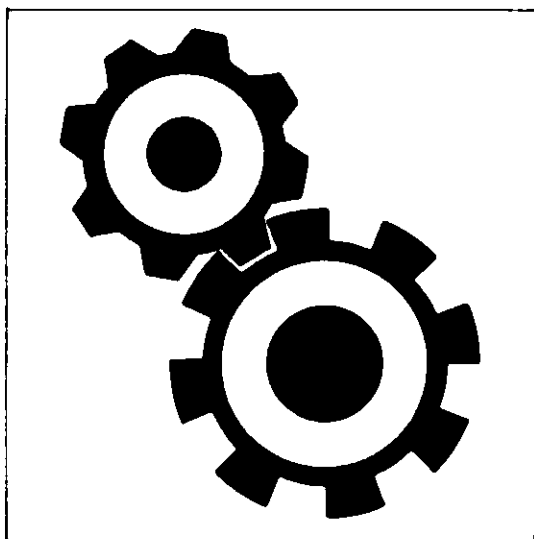


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

September 1989

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 0211/384 11 14, über Telefax 0211/384 11 28 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 77 20
D – 4000 Düsseldorf 1

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Oktober 1989
Preis: DM 5,60
Bestellnummer: 2040810-89109

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04151

Inhalt

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

Die Angaben beziehen sich, soweit in den Überschriften nicht anders vermerkt,
auf das Bundesgebiet; sie beziehen Berlin (West) ein.

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 vom 11. November 1960 (BGBl. I S. 842), zuletzt geändert durch Artikel 1 des zweiten Gesetzes zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften (2. Statistikbereinigungsgesetz - 2. StatBerG) vom 19. Dezember 1986 (BGBl. I S. 2555) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565).

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 auf Grund des Gesetzes über die Statistik im Produzierenden Gewerbe durchgeführt werden und bei denen die allgemeine Abschneidegrenze "20 Beschäftigte und mehr" gilt, sind zur Eisen- und Stahlstatistik alle Betriebe der aufgeführten Industrien auskunftspflichtig.

Diese Fachstatistik wird zentral vom Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf durchgeführt. Erfasst werden monatlich folgende Erhebungsmerkmale (§ 2 Abs. 1 des Gesetzes vom 11. 11. 1960):

- Erzeugung, Zugang, Abgang und Bestand an hergestellten und gehandelten Erzeugnissen;
- Auftragseingang und Auftragsbestand;
- Zugang, Abgang und Bestand an Roh- und Hilfsstoffen;
- Erzeugung, Zugang, Abgang und Bestand an Brennstoffen und Energie;
- Beschäftigte, Arbeitszeit, Bruttolohn- und Bruttogehaltssummen;
- Anzahl und Zustand der Schmelzeinheiten in Hochofen- und Stahlwerksbetrieben.

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 Rohstoffen und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern sowie eine Übersicht über den Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe in der Bundesrepublik Deutschland.

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

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

Abkürzungen

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

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten

1.1 Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen ¹⁾		Rohstahl		Walzstahl ²⁾		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder- täglich	Fe-Inhalt insgesamt	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich	ins- gesamt	produkt.- täglich

1 000 t

1979	1 659	6,6	530	35 167	96,3	46 040	138,5	32 813	112,1	4 165	16,7
1980	1 945	7,8	596	33 873	92,5	43 838	131,7	31 661	108,1	3 916	15,6
1981	1 572	6,3	476	31 876	87,3	41 610	125,1	30 850	105,4	3 684	14,7
1982	1 312	5,2	386	27 621	75,7	35 880	107,9	25 782	88,1	3 501	13,9
1983	976	3,9	279	26 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,6	3 312	13,2
1984	977	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5
1985	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 497	122,0	28 919	99,1	3 500	14,1
1986	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	94,3	3 451	13,8
1987	247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	109,0	27 437	93,8	3 215	12,8
1988	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,6
1989											

1988 Juli	5,1	0,2	0,7	2 715	87,6	3 392	119,0	2 399	96,0	216	10,3
1988 August	9,9	0,4	1,4	2 813	90,7	3 571	123,1	2 679	102,3	232	10,1
1988 September	12	0,5	1,7	2 707	90,2	3 499	125,0	2 765	109,7	330	15,0
1988 Oktober	8,4	0,4	1,2	2 841	91,6	3 657	128,3	2 630	105,2	313	14,9
1988 November	9,2	0,5	1,3	2 945	98,2	3 724	133,0	2 671	111,3	304	15,2
1988 Dezember	9,5	0,5	1,3	2 542	82,0	3 102	114,9	2 291	94,7	254	12,1
1989 Januar	5,6	0,3	0,8	2 825	91,1	3 475	124,1	2 599	103,1	313	14,2
1989 Februar	6,7	0,3	0,9	2 695	96,3	3 388	130,3	2 566	110,6	301	15,1
1989 März	7,5	0,4	1,0	2 811	90,7	3 512	125,4	2 711	110,2	320	15,2
1989 April	7,7	0,4	1,1	2 916	97,2	3 652	132,8	2 746	114,4	317	15,9
1989 Mai	21	1,1	2,9	2 694	86,9	3 303	122,3	2 533	110,1	277	14,6
1989 Juni	11	0,5	1,6	2 691	89,7	3 445	125,3	2 906	119,1	333	15,1
1989 Juli	5,5	0,3	0,8	2 855	92,1	3 510	123,2	2 540	101,6	205	9,8
1989 August	10	0,4	1,4	2 816	90,8	3 549	122,4	2 836	108,2	258	11,2
1989 September	6,4	0,3	0,9	2 633	87,8	3 392	121,1	2 766	110,6	317	15,1

