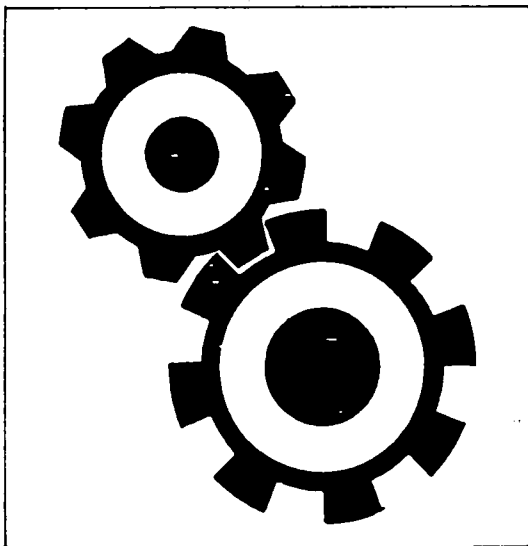


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1 *Mit gesamtdeutschen Ergebnissen*

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

April 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 und Vertrieb:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Hüttenstraße 5 a
Postfach 10 48 51
W – 4000 Düsseldorf 1

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Mai 1993
Preis: DM 6,60
Bestellnummer: 2040810-93104

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04322

Vorbemerkung	4
1 Gesamtübersichten	
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 Erzeugung	
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 Verbrauch	
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 Schrottwirtschaft	
4. 1 Schrottwirtschaft der Händler	16
4. 2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	17
5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie	
5. 1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	17
5. 2 Sauerstoffwirtschaft	18
5. 3 Gaswirtschaft	18
5. 4 Stromwirtschaft	19
6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie	
6. 1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	19
7 Beschäftigte	
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 Löhne und Gehälter	
8. 1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie	20
9 Umsatz	
9. 1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien - früheres Bundesgebiet	21
10 Absatz	
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 Außenhandel	
11. 1 Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	24
11. 2 Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen	25
12 Eisen- und Stahlhandel	
12. 1 Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen (Grund- und Qualitätsstahl)	26
13 Früheres Bundesgebiet	
13. 1 Erzeugung	27
13. 2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschließlich örtlich verbundener Betriebe)	27
14 Neue Länder und Berlin-Ost	
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 Abschnidegrenze "20 Beschäftigte und mehr" gilt, sind zur Eisen- und Stahlstatistik alle Betriebe der aufgeführten Industrien auskunftspflichtig.

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

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

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

Die obengenannten Erhebungsmerkmale werden vollständig (§ 2 Abs. 1 Nr. 1) nur in der eisenverarbeitenden 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- tätlich	FE-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt- tätlich	ins- gesamt	produkt- tätlich	ins- gesamt	produkt- tätlich	ins- gesamt	produkt- tätlich
1000 t											
1983	878	3,9	279	28 598	72,8	35 729	107,1	28 081	88,6	3 312	13,2
1984	877	3,9	293	30 203	82,5	39 388	118,1	27 857	85,2	3 387	13,5
1985	1 034	4,0	309	31 531	88,4	40 487	122,0	28 919	89,1	3 500	14,1
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 538	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	122,8	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	30 087	82,5	38 434	115,8	29 729	101,7	3 580	14,4
1991	118	0,5	17	30 888	84,9	42 189	126,8	32 742	112,1	3 878	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	79,0	39 711	119,3	31 390	107,0	3 487	13,7
1993											
1992 April	10	0,5	1,4	2 480	82,0	3 388	124,7	2 828	111,4	320	18,0
1992 Mai	8,5	0,5	1,3	2 855	85,8	3 874	133,8	2 725	116,5	294	15,5
1992 Juni	8,0	0,4	1,1	2 407	80,2	3 343	123,8	2 744	118,3	304	15,2
1992 Juli	11	0,5	1,5	2 381	78,2	3 383	117,0	2 898	102,9	255	11,1
1992 August	10	0,5	1,4	2 382	77,2	3 305	118,0	2 517	100,7	212	10,1
1992 September	10	0,5	1,4	2 484	82,1	3 508	125,3	2 871	113,9	323	14,7
1992 Oktober	8,0	0,4	1,1	2 289	83,2	3 307	118,0	2 805	103,4	308	14,0
1992 November	4,2	0,2	0,8	1 987	88,2	2 897	105,3	2 502	108,0	272	13,6
1992 Dezember	5,7	0,3	0,8	1 837	52,8	2 296	88,8	1 865	80,4	202	8,2
1993 Januar	.	.	.	1 985	84,0	2 790	101,5	2 221	82,5	238	11,8
1993 Februar	.	.	.	2 101	75,0	2 840	113,1	2 381	101,8	248	12,4
1993 März	.	.	.	2 273	73,3	3 295	113,8	2 880	109,9	297	12,9
1993 April	.	.	.	2 248	74,9	3 187	118,0	2 498	105,8	253	12,7
1993 Mai	.	.	.								
1993 Juni	.	.	.								

2. Halbjahr 1990 = 100 (produktionstätlich) 1)

1990, 2. Halbjahr	100	100	100	100
1991	144	100	102	101
1992	131	91	98	98
1991 Oktober	188	102	101	101
1991 November	358	100	101	104
1991 Dezember	140	89	95	87
1992 Januar	127	100	100	93
1992 Februar	182	103	102	97
1992 März	158	102	104	107
1992 April	152	98	100	100
1992 Mai	151	100	107	105
1992 Juni	122	84	98	104
1992 Juli	145	89	94	92
1992 August	148	91	93	90
1992 September	139	88	101	102
1992 Oktober	110	87	93	93
1992 November	84	78	95	85
1992 Dezember	79	62	70	72
1993 Januar	.	75	82	83
1993 Februar	.	88	91	91
1993 März	.	88	91	99
1993 April	.	88	95	95
1993 Mai	.			
1993 Juni	.			

Förder- bzw. Produktionstage 1993

Monat	Eisenerz, roh	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
	Fördertage	Produktionstage			
Januar	X	31,0	27,5	24,0	20,0
Februar	X	28,0	28,0	23,2	20,0
März	X	31,0	29,0	26,2	23,0
April	X	30,0	27,0	23,8	20,0
Mai					
Juni					

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

1) Eisenerzförderung = fördertätlich.

1 Gesamtübersichten
1.3 Rohstahlerzeugung 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	9 882	18 402	24 008	3 510	4 354	13 703	580	
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 880	493	
1984	X	38 389	11 300	19 000	24 082	3 987	5 743	15 214	548	
1985	X	40 487	10 683	18 808	23 888	3 845	5 521	15 768	528	
1986	X	37 134	9 713	17 805	22 883	3 705	5 283	14 789	632	
1987	X	36 248	9 783	17 683	22 859	3 302	5 082	17 136	805	
1988	X	41 023	11 235	19 122	23 780	3 681	5 518	19 085	850	
1989	X	41 073	10 874	19 341	25 213	3 721	5 680	18 789	824	
1990	X	38 434	11 453	19 018	25 472	3 580	5 412	17 898	810	
1991	42 189	38 778	11 348	18 443	25 231	3 379	5 171	18 519	833	
1992 p	39 711	36 728	10 331	17 965	24 548	3 088	5 439	18 004	591	
1992	April p	3 368	3 127	830	1 648	2 281	258	470	1 449	43
	Mai p	3 874	3 409	808	1 582	2 455	257	452	1 480	64
	Juni p	3 343	3 067	812	1 638	2 380	182	418	1 388	53
	Juli p	3 393	3 193	860	1 482	1 974	198	450	1 276	15
	August p	3 305	3 029	895	1 159	1 294	178	436	1 218	83
	September p	3 508	3 228	907	1 483	1 724	274	488	1 312	59
	Oktober p	3 307	3 050	946	1 507	2 051	303	489	1 405	54
	November p	2 897	2 634	780	1 348	1 991	274	432	1 336	57
	Dezember p	2 298	2 058	683	1 183	1 757	242	428	978	31
1993	Januar p	2 790	2 534	816	1 344	1 983	288	484	1 390	41
	Februar p	2 940	2 740	878	1 408	2 055	288	442	1 320	48
	März p	3 295	3 011	988	1 579	2 478	312	514	1 272	52
	April p	3 187	2 898	957	1 639	2 301	302	481	1 541	43
	Mai p									
	Juni p									

Höchstherzeugung

Jahr	...	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1979
Menge	...	53 232	18 225	27 023	28 501	8 448	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	81	933	13 178	475	125 057	88 578	147 153	99 548	11 758	
1983	141	858	13 008	889	123 204	77 423	152 514	87 179	11 815	
1984	188	895	13 379	887	134 370	84 783	154 238	105 588	13 034	
1985	203	985	14 032	883	135 529	80 820	154 700	105 279	13 539	
1986	208	1 009	11 882	710	125 783	74 775	180 537	98 275	14 555	
1987	220	908	11 683	732	128 281	81 829	181 874	98 513	16 782	
1988	271	959	11 886	811	137 991	91 588	183 037	105 881	19 118	
1989	324	957	12 785	781	140 232	89 929	180 086	107 908	21 873	
1990	328	989	12 936	747	138 881	90 757	154 414	110 339	23 125	
1991	293	980	12 788	573	137 537	80 855	132 839	108 648	28 001	
1992 p	257	924	12 291	778	131 907	85 282	111 200	98 131	28 055	
1992	April p	19	78	1 188	73	11 659	7 228	8 777	7 944	2 237
	Mai p	20	87	1 157	88	12 098	7 311	10 400	8 239	2 318
	Juni p	24	83	1 153	88	11 600	6 959	10 000	8 180	2 227
	Juli p	7	85	887	85	10 670	8 824	...	8 181	2 288
	August p	5	15	953	58	9 578	8 908	...	8 068	2 280
	September p	27	88	1 100	53	11 003	6 852	...	8 087	2 224
	Oktober p	28	95	1 128	70	11 383	7 104	...	8 523	2 588
	November p	28	91	841	88	10 122	6 838	...	8 355	2 511
	Dezember p	25	88	748	58	8 477	6 825	...	8 402	2 870
1993	Januar p	18	88	917	70	10 215	7 288	8 548	8 557	2 581
	Februar p	20	85	837	55	10 458	6 907	8 095	7 848	2 477
	März p	37	91	1 143	58	11 800	7 477	8 014	8 582	2 788
	April p	33	82	1 015	68	11 859	7 135	8 278	8 437	2 704
	Mai p									
	Juni p									

Höchstherzeugung

Jahr	1990	1980	1985	1988	1974	1973	1988	1973	1982
Menge	326	1 087	14 032	811	188 254	138 520	183 037	119 322	28 055

- 1) Bis einschl. 1990 mit dem früheren Bundesgebiet, ab 1991 mit der Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.
2) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.
3) Ab 1982 ohne Baltische Staaten

Quelle EG: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften,
Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française.
Quelle Ver- ECE, UNO, ISI, Japan Iron and Steel Federation,
gleichsländer: American Iron and Steel Institute, Korean Iron and Steel Association.

Früheres Bundesgebiet
1 Gesamtüberblick
1.4 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe *)
Fachliche Unternehmenstelle
1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzieren- des Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeiten- des Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genusmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizitäts- und Gasver- sorgung
1981	98,3	110,5	95,2	97,9	91,5	100,3	98,5	111,2	91,2
1982	93,2	105,8	92,1	93,0	80,0	95,4	95,2	106,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	95,7	88,3	97,0	98,0	107,4	92,0
1984	96,5	98,4	95,8	99,5	91,9	99,4	97,7	106,9	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	108,9	108,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,8	118,4	111,1	106,2	117,8	108,8
1990	117,7	85,1	118,7	110,8	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	92,8	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	115,9
1992 Januar	116,4	88,2	117,1	113,5	115,7	121,7	127,5	95,5	138,5
1992 Februar	119,0	83,2	120,8	113,7	124,5	122,9	118,5	103,3	127,1
1992 März	129,4	87,8	130,3	122,2	135,0	131,8	128,4	138,0	129,7
1992 April	122,3	80,3	122,5	118,1	128,3	121,9	121,9	145,6	115,5
1992 Mai	118,8	78,9	119,2	115,1	122,2	115,8	120,8	145,2	103,9
1992 Juni	121,2	74,5	122,8	115,4	127,3	118,0	125,9	147,8	97,8
1992 Juli	115,8	77,0	115,9	115,0	114,5	114,4	127,8	147,2	98,5
1992 August	107,9	74,8	107,9	109,3	103,8	108,0	128,2	138,1	94,7
1992 September	125,1	75,9	125,9	118,7	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	181,4	123,5
1992 November	120,8	78,5	120,5	110,7	122,8	122,3	134,4	140,8	125,8
1992 Dezember	107,8	73,5	107,2	94,4	113,0	102,9	120,2	109,2	128,7
1993 Januar	104,4	78,9	103,7	104,1	98,4	111,8	118,3	95,4	133,1
1993 Februar	104,9	75,1	105,1	102,4	102,7	111,7	115,0	95,0	125,8
1993 März	118,8	82,5	119,0	115,3	118,2	123,8	126,2	133,1	129,8

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen- Stahl- und Temper- gießereien	Zehnerien, Kaltwalz- werke, Mechanik, u.ä.	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	89,8	89,1	124,8	84,7	93,9
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	87,3	89,0	135,2	83,8	88,8
1983	87,5	94,3	99,8	110,7	93,7	90,1	109,8	84,1	90,9
1984	95,9	98,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	80,1	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	92,2	99,0	104,9	97,8	105,4	105,1	98,0	105,5	105,2
1987	89,5	90,6	104,1	94,9	102,8	107,9	84,8	105,8	107,7
1988	89,9	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	125,8	121,1	125,5	88,1	133,4	135,7
1992	88,0	89,4	125,5	127,5	113,4	128,8	83,4	132,2	135,7
1992 Januar	92,8	93,5	122,0	119,2	95,9	129,1	54,7	122,9	137,3
1992 Februar	92,8	103,7	128,9	111,8	109,5	138,2	84,8	133,2	141,9
1992 März	101,1	105,5	138,9	121,7	120,2	147,1	89,9	148,9	153,9
1992 April	90,2	98,8	131,1	118,0	117,2	135,8	88,0	134,2	141,5
1992 Mai	95,1	92,9	129,7	120,8	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	123,8	108,2	114,5	52,8	125,0	131,2
1992 August	85,9	70,0	118,3	124,5	98,8	93,8	57,8	117,2	119,8
1992 September	93,9	97,1	134,7	132,4	122,1	133,7	85,5	139,1	143,5
1992 Oktober	87,5	98,3	133,8	135,3	114,9	138,7	72,8	143,0	146,8
1992 November	78,3	83,5	122,5	131,8	115,9	123,9	85,4	137,0	132,5
1992 Dezember	59,2	80,5	85,5	158,9	122,8	97,5	58,9	122,4	107,7
1993 Januar	75,0	77,5	107,8	113,3	84,7	92,1	83,2	115,8	118,6
1993 Februar	79,0	77,1	118,2	89,7	91,7	100,3	81,5	119,9	122,3
1993 März	88,4	87,1	130,1	107,1	109,0	121,4	80,7	133,3	134,1

