,1	73,9	83,3	60,8	88,0	81,3	87,8	71,8	81,8				73,1	657,7
Formstahl	1992	79,2	71,0	80,9	78,2	59,8	88,9	88,4	59,8	74,9	85,1	72,3	40,7	72,2	850,1
	1993	85,0	85,1	83,8	83,7	78,2	88,5	53,2	63,2	70,2				78,8	880,8
Walzdraht	1992	351,1	385,1	480,7	423,8	435,2	428,9	434,4	388,5	427,2	430,2	407,8	332,8	415,2	3 738,9
	1993	358,5	383,5	458,1	444,8	381,0	448,0	377,5	424,3	484,0				411,0	3 888,7
Stabstahl	1992	228,4	283,3	302,5	275,3	281,8	280,7	282,7	218,1	274,8	255,8	247,1	178,7	272,0	2 447,8
	1993	208,2	218,2	281,8	223,7	188,5	240,0	170,0	208,1	229,8				215,8	1 840,2
Breitflächstahl	1992	18,7	12,2	15,8	15,5	13,7	14,5	13,8	8,8	15,8	10,3	8,2	8,5	13,8	124,8
	1993	8,8	8,5	8,1	7,8	8,5	8,1	10,7	4,5	11,8				8,2	73,8
Bandstahl, warm	1992	180,5	200,7	225,3	184,0	178,4	180,3	153,8	153,8	178,5	153,8	151,8	100,4	182,8	1 845,0
	1993	133,5	128,8	141,7	120,8	122,7	135,8	111,4	140,7	133,5				128,7	1 188,8
Warmbreitband 1)	1992	433,1	384,8	488,2	352,2	382,8	335,8	338,0	331,3	450,5	381,3	308,0	259,3	390,5	3 514,4
	1993	318,8	388,3	487,5	387,5	388,0	438,7	388,8	424,4	418,8				408,8	3 658,5
Bandblech	1992	81,4	84,0	88,2	77,0	82,4	84,4	81,2	82,8	88,2	88,7	81,0	42,8	72,3	650,3
	1993	42,3	48,8	82,0	54,8	51,8	58,2	57,2	50,0	48,4				52,8	473,8
Quartblech	1992	244,5	221,7	253,8	244,1	248,7	247,8	255,3	258,3	288,8	283,8	270,0	187,1	252,8	2 273,1
	1993	224,3	237,8	288,5	248,2	248,8	248,8	183,8	214,1	237,1				235,8	2 120,2
Feinblech	1992	801,7	884,3	881,8	885,7	829,3	848,4	877,5	830,8	850,8	834,0	888,0	838,8	827,8	8 351,0
	1993	783,7	803,2	835,1	815,3	781,8	888,3	824,8	801,0	885,2				858,8	7 728,8
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, gewalzt	1992	12,2	17,3	18,0	15,7	13,8	18,0	14,3	7,8	18,0	13,3	11,2	8,3	14,5	131,2
	1993	8,0	8,1	12,5	11,8	8,3	8,8	10,3	2,8	11,0				8,4	84,7
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1992	141,0	128,2	121,4	92,3	108,8	82,7	88,1	77,3	108,8	102,3	88,7	87,8	108,5	858,7
	1993	88,0	79,8	112,2	88,0	88,8	88,0	88,8	88,5	104,3				88,1	885,0

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Sept.	
		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	48,8	43,8	41,0	40,7	40,7	43,5	44,5	40,3	30,7	44,3	388,8
	1993	37,5	37,7	40,7	37,1	37,4	41,3	38,7	43,0	...				...	...
Weißblech, Weißband, Feinblech und -band	1992	80,4	80,7	104,7	85,8	88,0	84,1	103,4	89,0	82,7	83,8	78,3	88,8	84,4	848,8
	1993	73,4	70,0	78,7	73,9	73,4	80,2	83,0	83,8	88,1				78,3	888,4
Verzinktes und verbleites Blech und Band 3)	1992	342,7	332,7	370,8	325,1	347,8	387,8	387,5	388,7	382,8	341,8	338,2	285,1	353,8	3 184,0
	1993	343,1	317,1	388,8	348,8	327,5	370,3	408,8	388,5	353,5				358,5	3 235,5
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1992	43,1	38,7	44,8	38,8	42,7	42,2	38,2	43,5	44,8	48,4	47,0	37,0	42,0	377,8
	1993	40,2	43,7	47,3	38,8	37,4	50,3	44,3	43,7	43,3				43,3	380,0

2.5 Stahlrohre

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Sept.	
		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	288,3	310,4	303,8	247,1	340,8	302,1	248,8	187,0	318,7	2 848,8
	1993	238,8	247,1	288,4	257,1	227,3	285,8	227,8	230,1	281,1				253,3	2 278,3
Stahlrohre, nahtlos 5)	1992	113,2	118,0	81,4	90,7	81,8	88,1	77,1	87,8	101,0	88,4	72,8	80,3	81,8	827,2
	1993	88,7	70,5	84,5	73,0	78,5	82,0	81,5	82,8	87,8				78,8	710,5
Stahlrohre, geschweißt	1992	148,0	151,0	178,3	153,5	150,1	158,3	183,1	127,8	174,1	148,1	118,8	88,5	155,8	1 400,2
	1993	117,0	120,4	141,1	124,0	87,7	113,2	87,7	114,7	133,0				117,8	1 058,8
Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	1992	74,7	78,1	83,7	75,1	84,4	88,0	83,4	51,5	85,8	88,7	58,1	38,1	88,2	622,5
	1993	51,2	58,2	70,8	80,0	50,1	80,8	48,2	52,8	80,2				58,7	510,1

2.6 Schmiedestücke

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Sept.	
		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	38,2	45,8	41,8	40,7	32,8	44,1	387,2
	1993	32,7	38,0	45,0	38,3	32,8	38,4	37,8	38,8	38,5				37,8	341,2
Geschmiedetes Halbzeug 6)	1992	2,8	3,8	5,0	3,8	5,4	3,8	3,7	3,3	4,4	3,2	3,8	2,0	4,0	35,7
	1993	2,8	2,8	4,3	3,2	3,3	3,8	2,5	3,1	3,1				3,2	28,7
Geschmiedete Stäbe	1992	18,1	18,7	18,8	18,8	18,4	18,4	18,2	15,1	18,4	18,4	17,5	14,2	18,2	183,8
	1993	12,7	15,8	18,1	13,0	12,2	15,7	14,8	17,3	18,8				15,2	138,4
Freiformschmiedestücke 7)	1992	22,5	23,1	23,8	20,8	20,8	21,8	21,8	20,8	21,7	20,4	18,7	18,5	22,0	187,8
	1993	17,1	18,3	22,8	20,1	17,5	20,1	20,2	18,4	18,8				18,8	178,0
Rollendes Eisenbahnzeug	1992	5,1	4,5	5,3	4,3	4,3	5,8	4,8	4,8	8,5	5,2	4,3	3,8	5,0	45,0
	1993	5,0	4,3	5,8	5,8	3,8	5,7	4,0	3,8	3,4				4,8	41,3

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

2) In der Stahlblockerzeugung enthalten.

3) Einschl. sonst. überzog. Blech u. Band, ohne kunststoffüberz. 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	1 000 t												Jan. bis Sept.	
		Januar	Febr.	März	April	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1992	189,3	208,2	212,7	201,0	184,0	180,4	152,8	134,3	203,0	192,5	172,3	122,7	185,8	1 672,8
	1993	144,7	150,0	183,0	152,9	143,4	168,1	128,8	118,8	188,0				150,5	1 354,5
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	81,5	85,3	88,3	85,0	57,2	80,8	50,1	44,1	63,5	60,1	53,5	38,2	58,3	533,5
	1993	45,6	48,5	57,6	48,2	45,0	48,0	38,9	38,9	48,0				47,0	422,6
Guß für den Fahrzeugbau	1992	80,4	88,4	83,3	89,1	83,3	87,5	88,1	58,8	84,7	88,5	78,2	53,0	82,2	738,5
	1993	64,3	85,6	83,5	67,4	63,9	78,8	58,8	45,8	77,4				88,8	601,6
Stahlwerkkokillen und Zubehör	1992	3,8	3,5	2,8	2,3	2,4	1,8	1,6	1,5	2,0	2,9	2,1	2,4	2,4	21,5
	1993	2,4	2,4	2,5	1,8	2,2	2,4	2,3	2,8	2,9				2,4	21,5
Walzen	1992	2,2	2,1	2,2	2,1	2,0	2,4	1,8	1,9	2,1	1,7	1,5	1,4	2,1	18,9
	1993	1,3	1,8	1,8	2,1	1,8	1,7	1,5	1,5	2,0				1,7	15,3
Rohre und Formstücke	1992	1,4	1,8	1,8	1,3	1,1	1,3	1,3	0,8	1,8	1,8	1,7	0,8	1,3	12,1
	1993	1,2	1,2	1,8	1,5	1,3	1,4	1,1	1,1	2,3				1,4	12,7
Kanalguß	1992	8,7	12,1	12,2	11,0	11,0	11,8	11,8	8,4	12,2	12,2	11,8	8,7	11,1	100,3
	1993	8,7	10,4	13,3	11,7	10,2	11,8	10,1	9,0	12,1				10,9	98,0
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1992	10,1	11,0	12,9	10,3	8,8	8,2	5,2	5,2	6,8	6,3	6,4	3,2	6,5	78,3
	1993	4,3	5,2	4,5	4,5	5,5	7,2	6,0	4,9	8,2				5,8	50,4
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1992	83,5	97,8	85,8	80,2	84,4	87,8	78,5	54,8	83,4	80,1	78,8	81,3	85,1	788,1
	1993	70,8	77,0	88,8	78,5	74,0	82,0	80,3	64,8	87,0				78,0	684,0
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	17,3	18,0	20,3	18,0	18,3	18,8	17,7	14,4	18,5	18,7	17,1	13,1	18,4	185,4
	1993	14,7	15,5	18,1	18,7	15,3	17,0	13,2	14,8	18,0				16,0	144,2
Guß für den Fahrzeugbau	1992	35,4	37,8	38,4	35,7	31,8	35,8	30,4	18,2	38,8	33,1	27,8	23,1	33,5	301,1
	1993	26,8	26,7	33,0	27,8	27,1	31,8	20,7	20,2	32,5				27,4	248,5
Druckrohre und Formstücke	1992	25,8	38,1	31,8	30,2	28,2	28,8	26,1	21,0	29,7	31,5	28,3	21,8	28,5	258,5
	1993	25,3	30,8	33,4	30,2	27,8	28,1	22,8	26,4	31,8				28,8	257,5
Stahlguß	1992	20,8	20,4	21,0	18,1	17,5	18,8	17,8	15,2	17,8	17,0	14,3	12,5	18,5	188,5
	1993	13,7	13,5	18,1	14,1	13,2	15,4	11,0	14,8	13,8				14,0	125,7
darunter:															
Guß für den Maschinenbau	1992	8,7	6,7	6,8	8,8	5,8	5,8	6,8	5,7	8,4	6,3	4,8	4,8	6,3	58,8
	1993	4,7	4,9	5,4	4,8	4,7	4,8	4,7	4,7	4,5				4,8	43,1
Guß für den Fahrzeugbau	1992	1,2	1,2	1,1	1,1	0,8	0,8	1,1	0,8	1,1	1,0	1,0	0,7	1,1	9,5
	1993	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7				0,8	6,9
Walzen	1992	4,8	4,4	4,8	3,7	3,8	2,5	2,8	2,8	3,2	2,7	2,1	1,4	3,8	32,0
	1993	1,8	1,5	2,0	2,0	1,8	2,0	0,5	2,8	2,1				1,8	18,8
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	8,8	78,8
	1993	8,8	7,5	8,4	7,0	6,3	6,0	3,8	4,8	7,8				6,8	58,5
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	2,7
	1993	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2				0,2	1,8
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	4,4	38,8
	1993	3,5	3,3	3,8	3,8	3,0	4,0	1,1	2,3	3,5				3,1	27,8