1985 = 100 (produktionstäglich)³⁾

1979	165	111	114	113	118
1980	195	107	108	109	111
1981	158	101	103	106	104
1982	130	88	88	89	99
1983	98	84	88	89	94
1984	98	95	97	95	96
1985	100	100	100	100	100
1986	70	92	92	95	98
1987	25	90	89	95	91
1988	7,5	103	100	104	96
1989					
1988 Juli	5,0	101	98	97	73
1988 August	10	105	101	103	72
1988 September	13	104	102	111	106
1988 Oktober	10	106	105	106	106
1988 November	13	114	109	112	108
1988 Dezember	13	95	94	96	86
1989 Januar	7,5	105	102	104	101
1989 Februar	7,5	111	107	112	107
1989 März	10	105	103	111	108
1989 April	10	113	109	115	113
1989 Mai	28	101	100	111	104
1989 Juni	13	104	103	120	107
1989 Juli	7,5	107	101	103	70
1989 August	10	105	100	109	79
1989 September	7,5	102	99	112	107

Höchstförderung bzw. Höchsterzeugung

1 000 t

Förderung, Erzeugung	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge	Monat	Jahr	Menge
Insgesamt	Jan.	1958	1 640	März	1974	3 561	Okt.	1974	4 744	Okt.	1974	3 522	April	1970	462
Produktionstäg- lich ³⁾	Mai	1961	70,3	März	1974	114,9	Nov.	1974	166,9	März	1974	140,5	Mai	1970	23,0

Förder- bzw. Produktionstage 1989

Monat	Eisenerz, roh			Roheisen			Rohstahl			Walzstahl			Eisen-, Stahl- und Temperguß		
	Fördertage			Produktionstage			Produktionstage			Produktionstage			Produktionstage		
Juli	21,0			31,0			28,5			25,0			21,0		
August	23,0			31,0			29,0			26,2			23,0		
September	21,0			30,0			28,0			25,0			21,0		
Oktober															
November															
Dezember															

1) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

2) Ab 1982 ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

3) Eisenerzförderung = fördertäglich.

i Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

1 000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften								
	BR. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Ver- einigtes König- reich	Dänemark	Irland
1979	46 040	13 442	23 360	24 250	4 950	5 806	21 464	804	72
1980	43 838	12 321	23 176	26 501	4 619	5 272	11 277	734	2
1981	41 610	12 284	21 258	24 777	3 790	5 472	15 573	612	33
1982	35 880	9 992	18 402	24 009	3 510	4 354	13 703	560	61
1983	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493	141
1984	39 389	11 300	18 827	24 062	3 987	5 743	15 214	548	166
1985	40 497	10 683	18 627	23 898	3 945	5 521	15 766	528	203
1986	37 134	9 713	17 670	22 883	3 705	5 283	14 769	632	208
1987	36 248	9 783	17 432	22 859	3 302	5 082	17 136	605	220
1988 p	41 023	11 222	18 598	23 762	3 661	5 518	19 062	650	271
1989									
1988 Juli p	3 392	745	1 462	1 991	280	478	1 420	22	13
August p	3 571	908	1 174	1 352	311	464	1 284	43	19
September p	3 499	987	1 561	2 090	302	483	1 609	52	31
Oktober p	3 657	1 002	1 653	2 198	323	486	1 767	60	25
November p	3 724	947	1 610	2 113	322	448	1 676	61	25
Dezember p	3 102	986	1 630	1 961	310	463	1 469	53	26
1989 Januar p	3 475	1 040	1 680	2 164	326	497	1 690	56	22
Februar p	3 388	804	1 550	2 142	293	443	1 606	59	25
März p	3 512	896	1 715	2 224	337	482	1 681	53	31
April p	3 652	874	1 684	2 272	320	488	1 628	63	27
Mai p	3 303	935	1 742	2 210	313	497	1 622	59	28
Juni p	3 445	929	1 632	2 281	323	475	1 631	48	31
Juli p	3 510	894	1 512	2 201	297	463	1 494	15	11
August p	3 549	928	1 293	1 382	300	500	1 384	52	27
September p	3 392	904	1 566	2 128	324	478	1 623	57	37

Höchsterzeugung

Jahr	1974	1974	1974	1980	1974	1974	1970	1978	1988
Menge	53 232	16 225	27 023	26 501	6 448	5 840	28 291	863	271