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

1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.
2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.
3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

2 Erzeugung
2.1 Roheisen und Rohstahl
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Roheisen und Hochofen- ferrolegierungen	1992	2 645,7	2 550,9	2 699,2	2 450,7	2 655,4	2 407,4	2 381,0	2 392,0	2 464,1	2 288,9	1 987,2	1 638,6	2 588,9	10 355,8
	1993	1 984,7	2 100,8	2 273,2	2 247,8									2 151,5	8 608,1
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorhaltig	1992	33,8	41,2	52,8	35,7	51,8	52,7	11,8	-	50,0	53,8	80,0	33,2	40,9	163,5
	1993	24,8	54,8	64,1	58,8									50,8	202,3
Roheisen für die Stahlerzeug., phosphorarm	1992	2 520,5	2 398,4	2 547,1	2 338,1	2 517,1	2 255,7	2 285,8	2 322,9	2 381,0	2 159,0	1 855,7	1 543,4	2 450,0	9 800,1
	1993	1 913,6	1 999,0	2 187,3	2 149,8									2 057,4	8 229,7
Gießerei-Roheisen 1)	1992	84,0	73,7	49,8	48,8	50,3	59,0	39,2	58,3	42,8	53,7	44,9	41,3	59,0	238,1
	1993	38,1	32,1	26,8	32,8									32,4	129,8
Übriges Roheisen 2)	1992	27,4	39,6	49,8	39,3	38,5	40,0	24,8	10,8	10,8	22,5	26,8	18,7	39,0	155,8
	1993	8,2	14,9	15,2	8,2									11,1	44,4
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssig- stahl für Stahlguß)	1992	3 484,7	3 444,2	3 690,7	3 388,2	3 674,3	3 343,2	3 383,0	3 305,3	3 507,7	3 307,2	2 887,3	2 295,7	3 497,0	13 988,0
	1993	2 780,2	2 939,8	3 295,2	3 187,4									3 053,2	12 212,6
Oxygenstahl	1992	2 811,5	2 710,0	2 868,9	2 638,5	2 887,9	2 577,5	2 574,8	2 581,8	2 688,7	2 453,5	2 123,4	1 717,3	2 757,0	11 027,0
	1993	2 084,3	2 287,7	2 450,4	2 432,8									2 308,7	9 235,0
Elektro- und SM-Stahl	1992	673,3	734,2	821,8	731,7	808,4	785,6	818,4	723,5	819,0	853,6	773,9	578,4	740,2	2 961,0
	1993	705,9	672,2	844,7	754,8									744,4	2 877,6
Rohblöcke	1992	3 449,9	3 410,2	3 652,8	3 335,3	3 644,8	3 313,8	3 361,8	3 277,9	3 473,7	3 274,7	2 870,4	2 272,4	3 482,0	13 848,0
	1993	2 785,5	2 915,7	3 265,9	3 181,3									3 027,1	12 108,5
darunter im Strang gegossen	1992	3 185,0	3 143,5	3 388,4	3 108,7	3 395,2	3 048,4	3 143,4	3 087,4	3 224,8	3 034,2	2 871,9	2 124,3	3 208,1	12 825,0
	1993	2 591,1	2 730,2	3 048,5	2 967,8									2 833,8	11 335,4
Oxygenstahl	1992	2 810,3	2 708,8	2 887,7	2 634,7	2 888,7	2 578,7	2 573,2	2 580,8	2 687,3	2 452,1	2 122,7	1 715,8	2 755,4	11 021,5
	1993	2 083,5	2 286,7	2 449,4	2 431,7									2 307,8	9 231,4
Elektrostahl (einschl. SM-Stahl)	1992	639,8	701,4	784,8	700,8	777,9	737,1	788,4	697,4	788,4	822,6	747,7	556,5	707,0	2 826,5
	1993	682,0	648,0	816,5	729,5									719,3	2 877,1
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	35,0	140,0
	1993	24,7	24,1	29,2	28,1									28,0	104,1

2.2 Vorgewalztes Stahlhalbzeug
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Erzeugung															
Halbzeug für Profilherzeugnisse	1992	254,7	274,8	281,9	252,2	294,7	288,9	222,1	200,8	263,5	223,9	187,5	132,8	285,8	1 063,3
	1993	174,0	178,0	201,1	...									...	...
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1992	172,8	171,0	207,4	154,5	159,0	157,1	152,7	153,2	155,1	161,5	121,1	90,8	178,5	705,9
	1993	94,1	101,9	119,2	...									...	...
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	1 238,3	1 214,4	1 113,9	1 076,1	718,5	1 280,2	5 040,7
	1993	1 001,2	1 019,7	1 173,9	...										
Lieferungen *)															
Halbzeug für Profilherzeugnisse	1992	104,3	98,3	110,7	99,8	95,8	103,8	149,5	81,4	121,9	106,8	91,5	83,2	103,2	412,9
	1993	89,1	99,5	91,7	91,4	p								93,0	371,8
Halbzeug für Flacherzeugnisse	1992	75,9	71,5	79,3	77,8	74,7	69,4	73,9	57,5	67,1	57,1	57,4	38,1	78,1	304,5
	1993	30,4	33,8	35,4	48,5	p								38,5	148,0
Warmbreitband zum Auswalzen)	1992	338,5	358,8	328,5	298,4	372,3	354,7	357,7	252,8	283,9	220,0	217,0	187,4	329,5	1 318,0
	1993	194,9	207,8	205,5	245,0	p								213,3	853,3
Versand															
Stahlhalbzeugversand 4)	1992	315,1	381,3	414,8	331,9	347,0	380,3	282,5	313,2	389,8	331,5	304,6	288,8	355,8	1 423,1
	1993	301,2	342,8	358,8	347,2	p								337,4	1 349,8
Rohblöcke und -brammen	1992	181,9	178,5	203,1	181,0	182,8	171,1	108,2	180,2	170,8	148,2	155,9	147,7	178,1	704,5
	1993	189,0	183,2	218,8	189,2									194,8	778,2
Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1992	52,3	80,4	102,5	82,0	90,8	88,5	79,5	51,2	98,7	73,8	67,7	65,8	74,3	287,2
	1993	43,1	60,3	51,0	53,9									52,1	208,4
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1992	100,9	102,4	109,1	108,9	93,6	100,7	108,7	81,8	102,3	108,8	81,1	73,3	105,3	421,4
	1993	69,1	99,1	90,8	104,0									80,7	363,0

*) 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 Eisenschwamm.

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

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

5) In Ländern der Europäischen Gemeinschaften ohne Bundesrepublik Deutschland.

Erzeugung
2.3 Walzstahlfertigerzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	Gesamt
														MD	
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	2 821,1	2 803,8	3 012,5	2 827,8	2 725,2	2 744,3	2 885,7	2 518,8	2 871,2	2 804,8	2 501,8	1 885,4	2 718,3	10 885,0
	1993	2 220,8	2 381,3	2 880,3	2 487,5									2 480,0	8 880,1
Gleisoberbauerzeugnisse	1992	25,3	28,1	31,8	28,8	29,8	28,8	28,8	24,4	33,4	34,2	27,4	15,3	28,0	112,1
	1993	18,5	15,4	24,7	15,1									18,7	74,7
Spundwandlerzeugnisse	1992	14,2	14,4	21,8	18,5	18,6	23,1	20,8	19,4	22,2	20,8	18,2	12,9	17,2	88,8
	1993	13,1	15,7	13,0	14,3									14,0	58,0
Breitflanschträger	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	84,5	257,8
	1993	48,1	73,9	83,3	80,8									88,0	275,8
Formstahl	1992	78,2	71,0	80,8	78,2	58,8	88,8	88,4	58,8	74,8	85,1	72,3	40,7	78,8	318,3
	1993	85,0	85,1	83,8	83,7									84,4	337,5
Walzdraht	1992	351,1	385,1	480,7	423,8	435,2	428,8	434,4	388,5	427,2	430,2	407,8	332,8	405,2	1 820,8
	1993	358,5	383,5	458,1	444,8									408,5	1 825,8
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	274,8	1 088,5
	1993	208,2	218,2	281,8	223,7									228,8	907,7
Breitflachstahl	1992	18,7	12,2	15,8	15,5	13,7	14,5	13,8	8,8	15,8	10,3	8,2	6,5	15,1	80,4
	1993	8,8	8,5	8,1	7,8									8,1	32,2
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	200,1	800,4
	1993	133,5	128,8	141,7	120,8									130,7	522,7
Warmbreitband 1)	1992	433,1	384,8	488,2	352,2	382,8	385,8	338,0	331,3	450,5	381,3	308,0	258,3	404,5	1 818,1
	1993	318,8	388,3	487,5	387,5									385,8	1 583,2
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	82,8	330,8
	1993	42,3	48,8	82,0	54,8									51,5	208,0
Quartoblech	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	241,0	984,1
	1993	224,3	237,8	288,5	248,2									250,2	1 000,8
Feinblech	1992	801,7	884,3	881,8	885,7	828,3	848,4	877,5	830,8	850,8	834,0	888,0	838,8	803,3	3 813,3
	1993	783,7	803,2	835,1	815,3									834,3	3 337,4
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	15,3	81,3
	1993	8,0	8,1	12,5	11,8									10,4	41,5
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl, im Strang gegossen 2)	1992	141,0	128,2	121,4	82,3	108,8	82,7	88,1	77,3	108,8	102,3	88,7	87,8	120,2	480,8
	1993	98,0	78,8	112,2	88,0									88,7	388,8

2.4 Weiterverarbeitete Erzeugnisse

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	Gesamt
														MD	
Spaltband unter 800 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	47,3	188,1
	1993	37,5	28,8	40,7	...									...	...
Weißblech, Weißband, Feinblech und -band	1992	80,4	80,7	104,7	85,8	88,0	84,1	103,4	88,0	82,7	83,8	78,3	88,8	82,8	371,5
	1993	73,4	70,0	78,7	73,8									74,2	288,8
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	342,8	1 371,3
	1993	343,1	317,1	388,8	348,8									344,5	1 377,8
Kunststoffüberzogenes Blech und Band 4)	1992	43,1	39,7	44,8	38,8	42,7	42,2	38,2	43,5	44,8	48,4	47,0	37,0	41,8	188,3
	1993	40,2	43,7	47,3	38,8									42,8	171,1

2.5 Stahlrohre

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	Gesamt
														MD	
Stahlrohre insgesamt	1992	338,0	345,2	351,3	318,3	298,3	310,4	303,8	247,1	340,8	302,1	248,8	187,0	338,0	1 351,8
	1993	238,8	247,1	288,4	258,0									258,1	1 038,3
Stahlrohre, nahtlos 5)	1992	113,2	118,0	91,4	90,7	81,8	88,1	77,1	87,8	101,0	88,4	72,8	80,3	102,8	411,3
	1993	88,7	70,5	84,5	72,4									74,0	288,1
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	157,2	628,8
	1993	117,0	120,4	141,1	123,4									125,5	501,8
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	77,8	311,8
	1993	51,2	58,2	70,8	80,2									58,8	238,4

2.6 Schmiedestücke

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	Gesamt
														MD	
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	44,7	178,8
	1993	32,8	38,0	45,0	38,3									38,0	151,8
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	3,8	15,1
	1993	2,8	2,8	4,3	3,2									3,3	13,1
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	18,3	73,3
	1993	12,7	15,8	18,1	13,0									14,8	58,7
Freiformschmiedestücke 7)	1992	22,5	23,1	23,8	20,8	20,8	21,8	21,8	20,8	21,7	20,4	19,7	18,5	22,8	80,4
	1993	17,0	18,3	22,8	20,1									18,8	78,0
Rollendes Eisenbahnzeug	1992	5,1	4,5	5,3	4,3	4,3	5,8	4,8	4,8	6,5	5,2	4,3	3,8	4,8	18,2
	1993	5,0	4,3	5,8	5,8									5,2	20,7