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	1 000 t												Jan. bis Sept.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Auftragseingang	1992	322,8	328,2	304,7	283,8	283,7	281,5	270,4	258,2	281,5	275,1	231,4	204,0	283,1	2 637,8
	1993	234,8	233,8	272,8	281,7	230,7	287,8	238,0	238,1	258,8				248,2	2 233,5
Gußeisen	1992	284,5	302,8	281,5	270,8	258,8	287,4	247,5	238,3	258,8	255,8	210,2	185,8	288,0	2 420,8
	1993	214,3	214,3	251,8	241,5	212,7	248,5	228,5	218,8	241,3				228,4	2 084,8
Stahlguß	1992	18,5	17,7	18,2	15,2	15,2	14,3	15,3	14,8	14,7	11,7	13,8	12,7	15,7	141,7
	1993	14,0	12,7	13,1	14,1	12,0	13,8	10,5	11,5	11,5				12,8	113,4
Temperguß	1992	8,8	8,8	8,0	8,0	8,8	8,8	7,8	5,2	7,8	7,8	7,3	5,5	8,3	75,1
	1993	8,8	8,8	8,0	8,2	8,0	5,8	5,1	4,7	8,8				8,2	55,8
Lieferungen	1992	300,8	312,8	328,8	318,5	288,8	301,1	288,5	221,2	308,8	304,2	288,1	187,8	283,4	2 640,8
	1993	242,2	242,5	283,7	248,7	237,8	284,4	212,8	208,5	274,8				247,4	2 228,3
Gußeisen	1992	273,7	288,1	300,0	288,8	282,7	275,4	244,1	202,5	284,4	282,5	243,2	181,2	288,8	2 418,8
	1993	222,0	223,2	270,7	228,3	220,0	244,5	187,1	181,5	254,3				228,1	2 052,8
Stahlguß	1992	17,5	17,8	17,8	18,8	18,2	17,0	18,0	13,8	18,2	13,8	15,8	12,4	18,8	148,8
	1993	13,8	13,8	15,8	12,8	12,1	13,8	11,5	12,8	13,8				13,2	118,8
Temperguß	1992	8,5	8,8	8,7	8,7	8,0	8,8	8,3	4,8	8,3	7,8	7,0	4,0	8,0	72,0
	1993	8,4	8,3	7,4	8,5	5,7	8,3	4,3	5,1	8,7				8,1	54,8
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1992	875,8	883,5	854,8	824,2	813,4	888,8	878,2	800,8	887,5	831,3	790,8	781,5	X	X
	1993	781,1	782,1	735,3	738,3	724,4	722,1	734,1	784,1	748,2				X	X
Gußeisen	1992	878,2	884,2	857,8	828,8	818,5	887,0	882,0	812,8	881,1	748,5	710,4	708,7	X	X
	1993	700,0	681,1	658,8	680,8	647,1	645,8	657,8	688,8	674,8				X	X
Stahlguß	1992	71,0	71,3	88,5	88,5	87,7	83,7	82,8	83,8	82,2	58,7	57,7	57,8	X	X
	1993	57,8	57,8	55,8	58,1	55,5	55,7	55,3	53,8	51,4				X	X
Temperguß	1992	28,8	28,8	27,7	28,2	28,2	25,8	24,8	24,8	24,2	23,1	22,8	23,8	X	X
	1993	23,3	23,3	23,5	22,3	21,7	20,8	21,1	20,3	18,8				X	X

2 Erzeugung

2.9 Sinter

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept. 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	2 313	20 817
	1993	1 936	1 906	2 098	2 210	2 239	2 250	2 240	2 241	2 161				2 142	19 280
Erzeugung Fe	1992	1 413	1 310	1 394	1 317	1 409	1 241	1 228	1 264	1 337	1 261	1 099	920	1 324	11 914
	1993	1 126	1 107	1 219	1 266	1 295	1 299	1 295	1 292	1 240				1 240	11 158

2.10 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept. MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1992	1 569,4	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	1 219,6	1 018,1	1 476,4	13 288,0
	1993	1 216,5	1 188,4	1 294,8	1 341,5	1 321,8	1 383,4	1 362,9	1 359,0	1 354,7				1 312,6	11 813,1
Rohstahl	1992	1 907,5	1 848,6	1 972,0	1 762,1	1 956,3	1 689,8	1 740,1	1 865,7	1 774,2	1 683,0	1 514,8	1 229,3	1 814,0	16 326,1
	1993	1 469,4	1 496,5	1 621,8	1 655,7	1 645,3	1 724,2	1 655,4	1 664,6	1 633,9				1 618,5	14 568,9
Oxygen-Stahl	1992	1 084,4	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	1 591,8	14 325,8
	1993	1 281,8	1 287,4	1 376,4	1 455,3	1 426,1	1 504,8	1 481,2	1 462,3	1 442,0				1 410,8	12 697,5
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	222,3	2 000,4
	1993	187,7	206,1	245,3	200,4	219,2	219,4	194,2	202,3	191,9				207,7	1 869,4
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	1 291,0	1 218,5	1 440,6	1 235,8	1 276,1	1 252,5	1 240,2	1 170,2	1 327,8	1 164,7	1 127,2	825,7	1 272,8	11 453,7
	1993	1 058,8	1 078,8	1 322,7	1 136,2	1 148,0	1 225,3	1 123,0	1 185,1	1 189,1				1 163,0	10 466,9
Schwere Profile 1)	1992	67,1	59,5	71,9	64,3	68,5	68,2	72,5	57,0	63,1	71,4	57,7	30,7	65,6	590,1
	1993	45,8	45,5	60,5	41,0	38,8	46,5	43,8	42,1	48,4				45,8	410,4
Walzdraht	1992	74,9	78,0	85,2	87,6	88,0	82,8	80,5	77,4	89,8	84,2	63,5	61,0	84,4	760,0
	1993	65,3	81,6	89,6	85,9	84,9	87,3	88,1	72,3	82,4				79,8	718,4
Stabstahl	1992	68,0	31,7	87,2	76,9	74,0	75,7	76,8	44,3	30,9	68,2	54,6	39,9	73,7	683,5
	1993	45,0	44,8	62,8	56,0	53,3	53,1	39,9	31,1	43,8				47,7	429,7
Breitflachstahl	1992	14,4	10,4	15,3	12,7	12,8	12,9	12,0	6,3	14,8	9,3	8,0	5,5	12,4	111,3
	1993	6,0	7,3	7,8	7,4	5,9	7,8	8,4	4,5	10,7				7,3	66,1
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	137,6	1 238,7
	1993	105,0	96,7	112,1	96,0	95,8	107,5	86,4	112,4	107,4				102,1	919,3
Warmbreitband (Fertigerz.)	1992	282,8	218,2	274,3	237,6	254,9	222,9	216,4	219,7	265,9	224,4	177,7	172,3	243,6	2 192,6
	1993	217,8	241,5	328,5	267,4	272,2	286,0	253,5	290,7	266,4				268,4	2 416,0
Bandblech	1992	52,5	54,2	58,3	52,8	42,6	41,8	38,0	39,3	45,5	45,4	41,2	30,6	47,0	423,1
	1993	30,5	31,3	41,4	38,1	38,1	37,5	40,3	37,6	33,8				36,3	326,5
Quartoblech	1992	76,4	70,7	99,2	90,5	84,9	71,8	78,0	84,1	98,1	99,8	95,3	59,8	83,7	753,6
	1993	79,2	78,2	102,0	87,3	88,2	90,8	51,0	81,1	81,8				83,1	747,6
Feinblech	1992	525,9	499,1	577,1	464,4	519,8	535,4	552,1	526,8	520,1	442,2	510,3	349,1	524,5	4 720,8
	1993	464,2	453,8	518,2	457,1	472,8	507,8	528,7	523,3	506,3				492,8	4 433,0
Stahlrohre, nahtlos 2)	1992	99,4	99,2	74,4	74,7	65,2	73,7	59,8	60,3	66,8	66,8	60,5	50,4	77,1	693,7
	1993	59,3	57,1	68,2	59,3	68,2	74,7	63,3	55,7	78,4	p			65,0	585,0
Stahlrohre, geschweißt	1992	131,5	127,5	148,0	129,9	126,8	128,2	135,5	103,7	148,6	124,5	93,2	73,5	131,2	1 180,6
	1993	98,2	107,6	126,4	110,3	86,6	94,2	77,5	97,4	133,0	p			103,6	932,3
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1992	64,3	67,4	69,9	62,6	54,2	55,9	55,3	44,8	55,1	55,0	48,5	32,8	58,9	529,7
	1993	42,8	45,3	55,4	48,4	44,3	50,0	42,2	42,0	48,3	p			46,5	418,7
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 3)	1992	289,0	275,1	297,0	236,8	262,2	284,8	289,6	284,3	281,1	256,4	259,9	206,0	277,8	2 499,8
	1993	267,7	234,2	270,5	258,6	256,6	268,9	312,9	328,9	274,1				278,7	2 490,5
Geschm. Stäbe und Halbzeug 4)	1992	12,9	15,2	17,1	15,1	17,2	15,9	14,6	12,6	17,2	16,0	14,7	11,5	15,3	137,9
	1993	10,8	12,2	15,2	11,4	12,3	14,0	11,8	13,3	12,9				12,7	113,9
Freiformschmiedestücke 5)	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	14,1	127,0
	1993	10,9	12,6	14,7	13,1	12,6	12,8	12,5	12,8	13,5				12,8	115,4
Gußeisen	1992	87,6	87,5	103,1	100,2	93,4	98,8	86,0	52,6	101,8	95,0	82,8	63,8	92,1	828,7
	1993	76,4	75,3	89,7	76,9	70,7	79,8	51,1	61,7	82,5				73,8	664,0
Stahlguß	1992	11,3	11,3	11,9	10,7	9,7	8,7	10,4	9,6	10,9	11,2	8,1	6,8	10,5	94,5
	1993	7,4	7,1	8,6	7,7	8,0	7,9	5,0	8,4	7,5				7,5	67,7
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	5,5	49,8
	1993	4,5	4,3	5,3	4,4	4,2	5,0	2,1	2,9	4,8				4,2	37,6
Saarland															
Rohstahl	1992	379,5	386,0	395,8	368,8	373,9	370,1	409,1	382,7	378,5	384,4	335,1	287,4	382,7	3 444,5
	1993	323,4	324,9	362,7	356,8	347,4	377,4	372,7	367,4	351,9				356,1	3 204,6
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	283,7	261,4	276,2	263,7	271,3	285,0	294,6	274,8	263,7	262,3	242,8	204,6	272,7	2 454,3
	1993	240,5	258,8	293,7	258,9	268,3	272,4	277,9	251,7	248,0				263,4	2 370,2
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	24,7	222,7
	1993	20,4	23,4	28,6	23,9	24,3	26,0	22,1	19,4	26,4				23,8	214,4

1) Gleisoberbau- und Spundwenderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

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

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

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

5) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe.