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer			
	Griechen- land	EG (10)	Spanien	Portugal	EG (12)	USA ¹⁾	Sowjet- union	Japan	DDR und Berlin (Ost)
1979	813	141 001	12 254	649	153 904	125 537	149 099	111 748	7 024
1980	1 067	128 807	12 643	659	142 109	103 159	147 941	111 395	7 308
1981	909	126 318	12 896	555	139 769	111 195	148 445	101 676	7 467
1982	933	111 404	13 178	475	125 057	68 578	147 153	99 548	7 168
1983	858	109 526	13 009	669	123 204	77 423	152 514	97 179	7 219
1984	895	120 131	13 484	687	134 302	84 793	154 238	105 586	7 573
1985	985	120 653	14 209	663	135 525	80 920	154 700	105 279	7 853
1986	1 009	x	11 882	710	125 598	74 775	160 537	98 275	7 967
1987	908	x	11 691	732	125 998	81 629	161 935	98 513	8 243
1988 p	959	x	11 886	811	137 423	91 570	163 000	105 681	8 133
1989									
1988 Juli p	80	x	986	74	10 942	7 616	13 493	8 940	682
August p	68	x	532	72	9 798	7 494	13 500	8 559	690
September p	92	x	1 040	53	11 798	7 545	13 200	8 618	662
Oktober p	95	x	1 090	75	12 432	7 633	13 700	9 365	670
November p	88	x	1 050	72	12 137	7 222	13 400	8 822	630
Dezember p	71	x	920	70	11 061	7 220	...	8 842	680
1989 Januar p	77	x	1 106	74	12 208	7 999	...	9 055	695
Februar p	79	x	1 073	61	11 523	7 351	...	8 344	647
März p	74	x	1 113	74	12 192	8 245	...	8 986	...
April p	83	x	1 086	65	12 241	8 007	...	9 082	640
Mai p	86	x	1 125	53	11 973	7 910	...	9 191	...
Juni p	90	x	1 120	59	12 064	7 488	...	8 968	...
Juli p	82	x	1 080	68	11 627	7 290	...	9 189	...
August p	40	x	580	60	10 095	7 138	...	8 769	...
September p	90	x	1 115	44	11 758	6 869	...	8 704	...

Höchsterzeugung

Jahr	1980	1974	1985	1988	1974	1973	1988	1973	1987
Menge	1 067	156 221	14 209	811	168 254	138 520	163 000	119 322	8 243

1) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.

Quelle EG: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften.
Quelle Vergleichsländer: ECE, UNO, IISI, Japan Iron and Steel Federation,
American Iron and Steel Institute.

1 Gesamtüberichten

1.3 Index der Nettproduktion für das Produzierende Gewerbe*)

Fachliche Unternehmensteile

1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produk- tionsgüter- gewerbe	Investi- tionsgüter- produzie- rendes Gewerbe	Verbrauchs- güter- produzie- rendes Ge- werbe	Nahrungs- und Ge- nußmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizi- täts- und Gasver- sorgung
1979	98,7	109,0	97,2	106,2	89,5	108,2	95,0	122,2	91,0
1980	98,7	110,2	97,2	102,0	91,8	106,7	97,0	121,9	91,1
1981	96,3	110,5	95,2	97,9	91,5	100,3	98,5	111,2	91,2
1982	93,2	105,6	92,1	93,0	90,0	95,4	95,2	106,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	95,7	89,3	97,0	96,0	107,4	92,0
1984	96,5	98,4	95,6	99,5	91,9	99,4	97,7	108,9	95,8
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	102,3	95,9	102,4	99,4	104,4	102,2	101,5	106,4	99,2
1987	102,6	91,6	102,6	99,3	104,8	103,2	100,3	106,0	103,0
1988	106,3	87,4	106,8	105,6	108,4	106,2	102,3	110,5	105,2
1989									
1988 Juli	99,3	83,6	99,0	105,6	96,2	95,6	99,6	121,0	90,6
August	99,3	80,9	99,3	104,8	96,1	97,6	102,3	119,6	88,2
September	113,0	81,2	114,1	109,5	117,6	116,9	104,7	130,1	97,0
Oktober	118,0	88,5	118,4	114,4	120,8	119,0	117,0	135,7	108,6
November	114,7	91,1	115,1	109,2	118,7	112,8	117,2	115,2	119,4
Dezember	106,8	89,1	107,8	99,3	117,1	98,0	98,4	87,7	120,6
1989 Januar	103,8	96,9	103,5	105,1	103,1	106,5	96,9	88,1	126,1
Februar	104,8	86,2	106,0	102,9	109,5	107,4	94,3	87,3	114,3
März	115,2	90,1	116,8	111,9	122,1	117,1	102,3	108,4	113,1
April	112,9	83,8	113,9	109,2	119,3	111,8	102,7	117,5	108,5
Mai	105,1	79,7	105,9	106,1	108,5	102,0	98,2	116,6	95,0
Juni	113,6	79,8	115,4	110,6	121,8	111,5	101,5	126,1	93,6
Juli	106,4	81,2	107,2	107,4	109,6	101,4	102,8	122,2	91,5
August p.	101,7	81,8	101,9	106,1	99,7	100,2	103,7	119,7	91,7
September p.									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper- gießereien	Zlehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, a.n.g.	Stahl- und Leicht- metall- bau 1)	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau 2)	Schiff- bau	Elektro- technik 3)	H.v. Eisen-, Blech- und Metall- waren
1979	106,1	122,4	108,1	119,2	98,7	87,0	122,3	82,8	96,7
1980	103,5	115,2	109,3	124,2	101,3	84,6	135,0	86,5	99,4
1981	102,4	108,0	104,4	117,7	99,8	89,1	124,6	84,7	93,9
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,6	88,8
1983	87,5	94,3	99,6	110,7	93,7	90,1	109,6	84,1	90,9
1984	95,9	96,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	90,1	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	92,2	99,0	104,4	99,2	105,5	104,8	88,2	104,9	105,7
1987	89,5	90,6	103,2	99,5	102,9	107,4	85,0	105,2	108,1
1988	99,9	96,1	111,7	111,0	105,4	107,5	76,3	110,7	112,8
1989									
1988 Juli	100,5	76,7	105,9	101,9	98,4	87,3	69,2	101,1	103,0
August	104,9	78,4	107,8	113,0	93,0	88,1	80,1	98,7	101,1
September	105,2	109,0	125,1	137,8	112,6	113,6	85,8	121,2	121,2
Oktober	105,7	111,0	128,9	122,9	112,7	120,0	90,7	125,3	126,9
November	105,0	101,2	114,9	122,1	115,2	115,7	91,1	121,7	124,7
Dezember	89,0	83,1	88,6	126,5	136,1	102,0	68,0	114,8	106,6
1989 Januar	102,0	105,0	111,7	94,6	94,4	112,2	72,7	106,4	111,5
Februar	100,2	103,9	116,7	109,3	98,4	117,2	75,9	114,9	115,8
März	105,7	110,1	127,5	112,4	118,8	124,9	76,4	126,7	127,4
April	107,1	107,4	126,7	103,8	117,5	123,4	80,4	123,7	126,5
Mai	97,5	95,5	116,7	99,4	106,6	111,5	71,5	111,0	113,1
Juni	103,8	104,8	124,2	113,8	123,4	121,7	76,4	125,3	123,4
Juli	101,1	73,0	108,6	111,3	113,2	103,7	73,3	117,0	109,8
August p.	106,1	86,3	113,3	109,1	100,8	87,1	72,5	106,0	110,4
September p.									