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

2) In der Stahlrohlerzeugung 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	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	1982	188,3	208,2	212,7	201,0	184,0	180,4	152,8	134,3	203,0	182,5	172,3	122,7	202,1	808,2
	1983	144,7	150,0	183,0	152,9									157,8	830,8
darunter:	1982	81,5	85,3	88,3	85,0	57,2	80,8	50,1	44,1	83,5	80,1	53,5	38,2	84,5	258,0
Guß für den Maschinenbau	1983	45,8	48,5	57,8	48,2									50,2	200,9
Guß für den Fahrzeugbau	1982	80,4	88,4	83,3	88,1	83,3	87,5	88,1	58,8	84,7	88,5	78,2	53,0	87,8	351,1
	1983	84,3	85,8	83,5	87,4									70,2	280,9
Stahlwerkskokillen und Zubehör	1982	3,9	3,5	2,8	2,3	2,4	1,8	1,8	1,5	2,0	2,9	2,1	2,4	3,1	12,3
	1983	2,4	2,4	2,5	1,8									2,2	8,9
Walzen	1982	2,2	2,1	2,2	2,1	2,0	2,4	1,9	1,9	2,1	1,7	1,5	1,4	2,1	8,8
	1983	1,3	1,9	1,8	2,1									1,7	8,9
Rohre und Formstücke	1982	1,4	1,8	1,8	1,3	1,1	1,3	1,3	0,8	1,8	1,8	1,7	0,8	1,5	8,0
	1983	1,2	1,2	1,8	1,5									1,4	5,5
Kanalguß	1982	8,7	12,1	12,2	11,0	11,0	11,8	11,8	9,4	12,2	12,2	11,8	8,7	11,0	44,0
	1983	8,7	10,4	13,3	11,7									11,3	45,1
Zentralheizungskessel und Einzelteile	1982	10,1	11,0	12,9	10,3	8,9	8,2	5,2	5,2	8,8	8,3	8,4	3,2	11,1	44,3
	1983	4,3	5,2	4,5	4,5									4,8	18,5
Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1982	83,5	97,8	95,8	80,2	84,4	87,9	78,5	54,8	83,4	80,1	78,8	81,3	81,8	387,2
	1983	70,8	77,0	88,8	78,5									78,8	315,7
darunter:	1982	17,3	18,0	20,3	18,0	18,3	18,8	17,7	14,4	18,5	18,7	17,1	13,1	18,8	75,8
Guß für den Maschinenbau	1983	14,7	15,5	18,1	18,7									18,5	88,0
Guß für den Fahrzeugbau	1982	35,4	37,8	39,4	35,7	31,8	35,8	30,4	18,2	38,8	33,1	27,8	23,1	37,0	148,1
	1983	28,8	28,7	33,0	27,8									28,8	114,3
Druckrohre und Formstücke	1982	25,8	38,1	31,8	30,2	29,2	28,9	28,1	21,0	29,7	31,5	28,3	21,8	30,8	123,8
	1983	25,3	30,8	33,4	30,2									28,8	118,7
Stahlguß	1982	20,8	20,4	21,0	18,1	17,5	18,8	17,8	15,2	17,9	17,0	14,3	12,5	20,3	81,1
	1983	13,7	13,5	18,1	14,1									14,4	57,4
darunter:	1982	8,7	8,7	8,8	8,8	5,8	5,8	8,8	5,7	8,4	8,3	4,9	4,9	8,7	28,7
Guß für den Maschinenbau	1983	4,7	4,9	5,4	4,8									4,8	19,8
Guß für den Fahrzeugbau	1982	1,2	1,2	1,1	1,1	0,9	0,8	1,1	0,9	1,1	1,0	1,0	0,7	1,1	4,5
	1983	0,8	0,8	0,8	0,7									0,8	3,2
Walzen	1982	4,8	4,4	4,8	3,7	3,8	2,5	2,8	2,8	3,2	2,7	2,1	1,4	4,4	17,5
	1983	1,9	1,5	2,0	2,0									1,8	7,4
Temperguß	1982	10,1	10,4	10,0	10,0	8,1	8,2	8,2	7,4	8,2	8,2	6,7	5,4	10,1	40,5
	1983	8,8	7,5	8,4	7,0									7,4	28,5
darunter:	1982	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	1,3
Guß für den Maschinenbau	1983	0,3	0,3	0,3	0,2									0,3	1,1
Guß für den Fahrzeugbau	1982	5,2	5,1	5,1	5,1	3,7	3,8	3,5	5,0	3,3	4,1	2,8	2,7	5,1	29,5
	1983	3,5	3,3	3,8	3,8									3,5	14,1

2.8 Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergußwaren
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Auftrageingang	1982	322,8	328,2	308,7	283,8	283,7	281,5	270,4	258,2	281,5	275,1	231,4	204,0	313,1	1 252,5
	1983	234,8	233,8	272,8	281,7									258,7	1 003,0
Gußeisen	1982	284,5	302,8	281,5	270,8	258,8	287,4	247,5	238,3	258,8	255,8	210,2	185,8	287,3	1 148,1
	1983	214,3	214,3	251,8	241,5									230,4	821,7
Stahlguß	1982	18,5	17,7	18,2	15,2	15,2	14,3	15,3	14,8	14,7	11,7	13,8	12,7	18,8	87,8
	1983	14,0	12,7	13,1	14,1									13,5	53,8
Temperguß	1982	8,9	8,9	8,0	8,0	8,9	8,8	7,8	5,2	7,8	7,8	7,3	5,5	8,8	35,8
	1983	8,8	8,8	8,0	8,2									8,8	27,3
Lieferungen	1982	300,8	312,8	328,8	318,5	288,8	301,1	288,5	221,2	308,8	304,2	288,1	187,8	314,1	1 258,2
	1983	242,2	242,5	283,7	248,7									258,8	1 027,2
Gußeisen	1982	273,7	288,1	300,0	280,8	282,7	275,4	244,1	202,5	284,4	282,5	243,2	181,2	287,7	1 150,7
	1983	222,0	223,2	270,7	228,3									236,3	845,2
Stahlguß	1982	17,5	17,8	17,8	18,8	18,2	17,0	18,0	13,8	18,2	13,8	15,8	12,4	17,4	88,8
	1983	13,8	13,0	15,8	12,9									13,8	55,2
Temperguß	1982	8,5	8,8	8,7	8,7	8,0	8,8	8,3	4,8	8,3	7,8	7,0	4,0	8,8	35,7
	1983	8,4	8,3	7,4	8,5									8,7	28,8
Auftragsbestand (am Ende des Monats)	1982	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
	1983	781,1	782,1	735,3	738,3									X	X
Gußeisen	1982	878,2	884,2	857,8	828,8	818,5	797,0	782,0	812,8	781,1	748,5	710,4	708,7	X	X
	1983	700,0	681,1	858,8	880,8									X	X
Stahlguß	1982	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
	1983	57,8	57,8	55,0	58,1									X	X
Temperguß	1982	28,8	28,0	27,7	28,2	28,2	25,8	24,8	24,8	24,2	23,1	22,8	23,8	X	X
	1983	23,3	23,3	23,5	22,3									X	X

**2 Erzeugung
2.9 Sinter
1 000 t**

		1983													Jan. bis April	
Erzeugung		Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	MD	Gesamt
Erzeugung	Met	1982	2 453	2 307	2 450	2 345	2 484	2 188	2 128	2 188	2 263	2 198	1 898	1 585	2 388	9 555
		1983	1 936	1 908	2 098	2 210									2 037	8 150
	Fe	1982	1 413	1 310	1 384	1 317	1 408	1 241	1 228	1 264	1 337	1 281	1 099	920	1 358	5 434
		1983	1 126	1 107	1 218	1 286									1 184	4 738

2.10 Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

1 000 t

Erzeugung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Nordrhein-Westfalen															
Roheisen	1982	1 589,4	1 500,7	1 623,2	1 480,3	1 580,1	1 388,1	1 377,6	1 380,5	1 417,8	1 348,0	1 219,6	1 018,1	1 538,4	8 153,8
	1983	1 216,5	1 188,4	1 284,8	1 341,5									1 257,8	5 031,3
Rohstahl	1982	1 907,5	1 848,8	1 972,0	1 782,1	1 858,3	1 689,8	1 740,1	1 685,7	1 774,2	1 683,0	1 514,8	1 228,3	1 872,8	7 490,2
	1983	1 468,4	1 486,5	1 621,8	1 655,7									1 580,8	6 243,4
Oxygen-Stahl	1982	1 684,4	1 614,8	1 725,1	1 556,1	1 708,7	1 481,5	1 511,8	1 482,4	1 550,3	1 438,8	1 305,8	1 077,2	1 645,1	6 580,2
	1983	1 281,8	1 287,4	1 378,4	1 455,3									1 350,2	5 400,9
Elektro-Stahl	1982	223,2	234,0	248,9	205,9	248,7	218,1	228,5	173,3	223,8	244,1	209,3	152,1	227,5	910,0
	1983	187,7	208,1	245,3	200,4									210,8	842,5
Walzstahlfertigerzeugnisse	1982	1 291,0	1 219,5	1 440,8	1 235,8	1 276,1	1 252,5	1 240,2	1 170,2	1 327,8	1 184,7	1 127,2	825,7	1 298,7	5 186,9
	1983	1 058,8	1 078,8	1 322,7	1 138,2									1 149,1	4 596,5
Schwere Profile 2)	1982	87,1	58,5	71,9	84,3	88,5	88,2	72,5	57,0	83,1	71,4	57,7	30,7	85,7	262,7
	1983	45,8	45,5	60,5	41,0									48,2	192,8
Walzdraht	1982	74,9	78,0	85,2	87,8	88,0	82,8	80,5	77,4	88,8	84,2	83,5	81,0	80,9	323,8
	1983	65,3	81,8	88,8	85,9									80,8	322,4
Stabstahl	1982	88,0	81,7	87,2	78,9	74,0	75,7	78,8	44,3	80,9	88,2	54,8	39,9	77,9	311,8
	1983	45,0	44,8	62,6	56,0									52,1	208,5
Breitflachstahl	1982	14,4	10,4	15,3	12,7	12,8	12,9	12,0	8,3	14,8	9,3	8,0	5,5	13,2	52,8
	1983	8,0	7,3	7,8	7,4									7,1	28,5
Bandstahl, warmgewalzt	1982	131,2	148,7	174,1	148,9	132,8	132,9	114,0	115,2	139,8	119,7	118,8	78,9	151,0	603,9
	1983	105,0	98,7	112,1	98,0									102,5	409,9
Warmbreitband (Fertigerz.)	1982	282,8	218,2	274,3	237,8	254,8	222,9	218,4	219,7	265,9	224,4	177,7	172,3	253,2	1 012,7
	1983	217,8	241,5	328,5	287,4									283,8	1 055,3
Bandblech	1982	52,5	54,2	58,3	52,8	42,8	41,8	38,0	39,3	45,5	45,4	41,2	30,8	54,0	215,9
	1983	30,5	31,3	41,4	38,1									35,3	141,3
Quartoblech	1982	78,4	70,7	98,2	90,5	84,9	71,8	78,0	84,1	98,1	88,8	95,3	58,9	84,2	338,8
	1983	79,2	76,2	102,0	87,3									86,2	344,8
Feinblech	1982	525,9	489,1	577,1	484,4	519,8	535,4	552,1	528,8	520,1	442,2	510,3	349,1	518,7	2 066,8
	1983	484,2	453,8	518,2	457,1									473,3	1 893,3
Stahlrohre, nahtlos 3)	1982	99,4	98,2	74,4	74,7	85,2	73,7	59,8	80,3	86,8	86,8	80,5	50,4	86,9	347,8
	1983	59,3	57,1	68,2	59,1									80,9	243,8
Stahlrohre, geschweißt	1982	131,5	127,5	148,0	128,9	128,8	128,2	135,5	103,7	149,8	124,5	83,2	73,5	134,2	538,9
	1983	99,2	107,8	128,4	110,4									110,9	443,8
Präzisionsrohre, nahtlos und geschweißt	1982	84,3	87,4	89,9	82,8	54,2	55,9	55,3	44,8	55,1	55,0	48,5	32,8	88,1	284,4
	1983	42,8	45,3	55,4	48,5									48,0	182,0
Weißblech und sonstiges überzogenes Blech 4)	1982	289,0	275,1	287,0	236,8	282,2	284,8	289,8	284,3	281,1	258,4	259,9	208,0	274,5	1 087,9
	1983	287,7	234,2	270,5	259,8									258,0	1 032,0
Geschm. Stäbe und Halbzeug 5)	1982	12,9	15,2	17,1	15,1	17,2	15,9	14,8	12,8	17,2	18,0	14,7	11,5	15,1	80,3
	1983	10,8	12,2	15,2	11,4									12,4	48,8
Freiformschmiedestücke 6)	1982	15,2	14,5	15,0	13,8	13,5	14,0	13,9	13,2	14,2	13,7	13,1	10,3	14,8	58,2
	1983	10,9	12,8	14,7	13,1									12,8	51,3
Gußeisen	1982	97,8	97,5	103,1	100,2	93,4	98,8	88,0	52,8	101,8	95,0	82,8	63,8	99,8	398,3
	1983	78,4	75,3	89,7	78,9									79,8	318,2
Stahlguß	1982	11,3	11,3	11,9	10,7	9,7	8,7	10,4	9,8	10,9	11,2	8,1	6,8	11,3	45,3
	1983	7,4	7,1	8,8	7,7									7,7	30,8
Temperguß	1982	7,0	7,0	8,4	5,9	4,7	5,8	4,8	2,3	6,0	6,6	4,8	3,8	8,8	28,3
	1983	4,5	4,3	5,3	4,4									4,8	18,5
Saarland															
Rohstahl	1982	379,5	388,0	395,8	388,8	373,9	370,1	409,1	382,7	378,5	384,4	335,1	287,4	382,8	1 530,2
	1983	323,4	324,9	382,7	358,8									347,0	1 387,8
Walzstahlfertigerzeugnisse	1982	283,7	281,4	278,2	283,7	271,3	265,0	284,8	274,8	283,7	282,3	242,8	204,8	271,2	1 084,8
	1983	240,5	258,8	283,7	258,9									283,0	1 051,9
Gußeisen	1982	24,2	28,2	28,5	25,8	24,5	23,9	25,5	18,5	25,5	28,8	24,5	17,3	28,7	108,7
	1983	20,4	23,4	28,8	23,9									24,1	86,3

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Röstlerz.

2) Gleisoberbau- und Spundwenderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl.

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

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

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

6) Einschl. geschm. o. gewalzter Ringe.