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

Ersatzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.		
														MD	Gesamt	
Gesamtverbrauch 1)	Met	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	4 344	39 084
		1993	3 493	3 570	3 690	3 895	3 945	4 078	3 985	4 121	4 096				3 895	35 054
	Fe	1992	2 543	2 433	2 557	2 362	2 552	2 285	2 243	2 289	2 388	2 206	1 879	1 572	2 407	21 662
		1993	1 944	1 888	2 175	2 175	2 200	2 268	2 194	2 287	2 274				2 167	19 504
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Met	1992	4 122	3 984	4 188	3 867	4 178	3 738	3 623	3 714	3 861	3 617	3 098	2 558	3 915	35 232
		1993	3 151	3 229	3 519	3 527	3 563	3 687	3 569	3 729	3 713				3 521	31 687
	Fe	1992	2 543	2 433	2 557	2 362	2 552	2 285	2 243	2 289	2 388	2 206	1 879	1 572	2 407	21 662
		1993	1 944	1 888	2 175	2 175	2 200	2 268	2 194	2 287	2 274				2 167	19 504
Eisenerze	Met	1992	3 788	3 618	3 804	3 511	3 779	3 377	3 338	3 405	3 540	3 261	2 783	2 345	3 573	32 158
		1993	2 900	2 867	3 246	3 226	3 266	3 379	3 295	3 404	3 401				3 234	29 107
darunter: Pellets	Fe	1992	2 373	2 287	2 385	2 187	2 365	2 117	2 089	2 139	2 223	2 043	1 740	1 482	2 241	20 166
		1993	1 814	1 852	2 033	2 017	2 058	2 115	2 064	2 141	2 136				2 026	18 230
	Met	1992	1 313	1 312	1 318	1 190	1 287	1 173	1 185	1 221	1 205	1 069	851	725	1 245	11 202
		1993	942	892	1 082	1 021	1 046	1 128	1 079	1 181	1 269				1 083	8 750
	Fe	1992	844	846	846	785	829	758	784	788	775	687	546	465	801	7 212
		1993	609	637	704	658	674	728	686	763	816				698	6 285
Mengenerte	Met	1992	2,4	3,6	4,2	4,1	3,7	3,7	3,9	2,0	1,8	3,9	4,1	6,7	23	203
		1993	1,2	0,1	0,0	0,0	0,7	1,5	2,7	3,6	3,4				13	115
	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	1,2	11
		1993	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5	2,0	1,8				0,7	6,4
Abbrände	Met	1992	14	16	15	15	16	16	14	11	8,0	11	16	4,3	14	124
		1993	12	14	11	11	11	13	13	12	12				12	107
Gichtstaub	Met	1992	30	21	22	24	33	29	28	29	26	28	24	17	27	241
		1993	20	19	22	25	26	28	25	29	31				25	224
Schrott	Met	1992	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	17	155
		1993	8,9	10	10	12	8,8	9,3	8,7	8,8	12				9,3	84
Weltzunder	Met	1992	142	132	141	142	152	132	117	132	145	135	108	88	137	1 237
		1993	102	107	110	132	119	119	99	112	105				112	1 005
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Met	1992	125	117	128	120	137	128	111	128	126	129	117	89	124	1 114
		1993	106	112	120	120	113	124	102	130	119				116	1 045
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Met	1992	453	428	446	438	442	410	415	415	416	391	329	282	429	3 882
		1993	343	341	371	368	383	391	395	392	383				374	3 387
Koks in Hochofen		1992	1 069	988	1 071	990	1 069	969	926	833	985	888	796	688	998	8 980
		1993	780	801	882	868	863	805	912	921	910				873	7 661
Koks kg-Verbrauch je t Roheisen 2)		1992	404	387	397	402	402	403	392	390	392	380	400	407	397	X
		1993	393	381	388	394	389	377	396	389	383				388	X
Kohle in Hochofen		1992	161	170	194	165	164	155	165	166	159	178	158	104	166	1 498
		1993	141	147	147	143	149	163	155	160	175				153	1 384
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisen 2)		1992	61	66	72	67	62	64	70	69	65	78	79	63	66	X
		1993	71	70	65	64	67	68	67	68	74				68	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1992	85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	68	61	81	821
		1993	77	80	97	91	91	109	94	96	103				94	850
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1992	32	33	33	35	38	36	37	42	41	38	34	37	38	X
		1993	36	43	43	40	41	45	41	42	43				42	X
Gesamteinsatz in Hochofen (Möller 3)	Met	1992	4 261	4 133	4 376	3 980	4 288	3 895	3 825	3 884	3 979	3 707	3 244	2 659	4 071	36 841
		1993	3 243	3 391	3 691	3 615	3 578	3 875	3 698	3 819	3 833				3 637	32 731
	Fe	1992	2 534	2 437	2 571	2 336	2 523	2 295	2 264	2 307	2 363	2 182	1 697	1 567	2 403	21 630
		1993	1 921	2 007	2 185	2 154	2 124	2 301	2 186	2 254	2 259				2 155	19 391
darunter Sinter in Hochofen	Met	1992	2 451	2 312	2 497	2 285	2 451	2 202	2 185	2 209	2 261	2 152	1 952	1 604	2 319	20 874
		1993	1 820	1 980	2 140	2 181	2 132	2 320	2 241	2 209	2 139				2 139	19 252
	Fe	1992	1 415	1 326	1 422	1 302	1 400	1 262	1 257	1 281	1 323	1 244	1 122	828	1 332	11 988
		1993	1 113	1 137	1 241	1 274	1 236	1 348	1 299	1 271	1 235				1 239	11 154
kg-Sintereinsatz 3) je t Roheisen	Met	1992	928	906	825	929	923	915	925	923	928	940	982	980	922	X
		1993	968	833	942	975	960	967	974	934	901				950	X
	Fe	1992	535	520	527	529	527	524	532	536	537	543	565	567	530	X
		1993	561	541	546	567	557	582	585	537	520				551	X

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

2) Einschl. Eisenschwammergebung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz.

13 Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke ¹⁾
1 000 t

Einsetzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept. MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1992	3 958	3 906	4 187	3 821	4 184	3 781	3 851	3 751	3 890	3 742	3 275	2 589	3 837	35 429
	1993	3 147	3 321	3 713	3 598	3 365	3 820	3 563	3 734	3 743				3 558	32 002
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1992	11	9,8	11	9,8	9,8	8,2	8,7	9,5	11	7,2	5,8	6,8	9,9	89
	1993	4,7	5,4	6,8	9,8	9,3	9,2	8,9	7,7	8,8				7,0	83
Roheisen insgesamt	1992	2 582	2 473	2 815	2 392	2 588	2 328	2 328	2 330	2 444	2 215	1 940	1 557	2 454	22 088
	1993	1 912	2 064	2 225	2 205	2 152	2 386	2 250	2 321	2 323				2 202	19 820
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1992	34	41	54	37	50	53	14		50	54	60	35	37	334
	1993	23	54	66	60	61	58	13	39	44				46	418
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1992	2 507	2 398	2 525	2 328	2 517	2 238	2 286	2 308	2 388	2 142	1 863	1 508	2 388	21 473
	1993	1 870	1 991	2 138	2 123	2 088	2 280	2 216	2 250	2 248				2 132	19 185
Übriges Roheisen und Hoch- ofenferrolegierungen ¹⁾	1992	41	34	38	28	29	36	28	24	28	19	17	14	31	281
	1993	19	19	22	22	24	27	22	32	30				24	217
Ferrolegierungen	1992	48	50	58	50	54	52	52	47	54	55	51	38	51	482
	1993	46	46	54	48	48	52	52	52	50				49	443
Schrott	1992	1 190	1 252	1 360	1 238	1 377	1 283	1 340	1 251	1 367	1 353	1 181	913	1 293	11 638
	1993	1 086	1 103	1 310	1 228	1 055	1 273	1 158	1 242	1 253				1 189	10 705
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsetzstoffe	1992	127	121	144	132	147	130	123	113	114	112	97	74	128	1 152
	1993	98	102	117	109	108	119	98	111	110				108	970
Kalk	1992	191	187	197	185	198	178	174	172	180	178	165	129	184	1 880
	1993	149	156	174	162	155	178	168	179	175				168	1 496
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
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	3 082	27 829
	1993	2 387	2 574	2 778	2 787	2 675	2 850	2 814	2 884	2 890				2 744	24 700
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1992	9,7	8,9	9,8	8,9	9,5	7,1	7,5	8,1	9,9	5,7	4,5	5,8	8,7	78
	1993	3,3	4,2	5,2	8,0	5,3	7,7	8,1	8,6	5,9				5,8	52
Roheisen insgesamt	1992	2 547	2 445	2 584	2 371	2 573	2 295	2 301	2 311	2 423	2 200	1 928	1 545	2 434	21 810
	1993	1 894	2 042	2 202	2 183	2 124	2 336	2 232	2 289	2 294				2 177	19 587
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorhaltig	1992	34	41	54	37	50	53	14		50	54	60	35	37	334
	1993	23	54	66	60	61	58	13	39	44				46	418
Roheisen für die Stahlerzeug. phosphorarm	1992	2 503	2 393	2 518	2 325	2 514	2 233	2 280	2 302	2 363	2 138	1 858	1 503	2 381	21 431
	1993	1 864	1 980	2 128	2 118	2 058	2 268	2 210	2 242	2 241				2 123	19 103
Übriges Roheisen und Hoch- ofenferrolegierungen ¹⁾	1992	10	11	10	8,7	9,8	9,1	7,3	8,1	10	8,1	7,3	6,6	8,4	85
	1993	7,3	8,2	8,2	8,4	7,0	8,8	8,1	8,4	9,8				8,3	75
Ferrolegierungen	1992	17	18	18	17	17	17	17	18	19	17	15	12	17	154
	1993	13	15	17	15	15	17	14	16	17				15	138
Schrott	1992	547	534	581	520	588	521	524	522	550	499	412	344	540	4 864
	1993	387	444	473	479	454	500	488	489	490				487	4 202
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsetzstoffe	1992	93	90	107	102	111	103	98	93	89	82	70	51	98	883
	1993	68	69	82	81	78	90	75	83	83				79	710
Kalk	1992	153	147	153	148	153	136	129	131	135	131	122	98	143	1 295
	1993	110	118	128	122	120	133	128	135	133				125	1 127
für die Erzeugung von Elektro- und SM-Stahl															
Metallischer Einsatz	1992	742	814	908	804	888	837	908	801	900	838	847	632	844	7 600
	1993	780	747	834	828	890	870	749	850	853				811	7 302
Eisenerz, Manganerz 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	1,2	10
	1993	1,4	1,2	1,5	1,8	0,9	1,5	0,8	1,1	0,9				1,2	11
Roheisen insgesamt ¹⁾	1992	35	29	31	21	23	33	27	19	21	15	14	12	26	238
	1993	18	22	24	22	29	31	18	32	28				25	224
Ferrolegierungen	1992	29	35	38	33	37	34	38	31	35	37	36	27	34	308
	1993	32	31	37	31	31	35	37	36	32				34	303
Schrott	1992	643	718	799	718	782	742	815	729	817	854	769	589	753	6 775
	1993	689	659	837	748	802	773	670	753	763				723	6 503
Schweißschlacke, Walzzunder, sonst. metall. Einsetzstoffe	1992	33	32	38	31	38	27	27	21	25	30	27	23	30	269
	1993	30	33	35	28	28	29	24	28	27				28	261
Kalk	1992	38	40	44	40	44	41	44	41	44	48	43	32	42	375
	1993	39	38	46	40	35	45	39	44	42				41	369

¹⁾ Für Stahrohblöcke 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	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept. MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie 1 000 t															
Roheisen	1992	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	17	155
	1993	8,9	10	10	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12				9,3	84
Stahlrohblöcken	1992	1 188	1 250	1 358	1 236	1 375	1 282	1 338	1 250	1 368	1 351	1 179	912	1 292	11 624
	1993	1 085	1 102	1 309	1 224	1 054	1 272	1 155	1 241	1 252				1 188	10 694
Oxygenstahlrohblöcken	1992	547	533	581	519	585	521	524	522	550	498	411	344	540	4 881
	1993	387	444	473	479	453	500	488	489	490				467	4 201
Elektro- und SM-Stahlrohblöcken	1992	642	717	798	717	790	741	814	728	816	853	788	568	751	6 763
	1993	688	659	836	745	601	772	688	752	762				721	6 483
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 1 000 t															
Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	343	381	398	370	339	381	297	252	377	358	315	237	348	3 118
	1993	273	288	344	292	274	319	232	231	...				...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	32	33	33	30	27	28	28	26	31	30	28	21	30	288
	1993	23	23	28	24	23	28	20	26	...				...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	25	23	26	25	21	22	18	13	23	23	19	13	22	184
	1993	17	18	21	17	17	21	7,8	13	...				...	...
Eisenschaffende Industrie kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1992	8,0	8,8	7,0	5,9	8,1	8,0	5,0	3,8	5,6	6,3	4,6	4,5	6,8	X
	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	3,1	3,8	3,8	2,8	4,9				4,1	X
Stahlrohblöcken	1992	344	387	372	371	377	381	398	381	393	413	411	401	378	X
	1993	392	378	401	387	355	379	368	377	379				380	X
Oxygenstahlrohblöcken	1992	195	197	198	197	204	202	204	202	204	203	184	200	200	X
	1993	186	198	193	197	192	192	198	192	192				183	X
Elektro- und SM-Stahlrohblöcken	1992	1 003	1 022	1 016	1 023	1 018	1 005	1 033	1 045	1 038	1 037	1 027	1 021	1 023	X
	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	989	1 016	1 021	1 009	1 025				1 016	X
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien kg je Tonne Erzeugung															
Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial)	1992	748	785	773	759	780	772	783	808	784	759	782	774	787	X
	1993	775	785	785	771	759	780	788	772	...				...	X
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	928	973	954	970	935	984	935	1 059	1 059	1 078	1 098	998	973	X
	1993	1 023	1 005	1 088	1 063	1 053	1 029	1 034	1 080	...				...	X
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	1 091	898	1 189	1 058	1 032	955	1 112	728	1 188	1 149	1 148	1 058	1 027	X
	1993	978	1 169	1 142	1 078	1 151	1 079	1 127	1 018	...				...	X
4 Schrottwirtschaft 4.1 Schrottwirtschaft der Händler 1 000 t															
Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mei	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept. MD	Gesamt
Lieferungen	1992	1 429	1 517	1 853	1 554	1 443	1 589	1 508	1 235	1 484	1 387	1 285	1 033	1 488	13 391
	1993	1 219	1 390	1 608	1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	...				...	...
an inländische Verbraucher	1992	862	878	921	845	814	894	882	755	833	860	782	568	865	7 785
	1993	688	734	837	742	721	832	783	725	...				...	...
ins Ausland	1992	567	638	732	709	629	675	625	480	550	507	484	465	623	5 606
	1993	520	656	769	690	675	590	688	613	...				...	...
Bezüge aus dem Ausland	1992	53	79	84	97	80	71	64	35	62	48	36	53	69	625
	1993	55	74	110	87	68	63	73	68	...				...	...
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	1 387	1 376	1 292	1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	...				X	X