*) 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.

3 Verbrauch

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

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt

Eisenschaffende Industrie
1 000 t

Roheisen	1988	17	20	19	17	18	18	16	15	15	20	19	13	17	155
	1989	20	21	21	20	15	17	15	12	10				17	151
Stahlrohblöcken	1988	949	993	1 147	1 029	1 026	1 106	1 027	1 108	1 112	1 176	1 175	910	1 055	9 497
	1989	1 025	1 022	1 073	1 095	1 000	1 053	1 026	1 088	1 048				1 048	9 432
Oxygenstahlrohblöcken	1988	477	467	536	482	482	521	508	545	515	567	578	468	504	4 533
	1989	510	492	489	507	450	460	514	505	481				490	4 409
Elektrostahlrohblöcken	1988	472	526	611	547	544	584	519	564	597	610	597	443	552	4 964
	1989	515	530	585	588	550	593	512	583	567				558	5 023

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

Gußeisen (einschl. Kreislaufmaterial)	1988	298	341	368	320	322	338	247	254	371	356	351	292	318	2 860
	1989	367	348	375	367	321	396	229	303	...	...	...	...	...	...
Stahlguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1988	24	27	33	27	27	27	24	27	31	30	29	25	27	247
	1989	30	30	30	30	26	31	24	29	...	...	...	...	...	...
Temperguß (einschl. Kreislaufmaterial)	1988	27	27	32	28	30	30	9,1	24	30	28	27	23	26	237
	1989	27	26	28	28	25	31	7,8	25	...	...	...	...	...	...

Eisenschaffende Industrie
kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1988	6,6	7,8	6,7	6,8	6,9	6,4	5,9	5,2	5,7	7,1	6,6	5,0	6,4	x
	1989	6,9	7,7	7,4	6,9	5,5	6,4	5,2	4,3	3,9				6,1	x
Stahlrohblöcken	1988	298	310	323	325	317	311	305	313	321	324	318	296	314	x
	1989	298	305	308	303	306	309	294	309	312				305	x
Oxygenstahlrohblöcken	1988	177	175	183	184	180	176	179	183	180	189	187	179	180	x
	1989	175	175	169	168	167	165	174	174	174				171	x
Elektrostahlrohblöcken	1988	961	984	988	996	974	982	981	988	984	978	981	957	982	x
	1989	961	983	1 004	972	959	962	972	951	959				969	x

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
kg je Tonne Erzeugung

Gußeisen (ohne Kreislaufmaterial) ...	1988	761	788	768	764	758	772	763	743	757	758	763	763	764	x
	1989	780	774	790	784	779	784	741	784	...	...	...	...	...	x
Stahlguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1988	1 007	970	975	981	926	969	960	1 020	945	972	1 016	918	972	x
	1989	977	939	983	978	961	977	947	955	...	...	...	...	...	x
Temperguß (ohne Kreislaufmaterial) ...	1988	1 227	1 134	1 090	1 151	1 125	1 155	1 196	1 148	1 127	1 108	1 122	1 072	1 145	x
	1989	1 111	1 116	1 146	1 063	1 017	1 192	1 158	1 058	...	...	...	...	...	x