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

Einsatzstoffe		Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Gesamtverbrauch 1)	Mat	1982	4 575	4 391	4 614	4 306	4 618	4 147	4 038	4 129	4 277	4 007	3 427	2 840	4 472	17 888
		1983	3 493	3 570	3 890	3 895									3 712	14 848
	Fe	1982	2 543	2 433	2 557	2 382	2 552	2 285	2 243	2 289	2 388	2 208	1 879	1 572	2 474	9 895
		1983	1 944	1 988	2 175	2 175									2 071	8 283
Metallische Rohstoffe insgesamt 1)	Mat	1982	4 122	3 984	4 189	3 887	4 178	3 738	3 623	3 714	3 881	3 617	3 088	2 558	4 030	16 122
		1983	3 151	3 229	3 519	3 527									3 358	13 425
	Fe	1982	2 543	2 433	2 557	2 382	2 552	2 285	2 243	2 289	2 388	2 208	1 879	1 572	2 474	9 895
		1983	1 944	1 988	2 175	2 175									2 071	8 283
Eisenerze	Mat	1982	3 788	3 618	3 804	3 511	3 779	3 377	3 338	3 405	3 540	3 281	2 783	2 345	3 680	14 719
		1983	2 900	2 987	3 248	3 228									3 085	12 341
	Fe	1982	2 373	2 287	2 385	2 197	2 385	2 117	2 089	2 139	2 223	2 043	1 740	1 482	2 308	9 222
		1983	1 814	1 852	2 033	2 017									1 929	7 718
darunter: Pellets	Mat	1982	1 313	1 312	1 318	1 180	1 287	1 173	1 185	1 221	1 205	1 089	851	725	1 283	5 132
		1983	842	892	1 082	1 021									1 012	4 048
	Fe	1982	844	848	848	785	829	758	784	788	775	687	548	485	825	3 301
		1983	808	837	704	659									852	2 808
Mangenerze	Mat	1982	2,4	3,8	4,2	4,1	3,7	3,7	3,9	2,0	1,8	38,7	40,7	6,7	30	121
		1983	1,2	0,1	0,0	0,0									0,4	1,4
	Fe	1982	0,3	1,8	2,2	2,1	2,0	1,9	0,5	0,2	0,2	2,1	2,2	0,8	1,8	8,4
		1983	0,1	0,0	0,0	0,0									0,0	0,1
Abbrände	Mat	1982	14	18	15	15	18	18	14	11	8,0	11	18	4,3	15	59
		1983	12	14	11	11									12	48
Gichtstaub	Mat	1982	30	21	22	24	33	28	28	29	28	28	24	17	24	97
		1983	20	19	22	25									21	88
Schrott	Mat	1982	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	20	80
		1983	8,9	10	10	12									10	41
Walzzunder	Mat	1982	142	132	141	142	152	132	117	132	145	135	108	88	140	558
		1983	102	107	110	132									113	450
Schlacken und sonst. metallische Stoffe	Mat	1982	125	117	128	120	137	128	111	128	128	129	117	88	122	488
		1983	108	112	120	120									114	458
Kalkstein und sonstige Zuschläge	Mat	1982	453	428	448	438	442	410	415	415	418	391	329	282	441	1 785
		1983	343	341	371	388									358	1 423
Koks in Hochofen		1982	1 089	988	1 071	990	1 089	989	928	933	985	888	798	688	1 029	4 118
		1983	780	801	882	888									837	3 349
Koks kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)		1982	404	387	397	402	402	403	392	300	392	380	400	407	398	1 580
		1983	393	381	388	394									389	1 558
Kohle in Hochofen		1982	181	170	184	185	184	155	185	188	159	178	158	104	172	688
		1983	141	147	147	143									145	579
Kohle kg-Verbrauch je t Roheisenerzeugung 2)		1982	81	88	72	87	82	84	70	89	85	78	79	83	88	X
		1983	71	70	85	84									87	X
Flüssige Brennstoffe in Hochofen		1982	85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	68	81	88	345
		1983	77	80	97	91									89	355
Flüss. Brennst. kg-Verbr. je t Roheisen 2)		1982	32	33	33	35	38	38	37	42	41	38	34	37	33	X
		1983	39	43	43	40									41	X
Gesamteinsetz in Hochofen (Möller) 3)	Mat	1982	4 281	4 133	4 378	3 980	4 288	3 895	3 825	3 884	3 979	3 707	3 244	2 859	4 192	18 770
		1983	3 243	3 391	3 881	3 615									3 482	13 930
	Fe	1982	2 534	2 437	2 571	2 338	2 523	2 285	2 284	2 307	2 383	2 182	1 897	1 587	2 489	9 878
		1983	1 921	2 007	2 185	2 154									2 087	8 288
darunter Sinter in Hochofen	Mat	1982	2 451	2 312	2 497	2 285	2 451	2 202	2 185	2 209	2 281	2 152	1 952	1 604	2 388	9 545
		1983	1 920	1 980	2 140	2 191									2 053	8 212
	Fe	1982	1 415	1 328	1 422	1 302	1 400	1 282	1 257	1 281	1 323	1 244	1 122	828	1 388	5 485
		1983	1 113	1 137	1 241	1 274									1 191	4 785
kg-Sinterersatz 3) je t Roheisen	Mat	1982	928	908	925	929	923	915	925	923	928	940	982	980	922	X
		1983	888	933	942	975									955	X
	Fe	1982	535	520	527	529	527	524	532	538	537	543	585	587	528	X
		1983	581	541	548	587									554	X

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

2) Einschl. Eisenschwammergezeugung.

3) Unmittelbarer Rohstoff- und Sinterersatz.

3. Verbrauch
3.2 Rohstoffverbrauch der Stahlwerke *)
1 000 t

Einsatzstoffe	Jahr	Januar	Febr.	März	April	1986								Jan. bis April	
						Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Daz.	MD	Gesamt
für die Erzeugung von Rohstahl insgesamt															
Metallischer Einsatz	1982	3 958	3 906	4 187	3 821	4 184	3 781	3 851	3 751	3 880	3 742	3 275	2 589	3 988	15 871
	1983	3 147	3 321	3 713	3 598									3 444	13 778
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1982	11	9,9	11	9,8	9,8	8,2	8,7	8,5	11	7,2	5,9	6,8	10	41
	1983	4,7	5,4	6,8	9,6									6,8	27
Roheisen insgesamt	1982	2 582	2 473	2 615	2 392	2 586	2 328	2 328	2 330	2 444	2 215	1 940	1 557	2 518	10 063
	1983	1 912	2 064	2 225	2 205									2 102	8 407
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorhaltig	1982	34	41	54	37	50	53	14		50	54	80	35	42	187
	1983	23	54	88	80									51	203
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorarm	1982	2 507	2 398	2 525	2 328	2 517	2 238	2 286	2 308	2 368	2 142	1 863	1 508	2 440	9 758
	1983	1 870	1 991	2 138	2 123									2 031	8 122
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1982	41	34	38	28	29	36	28	24	26	18	17	14	34	138
	1983	19	18	22	22									20	81
Ferrolegierungen	1982	48	50	58	50	54	52	52	47	54	55	51	38	51	203
	1983	48	48	54	48									48	181
Schrott	1982	1 180	1 252	1 380	1 238	1 377	1 283	1 340	1 251	1 367	1 353	1 181	913	1 280	5 040
	1983	1 088	1 103	1 310	1 228									1 181	4 725
Schweißbleche, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1982	127	121	144	132	147	130	123	113	114	112	97	74	131	525
	1983	89	102	117	109									106	428
Kalk	1982	181	187	197	185	188	178	174	172	180	179	185	129	180	780
	1983	149	158	174	182									180	641
für die Erzeugung von Oxygenstahl															
Metallischer Einsatz	1982	3 214	3 082	3 280	3 018	3 295	2 944	2 948	2 950	3 080	2 804	2 428	1 958	3 184	12 803
	1983	2 367	2 574	2 778	2 787									2 822	10 487
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1982	9,7	8,9	9,8	8,9	8,5	7,1	7,5	8,1	9,9	5,7	4,5	5,8	9,3	37
	1983	3,3	4,2	5,2	8,0									5,2	21
Roheisen insgesamt	1982	2 547	2 445	2 584	2 371	2 573	2 285	2 301	2 311	2 423	2 200	1 828	1 545	2 487	9 948
	1983	1 884	2 042	2 202	2 183									2 080	8 321
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorhaltig	1982	34	41	54	37	50	53	14		50	54	80	35	42	187
	1983	23	54	88	80									51	203
Roheisen für die Stahlerzeugung phosphorarm	1982	2 503	2 383	2 518	2 325	2 514	2 233	2 280	2 302	2 363	2 138	1 858	1 503	2 435	9 740
	1983	1 884	1 980	2 128	2 118									2 022	8 086
Übriges Roheisen und Hochofenferrolegierungen 1)	1982	10	11	10	8,7	9,8	9,1	7,3	8,1	10	8,1	7,3	6,8	9,9	39
	1983	7,3	8,2	8,2	8,4									8,0	32
Ferrolegierungen	1982	17	18	18	17	17	17	17	16	19	17	15	12	17	88
	1983	13	15	17	15									15	80
Schrott	1982	547	534	581	520	588	521	524	522	550	489	412	344	540	2 181
	1983	387	444	473	479									448	1 784
Schweißbleche, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1982	83	80	107	102	111	103	98	93	89	82	70	51	98	391
	1983	69	89	82	81									75	301
Kalk	1982	153	147	153	148	153	138	129	131	135	131	122	88	150	589
	1983	110	118	128	122									119	478
für die Erzeugung von Elektro- und SM-Stahl															
Metallischer Einsatz	1982	742	814	908	804	888	837	908	801	900	838	847	632	817	3 288
	1983	780	747	834	828									822	3 289
Eisenerz, Manganerz und Pellets	1982	1,1	1,0	1,1	0,7	1,3	1,1	1,2	1,4	1,5	1,5	1,4	1,0	1,0	3,9
	1983	1,4	1,2	1,5	1,8									1,5	5,8
Roheisen insgesamt 1)	1982	35	29	31	21	23	33	27	19	21	15	14	12	29	118
	1983	18	22	24	22									21	85
Ferrolegierungen	1982	29	35	38	33	37	34	38	31	35	37	36	27	34	135
	1983	32	31	37	31									33	131
Schrott	1982	643	718	798	718	782	742	815	729	817	854	789	588	720	2 879
	1983	889	859	837	748									735	2 942
Schweißbleche, Walzzunder, sonst. metall. Einsatzstoffe	1982	33	32	38	31	38	27	27	21	23	30	27	23	33	134
	1983	30	33	35	28									31	125
Kalk	1982	38	40	44	40	44	41	44	41	44	48	43	32	40	181
	1983	39	38	48	40									41	184

*) Für Stahlbleche 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 April MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie 1 000 t															
Roheisen	1992	21	25	19	15	21	19	12	9,2	14	14	9,2	7,4	20	80
	1993	8,9	10	10	12									10	41
Stahlrohblöcken	1992	1 188	1 250	1 358	1 236	1 375	1 262	1 338	1 250	1 308	1 351	1 178	912	1 258	5 032
	1993	1 085	1 102	1 309	1 224									1 180	4 720
Oxygenstahlrohblöcken	1992	547	533	581	519	585	521	524	522	550	498	411	344	540	2 180
	1993	387	444	473	478									448	1 783
Elektro- und SM-Stahl- rohblöcken	1992	842	717	798	718	790	741	814	728	816	853	788	588	718	2 873
	1993	898	859	838	745									734	2 837

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	343	381	398	370	339	381	297	252	377	358	315	237	373	1 490
	1993	273	288	344	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	32	33	33	30	27	28	28	28	31	30	28	21	32	128
	1993	23	23	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1992	25	23	28	25	21	22	18	13	23	23	19	13	25	98
	1993	17	18	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Eisenschaffende Industrie
kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1992	8,0	8,8	7,0	5,8	8,1	8,0	5,0	3,6	5,8	6,3	4,8	4,5	7,7	X
	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	...	...	...	...	...	...	...	...	4,8	X
Stahlrohblöcken	1992	344	387	372	371	377	381	398	381	393	413	411	401	383	X
	1993	382	378	401	387	...	...	...	...	...	...	...	...	380	X
Oxygenstahlrohblöcken	1992	195	197	198	197	204	202	204	202	204	203	194	200	198	X
	1993	188	198	183	197	...	...	...	...	...	...	...	...	183	X
Elektro- und SM-Stahl- rohblöcken	1992	1 003	1 022	1 018	1 023	1 018	1 005	1 033	1 045	1 038	1 037	1 027	1 021	1 018	X
	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	...	...	...	...	...	...	...	...	1 021	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	781	X
	1993	775	785	785	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	X
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	928	973	954	970	935	984	935	1 059	1 059	1 078	1 098	998	958	X
	1993	1 023	1 005	1 088	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	X
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial)	1992	1 091	898	1 189	1 058	1 032	955	1 112	729	1 188	1 149	1 148	1 058	1 052	X
	1993	978	1 188	1 142	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	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 April MD	Gesamt
Lieferungen	1992	1 429	1 517	1 853	1 554	1 443	1 588	1 508	1 235	1 484	1 387	1 285	1 033	1 538	8 152
	1993	1 219	1 390	1 808	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
an inländische Verbraucher	1992	882	878	921	845	814	894	882	755	833	890	782	588	877	3 508
	1993	898	734	837	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ins Ausland	1992	587	638	732	709	629	675	625	480	550	507	484	485	662	2 848
	1993	520	656	789	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bezüge aus dem Ausland	1992	53	78	84	97	80	71	84	35	62	48	38	53	78	313
	1993	55	74	110	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lagerbestand	1992	1 514	1 489	1 533	1 442	1 439	1 433	1 428	1 430	1 436	1 322	1 300	1 408	X	X
	1993	1 387	1 378	1 292	...	...	...	...	...	...	...	...	...	X	X