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1992	2 092	2 321	2 549	2 321	2 306	2 408	2 336	2 054	2 381	2 171	1 971	1 801	2 307	20 787
	1993	1 808	2 123	2 388	2 099	1 952	2 316	2 277	2 115	...	...	...	...	...	...
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	1 128	909	1 242	11 182
	1993	971	1 100	1 272	1 081	940	1 264	1 233	1 127	1 195	...	...	...	1 131	10 183
vom Handel	1992	767	793	792	734	841	895	847	834	982	925	787	652	843	7 585
	1993	677	778	904	746	628	901	905	796	834	...	...	...	797	7 171
Eigentfall	1992	380	408	421	435	427	382	373	367	403	373	339	257	400	3 587
	1993	294	321	388	335	312	363	328	331	361	...	...	...	335	3 012
bei Eisen-, Stahl- und TempergieBereien 2)	1992	387	428	448	423	381	397	335	288	417	404	351	258	389	3 505
	1993	318	315	371	322	311	358	251	272	...	...	...	...	...	...
vom Handel	1992	197	233	240	228	210	211	179	159	220	220	190	135	209	1 877
	1993	178	172	195	174	170	184	138	147	...	...	...	...	...	...
Eigentfall	1992	190	195	208	195	171	186	158	129	197	184	181	124	181	1 627
	1993	137	143	175	147	141	164	113	125	...	...	...	...	...	...
Bestand	1992	1 028	1 024	985	993	888	834	958	979	992	996	956	996	X	X
	1993	916	933	925	831	775	817	938	874	...	...	...	...	X	X
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	789	788	731	754	847	888	722	687	755	759	724	770	X	X
	1993	684	707	711	622	587	811	733	659	674	...	...	...	..	X
bei Eisen-, Stahl- und TempergieBereien 2)	1992	239	238	234	239	241	235	238	292	238	236	232	226	X	X
	1993	232	227	214	208	208	207	204	216	...	...	...	...	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 Sept.	
														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	977	1 319	11 870
	1993	1 056	1 080	1 174	1 153	1 137	1 195	1 184	1 213	1 219	...	...	...	1 158	10 420
Feste Brennstoffe insgesamt	1992	1 408	1 330	1 441	1 315	1 408	1 280	1 228	1 238	1 289	1 218	1 097	886	1 326	11 935
	1993	1 057	1 081	1 175	1 154	1 138	1 195	1 185	1 214	1 219	...	...	...	1 159	10 428
Steinkohle	1992	191	196	218	182	190	182	192	188	190	203	187	124	192	1 730
	1993	188	175	178	156	181	175	184	172	188	...	...	...	171	1 537
Koks	1992	1 075	993	1 076	994	1 074	977	930	938	970	891	800	669	1 003	8 027
	1993	782	804	887	890	888	907	918	924	813	...	...	...	877	7 890
dar. in Hochöfen	1992	1 089	988	1 071	990	1 089	989	926	933	985	888	786	665	998	8 880
	1993	780	801	882	886	883	905	912	921	910	...	...	...	873	7 861
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1992	142	140	148	138	141	122	107	113	127	124	110	92	131	1 178
	1993	106	102	111	108	111	113	114	118	118	...	...	...	111	1 001
dar. in Sinteranlagen	1992	120	117	126	123	127	108	103	105	113	107	93	77	116	1 042
	1993	102	98	106	104	108	110	111	114	112	...	...	...	107	964
Steinkohle in Hüttenkokereien	1992	821	761	823	801	825	794	820	813	783	797	756	751	805	7 241
	1993	763	684	753	735	764	752	784	782	708	...	...	...	745	6 707
Flüssige Brennstoffe	1992	107	101	105	100	112	98	99	109	114	103	84	76	105	947
	1993	92	107	113	102	99	119	102	106	112	...	...	...	106	953
dar. in Hochöfen	1992	85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	88	61	91	821
	1993	77	90	87	81	91	109	94	98	103	...	...	...	94	850
kg-Verbrauch je t Roheisen	1992	32	33	33	35	38	38	37	42	41	38	34	37	36	X
	1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	...	...	...	42	X

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

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

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1992	118	96	104	94	104	94	94	88	91	95	88	74	98	895
	1993	75	76	83	89	93	92	92	88	95				87	784
Zugang	1992	133	141	149	141	154	140	143	148	151	144	125	97	144	1 300
	1993	128	140	148	135	134	148	139	160	149				142	1 279
Verbrauch insgesamt	1992	227	222	238	219	244	219	219	221	228	221	197	153	228	2 038
	1993	188	199	212	209	206	228	218	235	233				214	1 925
darunter in															
Hochöfen	1992	45	45	49	46	56	47	48	52	54	54	48	36	49	441
	1993	45	48	49	52	54	63	62	61	68				58	503
Oxygen-Stahlwerken	1992	158	149	157	145	157	143	140	141	145	137	121	96	148	1 335
	1993	118	124	134	133	126	136	131	137	137				131	1 177
Elektro- und SM-Stahlwerken	1992	15	17	19	17	19	18	19	17	18	20	19	14	18	160
	1993	17	17	20	18	17	20	18	29	20				19	175
Warmwalzwerken	1992	10	9,8	10	9,9	9,8	9,2	9,7	9,5	9,8	9,8	8,1	5,8	9,8	88
	1993	7,4	9,2	7,0	6,0	6,0	6,6	6,1	6,5	6,8				6,8	61

5.3 Gaswirtschaft *)

Mill. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1992	556	543	588	551	587	549	535	538	536	519	470	405	553	4 980
	1993	475	474	483	523	522	548	551	551	560				522	4 684
Koksofengas	1992	143	135	148	141	144	143	148	148	138	140	132	131	143	1 286
	1993	138	126	129	132	137	131	134	137	142				134	1 204
Hochofengas	1992	413	408	440	410	442	407	387	390	387	379	339	274	410	3 894
	1993	323	331	364	368	381	386	390	390	393				367	3 303
Konvertergas	1992	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1993	16	17	33	25	24	29	27	23	25				25	221
Bezüge insgesamt 1)	1992	395	379	377	339	339	318	573	308	339	352	339	308	373	3 354
	1993	358	357	364	308	290	310	270	267	289				312	2 811
Koksofengas	1992	68	59	62	60	59	55	60	57	59	59	58	55	60	538
	1993	69	65	74	62	62	66	66	68	67				63	567
Erdgas	1992	314	305	299	262	281	246	248	233	267	281	268	246	270	2 433
	1993	262	284	298	241	226	240	200	205	239				248	2 215
Sonstiges Gas 1)	1992	15	15	18	17	20	16	17	18	13	13	11	7,9	16	147
	1993	7,2	7,5	5,8	2,8	2,5	4,1	4,2	3,9	2,7				3,2	29
Verbrauch insgesamt 1)	1992	818	795	825	782	791	744	738	719	741	743	699	615	770	6 930
	1993	711	703	750	689	681	721	689	687	710				708	6 351
Koksofengas	1992	184	174	183	178	180	174	183	182	173	174	165	158	179	1 607
	1993	177	160	175	168	170	171	171	188	181				169	1 520
Hochofengas	1992	328	322	349	325	354	326	312	311	313	303	281	228	327	2 252
	1993	268	270	283	303	297	315	318	315	316				299	2 690
Konvertergas	1992	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1993	4,7	5,2	19	9,3	9,8	12	11	9,8	9,6				10	81
Erdgas	1992	292	286	278	245	240	229	227	212	243	255	243	222	250	2 941
	1993	256	261	266	217	202	218	186	182	220				225	2 021
Sonstiges Gas 1)	1992	14	14	15	18	17	15	14	14	12	11	9,3	7,1	14	129
	1993	7,0	7,4	5,8	2,8	2,6	4,1	4,2	3,9	2,7				3,2	29
darunter in															
Stromerzeugungsanlagen 2)	1992	196	191	203	195	212	197	199	194	182	185	179	164	198	1 788
	1993	178	188	183	188	187	193	191	183	183				183	1 650
Hüttenkokereien	1992	63	59	63	61	62	61	62	63	59	60	58	59	61	553
	1993	60	57	58	59	60	58	59	60	55				58	528
Hochöfen und Erzvorbereitungsanlagen	1992	188	182	181	174	184	175	189	188	171	159	142	123	178	1 602
	1993	148	153	161	154	154	167	159	162	173				159	1 431
Stahlwerken	1992	32	30	31	28	28	27	28	27	32	32	31	27	29	261
	1993	33	33	32	29	24	29	23	26	30				29	259
Warmwalzwerken 3)	1992	212	213	225	202	215	204	206	193	214	208	191	142	209	1 883
	1993	180	186	214	190	186	201	186	188	195				192	1 725
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1992	133	127	138	128	135	124	124	125	133	129	111	98	130	1 167
	1993	122	126	139	128	130	134	131	130	139				131	1 179

*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N) (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

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1992	593	589	589	553	611	571	584	582	557	543	536	458	573	5 159
	1993	503	488	548	509	507	530	527	493	519				514	4 624
Bezug	1992	1 288	1 303	1 397	1 282	1 322	1 285	1 328	1 218	1 307	1 322	1 181	989	1 302	11 719
	1993	1 147	1 142	1 301	1 203	1 170	1 250	1 144	1 240	1 243				1 204	10 840
Verbrauch insgesamt	1992	1 658	1 680	1 757	1 838	1 711	1 629	1 688	1 588	1 653	1 843	1 514	1 284	1 680	14 841
	1993	1 442	1 430	1 618	1 508	1 461	1 575	1 482	1 525	1 566				1 512	13 606
darunter in															
Hochofenbetrieben	1992	195	191	203	183	190	173	188	188	167	158	137	128	182	1 635
	1993	140	142	187	166	188	179	180	172	188				165	1 482
Oxygen-Stahlwerken	1992	102	100	101	92	98	93	90	88	92	88	79	72	95	656
	1993	81	83	89	86	83	83	79	78	78				82	738
Elektro- und SM-Stahlwerken	1992	382	389	418	383	418	401	431	388	408	430	383	284	388	3 581
	1993	355	342	400	380	338	387	316	381	404				386	3 292
Warmwalzwerken	1992	478	482	505	488	485	478	488	458	482	488	448	354	482	4 338
	1993	418	422	483	437	430	458	448	438	453				443	3 886
Abgeben einschl. Betriebsverluste	1992	214	212	232	208	222	208	222	211	211	221	212	181	215	1 838
	1993	208	200	231	204	218	205	198	207	187				208	1 858

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1992	10 844	10 888	10 589	10 888	10 712	11 087	11 210	11 089	10 508	10 081	10 148	10 833
	1993	11 227	10 372	9 584	8 848	8 677	8 258	7 778	8 718	8 058			
Eisenerze	1992	9 088	9 228	8 883	8 870	8 058	8 481	8 654	8 573	8 825	8 481	8 582	9 283
	1993	9 875	8 822	8 052	7 340	7 101	6 885	6 412	7 385	6 818			
Manganerze	1992	258	220	178	205	188	131	127	124	178	174	182	183
	1993	181	238	238	238	237	221	185	142	105			
Sinter, Brikette	1992	417	413	414	420	448	448	388	381	388	430	381	359
	1993	374	328	273	285	383	318	320	353	338			
Abbrände	1992	413	408	395	380	378	384	352	340	333	322	307	304
	1993	283	278	268	257	248	182	182	138	127			
Gichtstaub	1992	187	188	208	211	212	213	215	218	221	225	232	235
	1993	238	242	247	248	233	238	234	238	238			
Walzunder	1992	187	188	183	191	183	184	213	208	197	222	227	232
	1993	220	218	230	224	221	215	224	228	238			
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1992	308	317	300	282	285	258	280	257	283	257	243	237
	1993	248	248	258	258	248	241	241	223	183			
Schrott 1)	1992	789	786	731	754	847	888	722	687	755	758	724	770
	1993	884	707	711	622	587	611	733	658	674			
Gußbruch	1992	25	27	23	28	27	25	25	23	23	22	18	22
	1993	19	17	18	18	19	14	15	14	15			
Legierter Schrott	1992	81	80	85	84	75	74	74	78	78	85	86	84
	1993	85	85	81	84	87	80	84	88	88			
Sonstiger Schrott 2)	1992	883	878	823	844	548	588	623	588	652	652	620	654
	1993	578	605	602	510	481	517	634	558	573			
Koks und Koksgrus 3)	1992	355	383	334	341	322	332	384	385	341	353	384	448
	1993	473	450	411	411	415	388	422	470	383			
darunter Koksgrus	1992	125	132	132	128	122	123	109	113	113	109	112	112
	1993	88	80	82	81	81	88	105	114	84			
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1992	487	422	383	432	388	382	458	408	418	485	570	545
	1993	478	418	457	448	382	414	403	381	331			
Rohblöcke 4)	1992	1 854	1 733	1 889	1 788	1 778	1 685	1 678	1 751	1 738	1 737	1 580	1 649
	1993	1 871	1 733	1 513	1 528	1 448	1 483	1 681	1 728	1 584	p		
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 4)	1992	2 238	2 358	2 141	2 053	2 143	2 084	2 108	2 174	2 083	2 112	2 057	1 889
	1993	1 884	1 840	1 912	1 880	2 008	1 820	2 005	1 838	1 854	p		
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	1 850	2 018	2 104	2 050	2 102	1 828	2 088	2 175	2 084	2 87	1 820	1 788
	1993	1 788	1 831	1 778	1 748	1 813	1 758	1 781	1 813	1 788	p		
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1992	470	514	535	570	607	628	728	702	674	651	682	633
	1993	687	680	597	590	582	580	585	648	621	p		

1) Ohne Bestände bei reinen Walzwerken.

