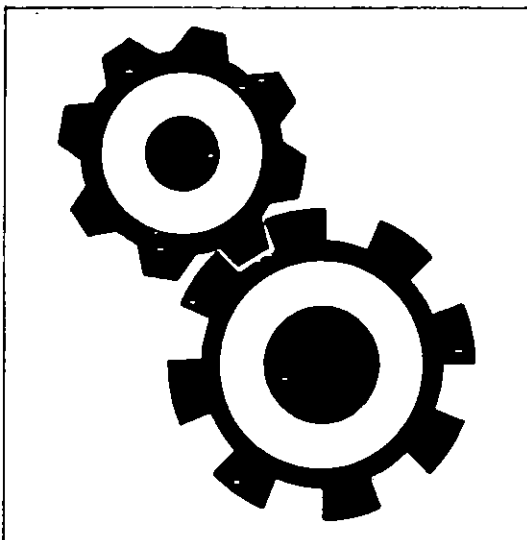


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

September 1994

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.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-04410

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

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

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen im Oktober 1994
Preis: DM 6,80
Bestellnummer: 2040810-94109

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1994

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistisches Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

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

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

Vorbemerkung

Die Tabellen der vorliegenden Veröffentlichung enthalten Zahlen über wichtige Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der 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 Erhebung auf dem Gebiet der Eisen- und Stahlwirtschaft ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2201), geändert durch Verordnung zum Rohstoffstatistikgesetz vom 28. Oktober 1993 (BGBl. I S. 1856) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 6 Abs. 36 des Gesetzes vom 27. Dezember 1993 (BGBl. I S. 2378).

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

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

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

Abkürzungen

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

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

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

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

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

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

Zeichenerklärung

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

1 Gesamtübersichten *)

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

Jahr	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material insgesamt	förder-tätlich	Fe-Inhalt insgesamt	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich	ins-gesamt	produkt.-täglich
1000 t											
1953	976	3,9	279	26 598	72,9	35 729	107,1	26 061	88,6	3 312	13,2
1954	977	3,9	293	30 203	82,5	39 389	118,1	27 957	95,2	3 387	13,5
1955	1 034	4,0	309	31 531	86,4	40 497	122,0	28 919	99,1	3 500	14,1
1956	717	2,8	212	29 018	79,5	37 134	111,8	27 539	94,3	3 451	13,8
1957	247	1,0	68	28 517	78,1	36 248	109,0	27 437	93,8	3 215	12,8
1958	70	0,3	9,8	32 453	88,7	41 023	122,6	30 385	103,0	3 407	13,6
1959	102	0,4	14	32 777	89,8	41 073	123,3	31 702	108,1	3 534	14,1
1990	84	0,3	12	30 097	82,5	38 434	115,6	29 729	101,7	3 590	14,4
1991	118	0,5	17	30 989	84,9	42 169	126,8	32 742	112,1	3 678	14,8
1992	109	0,4	15	28 548	78,0	39 711	119,3	31 390	107,0	3 467	13,7
1993	.	.	.	26 970	73,9	37 625	113,2	29 717	101,3	2 939	11,6
1993	Juli	.	.	2 301	74,2	3 160	109,0	2 401	92,4	201	9,1
	August	.	.	2 366	76,3	3 319	116,4	2 544	101,0	203	9,2
	September	.	.	2 374	79,1	3 315	118,4	2 637	104,7	278	12,6
	Oktober	.	.	2 342	75,6	3 267	114,6	2 579	103,2	261	12,4
	November	.	.	2 298	76,6	3 213	116,8	2 541	107,7	256	12,8
	Dezember	.	.	2 063	66,8	2 761	102,3	2 050	84,7	199	8,6
1994	Januar	.	.	2 345	75,6	3 076	111,9	2 417	99,9	251	12,0
	Februar	.	.	2 368	84,6	3 212	123,6	2 523	108,7	254	12,7
	März	.	.	2 641	85,2	3 647	125,8	2 895	110,5	305	13,3
	April	.	.	2 429	81,0	3 343	123,8	2 613	111,7	262	13,8
	Mai	.	.	2 538	81,9	3 425	126,8	2 730	115,7	273	13,6
	Juni	.	.	2 530	84,3	3 453	123,3	2 738	111,3	296	14,1
	Juli	.	.	2 536	81,8	3 335	117,0	2 465	98,6	190	9,0
	August	.	.	2 440	78,7	3 352	115,6	2 603	99,4	242	10,5
	September	.	.	2 543	84,8	3 477	124,2	2 878	114,2	315	14,3