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1992	2 092	2 321	2 549	2 321	2 306	2 406	2 336	2 054	2 361	2 171	1 871	1 801	2 321	9 283
	1993	1 808	2 069	2 388	...									...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	1 147	1 201	1 213	1 170	1 268	1 277	1 320	1 200	1 385	1 298	1 126	909	1 183	4 731
	1993	971	1 100	1 272	1 081									1 106	4 424
vom Handel	1992	767	793	792	734	841	895	947	834	982	925	787	652	771	3 086
	1993	677	778	804	746									777	3 106
Eigenentfall	1992	380	408	421	435	427	382	373	367	403	373	339	257	411	1 645
	1993	294	321	368	335									329	1 317
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1992	387	428	448	423	381	397	335	288	417	404	351	259	421	1 685
	1993	316	315	371	...									...	...
vom Handel	1992	197	233	240	228	210	211	179	159	220	220	190	135	224	898
	1993	178	172	195	...									...	...
Eigenentfall	1992	190	195	208	195	171	186	156	129	197	184	161	124	197	788
	1993	137	142	175	...									...	...
Bestand	1992	1 028	1 024	985	993	888	934	958	979	982	996	956	996	X	X
	1993	916	933	925	...									X	X
bei Hochofen- und Stahlwerken	1992	789	786	731	754	647	698	722	687	755	759	724	770	X	X
	1993	684	707	711	622									X	X
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1992	239	238	234	239	241	235	236	282	238	236	232	226	X	X
	1993	232	227	214	...									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 April	
														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	1 208	1 088	877	1 364	5 457
	1993	1 056	1 080	1 174	1 153									1 118	4 482
Feste Brennstoffe insgesamt	1992	1 408	1 330	1 441	1 315	1 406	1 280	1 228	1 238	1 288	1 218	1 097	886	1 374	5 494
	1993	1 057	1 081	1 175	1 154									1 117	4 487
Steinkohle	1992	191	196	218	182	190	182	192	188	190	203	187	124	197	788
	1993	168	175	178	156									169	676
Koks	1992	1 075	993	1 076	984	1 074	977	930	938	970	891	800	669	1 035	4 138
	1993	782	804	887	890									841	3 364
dar. in Hochöfen	1992	1 089	988	1 071	990	1 069	999	926	933	965	888	798	665	1 029	4 118
	1993	780	801	882	886									837	3 349
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1992	142	140	148	138	141	122	107	113	127	124	110	92	142	588
	1993	106	102	111	108									107	427
dar. in Sinteranlagen	1992	120	117	128	123	127	108	103	105	113	107	93	77	122	487
	1993	102	98	106	104									103	410
Steinkohle in Hütten- kokereien	1992	821	761	823	801	825	794	820	813	783	797	756	751	802	3 206
	1993	783	684	753	735									734	2 936
Flüssige Brennstoffe	1992	107	101	105	100	112	98	99	109	114	103	84	76	103	413
	1993	82	107	113	102									104	415
dar. in Hochöfen	1992	85	84	90	87	101	87	88	99	100	87	68	61	86	345
	1993	77	90	97	91									89	355
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1992	32	33	33	35	38	36	37	42	41	38	34	37	33	X
	1993	39	43	43	40									41	X

1) Eigenentfall, 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

Mt. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1982	118	96	104	94	104	94	94	89	91	95	86	74	103	412
	1983	75	76	83	89									81	323
Zugang	1982	133	141	148	141	154	140	143	148	151	144	125	87	141	564
	1983	128	140	148	135									138	550
Verbrauch insgesamt	1982	227	222	236	219	244	219	219	221	228	221	197	153	226	904
	1983	188	199	212	209									202	808
darunter in Hochöfen	1982	45	45	49	46	56	47	48	52	54	54	48	36	46	184
	1983	45	48	49	52									49	195
Oxygen-Stahlwerken	1982	156	149	157	145	157	143	140	141	145	137	121	96	152	606
	1983	118	124	134	133									127	508
Elektro- und SM-Stahl- werken	1982	15	17	19	17	18	18	18	17	18	20	19	14	17	89
	1983	17	17	20	18									18	73
Warmwalzwerken	1982	10	9,8	10	9,9	9,8	9,2	9,7	9,5	9,8	9,6	8,1	5,6	10	40
	1983	7,4	9,2	7,0	6,0									7,4	30

5.3 Gaswirtschaft *)

Mt. m³ (V_N)

Gegenstand der Nachweisung		Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April	
														MD	Gesamt
Erzeugung insgesamt	1982	556	543	586	551	587	549	535	538	538	519	470	405	558	2 238
	1983	475	474	483	523									491	1 984
Koksofengas	1982	143	135	146	141	144	143	148	148	138	140	132	131	141	585
	1983	136	126	129	132									131	523
Hochofengas	1982	413	408	440	410	442	407	387	390	397	379	339	274	418	1 671
	1983	323	331	364	366									346	1 383
Konvertergas	1982														
	1983	16	17	33	25									23	82
Bezüge insgesamt 1)	1982	395	379	377	339	339	318	573	306	339	352	339	308	372	1 489
	1983	358	357	364	306									346	1 385
Koksofengas	1982	66	59	62	60	59	55	60	57	59	59	59	55	62	247
	1983	66	65	74	62									67	270
Erzgas	1982	314	305	299	262	261	246	248	233	267	281	268	246	295	1 178
	1983	282	284	296	241									276	1 104
Sonstiges Gas 1)	1982	15	15	16	17	20	16	17	16	13	13	11	7,9	16	64
	1983	7,2	7,5	5,8	2,6									2,9	11
Verbrauch insgesamt 1)	1982	818	795	825	762	791	744	736	719	741	743	689	615	800	3 200
	1983	711	703	750	744									727	2 908
Koksofengas	1982	184	174	183	176	180	174	183	182	173	174	165	158	179	717
	1983	177	160	175	166									170	680
Hochofengas	1982	328	322	349	325	354	326	312	311	313	303	281	228	331	1 324
	1983	266	270	293	303									283	1 131
Konvertergas	1982														
	1983	4,7	5,2	19	9,3									9,6	38
Erdgas	1982	292	286	278	245	240	229	227	212	243	295	243	222	275	1 102
	1983	256	261	268	217									250	1 002
Sonstiges Gas 1)	1982	14	14	15	16	17	15	14	14	12	11	9,3	7,1	14	58
	1983	7,0	7,4	5,8	2,6									2,9	11
darunter in Stromerzeugungs- anlagen 2)	1982	196	191	203	195	212	197	196	194	182	185	179	164	197	786
	1983	178	168	183	186									178	713
Hüttenkokereien	1982	63	59	63	61	62	61	62	63	59	60	58	59	61	245
	1983	60	57	58	59									58	234
Hochöfen und Erz- vorbereitungsanlagen	1982	188	182	191	174	184	175	169	166	171	159	142	123	184	735
	1983	148	153	161	154									154	615
Stahlwerken	1982	32	30	31	28	28	27	26	27	32	32	31	27	30	121
	1983	33	33	32	29									32	127
Warmwalzwerken 3)	1982	212	213	225	202	215	204	206	193	214	208	191	142	213	851
	1983	180	186	214	190									182	769
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1982	133	127	138	128	135	124	124	125	133	129	111	98	131	526
	1983	122	126	139	126									100	400

*) Alle Gasarten sind auf einen Heizwert H_u = 35,16912 MJ/m³ (V_N) 10° C, 1013,25 hPa) umgerechnet.

1) Bis 1982 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 April	
														MD	Gesamt
Erzeugung	1992	583	589	589	553	611	571	584	582	557	543	538	456	573	2 284
	1993	503	488	548	509									512	2 048
Bezug	1992	1 288	1 303	1 387	1 282	1 322	1 285	1 326	1 218	1 307	1 322	1 181	989	1 320	5 281
	1993	1 147	1 142	1 301	1 203									1 188	4 792
Verbrauch insgesamt	1992	1 658	1 680	1 757	1 636	1 711	1 628	1 688	1 588	1 853	1 843	1 514	1 284	1 878	8 711
	1993	1 442	1 430	1 818	1 508									1 499	5 887
darunter in															
Hochofenbetrieben	1992	195	181	203	183	190	173	186	188	187	158	137	129	183	772
	1993	140	142	187	166									154	614
Oxygen-Stahlwerken	1992	102	100	101	82	98	93	80	89	82	89	79	72	99	395
	1993	81	83	89	86									85	339
Elektro- und SM-Stahlwerken	1992	382	389	418	383	418	401	431	388	408	430	393	284	390	1 580
	1993	355	342	400	380									384	1 457
Warmwalzwerken	1992	479	482	505	488	495	479	488	458	482	468	448	354	484	1 835
	1993	419	422	483	437									440	1 761
Abgaben einschl. Betriebsverluste	1992	214	212	232	208	222	208	222	211	211	221	212	181	217	888
	1993	209	200	231	204									211	844

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	10 588	10 888	10 712	11 087	11 210	11 088	10 508	10 881	10 148	10 833
	1993	11 227	10 372	9 584	8 848								
Eisenerze	1992	8 088	8 228	8 883	8 870	9 058	9 481	9 854	9 573	8 825	8 481	8 582	8 283
	1993	9 875	8 822	8 052	7 340								
Manganerze	1992	258	220	178	205	188	131	127	124	178	174	182	183
	1993	181	238	238	238								
Sinter, Briketts	1992	417	413	414	420	448	446	388	381	388	430	381	359
	1993	374	328	273	285								
Abbrände	1992	413	408	395	390	378	384	352	340	333	322	307	304
	1993	293	278	288	257								
Gichtstaub	1992	187	198	208	211	212	213	215	218	221	225	232	235
	1993	238	242	247	248								
Walzzunder	1992	187	188	183	181	183	184	213	206	187	222	227	232
	1993	220	218	230	224								
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1992	308	317	300	282	285	258	280	257	283	257	248	237
	1993	248	248	258	258								
Schrott 1)	1992	789	788	731	754	647	688	722	687	755	758	724	770
	1993	684	707	711	622								
Gußbruch	1992	25	27	23	28	27	25	25	23	23	22	19	22
	1993	19	17	18	19								
Legierter Schrott	1992	81	80	85	84	75	74	74	78	79	85	88	84
	1993	85	85	81	84								
Sonstiger Schrott 2)	1992	683	679	623	644	548	588	623	588	652	652	620	654
	1993	578	605	602	510								
Koks und Koksgrus 3)	1992	355	383	334	341	322	332	384	385	341	353	384	448
	1993	473	450	411	411								
darunter Koksgrus	1992	125	132	132	128	122	123	108	113	113	108	112	112
	1993	88	80	82	81								
Steinkohlen und Briketts einschl. Einsatzkohle	1992	487	422	383	432	388	382	458	408	418	485	570	545
	1993	478	418	457	448								
Rohblöcke 4)	1992	1 854	1 733	1 889	1 798	1 778	1 885	1 878	1 751	1 738	1 737	1 580	1 648
	1993	1 871	1 733	1 513	1 639	p							
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils) 3)	1992	2 239	2 359	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	1 812	1 838	p							
Walzstahlfertigerzeugnisse	1992	1 850	2 018	2 104	2 150	2 102	1 828	2 088	2 175	2 084	2 87	1 820	1 788
	1993	1 788	1 831	1 778	1 788	p							
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1992	470	514	535	570	607	629	728	702	674	651	662	633
	1993	687	680	587	681	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 Beschäftigte
7.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenverarbeitenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenverarbeitenden Industrie 1)	1992	174 440	173 724	172 884	170 742	169 577	168 674	165 902	165 016	164 832	164 134	163 108 ^d	160 761
	1993	154 093	153 088	151 889	149 896								
Angestellte 1)	1992	48 832	48 648	48 540	48 001	45 848	45 583	44 692	44 653	44 598	44 750	44 710	44 070
	1993	41 924	41 843	41 815	41 181								
Arbeiter 1)	1992	127 608	127 076	128 344	124 741	123 731	123 091	121 210	120 363	120 236	119 384	118 398	116 691
	1993	112 169	111 223	110 274	108 835								
darunter in Hochofenbetrieben 2)	1992	7 314	7 330	7 325	7 209	7 181	7 187	7 380	7 019	6 982	6 842	6 767	6 683
	1993	6 521	6 480	6 488	6 345								
Stahlwerken 2)	1992	15 982	15 783	15 381	15 250	15 111	15 061	14 793	14 659	14 581	14 474	14 322	14 184
	1993	14 058	13 890	13 804	13 707								
Walzwerken 2) 3)	1992	34 684	34 811	34 322	34 075	33 529	33 480	32 815	32 888	32 438	34 330	33 928	33 507
	1993	32 482	32 107	30 987	30 260								
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1992	38 838	37 041	38 872	36 088	36 041	35 844	35 484	35 289	34 580	32 418	32 482	31 810
	1993	30 089	30 552	31 289	31 050								
Mit der eisenverarbeit. Ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1992	24 570	24 282	23 788	23 021	22 791	22 493	21 822	21 771	21 583	18 746	17 880	17 852
	1993	13 954	13 529	13 033	12 685								
Angestellte 1)	1992	7 494	7 388	7 237	6 842	6 866	6 718	6 370	6 480	6 433	5 272	5 007	5 084
	1993	3 881	3 836	3 535	3 417								
Arbeiter 1)	1992	17 076	16 894	16 551	16 078	15 925	15 775	15 452	15 291	15 150	13 474	12 873	12 768
	1993	9 973	9 693	9 498	9 288								

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1992	23 851	23 029	24 403	22 587	21 711	21 723	21 819	20 164	21 714	21 766	20 287	17 728
	1993	19 814	18 354	19 857									
Angestellte	1992	6 782	6 388	6 891	6 113	5 929	6 078	6 232	5 673	6 140	6 253	5 891	5 504
	1993	5 381	5 458	5 828									
Arbeiter	1992	16 888	16 640	17 512	16 454	15 782	15 645	15 587	14 491	15 574	15 513	14 396	12 223
	1993	13 253	12 896	14 029									
Ausfallstunden 4)	1992	8 548	8 320	8 975	7 844	7 842	8 474	9 080	8 973	7 518	7 025	7 129	10 297
	1993	8 875	5 743	8 848									
Angestellte	1992	1 992	1 384	1 574	2 010	2 808	2 159	2 082	2 089	1 716	1 539	1 553	2 304
	1993	1 445	1 183	1 482									
Arbeiter	1992	6 554	6 936	7 402	5 834	5 036	6 315	6 998	6 874	5 802	5 487	5 577	7 992
	1993	5 430	4 581	5 184									

8 Löhne und Gehälter *)
8.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenverarbeitenden Industrie
Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Febr.	
														MD	Gesamt
Eisenverarbeitende Industrie	1992	788	790	771	772	781	868	772	782	833	790	849	890	779	1 558
	1993	731	670											701	1 401
Brutto-Lohnsumme	1992	478	518	501	501	503	588	488	493	589	503	530	570	497	884
	1993	437	419											428	858
Brutto-Gehaltssumme	1992	289	275	270	271	272	303	274	289	284	287	319	321	282	584
	1993	294	252											273	548

1) Einschl. Auszubildender.

2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nichtlose 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; Ergebnisse für Betriebe.