2) Für den Hochofen und das Stahlwerk.

3) Einschl. Bestände bei Hüttenkokereien.

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

7.1 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 d. eisenschaffenden Industrie 1)	1992	174 440	173 724	172 884	170 742	169 577	168 874	185 902	185 018	184 832	184 134	183 108	180 781
	1993	154 093	153 086	151 889	149 998	148 698	147 879	142 777	141 243	140 994			
Angestellte 1)	1992	48 832	48 848	48 540	48 001	45 848	45 583	44 892	44 653	44 598	44 750	44 710	44 070
	1993	41 824	41 843	41 615	41 161	40 918	40 771	38 741	38 698	38 711			
Arbeiter 1)	1992	127 608	127 076	128 344	124 741	123 731	123 091	121 210	120 363	120 238	119 384	118 398	118 891
	1993	112 189	111 223	110 274	108 835	107 778	106 908	104 038	102 544	102 283			
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	6 883
	1993	6 521	6 480	6 498	6 345	6 284	6 257	6 088	6 018	5 714			
Stahlwerken 2)	1992	15 982	15 783	15 381	15 250	15 111	15 061	14 783	14 659	14 561	14 474	14 322	14 184
	1993	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670	13 593	13 228	13 033	12 534			
Walzwerken 2) 3)	1992	34 684	34 811	34 322	34 075	33 529	33 480	32 815	32 688	32 438	34 330	33 928	33 507
	1993	32 492	32 107	30 987	30 260	30 078	29 898	29 257	28 687	28 532			
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1992	38 838	37 041	38 872	38 088	38 041	35 844	35 484	35 289	34 560	32 418	32 462	31 810
	1993	30 089	30 552	31 289	31 050	30 523	30 307	29 245	28 812	28 945			
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	18 748	17 880	17 852
	1993	13 854	13 529	13 033	12 685	12 592	12 028	11 434	11 275	10 958			
Angestellte 1)	1992	7 494	7 368	7 237	6 942	6 868	6 718	6 370	6 480	6 433	5 272	5 007	5 064
	1993	3 881	3 838	3 535	3 417	3 470	3 299	3 249	3 199	2 998			
Arbeiter 1)	1992	17 076	18 894	16 551	16 079	15 925	15 775	15 452	15 291	15 150	13 474	12 873	12 788
	1993	9 973	9 683	9 498	9 269	9 122	8 729	8 185	8 076	7 958			

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1992	23 651	23 029	24 403	22 587	21 711	21 723	21 819	20 184	21 714	21 788	20 287	17 728
	1993	18 614	18 354	18 857	17 782	17 592	18 549	17 145	17 228				
Angestellte	1992	6 782	6 368	6 891	6 113	5 929	6 078	6 232	5 873	6 140	6 253	5 891	5 504
	1993	5 381	5 458	5 828	4 850	4 987	5 340	5 001	4 927				
Arbeiter	1992	18 888	16 660	17 512	16 454	15 782	15 645	15 587	14 481	15 574	15 513	14 398	12 223
	1993	13 253	12 898	14 028	12 911	12 605	13 209	12 144	12 302				
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	6 648	6 877	7 625	6 593	7 659	7 069				
Angestellte	1992	1 982	1 384	1 574	2 010	2 008	2 159	2 082	2 099	1 765	1 539	1 553	2 304
	1993	1 445	1 183	1 482	1 551	1 835	1 519	1 672	1 688				
Arbeiter	1992	6 554	4 936	5 402	5 834	5 936	6 315	6 998	6 874	5 813	5 487	5 577	7 992
	1993	5 430	4 581	5 184	5 328	5 790	5 078	5 987	5 403				

8 Löhne und Gehälter *)

8.1 Brutto-lohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie
Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1992	788	790	771	772	781	868	772	782	833	790	849	890	786	6 285
	1993	731	670	674	698	654	748	662	668					688	5 501
Brutto-Lohnsumme	1992	478	518	501	501	509	588	498	493	588	503	530	570	508	4 062
	1993	437	419	426	444	419	472	418	429					433	3 462
Brutto-Gehaltssumme	1992	289	275	270	271	272	303	274	269	264	287	319	321	278	2 223
	1993	294	252	248	252	234	276	245	237					255	2 039

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
Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1992	3 722	3 370	3 719	3 454	3 427	3 559	3 284	3 015	3 606	3 364	3 179	2 559	3 444	27 550
	1993	2 702	2 814	3 500	3 106	2 855	3 313	3 047	2 872					3 039	24 310
Inlandsumsatz	1992	2 540	2 288	2 530	2 374	2 307	2 430	2 236	2 067	2 391	2 250	2 089	1 608	2 347	18 772
	1993	1 832	1 841	2 278	2 014	1 819	2 094	1 889	1 774					1 943	15 541
Auslandsumsatz	1992	1 182	1 082	1 189	1 080	1 120	1 129	1 048	947	1 215	1 114	1 090	951	1 097	8 778
	1993	870	1 073	1 222	1 092	1 036	1 220	1 158	1 098					1 098	8 769
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1992	3 005	2 657	3 007	2 791	2 798	2 902	2 819	2 388	2 906	2 680	2 598	2 038	2 770	22 157
	1993	2 150	2 270	2 840	2 480	2 290	2 707	2 489	2 388					2 449	19 594
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	1 922	15 375
	1993	1 501	1 495	1 870	1 632	1 474	1 720	1 544	1 484					1 590	12 720
Auslandsumsatz	1992	884	806	935	838	876	885	806	752	955	860	835	704	848	6 782
	1993	648	775	969	848	816	987	925	904					859	6 874
Herstellung von Stahlrohren 2)	1992	409	406	379	348	338	362	371	388	409	387	308	305	373	2 981
	1993	291	379	371	362	324	329	334	248					330	2 638
Inlandsumsatz	1992	205	225	231	202	194	215	226	252	238	231	137	128	219	1 749
	1993	152	171	210	207	187	193	178	131					179	1 430
Auslandsumsatz	1992	205	181	148	146	145	146	145	116	171	156	171	177	154	1 232
	1993	139	208	181	155	137	136	155	117					151	1 208
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1992	165	157	174	158	149	152	146	121	149	143	134	102	153	1 221
	1993	124	119	137	116	114	122	110	105					118	947
Inlandsumsatz	1992	123	114	125	114	108	108	108	89	109	105	98	72	111	885
	1993	82	85	98	84	82	88	80	79					86	688
Auslandsumsatz	1992	41	42	50	45	43	43	40	32	40	38	37	31	42	336
	1993	32	34	39	32	32	35	30	26					32	259
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1992	143	151	158	156	153	144	148	138	139	153	140	114	149	1 191
	1993	138	148	153	147	127	155	134	132					142	1 132
Inlandsumsatz	1992	91	98	102	105	96	89	92	90	90	93	92	75	95	763
	1993	68	90	100	91	75	93	86	80					88	703
Auslandsumsatz	1992	52	53	56	51	57	55	56	48	49	60	48	39	54	428
	1993	50	58	53	57	51	62	47	52					54	429
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	1992	748	755	814	799	707	751	698	598	759	743	682	513	726	5 810
	1993	623	633	741	658	599	681	576	544					632	5 054
Inlandsumsatz	1992	588	599	651	601	552	588	554	447	600	584	514	388	572	4 577
	1993	482	497	582	517	470	541	457	434					498	3 880
Auslandsumsatz	1992	161	156	163	187	155	165	144	121	159	159	148	126	498	1 232
	1993	141	136	159	140	129	140	119	110					134	1 074

*) Fachliche Betriebsteile.
1) Ohne Herstellung von Stahlrohren.
2) Ohne Präzisionsstahlrohre.

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

10 Absatz
10.1 Auftragsengang nach Erzeugnissen *)
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t												Jan. bis Aug.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1982	357,8	352,4	388,0	311,9	323,0	283,2	307,4	259,5	338,8	283,1	315,6	218,4	320,5	2 584,3
	1983	387,2	301,5	374,7	307,7	317,9	314,5	418,4	336,4					348,2	2 788,5
Breitband	1982	430,2	441,4	501,9	394,1	315,4	405,8	383,0	270,3	282,8	271,8	272,4	288,6	394,0	3 151,8
	1983	513,2	454,3	540,1	387,5	387,3	474,8	534,1	407,2					458,8	3 878,4
Oberbau	1982	49,0	13,0	58,8	17,1	8,0	41,0	31,4	8,8	43,5	7,9	18,0	8,4	28,1	225,1
	1983	34,1	10,8	47,4	18,8	12,5	45,8	10,2	10,8					23,9	181,5
Formstahl	1982	80,0	74,8	85,5	52,7	87,1	74,8	70,1	84,5	87,7	78,3	83,8	48,8	73,7	588,4
	1983	118,7	118,8	128,3	85,0	51,8	73,8	45,8	57,2					83,7	888,4
Breitflächenträger	1982	81,8	82,7	84,7	50,3	84,0	72,3	58,3	58,2	88,3	84,2	58,8	44,8	88,4	531,4
	1983	85,8	107,9	132,4	88,7	34,3	79,0	88,2	78,7					83,8	870,8
Spundwendetahl	1982	18,4	22,2	21,3	15,4	20,2	20,8	18,2	17,0	23,1	22,5	8,8	15,5	18,4	155,8
	1983	12,0	13,5	17,8	14,0	15,8	18,1	18,7	23,7					18,8	135,1
Stabstahl	1982	287,3	273,2	305,3	303,7	305,7	271,5	228,8	237,5	228,4	330,5	204,4	322,8	277,8	2 220,8
	1983	212,4	208,4	255,2	185,3	173,0	218,1	148,1	155,4					188,0	1 588,1
Walzdraht	1982	451,3	385,8	424,8	425,7	430,4	448,0	385,8	307,5	427,2	415,1	418,8	410,1	407,2	3 257,2
	1983	417,8	482,2	548,8	437,5	355,8	500,2	428,8	354,2					440,8	3 524,4
Breitflächstahl	1982	18,7	18,8	17,8	18,0	20,5	14,4	18,8	8,8	13,0	8,7	12,4	4,5	18,2	128,7
	1983	8,5	10,8	10,5	8,1	8,8	8,2	12,8	8,2					9,5	75,8
Bandstahl	1982	245,0	208,1	212,8	185,5	174,8	171,2	188,2	105,5	141,2	108,3	152,2	88,1	180,8	1 447,0
	1983	112,4	125,2	148,2	134,8	108,8	135,3	142,7	87,8					124,7	887,8
Blech (3 mm und mehr)	1982	347,8	332,5	338,2	325,7	305,0	348,2	388,4	287,4	338,4	288,5	287,0	331,0	332,8	2 882,2
	1983	278,8	388,8	282,8	275,0	283,4	311,4	284,3	185,4					277,0	2 215,8
Feinblech	1982	545,3	551,8	588,5	488,8	458,8	521,4	453,1	251,8	434,4	383,5	354,1	358,8	482,0	3 858,0
	1983	487,3	438,7	448,7	445,8	432,4	500,8	431,3	358,7					438,8	3 518,8
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinband	1982	88,4	115,2	128,8	114,2	88,8	58,4	84,8	87,8	80,8	85,0	51,4	80,8	88,8	772,8
	1983	78,2	88,8	84,1	80,8	79,1	88,3	78,3	87,7					81,8	854,3
Verzinktes und verbleites Blech	1982	344,3	318,8	438,5	354,0	338,2	345,1	354,4	188,4	288,7	281,4	340,8	337,4	335,2	2 881,7
	1983	380,3	308,0	418,8	388,8	351,4	428,4	331,8	280,8					357,1	2 858,8
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1982	3 348,3	3 187,2	3 582,8	3 035,8	2 843,7	3 070,1	2 834,4	2 184,8	2 784,1	2 585,8	2 588,2	2 580,7	3 030,8	24 245,8
	1983	3 088,8	3 027,8	3 448,8	2 828,4	2 584,3	3 208,8	2 834,8	2 407,7					2 840,5	23 524,3