4 Schrottwirtschaft

4.1 Schrottwirtschaft der Händler
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1988	1 054	1 142	1 253	1 280	1 339	1 312	1 127	1 202	1 341	1 255	1 232	994	1 228	11 049
	1989	1 171	1 282	1 289	1 306	1 167	1 370	1 190	1 144	...	...	...	...	...	...
an inl. Verbraucher	1988	701	759	820	894	870	922	786	871	974	947	912	754	844	7 597
	1989	863	875	855	838	750	931	820	827	...	...	...	...	...	...
ins Ausland	1988	352	383	433	385	469	390	341	331	367	308	320	240	384	3 452
	1989	308	407	434	468	417	439	370	317	280p				382	3 440
Bezüge aus dem Ausland	1988	74	79	93	99	98	122	87	87	119	109	91	83	95	857
	1989	89	92	81	99	73	91	101	65	70p				85	761
Lagerbestand	1988	1 127	1 091	1 089	1 031	999	943	966	996	1 013	1 006	941	1 038p	x	x
	1989	1 000	987	970	940	913	920	977	952	...	...	...	...	x	x

4 Schrottwirtschaft

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Zugang insgesamt 1)	1988	1 632	1 693	1 929	1 814	1 902	1 853	1 623	1 840	2 051	1 919	1 811	1 609	1 815	16 337
	1989	1 761	1 871	1 940	1 940	1 685	2 065	1 784	1 797	...				...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1988	902	888	988	1 031	1 004	1 024	892	1 090	1 144	1 117	1 068	891	996	8 962
	1989	966	993	1 001	1 002	856	1 078	1 009	1 069	963				993	8 936
vom Handel	1988	545	525	588	698	643	664	556	713	767	729	698	578	633	5 697
	1989	622	656	668	642	533	730	647	703	602				645	5 804
Eigenentfall	1988	357	363	400	333	361	360	336	377	377	388	370	314	363	3 266
	1989	344	337	334	360	323	347	360	366	360				348	3 132
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1988	336	379	416	369	382	395	276	309	419	407	390	330	365	3 281
	1989	409	403	429	409	361	449	271	353	...				...	...
vom Handel	1988	171	194	210	189	203	206	149	159	217	213	197	165	189	1 697
	1989	209	217	231	217	187	235	145	188	...				...	...
Eigenentfall	1988	165	186	206	180	179	189	127	149	203	194	193	165	176	1 585
	1989	199	186	199	192	174	213	126	165	...				...	...
Bestand	1988	915	852	751	818	860	860	796	847	954	961	915	960	x	x
	1989	946	976	971	931	839	929	985	1 034	...				x	x
bei Hochofen- und Stahlwerken	1988	661	610	515	581	613	609	544	583	694	701	665	715	x	x
	1989	710	729	718	687	602	691	732	778	800				x	x
bei Eisen-, Stahl- und Tempergießereien 2)	1988	254	242	237	237	247	252	252	264	260	260	251	245	x	x
	1989	236	247	253	245	237	238	253	255	...				x	x

5 Energiewirtschaft der eisenschaffenden Industrie

5.1 Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe insgesamt	1988	1 449	1 390	1 489	1 346	1 398	1 505	1 449	1 522	1 464	1 541	1 603	1 414	1 445	13 002
	1989	1 535	1 468	1 537	1 570	1 436	1 448	1 529	1 518	1 432				1 497	13 472
Feste Brennstoffe (o.Koksk.) in Steinkohleneinheiten 3)	1988	1 446	1 378	1 486	1 343	1 396	1 503	1 447	1 521	1 462	1 540	1 601	1 412	1 442	12 982
	1989	1 532	1 466	1 536	1 568	1 435	1 447	1 528	1 517	1 431				1 495	13 459
Kokskohle	1988	853	795	839	810	845	822	843	840	810	842	809	824	829	7 465
	1989	849	774	853	824	855	823	849	833	802				829	7 462
Fabrikationskohle	1988	125	128	142	123	139	147	132	140	122	115	133	121	133	1 198
	1989	114	127	126	132	106	113	142	154	141				128	1 154
Koks	1988	1 186	1 122	1 203	1 096	1 137	1 227	1 195	1 257	1 218	1 296	1 333	1 162	1 182	10 641
	1989	1 274	1 211	1 274	1 296	1 203	1 206	1 252	1 225	1 168				1 234	11 109
dar. in Hochofen	1988	1 184	1 120	1 201	1 095	1 136	1 226	1 194	1 256	1 216	1 294	1 330	1 161	1 181	10 627
	1989	1 272	1 210	1 273	1 294	1 202	1 204	1 251	1 223	1 166				1 233	11 094
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe ..	1988	137	130	145	127	123	131	122	125	124	130	137	131	129	1 163
	1989	147	129	137	142	127	129	135	139	123				134	1 208
dar. in Sinteranlagen	1988	116	112	123	108	109	115	113	115	111	121	126	120	113	1 021
	1989	133	122	129	133	121	121	129	133	117				126	1 137
Flüssige Brennstoffe	1988	64	69	77	65	72	82	72	75	75	84	91	77	72	652
	1989	84	78	84	83	79	77	76	73	73				78	706
dar. in: Hochofen	1988	53	55	61	53	62	69	60	63	62	73	77	63	60	538
	1989	72	65	71	74	70	69	66	65	63				68	616
Verbrauch in kg je t Roheisenerzeugung	1988	20	22	22	21	24	25	22	22	23	26	26	25	22	x
	1989	25	24	25	25	26	26	23	23	24				25	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.