1992 Früheres Bundesgebiet, 1993 Deutschland

9 Umsatz *)

**9.1 Umsatz der eisenverarbeitenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
Mio. DM**

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Feb.	
														MD	Gesamt
Eisenverarbeitende Industrie	1992	3 722	3 370	3 719	3 454	3 427	3 559	3 284	3 015	3 808	3 384	3 179	2 559	3 548	7 092
	1993	2 702	2 814											2 808	5 616
Inlandsumsatz	1992	2 540	2 288	2 530	2 374	2 307	2 430	2 236	2 087	2 381	2 250	2 089	1 808	2 414	4 828
	1993	1 832	1 841											1 837	3 673
Auslandsumsatz	1992	1 182	1 082	1 189	1 080	1 120	1 129	1 048	947	1 215	1 114	1 090	951	1 132	2 264
	1993	870	1 037											954	1 907
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1992	3 005	2 857	3 007	2 781	2 788	2 902	2 819	2 388	2 908	2 880	2 598	2 038	2 831	5 882
	1993	2 150	2 270											2 210	4 420
Inlandsumsatz	1992	2 121	1 851	2 072	1 953	1 912	2 017	1 812	1 638	1 953	1 820	1 763	1 334	1 988	3 872
	1993	1 501	1 495											1 498	2 998
Auslandsumsatz	1992	884	808	935	838	876	885	808	752	955	880	835	704	845	1 990
	1993	648	775											712	1 423
Herstellung von Stahlrohren 2)	1992	408	408	378	348	338	382	371	388	408	387	308	305	408	815
	1993	281	378											335	689
Inlandsumsatz	1992	205	225	231	202	194	215	228	252	238	231	137	128	215	430
	1993	152	171											182	323
Auslandsumsatz	1992	205	181	148	148	145	148	145	118	171	158	171	177	183	388
	1993	139	208											174	347
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1992	185	157	174	158	148	152	148	121	148	143	134	102	181	322
	1993	124	119											122	243
Inlandsumsatz	1992	123	114	125	114	108	108	108	89	108	105	98	72	118	237
	1993	82	85											89	177
Auslandsumsatz	1992	41	42	50	45	43	43	40	32	40	38	37	31	42	83
	1993	32	34											33	68
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1992	143	151	158	158	153	144	148	138	139	153	140	114	147	294
	1993	138	148											142	284
Inlandsumsatz	1992	91	98	102	105	98	89	82	90	90	93	82	75	95	189
	1993	88	90											89	178
Auslandsumsatz	1992	52	53	58	51	57	55	58	48	49	60	48	39	53	105
	1993	50	58											53	108
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1992	748	755	814	788	707	751	888	588	759	743	882	513	751	1 503
	1993	623	633											628	1 258
Inlandsumsatz	1992	588	589	651	601	552	588	554	447	600	584	514	388	584	1 187
	1993	482	497											480	878
Auslandsumsatz	1992	161	158	163	187	155	165	144	121	158	159	148	126	159	317
	1993	141	138											139	277

*) Fachliche Betriebsteile.

1) Ohne Herstellung von Stahlrohren.

2) Ohne Präzisionsstahlrohre.

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

10 Absatz
10.1 Auftragseingang nach Erzeugnissen *)
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														MD	Gesamt
Halbzeug 1)	1982	357,8	352,4	388,0	311,9	323,0	283,2	307,4	258,5	338,8	283,1	315,8	218,4	358,8	1 079,3
	1983	387,2	301,5	374,7										357,8	1 073,5
Breitband	1982	430,2	441,4	501,8	384,1	315,4	405,8	383,0	270,3	282,8	271,8	272,4	288,8	457,8	1 373,3
	1983	513,2	454,3	540,1										502,8	1 507,7
Oberbau	1982	48,0	13,0	58,8	17,1	8,0	41,0	31,4	8,8	43,5	7,8	18,0	8,4	38,8	118,8
	1983	34,1	10,8	47,4										30,8	82,3
Formstahl	1982	90,0	74,8	85,5	52,7	87,1	74,8	70,1	84,5	87,7	78,3	83,8	48,8	88,7	280,1
	1983	118,7	110,8	128,8										118,5	355,8
Breitflanschträger	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	88,8	208,4
	1983	85,8	107,8	132,4										108,8	325,8
Spundwandstahl	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	21,0	82,8
	1983	12,0	13,5	17,0										14,2	42,8
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	281,8	875,8
	1983	212,4	208,4	255,2										225,7	877,1
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	420,8	1 281,7
	1983	417,8	482,2	548,8										483,2	1 448,7
Breitflachstahl	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	17,8	53,3
	1983	9,5	10,8	10,5										10,3	30,8
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	221,3	883,8
	1983	112,4	125,2	140,2										125,8	377,8
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	338,5	1 018,5
	1983	278,8	388,8	282,8										312,1	838,4
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	581,1	1 883,4
	1983	487,3	438,7	440,7										448,3	1 347,8
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	111,1	333,2
	1983	78,2	88,8	84,1										88,7	280,2
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	387,5	1 102,8
	1983	380,3	308,0	418,8										382,8	1 087,8
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	3 385,4	10 088,2
	1983	3 088,8	3 027,8	3 440,8										3 188,4	9 585,1

10.2 Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern *)
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														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	2 285,4	8 888,2
	1983	1 722,8	1 801,2	2 081,0										1 881,7	5 585,1
Belgien	1982	58,0	48,8	80,8	48,1	52,8	57,8	51,3	18,8	82,1	45,8	82,8	53,7	83,2	188,5
	1983	74,4	48,8	88,3										84,1	182,3
Dänemark	1982	21,0	18,7	22,3	14,8	15,8	20,0	14,2	13,5	18,8	18,3	7,1	10,8	21,0	83,0
	1983	10,2	8,5	8,8										9,5	28,8
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	148,0	437,8
	1983	128,5	158,8	133,7										140,8	421,8
Großbritannien	1982	81,0	85,4	81,0	88,1	87,1	80,0	77,5	80,1	78,2	54,2	58,2	73,3	85,8	257,4
	1983	88,5	77,8	114,7										83,7	281,1
Italien	1982	117,8	108,4	120,8	87,8	80,1	101,0	111,5	48,2	88,3	48,0	57,1	58,8	118,0	347,8
	1983	81,8	100,7	114,1										88,8	288,5
Irland	1982	1,8	0,1	0,5	0,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,7	2,2
	1983	0,3	0,3	0,2										0,3	0,8
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	8,5	18,4
	1983	7,0	8,4	4,0										5,8	17,3
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	80,3	240,8
	1983	108,3	74,4	100,0										83,8	280,7
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	4,8	14,7
	1983	6,5	3,7	3,8										4,7	14,0
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	11,8	34,7
	1983	7,2	8,4	7,1										7,8	22,7
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	80,8	181,8
	1983	37,8	37,1	35,3										38,7	110,2
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	588,5	1 788,4
	1983	548,4	525,7	581,1										555,4	1 888,2
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	473,5	1 420,5
	1983	824,3	700,7	788,8										771,3	2 313,8
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	3 385,4	10 088,2
	1983	3 088,8	3 027,8	3 440,8										3 188,4	9 585,1

*) Einschl. Edelstahl.

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

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

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														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	359,0	1 077,1
	1993	282,4	327,1	384,0										331,2	893,5
Breitband	1992	445,6	365,7	450,1	344,8	381,4	483,2	320,6	311,8	451,8	352,7	327,7	280,3	420,4	1 281,3
	1993	302,3	385,4	518,5										402,1	1 208,2
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	27,3	81,9
	1993	20,6	15,9	22,1										18,6	58,7
Formstahl	1992	85,0	89,7	85,0	84,6	57,9	71,6	67,8	55,4	77,2	82,1	72,8	46,4	79,9	239,7
	1993	57,2	75,0	103,5										78,5	235,6
Breitflächenträger	1992	81,8	74,1	89,1	58,1	67,8	77,8	80,8	56,5	89,4	77,0	65,3	46,1	75,0	224,9
	1993	49,1	71,7	83,7										68,1	204,4
Spundwandstahl	1992	17,4	13,6	17,8	20,1	18,2	23,5	21,6	13,8	21,3	20,8	17,8	18,3	16,3	48,8
	1993	12,6	12,1	19,2										14,7	44,0
Stabestahl	1992	271,9	258,4	303,5	313,2	249,9	274,3	288,9	238,9	258,5	288,8	282,0	199,3	278,0	833,9
	1993	219,3	224,8	287,4										243,9	731,6
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	413,0	1 239,0
	1993	414,8	389,5	474,7										428,3	1 278,9
Breitflächestahl	1992	26,2	14,8	17,5	15,0	14,4	15,6	14,3	7,8	16,7	13,2	8,2	6,3	19,5	59,5
	1993	10,1	8,6	10,0										9,6	28,7
Bandstahl	1992	188,0	182,6	199,3	188,4	178,2	206,9	152,5	151,3	187,0	150,6	141,9	94,0	183,3	580,0
	1993	135,5	121,8	147,5										134,9	404,6
Blech (3 mm und mehr)	1992	344,7	302,7	341,5	317,4	301,3	347,0	329,7	272,8	378,8	352,8	343,3	257,8	328,8	988,9
	1993	279,1	292,5	353,0										308,2	924,7
Feinblech	1992	523,7	376,8	483,8	447,0	474,0	524,8	428,4	426,1	544,2	441,4	471,9	389,4	482,1	1 388,3
	1993	335,8	414,3	505,8										418,6	1 255,9
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinband	1992	81,3	84,2	93,3	95,4	100,3	88,4	96,8	85,8	94,0	85,9	88,4	98,0	88,3	258,9
	1993	61,7	67,2	78,4										68,4	208,2
Verzinktes und verbleites Blech	1992	394,9	279,3	326,0	302,0	302,8	327,3	320,6	282,9	370,0	348,4	329,0	317,8	333,4	1 000,2
	1993	262,9	305,4	445,8										338,0	1 013,9
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	3 283,7	2 784,7	3 231,2	2 958,1	2 938,4	3 207,1	2 799,7	2 559,8	3 281,9	3 000,6	2 881,1	2 272,3	3 093,2	9 279,8
	1993	2 443,1	2 711,3	3 434,5										2 862,9	8 589,8
Deutschland	1992	2 270,0	1 889,3	2 207,0	2 040,1	1 973,4	2 122,0	1 899,8	1 881,1	2 103,9	1 929,4	1 813,8	1 338,6	2 122,1	6 366,2
	1993	1 598,0	1 708,7	2 084,7										1 793,8	5 381,4
Europ. Gemeinsch. ohne Bundesrep. Deutschland	1992	600,8	512,0	587,1	514,3	507,9	572,8	440,5	384,9	846,1	491,8	503,8	372,3	580,0	1 879,9
	1993	389,3	432,1	548,1										448,5	1 348,5
Dritte Länder	1992	412,9	383,4	457,2	403,6	455,2	512,6	458,4	493,8	531,9	578,3	563,7	581,5	411,1	1 233,4
	1993	486,8	570,5	801,8										619,6	1 858,9

10.4 Auftragsbestand nach Erzeugnissen **)
1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug 1)	1992	385,8	410,2	404,0	394,6	390,5	347,1	380,0	355,0	348,3	303,5	304,2	289,4
	1993	411,8	386,3	377,5									
Breitband	1992	887,5	882,1	1 015,7	1 064,7	998,9	940,8	1 013,6	872,1	813,1	732,2	675,9	684,2
	1993	946,0	1 014,9	1 036,6									
Oberbau	1992	84,5	53,0	83,0	67,9	50,6	63,6	67,0	50,5	61,8	36,2	23,0	19,0
	1993	31,2	26,1	51,3									
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									
Breitflächenträger	1992	94,8	83,3	98,9	91,0	107,2	92,3	88,0	84,4	90,8	79,4	88,5	80,2
	1993	106,7	143,3	192,0									
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									
Stabestahl	1992	522,5	537,2	536,7	533,3	640,5	629,7	581,4	589,0	519,5	550,4	471,1	594,5
	1993	542,3	526,9	495,8									
Walzdraht	1992	688,1	678,7	683,2	661,9	680,3	659,0	629,0	579,8	557,4	503,8	497,8	597,4
	1993	680,2	719,4	749,5									
Breitflächestahl	1992	50,5	52,5	52,8	53,8	60,0	58,8	61,0	62,1	58,3	51,8	58,0	54,3
	1993	57,0	58,3	59,8									
Bandstahl	1992	598,1	619,5	633,1	610,1	606,6	570,9	584,5	538,8	492,9	448,7	458,9	464,2
	1993	492,2	495,8	488,5									
Blech (3 mm und mehr)	1992	850,1	877,0	874,3	846,1	878,3	749,3	780,9	781,3	743,2	678,6	807,6	649,6
	1993	634,5	708,8	672,5									
Feinblech	1992	1 379,2	1 552,1	1 855,0	1 898,8	1 881,3	1 677,9	1 701,8	1 525,6	1 415,8	1 358,1	1 240,8	1 232,0
	1993	1 348,9	1 373,9	1 308,8									
Weißblech, Weißband, Feinblech, Feinband	1992	186,8	217,9	254,3	273,2	289,4	237,3	225,4	227,5	214,6	194,3	157,1	151,9
	1993	70,1	89,6	107,8									
Verzinktes und verbleites Blech	1992	1 095,6	1 136,1	1 248,9	1 300,8	1 334,0	1 351,4	1 385,8	1 292,7	1 223,1	1 155,7	1 167,6	1 205,8
	1993	1 422,9	1 425,9	1 400,4									
Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	1992	6 749,1	7 144,8	7 499,3	7 541,3	7 632,0	7 515,6	7 597,1	7 183,6	6 883,1	6 237,6	5 853,5	6 115,6
	1993	6 809,4	7 192,7	7 183,5									

*) Einschl. Edelstahl.

**) Einschl. Edelstahl. - Stand Monatsende.

1) Halbzeug für Freiform- und Gesenk Schmieden, für Rohrwerke sowie sonstige

Verarbeiter im Inland und Halbzeug, das in Länder der Europäischen

Gemeinschaften geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird.