10.2 Auftragsengang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern *)
 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	1 000 t												Jan. bis Aug.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Bundesrepublik Deutschland	1982	2 301,0	2 144,5	2 440,8	2 028,1	1 887,7	1 882,2	1 825,8	1 430,4	1 785,8	1 748,8	1 548,5	1 588,8	2 028,8	18 231,8
	1983	1 722,8	1 801,2	2 081,8	1 718,8	1 482,7	1 784,8	1 587,5	1 420,2					1 889,8	13 588,0
Belgien	1982	58,0	48,8	88,8	48,1	52,8	57,8	51,3	18,8	82,1	45,8	82,8	53,7	52,8	418,0
	1983	74,4	48,8	88,3	83,1	48,8	83,3	44,3	45,8					58,7	477,5
Dänemark	1982	21,0	18,7	22,3	14,8	15,8	20,8	14,2	13,5	18,8	18,3	7,1	10,8	17,8	141,1
	1983	10,2	8,5	9,8	8,1	7,5	14,4	13,5	10,2					10,3	82,3
Frankreich	1982	158,5	134,4	147,1	128,5	108,1	127,7	128,5	81,5	138,8	108,7	100,7	83,2	124,0	882,2
	1983	128,5	158,8	133,7	105,3	101,5	108,2	114,2	48,8					112,3	888,0
Großbritannien	1982	81,0	85,4	81,8	88,1	87,1	80,0	77,5	80,1	78,2	54,2	58,2	73,3	81,4	851,1
	1983	88,5	77,8	114,7	108,8	80,2	88,1	88,0	54,8					88,4	707,0
Italien	1982	117,8	108,4	128,8	87,8	80,1	101,0	111,5	48,2	88,3	48,0	57,1	58,8	88,3	784,8
	1983	81,8	108,7	114,1	77,5	70,3	71,1	80,0	42,5					78,7	637,8
Irland	1982	1,8	8,1	8,5	8,1	0,0	8,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,4	3,2
	1983	0,3	8,3	8,2	0,4	0,2	2,4	0,1	0,8					0,8	4,8
Luxemburg	1982	8,8	7,5	5,3	7,5	12,1	4,8	8,3	5,4	8,2	5,3	2,3	2,3	7,0	55,8
	1983	7,0	8,4	4,8	8,8	4,5	8,8	13,5	1,3					8,8	54,2
Niederlande	1982	84,3	78,8	88,8	73,3	88,1	78,7	82,8	52,0	74,8	80,8	71,7	88,3	75,8	607,5
	1983	108,3	74,4	108,8	80,8	50,5	74,1	81,8	42,8					77,8	820,8
Griechenland	1982	5,1	4,8	4,7	8,8	4,8	3,0	2,8	1,3	4,0	1,7	2,8	1,7	4,2	33,4
	1983	8,5	3,7	3,8	8,5	3,8	13,1	2,3	1,2					5,3	42,7
Portugal	1982	8,4	11,8	18,5	22,5	11,2	12,8	7,7	3,1	5,7	4,0	8,1	2,8	11,5	82,1
	1983	7,2	8,4	7,1	8,5	8,8	18,2	8,3	8,0					8,8	71,4
Spanien	1982	88,3	85,8	48,8	38,3	51,8	58,5	77,7	24,8	38,3	40,7	27,0	17,2	54,0	431,8
	1983	37,8	37,1	35,3	43,5	84,4	84,2	72,7	54,7					55,0	438,7
Europ. Gemeinschaften ohne Bundesrep. Deutschland	1982	815,8	574,8	588,7	538,7	483,5	554,4	588,2	284,5	481,1	408,8	388,8	381,4	527,3	4 218,8
	1983	548,4	525,7	581,1	521,5	437,8	578,8	528,7	307,0					504,5	4 038,1
Dritte Länder	1982	428,8	447,8	543,1	488,1	482,4	523,5	440,3	448,8	517,3	428,1	822,8	830,4	474,3	3 784,8
	1983	824,3	700,7	788,8	588,2	853,7	834,2	820,8	880,8					738,1	5 888,1
Walzstahlerzeugnisse insgesamt	1982	3 348,3	3 187,2	3 582,8	3 035,8	2 843,7	3 070,1	2 834,4	2 184,8	2 784,1	2 585,8	2 588,2	2 580,7	3 030,8	24 245,8
	1983	3 088,8	3 027,8	3 448,8	2 828,4	2 584,3	3 208,8	2 834,8	2 407,7					2 840,5	23 524,3

*) Eineschl. Edelstahl.

1) Halbzeug für Freiform- und Geenkchmieden, 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	1 000 t												Jan. bis Aug.	
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1992	378,0	323,7	375,3	319,1	337,1	330,0	282,7	277,9	342,4	322,5	293,5	222,0	328,0	2 623,9
	1993	282,4	327,1	384,0	332,2	294,3	335,3	286,1	334,8					323,3	2 586,2
Breitband	1992	445,6	365,7	450,1	344,8	381,4	463,2	320,6	311,8	451,8	352,7	327,7	280,3	385,4	3 083,1
	1993	302,3	385,4	518,5	371,0	387,5	456,8	384,7	417,0					402,9	3 223,3
Oberbau	1992	30,7	24,5	26,7	32,2	25,4	28,1	28,0	23,5	33,4	33,4	29,2	15,3	27,4	219,1
	1993	20,6	15,9	22,1	19,7	18,6	22,6	21,2	21,6					20,3	162,3
Formstahl	1992	85,0	69,7	85,0	84,6	67,9	71,6	87,8	65,4	77,2	82,1	72,8	46,4	72,1	576,8
	1993	57,2	75,0	103,5	104,6	69,4	100,8	63,8	58,5					77,6	620,4
Breitflanschträger	1992	81,8	74,1	69,1	66,1	67,8	77,8	60,6	58,5	69,4	77,0	65,3	46,1	68,2	545,8
	1993	49,1	71,7	83,7	73,3	70,6	83,3	72,5	58,4					70,3	562,6
Spundwandstahl	1992	17,4	13,8	17,8	20,1	16,2	23,5	21,6	13,9	21,3	20,8	17,8	18,3	18,3	148,1
	1993	12,6	12,1	19,2	14,9	15,5	15,7	15,6	21,4					15,9	127,0
Stabstahl	1992	271,8	258,4	303,5	313,2	249,9	274,3	268,9	238,9	258,5	288,6	282,0	190,3	272,4	2 178,1
	1993	218,3	224,9	287,4	225,7	194,5	254,3	189,4	185,3					222,6	1 780,8
Walzdraht	1992	404,3	392,5	442,2	420,6	427,8	428,7	407,2	353,5	439,5	450,0	410,0	303,6	409,6	3 276,9
	1993	414,8	389,5	474,7	440,6	354,0	456,3	358,7	398,7					410,7	3 285,5
Breitflachstahl	1992	26,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,8	14,3	7,8	18,7	13,2	8,2	6,3	15,7	125,7
	1993	10,1	8,8	10,0	9,9	9,4	9,2	10,9	6,4					9,3	74,4
Bandstahl	1992	198,0	182,8	189,3	188,4	178,2	206,9	152,5	151,3	187,0	150,6	141,9	94,0	182,2	1 457,3
	1993	135,5	121,6	147,5	127,3	123,2	137,3	109,7	125,1					128,4	1 027,2
Blech (3 mm und mehr)	1992	344,7	302,7	341,5	317,4	301,3	347,0	329,7	272,8	378,6	352,8	343,3	267,8	319,6	2 558,9
	1993	278,1	282,5	353,0	307,2	280,3	280,7	275,1	285,7					280,5	2 323,7
Feinblech	1992	523,7	378,8	483,8	447,0	474,0	524,8	428,4	428,1	544,2	441,4	471,9	369,4	461,1	3 888,5
	1993	335,8	414,3	505,8	371,9	363,5	471,9	384,7	427,7					410,7	3 285,6
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinstband	1992	81,3	84,2	83,3	85,4	100,3	88,4	98,8	85,8	94,0	85,9	88,4	88,0	90,7	725,6
	1993	61,7	67,2	79,4	79,3	79,8	83,3	88,0	78,6					77,1	617,0
Verzinktes und verbleites Blech	1992	394,9	279,3	328,0	302,0	302,8	327,3	320,8	282,9	370,0	349,4	329,0	317,6	317,0	2 536,8
	1993	282,9	305,4	446,8	327,1	294,4	377,4	322,1	317,0					331,5	2 852,0
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	3 283,7	2 784,7	3 231,2	2 858,1	2 936,4	3 207,1	2 789,7	2 558,8	3 281,9	3 000,8	2 881,1	2 272,3	2 967,6	23 740,7
	1993	2 443,1	2 711,3	3 434,5	2 804,8	2 534,7	3 085,0	2 580,2	2 714,5					2 791,0	22 328,1
Deutschland	1992	2 270,0	1 888,3	2 207,0	2 040,1	1 973,4	2 122,0	1 889,9	1 681,1	2 103,9	1 929,4	1 813,8	1 338,6	2 010,3	18 082,6
	1993	1 588,0	1 708,7	2 084,7	1 785,6	1 559,9	1 801,5	1 529,1	1 537,9					1 686,9	13 575,5
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	503,6	372,3	512,5	4 100,1
	1993	368,3	432,1	548,1	482,7	457,6	582,8	397,8	431,8					462,6	3 701,2
Dritte Länder	1992	412,9	383,4	457,2	403,6	455,2	512,6	469,4	493,8	531,9	579,3	563,7	581,5	444,8	3 558,0
	1993	486,3	570,5	801,6	558,5	517,1	710,8	663,2	744,8					631,4	5 051,4

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen **)
 1 000 t

Erzeugnis	Jahr	1 000 t											
		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug 1)	1992	385,8	410,2	404,0	394,8	380,5	347,1	380,0	355,0	349,3	303,5	304,2	289,4
	1993	411,9	386,3	377,5	354,0	377,9	358,2	482,0	483,4				
Breitband	1992	887,5	882,1	1 015,7	1 064,7	998,9	940,8	1 013,8	972,1	813,1	732,2	675,9	684,2
	1993	946,0	1 014,9	1 038,6	1 033,1	1 032,9	1 050,7	1 200,1	1 180,2				
Oberbau	1992	64,5	53,0	83,0	67,9	50,8	63,8	67,0	50,5	61,8	36,2	23,0	19,0
	1993	31,2	26,1	51,3	51,5	45,4	68,7	57,7	48,9				
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	195,3	218,2	198,6	181,2	154,3	148,6	147,3				
Breitflanschträger	1992	94,6	83,3	88,9	91,0	107,2	82,3	86,0	84,4	90,8	79,4	89,5	60,2
	1993	108,7	143,3	182,0	205,1	188,7	184,4	180,0	178,3				
Spundwandstahl	1992	27,4	35,1	38,8	35,1	35,9	33,4	30,9	34,1	35,9	37,6	28,7	25,9
	1993	25,7	27,1	24,9	24,1	24,5	27,9	32,1	34,4				
Stabstahl	1992	522,5	537,2	538,7	533,3	640,5	628,7	591,4	569,0	519,5	550,4	471,1	584,5
	1993	542,3	526,9	495,8	482,5	443,3	408,7	366,9	337,0				
Walzdraht	1992	886,1	878,7	863,2	881,9	860,3	859,0	829,0	579,8	557,4	503,8	497,8	597,4
	1993	860,2	718,4	749,5	733,0	719,0	726,0	790,8	748,3				
Breitflachstahl	1992	50,5	52,5	52,8	53,8	60,0	58,8	61,0	62,1	58,3	51,8	56,0	54,3
	1993	57,0	58,3	58,8	58,0	57,2	57,2	59,2	59,0				
Bandstahl	1992	596,1	619,5	633,1	610,1	606,6	570,9	584,5	538,9	492,9	448,7	458,9	464,2
	1993	492,2	495,8	488,5	495,9	482,4	480,4	513,3	485,8				
Blech (3 mm und mehr)	1992	850,1	877,0	874,3	846,1	878,3	749,3	780,9	791,3	743,2	678,6	607,6	649,6
	1993	834,5	708,8	672,5	637,5	623,6	652,9	642,1	541,8				
Feinblech	1992	1 379,2	1 552,1	1 655,0	1 698,8	1 681,3	1 877,9	1 701,8	1 625,8	1 415,9	1 358,1	1 240,8	1 232,0
	1993	1 348,9	1 373,9	1 308,8	1 383,0	1 451,3	1 480,9	1 517,6	1 448,7				
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinstband	1992	186,9	217,9	254,3	273,2	269,4	237,3	225,4	227,5	214,6	194,3	157,1	151,9
	1993	70,1	89,6	107,8	108,0	102,6	121,2	115,4	107,8				
Verzinktes und verbleites Blech	1992	1 095,8	1 138,1	1 248,9	1 300,8	1 334,0	1 351,4	1 385,8	1 292,7	1 223,1	1 155,7	1 167,6	1 205,8
	1993	1 422,9	1 425,8	1 400,4	1 442,3	1 489,3	1 548,9	1 558,5	1 533,9				
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	6 749,1	7 144,8	7 489,3	7 541,3	7 632,0	7 515,6	7 597,1	7 193,6	6 683,1	6 237,6	5 853,5	6 115,6
	1993	6 809,4	7 182,7	7 183,5	7 186,6	7 209,4	7 298,3	7 642,5	7 340,7				

*) Einsch. Edelstahl.