7 Beschäftigte

7.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe) und im Eisenerzbergbau

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Betriebe der eisenschaffenden Industrie 1)	1988	163 755	163 784	163 406	161 683	161 476	160 983	160 357	161 486	162 483	162 103	161 873	161 529
	1989	160 801	161 467	161 533	160 633	160 562	159 739	160 298	160 911	161 157			
Angestellte 1)	1988	41 938	42 045	41 962	41 489	41 550	41 308	41 029	41 417	41 679	41 411	41 437	41 325
	1989	40 925	41 112	41 080	40 602	40 609	40 356	40 210	40 532	40 755			
Arbeiter 1)	1988	121 817	121 739	121 444	120 194	119 926	119 675	119 928	120 069	120 804	120 692	120 436	120 204
	1989	119 876	120 355	120 453	120 031	119 953	119 383	120 088	120 379	120 402			
Hochöfen 2)	1988	7 890	7 764	7 830	7 248	7 365	7 422	7 467	7 460	7 452	7 374	7 470	7 466
	1989	7 515	7 496	7 513	7 511	7 549	7 595	7 677	7 684	7 657			
Stahlwerke 2)	1988	15 328	15 265	15 243	15 191	14 913	14 839	15 095	15 023	14 990	14 946	14 863	14 829
	1989	15 098	14 915	14 940	14 883	14 870	14 933	15 040	15 038	14 882			
Walzwerke 2)3)	1988	32 053	32 286	32 281	31 652	31 576	31 802	32 009	31 649	31 575	32 061	32 096	32 073
	1989	31 831	32 016	31 806	31 589	31 626	31 762	32 403	32 293	32 071			
Hilfs- und Nebenbetriebe 2)	1988	33 823	34 060	33 878	34 275	34 338	34 269	34 884	34 793	34 596	34 362	33 996	33 963
	1989	33 959	34 532	34 514	34 495	34 456	34 659	35 028	34 720	34 396			
Mit der eisenschaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe 1)	1988	20 433	20 511	20 246	20 048	20 080	20 068	20 092	20 158	20 125	19 920	19 965	19 881
	1989	19 864	19 666	19 721	19 658	19 718	19 861	20 039	20 194	20 155			
Angestellte 1)	1988	5 698	5 735	5 649	5 532	5 518	5 514	5 384	5 437	5 469	5 431	5 421	5 384
	1989	5 414	5 345	5 335	5 296	5 304	5 308	5 387	5 467	5 472			
Arbeiter 1)	1988	14 735	14 776	14 597	14 516	14 562	14 554	14 708	14 721	14 656	14 489	14 544	14 497
	1989	14 450	14 321	14 386	14 362	14 414	14 553	14 652	14 727	14 683			
Eisenerzbergbau	1988	328	329	328	324	316	332	333	339	338	331	330	325
	1989	327	329	329	327	325	324	320	313	316			
Angestellte 2)	1988	79	79	77	77	77	79	81	82	82	81	81	81
	1989	88	88	88	87	87	87	85	85	86			
Arbeiter 2)	1988	249	250	251	247	239	253	252	257	256	250	249	244
	1989	239	241	241	240	238	237	235	228	230			
über Tage	1988	56	55	59	57	54	55	54	60	59	60	60	58
	1989	58	58	59	57	56	56	56	59	63			
unter Tage, einschl. Tagebau ...	1988	193	195	192	190	185	198	198	197	197	190	189	186
	1989	181	183	182	183	182	181	179	169	167			

7.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe) und Arbeiterstunden im Eisenerzbergbau

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Eisenschaffende Industrie													
Verfahrenestunden	1988	22 666	22 961	24 764	22 037	22 305	22 029	21 174	23 439	22 900	22 976	22 645	20 749
	1989	23 048	21 237	22 369	22 458	20 619	22 501	20 427	22 691				
Angestellte	1988	5 803	6 037	6 344	5 501	5 654	5 582	5 469	5 855	5 852	5 824	5 759	5 527
	1989	6 029	5 462	5 436	5 560	4 957	5 783	5 013	5 654				
Arbeiter	1988	16 863	16 924	18 420	16 536	16 651	16 446	15 705	17 584	17 048	17 152	16 886	15 222
	1989	17 019	15 775	16 932	16 897	15 662	16 718	15 414	17 036				
Ausfallstunden 4)	1988	6 140	5 105	5 862	6 284	7 040	7 117	7 951	8 300	6 619	5 692	6 063	7 644
	1989	5 579	5 051	7 453	4 532	8 687	6 059	8 082	7 700				
Angestellte	1988	1 177	920	1 223	1 413	1 568	1 727	1 600	1 776	1 409	1 119	1 274	1 483
	1989	988	971	1 827	792	2 158	1 230	1 680	1 561				
Arbeiter	1988	4 963	4 185	4 639	4 871	5 472	5 390	6 351	6 524	5 210	4 573	4 789	6 161
	1989	4 591	4 080	5 626	3 740	6 529	4 829	6 402	6 139				
Eisenerzbergbau													
Verfahrenestunden	1988	36	35	37	29	31	34	31	32	36	32	33	31
	1989	36	31	34	33	26	32	29	28				
Ausfallstunden	1988	5,6	7,0	10	11	9,0	9,1	12	15	10	9,5	8,9	10
	1989	6,4	6,3	9,3	5,7	11	9,5	9,1	14				

1) Einschl. Auszubildender.
2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Röhre.
4) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