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

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1991	3 182,9	3 305,3	3 797,8	3 331,9	4 547,0	3 088,4	4 847,8	3 595,9	3 401,4	3 382,1	3 982,2	3 087,7	3 807,4	40328,2
	1992	3 886,7	3 358,3	3 873,7	3 447,0	2 884,3	3 438,8	4 883,8	3 188,2	2 258,3	4 084,2	3 278,8	2 825,9	3 443,1	41 318,8
Steinkohlen und -briketts	1991	895,4	941,4	1 051,1	895,0	1 227,1	1 289,5	1 483,8	1 848,1	1 385,5	1 408,8	1 770,1	1 355,0	1 284,0	15408,5
	1992	1 398,8	1 418,5	854,7	1 475,3	838,9	1 111,8	1 538,8	837,2	1 304,0	1 438,8	1 583,4	1 561,8	1 288,7	15440,9
Steinkohlenkoks	1991	144,8	108,7	128,2	80,4	81,1	88,0	84,8	108,5	82,4	120,8	173,1	151,2	113,9	1 388,8
	1992	104,3	158,9	115,8	148,8	87,1	188,7	184,0	85,4	147,3	217,0	187,0	198,9	153,8	1 842,9
Schrott	1991	88,1	83,3	58,8	74,3	78,5	88,8	72,3	84,0	48,7	81,8	84,2	73,8	88,8	835,1
	1992	52,1	58,1	70,7	81,8	82,8	48,2	88,1	51,5	48,9	88,4	59,2	81,8	87,8	811,5
Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	1991	51,7	38,8	31,4	48,5	44,4	58,4	43,9	28,3	17,1	33,4	18,9	27,3	38,8	441,3
	1992	35,1	29,3	43,5	35,8	33,2	30,7	28,8	18,8	38,8	38,5	43,4	34,3	34,1	408,7
Rohblöcke	1991	3,8	2,7	5,0	4,4	2,7	3,5	5,8	2,8	3,1	3,4	3,2	1,8	3,5	42,3
	1992	2,8	4,4	4,7	3,5	3,0	1,8	3,4	1,1	2,8	3,0	2,7	4,1	3,1	37,3
Halbzeug	1991	102,1	88,2	107,0	115,0	115,5	108,8	111,7	87,8	125,4	95,7	101,8	88,3	107,3	1 288,0
	1992	72,4	82,2	124,1	88,0	88,3	118,0	88,8	84,8	88,1	83,3	82,4	87,4	95,0	1 140,0
Warmbreitband	1991	83,7	130,3	138,1	130,3	184,3	131,8	181,3	208,8	87,7	107,8	181,0	138,8	142,8	1 713,8
	1992	182,0	139,2	180,3	134,8	188,1	145,4	158,8	127,0	187,8	185,8	125,4	148,7	154,4	1 853,3
Gleisoberbauzeugnisse	1991	5,0	8,0	10,1	10,8	15,5	10,4	18,8	13,5	7,1	7,0	10,7	5,5	10,0	120,2
	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	8,8	117,8
Formstahl 1)	1991	100,0	82,1	95,5	88,7	83,2	74,2	103,8	74,8	88,2	80,8	74,4	82,7	84,8	1 014,7
	1992	101,8	83,8	98,8	108,3	80,0	88,5	108,1	72,7	101,3	105,4	83,0	84,7	85,4	1 144,8
Stabstahl	1991	222,5	188,8	230,4	223,5	238,8	214,8	247,0	134,2	188,8	240,8	224,8	148,0	208,5	2 514,5
	1992	207,0	237,4	241,1	273,2	234,5	227,8	280,8	183,5	238,4	248,0	204,8	181,4	228,1	2 737,1
Walzdraht	1991	82,8	83,4	82,4	115,2	84,3	107,8	118,1	79,8	88,7	114,1	90,5	70,7	95,7	1 148,0
	1992	88,5	107,3	108,3	182,4	130,0	117,0	137,5	108,8	88,7	125,4	108,5	87,5	115,8	1 381,0
Bandstahl, warmgewalzt	1991	38,8	34,7	41,8	39,2	42,2	48,8	48,5	28,1	33,3	35,1	41,7	34,5	38,4	481,2
	1992	31,8	43,4	48,5	55,8	45,3	43,2	51,2	44,5	37,7	48,5	44,8	37,8	44,3	531,5
Breitflachstahl und Grobblech	1991	158,5	114,3	183,6	184,5	184,7	145,8	188,8	124,8	108,8	152,3	131,4	101,8	141,8	1 888,8
	1992	158,0	184,8	188,0	151,3	133,4	135,5	155,4	87,5	127,4	148,3	121,8	103,8	137,8	1 854,2
Mittelblech	1991	25,1	23,5	27,8	28,2	28,5	24,5	24,8	22,8	25,5	23,8	24,8	17,8	24,8	285,0
	1992	24,4	28,4	28,8	28,8	24,5	20,8	25,5	17,0	22,2	24,8	20,1	15,7	23,7	284,0
Feinblech 2)	1991	180,4	152,4	184,8	187,5	178,4	180,0	175,8	142,3	131,0	148,4	144,8	122,0	180,5	1 825,5
	1992	173,8	185,5	188,8	171,8	181,0	158,8	183,5	128,5	152,7	148,2	138,4	108,5	155,8	1 887,1
Weißblech und -band	1991	15,7	11,7	24,5	18,0	18,8	14,7	31,8	24,3	20,3	17,7	17,0	14,8	18,3	231,2
	1992	18,7	18,2	20,5	20,8	21,8	23,5	25,8	23,8	28,7	25,8	23,4	20,0	22,5	288,8
Sonstiges Blech	1991	84,1	78,2	117,1	107,8	112,8	88,8	128,8	102,1	88,8	108,8	113,2	81,4	102,2	1 228,0
	1992	112,2	128,8	138,0	140,5	117,2	104,0	143,0	87,8	121,7	114,7	125,3	88,5	118,4	1 420,8
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1991	1 118,4	1 013,8	1 248,1	1 252,2	1 328,8	1 132,8	1 384,4	1 042,4	885,5	1 142,0	1 138,8	908,8	1 138,8	13 878,8
	1992	1 188,8	1 222,4	1 385,0	1 382,1	1 235,2	1 201,7	1 383,3	882,8	1 188,1	1 278,0	1 113,5	887,4	1 204,0	14 448,3
Präzisionsrohre, nahtlos	1991	2,4	2,2	2,7	2,5	2,4	2,7	2,8	1,8	2,3	3,5	2,7	1,8	2,5	28,5
	1992	2,8	3,0	3,3	3,2	3,1	2,8	3,7	2,0	2,8	3,3	3,5	2,2	3,0	35,7
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1991	22,4	22,5	21,0	27,4	22,1	25,0	28,2	20,4	21,5	30,1	25,8	21,3	24,1	288,8
	1992	23,5	27,4	33,8	28,8	28,5	28,3	28,5	22,1	31,0	22,8	22,7	20,0	28,5	318,4
Präzisionsrohre, geschweißt	1991	15,7	11,7	13,1	15,1	13,2	13,7	17,0	7,8	13,8	17,1	13,1	10,2	13,5	181,4
	1992	17,3	14,4	15,7	18,4	18,1	18,2	18,1	8,1	18,3	17,8	15,4	12,2	15,8	188,1
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1991	78,0	88,8	71,3	80,5	72,2	88,2	88,8	85,8	80,2	83,2	78,3	58,4	78,1	838,8
	1992	87,0	80,8	88,0	84,4	77,5	85,4	108,1	58,1	83,5	82,1	80,2	83,3	83,8	1 007,2
Rohrformstücke usw.	1991	7,4	8,4	8,0	7,3	7,7	7,0	8,8	8,0	7,8	8,4	7,2	8,4	7,4	88,0
	1992	8,8	7,3	8,0	8,8	8,4	8,4	8,7	8,5	8,3	7,3	7,2	8,7	8,0	95,8
Sonstige Erzeugnisse der eisen-schaff. Industrie 4)	1991	20,5	8,8	11,0	11,3	8,1	10,4	12,0	10,1	8,8	8,8	8,7	7,4	10,8	128,8
	1992	10,2	13,1	12,0	11,7	11,8	20,5	12,8	8,8	12,8	11,4	13,8	8,8	11,2	134,7
Erzeugnisse der eisen-schaffenden Industrie in-ges. 5)	1991	1 285,8	1 138,2	1 378,0	1 388,3	1 458,5	1 278,0	1 534,8	1 154,4	1 120,8	1 383,3	1 278,5	1 013,3	1 278,2	15 314,2
	1992	1 347,2	1 378,5	1 528,8	1 520,7	1 378,1	1 384,4	1 544,3	1 058,4	1 340,7	1 423,8	1 258,3	1 108,8	1 353,3	18 228,1
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1991	207,7	157,8	185,8	184,8	188,8	178,1	188,2	134,5	175,8	185,7	180,0	148,7	178,3	2 138,1
	1992	188,3	187,7	227,1	187,7	188,4	184,2	185,8	138,3	184,7	187,7	180,8	148,2	178,7	2 144,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1991	885,2	888,4	885,5	878,3	853,8	883,3	1 084,1	785,1	883,4	1 110,4	1 017,2	885,2	848,5	11 382,4
	1992	827,8	887,8	1 083,2	1 152,0	884,3	885,4	1 188,5	811,3	1 007,1	1 183,2	1 083,0	884,8	1 028,8	12 345,8
Eisen- und Stahlerzeugnisse in-gesamt in Mill. DM 7)	1991	2 420,8	2 137,8	2 488,8	2 557,4	2 578,8	2 408,8	2 807,7	2 058,8	2 288,8	2 523,1	2 408,4	2 080,1	2 385,3	28 743,2
	1992	2 281,8	2 443,2	2 887,3	2 884,1	2 382,8	2 324,8	2 750,5	1 877,8	2 328,7	2 048,8	2 328,8	2 128,8	2 383,1	28 718,8

1) Einechl. Breitflächenträger und Spundwandstahl.