**) Einsch. Edelstahl. - Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenkachsmieden, 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.	Daz.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1992	3 988,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 884,3	3 439,6	4 893,8	3 186,2	2 258,3	4 084,2	3 278,8	2 625,9	3 739,8	11 218,7
	1993	832,3	1 841,8	3 589,2										2 014,5	8 043,4
Steinkohlen und -brikette	1992	1 399,9	1 416,5	854,7	1 475,3	938,8	1 111,9	1 539,8	837,2	1 304,0	1 439,8	1 563,4	1 561,8	1 223,7	3 671,0
	1993	1 124,3	1 054,9	839,1										1 008,1	3 018,2
Steinkohlensoda	1992	104,3	156,9	115,9	149,8	87,1	189,7	194,0	85,4	147,3	217,0	197,0	198,9	125,7	377,0
	1993	82,9	114,9	122,9										108,9	320,7
Schrott	1992	52,1	58,1	70,7	81,8	82,9	46,2	89,1	51,5	49,9	88,4	59,2	81,8	60,3	181,0
	1993	45,5	42,9	60,8										49,7	149,2
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1992	35,1	29,3	43,5	35,8	33,2	30,7	28,8	19,8	36,6	38,5	43,4	34,3	36,0	107,9
	1993	13,6	30,2	23,4										22,4	87,2
Rohblöcke	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	4,0	11,9
	1993	3,5	2,1	3,0										2,9	8,8
Halbzeug	1992	72,4	82,2	124,1	88,0	98,3	119,0	98,8	84,8	88,1	93,3	92,4	87,4	98,2	288,7
	1993	39,8	49,8	37,0										42,1	126,4
Warmbreitband	1992	182,0	139,2	180,3	134,8	168,1	145,4	158,8	127,0	167,9	185,6	125,4	148,7	183,8	491,8
	1993	128,9	90,0	158,4										125,7	377,2
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	8,4	10,3	12,7	11,0	8,2	8,2	13,7	8,7	5,8	12,5	11,7	8,5	10,5	31,5
	1993	4,9	6,0	8,1										5,7	17,0
Formstahl 1)	1992	101,9	83,8	98,9	108,3	90,0	98,5	108,1	72,7	101,3	105,4	93,0	84,7	84,8	284,8
	1993	74,1	73,3	69,3										71,9	215,7
Stabstahl	1992	207,0	237,4	241,1	273,2	234,5	227,9	280,9	183,5	239,4	248,0	204,8	181,4	229,5	685,5
	1993	188,2	222,8	237,2										208,4	628,1
Walzdraht	1992	88,5	107,3	109,3	162,4	130,0	117,0	137,5	108,9	89,7	125,4	109,5	87,5	105,0	315,1
	1993	71,0	77,5	79,1										75,9	227,8
Bandstahl, warmgewalzt	1992	31,8	43,4	48,5	55,8	45,3	43,2	51,2	44,5	37,7	48,5	44,8	37,8	41,8	124,8
	1993	33,7	30,2	28,1										31,0	93,0
Breitflachstahl und Grobblech	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	163,9	491,8
	1993	103,3	103,5	118,5										107,8	323,4
Mittelblech	1992	24,4	29,4	29,9	29,8	24,5	20,8	25,5	17,0	22,2	24,8	20,1	15,7	27,8	83,7
	1993	18,7	17,3	18,8										18,6	55,8
Feinblech 2)	1992	173,8	185,5	188,9	171,6	181,0	158,8	163,5	129,5	152,7	149,2	138,4	108,5	178,7	538,0
	1993	102,2	98,3	118,6										105,7	317,1
Weißblech und -band	1992	18,7	18,2	20,5	20,8	21,8	23,5	25,8	23,8	29,7	25,9	23,4	20,0	18,5	55,4
	1993	11,5	19,9	13,7										15,0	45,0
Sonstiges Blech	1992	112,2	128,8	138,0	140,5	117,2	104,0	143,0	87,9	121,7	114,7	125,3	89,5	125,8	378,8
	1993	75,8	104,2	83,3										87,8	263,3
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1992	1 199,8	1 222,4	1 355,0	1 352,1	1 235,2	1 201,7	1 363,3	952,8	1 186,1	1 278,0	1 113,5	987,4	1 258,1	3 777,3
	1993	836,4	894,7	887,1										898,4	2 888,2
Präzisionsrohre, nahtlos	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	8,9
	1993	2,3	2,3	3,0										2,5	7,8
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1992	23,5	27,4	33,8	28,9	28,5	29,3	29,5	22,1	31,0	22,8	22,7	20,0	28,2	84,5
	1993	16,2	13,6	18,8										16,2	48,7
Präzisionsrohre, geschweißt	1992	17,3	14,4	15,7	18,4	16,1	18,2	18,1	8,1	16,3	17,9	15,4	12,2	15,8	47,3
	1993	15,2	11,6	11,5										12,8	38,4
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1992	87,0	90,9	98,0	94,4	77,5	85,4	108,1	58,1	83,5	82,1	80,2	83,3	82,0	275,8
	1993	81,2	71,7	88,2										80,7	242,1
Rohrformstücke usw.	1992	8,9	7,3	8,0	8,9	8,4	8,4	8,7	6,5	8,3	7,3	7,2	6,7	7,7	23,2
	1993	4,7	6,3	7,1										6,0	18,0
Sonstige Erzeugnisse der eisenschaff. Industrie 4)	1992	10,2	13,1	12,0	11,7	11,3	20,5	12,8	6,8	12,8	11,4	13,8	8,8	11,8	35,3
	1993	14,0	10,5	10,0										11,5	34,5
Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie insges. 5)	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	1 100,8	1 417,4	4 252,3
	1993	870,0	1 010,8	1 108,9										1 029,2	3 087,8
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1992	188,3	187,7	227,1	197,7	188,4	184,2	185,9	136,3	184,7	187,7	180,9	148,2	184,4	583,1
	1993	138,5	118,0	123,3										125,3	375,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1992	827,8	987,8	1 083,2	1 152,0	994,3	965,4	1 198,5	811,3	1 007,1	1 163,2	1 063,0	984,8	898,5	2 888,8
	1993	724,5	775,4	758,4										752,1	2 258,3
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1992	2 281,8	2 443,2	2 687,3	2 684,1	2 392,8	2 324,8	2 750,5	1 877,8	2 328,7	2 048,8	2 320,8	2 128,8	2 484,1	7 382,3
	1993	1 628,8	1 713,8	1 717,7										1 688,8	5 080,3

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.

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 März	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1992	18,1	5,9	2,8	5,8	0,9	1,0	12,8	8,8	6,2	3,1	7,4	3,8	9,0	28,8
	1993	0,8	12,5	4,3										5,9	17,7
Steinkohlen und -brikette	1992	200,9	231,0	54,5	145,5	155,2	118,0	130,2	152,4	212,7	177,4	182,5	183,4	182,1	488,4
	1993	83,0	39,3	32,3										44,8	134,5
Steinkohlenkoks	1992	128,4	152,3	113,8	148,0	109,8	130,4	95,8	88,1	97,5	78,7	68,7	71,8	130,8	382,4
	1993	56,5	64,8	52,1										57,8	173,4
Schrott	1992	489,2	627,1	840,3	783,3	632,8	813,8	803,5	785,1	718,8	705,8	588,7	753,8	852,2	1 958,8
	1993	582,8	687,4	811,0										630,3	1 891,0
Roheisen und Hochofen- Ferrollegierungen	1992	38,9	32,3	42,5	27,3	15,8	16,3	25,4	18,2	28,4	31,1	16,0	11,8	37,9	113,8
	1993	17,3	11,3	28,7										18,4	55,3
Rohblöcke	1992	5,4	8,0	5,0	4,8	5,1	4,7	4,8	2,7	11,2	10,1	10,0	10,8	8,5	18,4
	1993	2,7	4,3	2,8										3,2	9,7
Halbzeug	1992	148,5	113,8	90,7	118,3	78,7	81,4	118,2	81,5	98,2	103,5	108,8	118,3	118,0	353,8
	1993	95,8	112,4	222,7										143,8	430,8
Warmbreitband	1992	280,3	380,8	318,4	288,5	193,7	280,8	248,2	220,0	203,8	282,8	253,7	185,2	318,2	957,5
	1993	132,5	190,8	328,2										217,5	652,8
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	3,7	14,2	27,8	8,4	8,8	13,5	15,2	8,8	7,7	12,8	23,2	13,8	15,2	45,8
	1993	4,7	14,4	23,8										14,3	43,0
Formstahl 1)	1992	83,2	80,4	88,5	88,4	71,0	58,3	88,8	84,8	88,7	81,3	87,4	58,8	81,0	273,1
	1993	45,8	88,3	68,3										80,5	181,4
Stabstahl	1992	57,8	58,3	68,4	87,8	58,4	58,5	88,1	53,0	88,8	77,8	85,5	88,2	81,8	185,3
	1993	32,4	84,8	85,5										80,8	182,5
Walzdraht	1992	122,8	111,1	128,0	127,8	114,8	104,8	113,3	108,8	113,8	155,8	171,0	108,8	121,0	382,8
	1993	105,1	133,8	173,1										137,4	412,1
Bandstahl, warmgewalzt	1992	43,8	47,4	45,7	47,7	42,8	33,8	45,0	40,4	45,1	51,5	42,4	31,1	45,7	137,0
	1993	28,2	42,8	45,3										38,7	118,1
Breitflachstahl und Grobblech	1992	120,3	130,4	144,0	135,8	101,2	121,3	88,0	110,7	113,7	97,0	171,5	222,8	131,8	384,7
	1993	55,4	80,2	178,2										107,8	323,7
Mittelblech	1992	13,3	14,1	11,0	11,8	8,7	7,2	11,8	10,7	11,8	12,3	13,8	8,0	12,8	38,4
	1993	8,8	8,4	10,7										8,8	28,8
Feinblech 2)	1992	258,9	238,1	185,3	238,1	143,8	202,5	247,1	244,1	282,3	273,2	245,3	227,2	231,1	883,3
	1993	120,5	181,3	243,5										181,8	545,3
Weißblech und -band	1992	42,2	45,1	42,3	50,8	48,5	51,3	45,8	41,4	43,3	35,1	43,4	34,5	43,2	128,8
	1993	34,3	34,1	44,0										37,5	112,4
Sonstiges Blech	1992	133,1	108,8	158,0	112,5	105,4	122,1	124,8	103,4	152,2	138,5	140,0	117,8	134,0	402,0
	1993	82,8	110,3	148,8										108,7	320,0
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1992	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 278,7	878,7	1 120,8	1 231,0	1 101,8	1 215,8	1 341,4	1 383,8	1 232,7	1 330,8	3 882,7
	1993	727,0	1 057,7	1 572,0										1 118,8	3 358,7
Präzisionsrohre, nahtlos	1992	8,9	5,8	8,8	8,8	5,8	5,8	7,7	8,1	8,7	8,3	5,4	4,8	7,8	22,7
	1993	4,8	5,1	3,8										4,4	13,3
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1992	103,3	82,8	74,7	83,2	88,2	83,7	88,5	54,8	75,8	52,8	57,8	72,8	80,3	270,8
	1993	33,1	58,8	55,4										48,4	145,1
Präzisionsrohre, geschweißt	1992	12,8	10,5	10,7	11,3	9,2	8,8	10,8	7,4	8,5	10,3	8,5	7,5	11,4	34,1
	1993	7,5	10,4	8,8										8,8	28,5
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1992	98,8	78,8	112,8	58,5	84,1	78,5	88,8	55,4	88,3	88,5	78,8	83,5	88,1	268,4
	1993	28,4	78,4	73,2										58,7	178,0
Rohrformstücke usw.	1992	7,8	8,1	8,3	8,8	7,8	8,8	8,1	7,3	7,7	8,4	7,1	7,0	8,4	25,2
	1993	5,8	8,8	7,5										8,5	19,8
Sonstige Erzeugnisse der eisen-schaff. Industrie 4)	1992	15,2	14,8	13,8	18,7	13,7	12,0	18,3	13,8	14,5	15,8	14,4	14,4	14,7	44,0
	1993	11,0	18,2	18,0										14,4	43,1
Erzeugnisse der eisen-schaff- enden Industrie insges. 5)	1992	1 572,4	1 553,4	1 552,2	1 478,2	1 185,2	1 288,4	1 440,2	1 248,8	1 388,5	1 521,8	1 558,7	1 432,5	1 558,3	4 878,0
	1993	818,2	1 229,1	1 738,2										1 281,2	3 783,5
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1992	148,4	154,0	178,8	131,8	112,5	188,4	158,0	171,4	148,8	188,0	142,5	142,0	180,7	482,0
	1993	80,8	132,0	178,8										133,3	398,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1992	1058,8	1083,4	1188,5	1 205,1	1 028,0	981,2	1 230,8	888,2	1 075,0	1 208,4	1 033,8	838,2	1 187,2	3 321,7
	1993	788,3	898,7	1 001,3										884,8	2 684,4
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1992	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 828,3	2 421,5	2 588,5	2 888,7	2 488,2	2 878,8	2 903,2	2 818,1	2 488,3	2 888,5	8 885,8
	1993	1 888,5	2 248,0	2 881,8										2 212,1	6 838,2