8 Löhne und Gehälter*)

8.1 Bruttolohn und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie
Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie ...	1988	706	666	676	686	705	779	753	702	774	754	836	883	709	5 673
	1989	793	680	698	706	799	746	721	723	774	754	836	883	733	5 866
Brutto-Lohnsumme	1988	450	433	446	451	470	516	502	469	545	500	551	584	467	3 737
	1989	520	446	466	469	541	493	485	488	545	500	551	584	489	3 908
Brutto-Gehaltssumme	1988	257	233	230	235	235	262	251	232	229	254	285	300	242	1 935
	1989	273	234	232	237	258	253	236	235	229	254	285	300	245	1 958

9 Umsatz**)

9.1 Umsatz der eisenschaffenden Industrie und der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie ...	1988	3 107	3 452	3 975	3 376	3 506	3 945	3 413	3 764	4 242	4 141	4 140	3 871	3 567	28 538
	1989	4 003	4 068	4 460	4 359	4 070	4 665	3 810	4 165	4 242	4 141	4 140	3 871	4 200	33 600
Inlandsumsatz	1988	1 912	2 141	2 441	2 112	2 192	2 432	2 047	2 257	2 593	2 489	2 469	2 241	2 192	17 534
	1989	2 414	2 477	2 768	2 739	2 529	2 890	2 320	2 489	2 593	2 489	2 469	2 241	2 578	20 626
Auslandsumsatz	1988	1 195	1 310	1 534	1 264	1 314	1 513	1 366	1 508	1 649	1 651	1 672	1 630	1 376	11 004
	1989	1 589	1 591	1 692	1 620	1 541	1 776	1 489	1 676	1 649	1 651	1 672	1 630	1 622	12 974
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1988	2 493	2 763	3 197	2 703	2 827	3 213	2 648	2 994	3 463	3 378	3 427	3 192	2 855	22 838
	1989	3 234	3 290	3 626	3 525	3 302	3 793	3 049	3 361	3 463	3 378	3 427	3 192	3 398	27 180
Inlandsumsatz	1988	1 598	1 795	2 048	1 762	1 856	2 084	1 701	1 914	2 218	2 117	2 115	1 934	1 845	14 758
	1989	2 037	2 101	2 343	2 307	2 142	2 458	1 948	2 100	2 218	2 117	2 115	1 934	2 180	17 436
Auslandsumsatz	1988	895	968	1 149	941	971	1 129	947	1 080	1 245	1 261	1 312	1 258	1 010	8 080
	1989	1 197	1 189	1 283	1 218	1 160	1 335	1 101	1 261	1 245	1 261	1 312	1 258	1 218	9 744
Herstellung von Stahlrohren	1988	486	553	627	522	537	589	618	625	632	606	561	525	520	4 557
	1989	606	610	659	652	594	692	584	632	632	606	561	525	629	5 029
Inlandsumsatz	1988	231	256	296	252	242	254	249	247	279	269	253	203	253	2 027
	1989	264	266	306	310	272	312	259	278	279	269	253	203	283	2 267
Auslandsumsatz	1988	256	297	332	269	294	335	369	377	353	337	308	322	316	2 529
	1989	341	343	353	343	322	381	325	353	353	337	308	322	345	2 761
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1988	127	136	151	151	143	144	147	145	147	157	153	155	143	1 144
	1989	163	168	175	182	175	180	177	172	147	157	153	155	174	1 392
Inlandsumsatz	1988	83	90	97	98	94	95	97	95	95	103	101	105	94	749
	1989	112	109	119	123	115	120	114	110	95	103	101	105	115	922
Auslandsumsatz	1988	44	46	54	54	49	49	50	50	52	54	51	50	50	396
	1989	51	59	56	59	60	60	63	62	52	54	51	50	59	470
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1988	610	670	750	677	686	700	609	554	733	708	711	583	652	5 216
	1989	729	715	770	762	704	811	603	645	733	708	711	583	717	5 739
Inlandsumsatz	1988	469	521	581	522	532	537	440	431	569	548	548	446	504	4 033
	1989	564	560	603	596	544	636	477	509	569	548	548	446	561	4 489
Auslandsumsatz	1988	141	149	169	155	154	163	129	123	164	160	163	137	148	1 183
	1989	165	155	167	166	159	175	126	136	164	160	163	137	156	1 249

*) Betriebe.

**) Fachliche Betriebsteile.

1) Ohne Herstellung von Stahlrohren.