2) Einechl. Feinblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

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

5) Einechl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

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

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1991	8,2	0,1	0,5	0,1	0,7	0,2	0,2	20,2	1,8	2,8	10,4	23,1	8,7	80,8
	1992	18,1	5,9	2,8	5,8	0,9	1,0	12,9	8,8	0,2	3,1	7,4	3,6	6,4	78,8
Steinkohlen und -brikette	1991	370,0	441,0	298,8	333,8	448,8	301,5	355,2	312,8	258,0	228,5	279,9	211,8	320,3	3 843,0
	1992	200,8	231,0	54,5	145,5	155,2	118,0	130,2	152,4	212,7	177,4	182,5	183,4	180,3	1 823,8
Steinkohlenkoks	1991	148,0	185,8	108,8	178,0	144,8	143,0	137,7	120,4	141,8	133,3	118,7	124,6	143,6	1 722,8
	1992	128,4	152,3	113,8	148,0	109,8	130,4	95,8	98,1	97,5	78,7	68,7	71,8	107,2	1 288,8
Schrott	1991	803,8	441,3	588,7	577,3	714,8	647,4	832,8	778,1	381,1	708,8	580,8	805,5	804,3	7 251,0
	1992	489,2	627,1	840,3	783,3	832,8	813,8	903,5	785,1	718,8	705,8	588,7	753,8	703,4	8 441,1
Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	1991	32,0	28,0	31,5	34,8	38,8	44,1	40,0	14,7	40,0	45,4	40,1	21,2	34,3	411,3
	1992	38,8	32,3	42,5	27,3	15,8	18,3	25,4	18,2	29,4	31,1	18,0	11,8	25,4	305,2
Rohblöcke	1991	10,8	5,3	18,4	8,4	11,0	3,9	8,3	8,4	11,8	8,8	5,3	14,3	8,4	100,4
	1992	5,4	8,0	5,8	4,8	5,1	4,7	4,8	2,7	11,2	10,1	10,0	10,8	6,8	83,0
Halbzeug	1991	127,3	78,5	114,8	87,3	103,3	88,0	88,8	88,2	110,0	124,9	88,5	78,8	88,8	1 188,5
	1992	148,5	113,8	80,7	118,3	78,7	81,4	118,2	81,5	88,2	103,5	108,8	118,3	110,5	1 328,1
Warmbreitband	1991	288,4	231,3	227,8	230,2	254,3	248,8	280,4	280,3	237,3	287,4	281,8	258,7	251,8	3 021,8
	1992	280,3	380,8	318,4	288,5	183,7	280,8	248,2	220,0	203,8	282,8	253,7	195,2	257,1	3 084,7
Gleisoberbauernzeugnisse	1991	7,8	8,1	11,1	18,4	8,8	8,1	10,2	8,8	8,4	7,5	8,1	10,8	8,0	107,5
	1992	3,7	14,2	27,8	8,4	8,8	13,5	15,2	9,8	7,7	12,8	23,2	13,8	13,3	158,4
Formstahl 1)	1991	85,2	83,7	108,4	111,8	124,5	95,8	110,0	112,2	90,8	98,1	104,7	90,4	100,8	1 204,7
	1992	83,2	80,4	88,5	88,4	71,0	58,3	88,8	84,8	88,7	91,3	87,4	58,8	78,1	948,4
Stabstahl	1991	53,4	54,8	57,7	55,0	82,6	88,8	81,4	48,8	48,7	80,4	58,3	51,2	58,5	877,7
	1992	57,8	58,3	88,4	87,8	58,4	58,5	88,1	53,0	88,8	77,8	85,5	88,2	88,0	818,3
Walzdraht	1991	99,2	124,8	108,5	112,3	120,5	124,7	95,4	88,5	108,7	137,3	134,8	94,4	113,8	1 382,7
	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	123,5	1 482,0
Bandstahl, warmgewalzt	1991	44,4	38,2	43,5	41,8	45,8	40,8	37,7	41,4	51,0	47,4	38,1	35,3	41,8	502,8
	1992	43,8	47,4	45,7	47,7	42,8	33,8	45,8	40,4	45,1	51,5	42,4	31,1	43,0	518,4
Breitflachstahl und Grobblech	1991	181,8	133,8	148,3	148,4	144,7	177,8	147,2	158,8	127,1	133,7	118,7	138,8	144,2	1 730,3
	1992	120,3	130,4	144,0	135,8	101,2	121,3	98,8	110,7	113,7	87,0	171,5	222,8	125,1	1 501,4
Mittelblech	1991	10,5	10,0	8,1	13,0	11,2	10,1	10,8	15,8	10,8	10,0	8,5	8,6	10,8	128,8
	1992	13,3	14,1	11,0	11,8	8,7	7,2	11,8	10,7	11,8	12,3	13,6	8,0	11,4	138,3
Feinblech 2)	1991	257,5	172,2	270,5	227,3	221,8	221,7	227,8	253,8	208,3	243,3	252,5	280,2	234,4	2 812,8
	1992	258,8	238,1	185,3	238,1	143,8	202,5	247,1	244,1	282,3	273,2	245,3	227,2	231,5	2 777,7
Weißblech und -band	1991	38,4	42,8	48,4	40,4	44,3	42,1	48,2	48,5	47,1	50,5	52,5	52,7	48,4	558,8
	1992	42,2	45,1	42,3	50,8	48,5	51,3	45,8	41,4	43,3	35,1	43,4	34,5	43,7	524,4
Sonstiges Blech	1991	134,1	104,8	118,8	118,5	107,7	108,8	115,1	108,0	115,8	138,1	125,3	101,2	118,3	1 385,2
	1992	133,1	108,8	158,0	112,5	105,4	122,1	124,8	103,4	152,2	138,5	140,0	117,8	128,8	1 517,8
Erzeugnisse laut EGKS-Vertrag 3)	1991	1 328,8	1 088,1	1 278,3	1 208,1	1 281,2	1 228,8	1 231,4	1 242,8	1 171,1	1 327,2	1 258,8	1 188,4	1 232,4	14 789,1
	1992	1 324,4	1 344,4	1 324,0	1 278,7	978,7	1 120,8	1 231,0	1 101,8	1 215,8	1 341,4	1 383,8	1 232,7	1 238,8	14 874,8
Präzisionsrohre, nahtlos	1991	15,3	5,4	8,8	8,4	8,1	7,7	7,7	8,0	8,3	7,0	10,2	8,8	8,1	88,8
	1992	8,8	5,8	8,8	8,8	5,8	5,8	7,7	8,1	8,7	8,3	5,4	4,8	8,7	80,2
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1991	128,2	104,3	82,7	83,8	108,0	107,4	131,0	92,0	87,8	80,8	111,4	85,7	102,5	1 228,8
	1992	103,3	82,8	74,7	83,2	88,2	83,7	88,5	54,8	75,8	52,9	57,8	72,8	72,8	874,4
Präzisionsrohre, geschweißt	1991	13,4	8,1	10,7	11,8	10,3	13,8	10,8	10,4	10,5	12,2	10,8	8,7	11,0	131,7
	1992	12,8	10,5	10,7	11,3	8,2	8,8	10,8	7,4	8,5	10,3	8,5	7,5	10,0	119,7
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1991	138,0	121,8	183,7	125,2	128,8	141,8	78,3	116,0	117,1	118,8	87,8	80,7	118,0	1 418,2
	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	82,3	987,5
Rohrformstücke usw.	1991	7,8	7,0	7,5	8,1	7,2	7,7	8,4	7,8	7,7	7,8	7,5	8,8	7,5	80,2
	1992	7,8	8,1	8,3	8,8	7,8	8,8	8,1	7,3	7,7	8,4	7,1	7,0	8,0	95,8
Sonstige Erzeugnisse der eisenrech. Industrie 4)	1991	18,7	14,5	18,3	15,1	15,7	15,8	18,8	15,3	12,7	15,3	13,0	13,4	15,2	182,3
	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	14,8	177,8
Erzeugnisse der eisenrech. Industrie insgesamt 5)	1991	1 850,8	1 328,3	1 588,8	1 487,4	1 535,3	1 523,2	1 488,7	1 482,2	1 413,8	1 578,0	1 477,3	1 400,4	1 494,7	17 935,8
	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	1 434,2	17 210,2
darunter Erzeugnisse aus legiertem Stahl	1991	180,0	151,8	157,8	138,4	181,4	183,7	184,8	140,2	158,8	158,4	188,3	150,8	180,2	1 921,8
	1992	148,4	154,0	178,8	131,8	112,5	188,4	158,0	171,4	148,8	188,0	142,5	142,0	154,0	1 847,8
Übrige Waren aus Eisen und Stahl in Mill. DM 6)	1991	1 128,3	1 058,3	1 157,8	988,31	1 144,3	1 288,1	1 244,8	1 032,3	1 037,4	1 024,8	1 102,5	870,0	1 113,1	13 357,1
	1992	1 058,8	1 083,4	1 188,5	1 205,1	1 028,0	981,2	1 230,8	898,2	1 075,0	1 208,4	1 033,8	838,2	1 085,1	13 021,5
Eisen- und Stahlerzeugnisse insgesamt in Mill. DM 7)	1991	3 108,3	2 703,4	3 058,3	2 748,2	3 010,2	3 228,4	3 088,8	2 844,5	2 702,8	3 078,1	2 878,2	2 818,7	2 821,2	35 054,1
	1992	2 823,4	2 824,0	3 048,1	2 828,3	2 421,5	2 588,5	2 898,7	2 498,2	2 878,8	2 902,2	2 818,1	2 488,3	2 728,5	32 742,4

1) Einschl. Breitflächenträger und Spundwandstahl.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Von Rohblöcken bis sonstiges Blech.

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

5) Einschl. Erzeugung der Rohrwerke.

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

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

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	
														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	205,0
	1993	59,6	53,2	65,7										59,5	178,5
EG-Länder	1992	20,9	16,6	19,4	17,6	19,7	19,0	20,1	13,8	18,8	13,9	17,5	6,8	18,9	56,8
	1993	15,8	16,3	16,1										16,1	48,2
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	6,9	20,7
	1993	8,0	6,4	4,0										6,2	18,5
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1992	708,1	640,5	652,5	633,0	615,3	667,9	648,2	549,6	601,5	628,6	535,6	391,9	687,0	2 001,1
	1993	608,7	534,2	690,9										611,3	1 833,8
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	195,8	588,8
	1993	162,7	172,9	197,4										177,7	533,0
Übrige Länder	1992	58,8	48,0	71,2	59,3	54,8	62,5	62,1	45,6	48,1	63,8	53,8	30,7	58,8	178,8
	1993	43,8	67,6	65,3										58,9	176,8
Lieferungen															
Halbzeug u. Warmbreitb. Inland	1992	94,3	93,8	97,2	89,3	87,0	87,1	84,1	73,2	88,1	78,0	72,3	48,8	95,1	285,2
	1993	74,8	77,3	89,7										80,6	241,9
Verarbeiter 3)	1992	76,5	79,3	82,2	75,2	73,0	72,9	66,4	62,9	71,7	64,1	58,6	40,0	79,3	238,0
	1993	56,0	61,5	70,7										62,8	188,3
Händler	1992	17,8	14,4	15,0	14,1	14,0	14,2	17,6	10,3	16,4	13,9	12,7	8,8	15,7	47,1
	1993	18,8	15,8	19,0										17,9	53,6
Ausland	1992	3,1	2,9	3,4	3,7	3,3	2,8	4,1	1,8	2,6	2,8	2,9	3,6	3,2	9,5
	1993	3,2	3,6	2,6										3,1	9,4
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland	1992	836,6	818,4	876,1	837,3	790,3	840,4	831,5	736,4	821,3	819,0	726,1	513,6	843,7	2 531,1
	1993	707,2	740,9	855,6										767,9	2 303,6
Stahlbau	1992	118,6	113,2	114,4	112,2	107,3	115,4	119,4	101,6	118,6	118,5	105,2	75,4	115,4	346,2
	1993	100,9	101,2	118,1										106,7	320,1
Baugewerbe 4)	1992	113,3	125,3	143,7	150,3	140,8	157,7	155,1	138,4	153,9	152,0	133,4	94,3	127,4	382,3
	1993	106,8	126,1	149,8										127,6	382,8
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	350,9	1 052,6
	1993	288,8	296,7	334,1										308,6	819,7
Händler	1992	256,2	237,5	256,3	237,1	232,1	237,6	236,8	208,8	235,6	223,0	195,7	140,8	250,0	750,0
	1993	210,6	216,9	253,5										227,0	681,1
EG-Länder	1992	30,8	28,5	31,0	30,8	28,1	29,2	27,0	21,1	27,6	25,9	22,9	18,2	30,1	90,3
	1993	24,7	27,2	32,8										28,2	84,7
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	8,3	24,9
	1993	6,9	8,9	9,2										8,3	24,9
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										X	X
Walzstahlerzeugnisse	1992	2 255,2	2 265,8	2 268,7	2 267,7	2 287,8	2 340,5	2 366,8	2 332,2	2 283,0	2 304,2	2 285,2	2 265,6	X	X
	1993	2 319,5	2 381,8	2 412,2										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 April	
														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	3 265,2	13 061,0
	1993	2 534,0	2 740,1	3 011,0	2 898,1									2 795,8	11 183,1
Blockguß	1992	184,0	188,6	202,3	177,7	181,2	181,2	189,4	156,0	175,4	172,7	135,7	94,5	188,1	752,4
	1993	111,4	124,6	146,5	123,0									126,4	505,5
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	3 051,0	12 202,2
	1993	2 403,0	2 596,9	2 842,0	2 754,9									2 649,2	10 596,7
Flüssigstahl für Stahlguß	1992	26,3	26,1	28,3	25,3	23,5	22,5	24,8	21,7	26,3	25,8	21,4	18,3	26,5	106,0
	1993	19,6	18,6	22,5	20,2									20,2	80,9
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	2 458,8	9 835,4
	1993	1 983,6	2 148,4	2 566,7	2 211,7									2 227,1	8 908,5
Langerzeugnisse 1)	1992	645,2	725,8	796,2	730,6	742,0	754,6	729,2	648,9	742,1	721,4	661,4	494,5	724,4	2 897,8
	1993	574,3	670,8	771,9	692,3									677,3	2 709,3
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	1 734,4	6 937,6
	1993	1 409,3	1 475,6	1 794,8	1 519,4									1 549,8	6 199,2
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	448,5	1 794,2
	1993	425,1	396,8	462,0	432,1									429,0	1 716,1
Stahlrohre 4)	1992	330,4	334,5	338,8	306,8	280,9	294,8	290,9	235,4	329,9	285,6	237,0	178,9	327,6	1 310,6
	1993	226,0	234,2	279,8	242,6									245,6	982,6
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	42,8	171,3
	1993	33,0	38,0	44,7	37,4									38,3	153,2
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	302,8	1 211,0
	1993	220,7	232,8	279,8	238,0									242,8	971,3
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	277,4	1 109,5
	1993	203,4	215,5	259,3	220,4									224,6	898,6
Stahlguß	1992	16,2	16,3	16,9	15,3	14,1	13,5	14,9	12,5	14,6	14,1	12,0	10,3	16,2	64,7
	1993	11,3	10,8	13,2	11,5									11,7	46,8
Temperguß	1992	9,3	9,5	9,3	8,7	7,2	8,3	5,4	7,2	7,0	7,5	6,0	4,9	9,2	36,9
	1993	6,1	6,5	7,3	6,1									6,5	26,0

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								
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								
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								
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								
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								
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								
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								
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								
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								

1) Gleisoberbau- u. Spundwandzeugnisse, Breitflächsträger, Formstahl, Walzdraht, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflächstahl, 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, Freiformgeschmiedestücke, 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 April	
														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	231,8	927,2
	1993	256,2	199,7	284,2	289,3									257,4	1 030,0
Blockguß	1992	80,9	78,0	64,0	48,0	68,2	84,2	48,8	54,6	73,6	67,8	62,8	53,5	67,7	271,0
	1993	63,1	60,9	73,0	70,7									66,9	267,6
Stranggüß	1992	135,5	137,3	163,5	186,0	190,6	185,4	145,1	215,7	198,9	182,6	195,1	179,0	155,6	622,3
	1993	188,1	133,3	204,6	212,7									184,7	738,7
Flüssigstahl für Stahlgüß	1992	8,6	8,0	9,8	7,5	6,2	6,9	6,6	5,7	7,6	6,7	5,6	5,1	8,5	34,0
	1993	5,1	5,5	6,7	6,0									5,8	23,2
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	257,4	1 029,7
	1993	237,3	214,9	313,5	285,8									262,9	1 051,6
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	145,1	580,4
	1993	136,1	99,0	173,5	159,9									142,1	568,5
Flacherzeugnisse 2)	1992	128,1	99,4	105,2	116,5	130,7	145,1	132,6	137,1	149,0	131,8	122,2	110,0	112,3	449,2
	1993	101,2	115,9	140,0	126,0									120,8	483,0
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	28,7	114,9
	1993	31,6	33,9	33,8	30,6									32,5	129,9
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	10,3	41,3
	1993	10,9	12,9	16,6	13,4	p								13,4	53,7
Schmiedestücke 5)	1992	5,9	6,4	8,0	8,5	6,2	6,8	6,0	6,4	6,8	5,6	5,1	4,7	6,7	25,8
	1993	4,7	4,3	6,1	4,5									4,9	19,5
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1992	21,8	21,8	21,3	21,1	18,8	19,8	15,1	13,2	19,5	18,4	16,0	12,5	21,5	86,0
	1993	14,9	15,2	17,3	14,4									15,5	61,9
Eisenguß	1992	16,7	16,8	16,5	16,0	14,4	15,5	11,3	10,2	15,0	14,9	12,9	9,8	16,5	66,0
	1993	11,9	11,5	13,3	11,0									11,9	47,7
Stahlgüß	1992	4,4	4,1	4,1	3,8	3,5	3,4	3,0	2,7	3,3	2,9	2,3	2,2	4,1	16,4
	1993	2,4	2,7	2,9	2,6									2,7	10,7
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	3,7
	1993	0,6	1,0	1,1	0,9									0,9	3,5

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								
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								
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								
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1992	23 032	22 451	21 986	21 382	20 717	20 273	18 727	18 237	17 655	16 957	16 493	16 043
	1993	12 460	12 246	11 895	11 688								
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								
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								
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								
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								
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								

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

1) Glaseisen- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdreh, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

andere überzogen, Feinstblech und -band.

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

5) Geschmiedetes Halbzeug, Geschmiedete Stäbe, Freiformschmiedestücke, Ringe, Rollen des Eisenbahnzeug

6) Einschl. Auszubildender.