1) Einschl. Breitflanschträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

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

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

6) Enthält alle übrigen Waren aus Kap. 72 und 73 der Außenhandlungsstatistik, 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 Aug.	
														MD	Gesamt
Zugänge															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland 1)	1992	71,2	60,9	72,8	68,9	79,9	64,5	61,0	51,2	68,2	58,4	53,8	42,1	68,3	530,5
	1993	59,8	53,2	65,7	60,0	57,5	55,1	51,2	53,5					57,0	455,8
EG-Länder	1992	20,9	16,6	19,4	17,6	19,7	19,0	20,1	13,8	16,8	13,8	17,5	6,8	18,4	147,2
	1993	15,8	16,3	16,1	21,9	19,2	18,4	17,8	15,0					17,8	140,6
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	6,8	52,9
	1993	8,0	6,4	4,0	3,2	8,3	4,4	8,1	3,7					5,8	46,2
Walzstahlerzeugnisse 2) Inland 1)	1992	708,1	640,5	652,5	633,0	615,3	667,9	648,2	549,6	601,5	626,6	535,8	391,9	639,4	5 115,1
	1993	608,7	534,2	690,9	617,0	528,9	611,2	589,7	495,8					594,4	4 875,2
EG-Länder	1992	197,8	191,0	198,1	185,1	178,0	199,3	193,8	135,6	168,7	178,7	153,5	100,8	184,8	1 478,6
	1993	162,7	172,9	197,4	165,8	158,6	178,4	163,8	111,1					163,3	1 306,8
Übrige Länder	1992	59,8	48,0	71,2	59,3	54,8	62,5	62,1	45,6	48,1	63,8	53,8	30,7	57,9	463,3
	1993	43,8	67,6	65,3	50,3	52,1	48,9	43,6	34,5					50,8	406,1
Lieferungen															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland	1992	94,3	93,6	97,2	89,3	87,0	87,1	84,1	73,2	88,1	78,0	72,3	48,8	88,2	705,8
	1993	74,9	77,3	88,7	80,9	78,1	81,2	76,1	77,1					79,4	635,2
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	73,6	589,5
	1993	56,0	61,5	70,7	66,5	64,6	65,9	58,4	55,9					62,6	500,4
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	14,7	117,3
	1993	18,8	15,8	19,0	14,4	13,5	15,3	16,8	21,2					16,8	134,8
Ausland	1992	3,1	2,9	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1	1,9	2,6	2,8	2,9	3,6	3,2	25,3
	1993	3,2	3,6	2,6	3,5	3,6	3,7	3,5	2,7					3,3	26,7
Walzstahlerzeugnisse 2) Inland	1992	836,8	818,4	876,1	837,3	790,3	840,4	831,5	735,4	821,3	819,0	726,1	513,6	820,8	6 586,0
	1993	707,2	740,9	855,6	761,3	721,1	799,8	747,0	743,8					759,6	6 076,6
Stahlbau	1992	118,8	113,2	114,4	112,2	107,3	115,4	119,4	101,6	116,6	116,5	105,2	75,4	112,8	802,1
	1993	100,9	101,2	118,1	114,0	96,1	109,1	103,2	104,7					105,9	847,2
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	94,3	140,6	1 124,6
	1993	106,8	126,1	149,8	127,9	137,8	165,7	139,8	136,4					136,3	1 090,2
Sonstige Abnehmer 5)	1992	348,4	342,4	361,8	337,8	310,1	329,7	320,3	285,5	313,3	327,5	291,8	203,2	329,5	2 636,0
	1993	288,8	286,7	334,1	289,7	270,1	308,3	280,9	274,6					283,0	2 344,2
Händler	1992	256,2	237,5	256,3	237,1	232,1	237,8	236,8	209,8	235,6	223,0	195,7	140,8	237,9	1 903,3
	1993	210,8	216,9	253,5	229,7	217,2	215,7	223,3	228,1					224,4	1 795,0
EG-Länder	1992	30,8	28,5	31,0	30,6	28,1	29,2	27,0	21,1	27,6	25,9	22,9	18,2	28,3	226,3
	1993	24,7	27,2	32,8	31,4	28,1	32,5	26,8	28,1					26,8	230,6
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	8,9	71,1
	1993	6,9	8,9	8,2	9,4	8,3	11,3	10,0	10,4					9,3	74,3
Bestände am Monatsende															
Halbzeug u. Warmbreitband	1992	251,8	237,1	237,4	235,6	255,4	255,9	252,4	247,2	248,8	242,8	242,3	242,1	X	X
	1993	250,9	245,7	241,8	242,4	245,4	238,3	235,7	228,2					X	X
Walzstahlerzeugnisse	1992	2 255,2	2 265,8	2 268,7	2 267,7	2 287,8	2 340,5	2 368,8	2 332,2	2 283,0	2 304,2	2 285,2	2 265,8	X	X
	1993	2 319,5	2 361,8	2 412,2	2 440,2	2 416,6	2 400,7	2 409,2	2 312,6					X	X

1) Einschl. aus Händlerlagern und aus eigener Umarbeitung,
 2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis),
 einschl. Elektrolech, 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 Sept.	
														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	3 220,7	28 986,0
	1993	2 534,0	2 740,1	3 011,0	2 898,1	2 925,3	3 102,3	2 913,1	3 025,9	2 994,1				2 904,9	26 143,8
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	179,5	1 615,6
	1993	111,4	124,6	146,5	123,0	119,1	120,5	87,9	101,4	109,2				115,9	1 043,5
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	3 016,2	27 145,7
	1993	2 403,0	2 596,9	2 842,0	2 754,9	2 787,0	2 960,3	2 810,3	2 902,9	2 864,8				2 769,1	24 922,0
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	25,0	224,7
	1993	19,6	18,6	22,5	20,2	19,2	21,5	14,9	21,5	20,2				19,8	178,3
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	2 436,4	21 927,6
	1993	1 983,6	2 146,4	2 566,7	2 211,7	2 226,1	2 402,2	2 162,7	2 287,8	2 316,3				2 255,9	20 303,5
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	723,6	6 512,6
	1993	574,3	670,8	771,9	692,3	697,2	746,5	600,9	651,3	713,6				679,9	6 118,9
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	1 712,8	15 415,1
	1993	1 409,3	1 475,6	1 794,8	1 519,4	1 528,8	1 655,8	1 561,8	1 636,4	1 602,8				1 576,1	14 184,7
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	460,3	4 142,4
	1993	425,1	396,8	462,0	432,1	426,7	467,1	499,3	497,6	429,8				448,5	4 036,5
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	304,7	2 742,6
	1993	226,0	234,2	279,8	242,7	220,5	248,9	209,7	216,3	274,5 p				239,2	2 152,6
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	42,6	383,4
	1993	33,0	38,0	44,7	37,4	35,7	39,4	36,1	38,1	38,2				37,8	340,6
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	279,2	2 512,4
	1993	220,7	232,8	279,8	238,0	223,7	253,4	187,7	189,2	260,1				231,7	2 085,4
Eisenguß	1992	255,1	287,1	292,2	275,2	254,0	262,8	220,0	178,7	281,4	267,8	238,1	174,2	256,3	2 306,3
	1993	203,4	215,5	259,3	220,4	206,9	234,1	176,6	172,4	241,7				214,5	1 930,3
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	14,9	134,2
	1993	11,3	10,8	13,2	11,5	11,1	12,4	8,6	12,4	11,3				11,4	102,5
Temperguß	1992	9,3	9,5	9,3	8,7	7,2	9,3	5,4	7,2	7,0	7,5	6,0	4,9	8,0	71,9
	1993	6,1	6,5	7,3	6,1	5,7	6,9	2,5	4,4	7,0				5,8	52,6

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	133 632	128 945	127 639	127 558			
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	36 406	34 477	34 473	34 548			
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	97 226	94 468	93 166	93 010			
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	109 974	105 773	104 654	104 481			
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	29 928	28 185	28 145	28 148			
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	80 046	77 588	76 509	76 333			
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	10 582	10 225	10 082	9 770			
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	2 777	2 773	2 745	2 545			
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	8 588	8 400	8 285	8 100	7 993	7 805	7 452	7 337	7 225			

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

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

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

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

6) Einschl. Auszubildender.

14 Neue Länder und Berlin-Ost *)

14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept.	
														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	247,3	2 225,3
	1993	256,2	199,7	284,2	289,3	68,5	281,7	247,2	292,9	320,6				248,9	2 240,3
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	66,7	600,2
	1993	63,1	60,9	73,0	70,7	16,6	73,4	53,6	56,4	59,6				58,6	527,2
Strangguß	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	173,1	1 558,1
	1993	188,1	133,3	204,6	212,7	46,3	201,4	188,0	231,2	255,2				184,5	1 660,8
Flüssigstahl für Stahlguß	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	7,4	67,0
	1993	5,1	5,5	6,7	6,0	5,7	6,8	5,5	5,2	5,8				5,8	52,3
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	276,7	2 490,7
	1993	237,3	214,9	313,5	285,8	88,7	286,6	238,6	256,4	320,9				249,2	2 242,8
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	149,7	1 347,0
	1993	136,1	99,0	173,5	159,9	31,0	150,3	105,8	158,2	190,0				133,8	1 203,8
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	127,1	1 143,7
	1993	101,2	115,9	140,0	126,0	57,7	136,3	132,7	98,3	131,0				115,4	1 039,0
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	29,9	268,9
	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,6	33,7	34,7	29,5	36,0				30,6	275,4
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	11,9	107,3
	1993	10,9	12,9	16,6	14,4	6,9	16,8	17,8	13,8	16,5	p			14,1	126,7
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	59,0
	1993	4,6	4,2	6,1	4,5	1,1	5,7	5,5	5,4	4,7				4,6	41,8
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	19,2	172,4
	1993	14,9	15,2	17,3	14,4	13,2	18,1	13,4	14,2	17,6				15,4	138,3
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	14,7	132,4
	1993	11,9	11,5	13,3	11,0	10,5	14,0	10,4	11,3	14,3				12,0	108,3
Stahlguß	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	3,6	32,3
	1993	2,4	2,7	2,9	2,6	2,2	2,9	2,4	2,5	2,5				2,6	23,2
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	7,7
	1993	0,6	1,0	1,1	0,9	0,6	1,1	0,6	0,3	0,8				0,8	6,8

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	14 047	13 832	13 604	13 436			
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	4 365	4 264	4 226	4 163			
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	9 682	9 568	9 378	9 273			
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	12 480	12 246	11 895	11 689	11 587	11 354	11 195	11 014	10 897			
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	3 602	3 522	3 489	3 442			
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	7 752	7 673	7 525	7 455			
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	1 446	1 209	1 193	1 186			
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	522	476	454	453			
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	924	733	739	733			

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

1) Gleisbau- u. Spundwandzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdraht, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

anderes 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.