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

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

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Zugänge															
Halbzeug und Warmbreitband															
Inland 1)	1988	59,1	61,3	72,6	64,5	59,8	66,3	71,2	76,7	82,1	59,7	82,6	58,8	66,4	531,5
	1989	73,6	76,0	75,0	76,9	74,9	84,4	79,0	83,2					77,9	623,1
EG-Länder	1988	9,1	10,4	13,6	14,4	11,5	11,5	10,2	13,0	17,9	15,9	16,6	17,0	11,7	93,7
	1989	13,3	16,4	17,5	21,5	17,4	15,6	15,8	19,9					17,2	137,4
Übrige Länder	1988	3,7	2,5	2,7	3,2	3,4	2,5	1,3	2,2	3,2	2,2	3,3	1,5	2,7	21,5
	1989	2,8	2,1	3,6	1,4	1,6	2,2	0,8	3,6					2,3	18,2
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 1)	1988	503,2	505,0	560,0	542,1	533,1	591,5	527,2	577,3	595,2	606,4	550,0	472,3	542,4	4 339,4
	1989	570,9	582,8	591,3	586,8	556,6	605,9	547,2	527,8					577,2	4 569,2
EG-Länder	1988	125,5	143,9	162,9	149,3	154,9	159,0	153,3	118,3	151,9	168,8	142,6	118,8	145,9	1 167,2
	1989	151,5	145,4	156,5	156,7	162,9	163,5	142,7	102,9					147,8	1 182,1
Übrige Länder	1988	62,2	65,2	65,9	74,9	62,6	63,1	60,1	53,4	50,1	51,2	60,0	62,2	63,4	507,4
	1989	57,6	49,0	67,3	56,3	54,6	52,1	43,6	30,1					52,1	416,7
Lieferungen															
Halbzeug und Warmbreitband															
Inland 3)	1988	73,3	74,4	82,0	82,6	78,8	80,6	71,1	76,0	82,9	82,9	85,3	72,1	77,3	618,7
	1989	89,6	91,9	86,2	91,4	80,2	102,0	78,7	89,7					88,7	709,9
Verarbeiter 4)	1988	56,7	56,8	65,6	63,5	66,0	63,1	54,0	58,4	63,2	64,3	68,8	57,3	60,5	484,2
	1989	68,8	70,1	68,8	71,6	62,6	78,2	57,5	73,3					68,9	550,9
Händler	1988	16,6	17,6	16,4	19,0	12,8	17,4	17,1	17,6	19,6	18,6	16,5	14,8	16,8	134,5
	1989	20,8	21,8	17,4	19,8	17,6	23,8	21,2	16,4					19,9	158,9
Ausland	1988	1,7	3,0	4,3	2,2	2,0	2,5	2,0	2,9	3,6	5,0	4,3	3,7	2,6	20,5
	1989	4,2	4,7	3,9	4,0	4,5	3,9	2,6	2,0					3,7	29,9
Walzstahlerzeugnisse 2)															
Inland 3)	1988	643,2	678,2	750,5	688,4	727,3	731,6	700,6	738,2	763,5	745,5	721,1	544,0	707,3	5 658,1
	1989	733,1	714,7	760,6	742,4	679,7	795,3	685,8	722,0					729,2	5 833,6
Stahlbau	1988	78,4	85,2	95,6	85,0	88,1	91,0	92,0	98,9	102,2	98,7	93,2	73	89,3	714,2
	1989	94,7	93,2	98,6	96,6	88,5	106,5	95,1	100,1					96,7	773,3
Baugewerbe 5)	1988	78,3	85,7	98,9	105,0	117,5	118,1	115,2	124,4	120,9	120,2	110,0	75,2	105,4	843,0
	1989	88,2	97,4	112,1	112,3	105,8	128,0	116,0	116,8					109,6	876,6
Sonstige Abnehmer 6)	1988	295,2	303,4	334,4	300,0	311,1	304,0	281,0	301,6	316,7	308,0	319,0	246,9	303,8	2 430,8
	1989	333,3	327,0	328,2	322,5	292,2	345,6	291,0	305,1					318,1	2 544,8
Händler	1988	191,4	203,9	221,5	198,5	210,7	218,5	212,4	213,3	223,8	218,6	199,0	148,8	208,8	1 670,2
	1989	216,9	197,1	221,7	211,0	193,2	215,2	183,7	200,1					204,9	1 638,9
EG-Länder	1988	21,8	26,9	33,4	24,1	24,9	28,4	23,7	25,3	31,5	30,7	28,2	22,9	26,1	208,5
	1989	30,0	30,2	34,0	30,3	28,4	31,2	27,4	24,6					29,5	236,1
Übrige Länder	1988	5,3	5,9	6,2	6,6	5,8	6,6	8,6	6,6	6,6	7,2	6,7	4,7	6,4	51,6
	1989	6,5	6,0	6,8	6,9	8,3	9,1	7,7	7,5					7,4	58,9
Bestände am Monatsende															
Halbzeug und Warmbreitband															
	1988	172,0	168,7	171,0	168,7	162,6	160,3	168,6	181,5	198,1	187,2	198,5	199,5	x	x
	1989	197,1	194,5	200,3	204,3	213,1	209,3	222,8	244,3					x	x
Walzstahlerzeugnisse															
	1988	1 928,0	1 929,4	1 921,7	1 966,3	1 957,0	1 991,0	2 001,2	1 981,0	1 973,7	2 029,0	2 021,2	2 101,7	x	x
	1989	2 119,7	2 139,0	2 152,1	2 172,0	2 226,4	2 192,8	2 205,4	2 117,6					x	x

1) Einschl. aus Händlerlagern, aus eigener Umarbeitung, aus der DDR.
2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis), einschl. Elektroblech, Feinstblech u. -band, versinntes, versinktes, sonstiges übersogenes Blech und Band.
3) Einschl. Lieferungen in die DDR.

4) Einschl. Stahlbau, Baugewerbe, Sonstige Abnehmer und Einsatz für eigene Umarbeitung.
5) Einschl. Bauhandwerk.
6) Einschl. Einsatz für eigene Umarbeitung.