1991 = 100 (produktionstäglich) ¹⁾

1991		100		100		100		100		100
1992		91		92		94		95		93
1993		.		87		89		90		78
1993	Januar	.		75		80		83		80
	Februar	.		88		89		91		84
	März	.		86		90		98		87
	April	.		88		93		94		85
	Mai	.		84		89		91		84
	Juni	.		94		95		98		87
	Juli	.		87		86		82		61
	August	.		90		92		90		62
	September	.		93		93		93		35
	Oktober	.		89		90		92		84
	November	.		90		92		96		86
	Dezember	.		78		81		76		58
1994	Januar	.		89		88		89		81
	Februar	.		100		97		97		86
	März	.		100		99		99		90
	April	.		95		98		100		93
	Mai	.		96		100		103		92
	Juni	.		99		97		99		95
	Juli	.		96		92		88		61
	August	.		93		91		89		71
	September	.		100		98		102		97

Produktionstage

Jahr	Monat	Roheisen	Rohstahl	Walzstahl	Eisen-, Stahl- und Temperguß
		Produktionstage			
1994	April	30,0	27,0	23,4	19,0
	Mai	31,0	27,0	23,6	20,0
	Juni	30,0	28,0	24,6	21,0
	Juli	31,0	28,5	25,0	21,0
	August	31,0	29,0	26,2	23,0
	September	30,0	28,0	25,2	22,0

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

1) Eisenerzförderung = fördertätlich.

1 Gesamtübersichten

1.2 Rohstahlerzeugung in Ländern der Europäischen Gemeinschaften und wichtigen anderen Ländern

1000 t

Jahr	Europäische Gemeinschaften									
	Bundesrepublik Deutschland		Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien u. Nordirland	Dänemark	
	Insgesamt	nachrichtlich: Früheres Bundesgebiet								
1983	X	35 729	10 154	17 582	21 811	3 294	4 484	14 980	493	
1984	X	39 389	11 300	19 000	24 062	3 987	5 743	15 214	548	
1985	X	40 497	10 683	18 808	23 898	3 945	5 521	15 766	528	
1986	X	37 134	9 713	17 865	22 985	3 705	5 256	14 767	632	
1987	X	36 248	9 783	17 693	22 859	3 302	5 082	17 464	606	
1988	X	41 023	11 235	19 121	23 760	3 661	5 518	18 709	650	
1989	X	41 073	10 974	19 340	25 213	3 721	5 681	18 798	624	
1990	X	38 434	11 453	19 016	25 467	3 560	5 412	17 895	610	
1991		42 169	38 778	11 348	18 442	3 379	5 171	16 519	633	
1992		39 711	36 728	10 331	17 965	3 068	5 439	16 004	591	
1993 p		37 625	34 479	10 178	17 110	3 293	6 000	16 679	603	
1993	Juli p	3 160	2 913	729	1 489	2 101	252	513	1 369	28
	August p	3 319	3 026	731	995	1 587	179	506	1 199	58
	September p	3 315	2 994	846	1 448	2 179	281	495	1 420	65
	Oktober p	3 267	2 922	922	1 489	2 376	306	508	1 526	68
	November p	3 213	2 896	817	1 212	2 088	253	507	1 458	58
	Dezember p	2 781	2 516	806	1 377	1 763	272	511	1 107	46
1994	Januar p	3 076	2 832	905	1 377	2 030	274	483	1 384	64
	Februar p	3 212	3 008	867	1 331	2 098	256	471	1 346	63
	März p	3 647	3 371	985	1 541	2 525	298	468	1 459	67
	April p	3 343	3 101	950	1 535	2 347	272	495	1 502	60
	Mai p	3 425	3 180	1 039	1 552	2 504	276	531	1 614	63
	Juni p	3 453	3 237	980	1 573	2 338	294	528	1 257	67
	Juli p	3 335	3 132	833	1 500	1 982	289	522	1 293	22
	August p	3 352	3 160	811	1 280	1 721	236	543	1 336	62
	September p	3 477	2 233	928	1 534	2 205	234	530	1 462	61

Höchsterzeugung

Jahr	1991	1974	1974	1974	1980	1974	1993 p	1970	1979
Menge	42 169	53 232	16 225	27 023	28 501	6 448	6 000	28 291	863

Jahr	Europäische Gemeinschaften					Vergleichsländer			
	Irland	Griechenland	Spanien	Portugal	EG ¹⁾ (12)	Vereinigte Staaten ²⁾	Gebiet der ehem. Sowjetunion ³⁾	Japan	Republik Korea
1983	141	858	13 009	669	123 204	77 423	152 514	97 179	11 915
1984	166	895	13 379	687	134 370	84 793	154 238	105 586	13 034
1985	203	985	14 032	683	135 529	80 920	154 700	105 279	13 539
1986	208	1 009	11 892	714	125 900	74 775	160 537	98 275	14 555
1987	220	908	11 691	732	128 588	81 629	161 874	98 513	16 782
1988	271	959	11 326	811	137 604	91 726	163 037	105 681	19 118
1989	324	957	12 765	782	140 232	89 927	160 096	107 908	21 873
1990	326	999	12 938	748	138 854	90 754	154 414	110 339	23 125
1991	293	980	12 798	573	137 417	80 646	132 839	109 649	26 001
1992	257	924	12 243	769	132 142	85 283	117 707	98 131	28 055
1993 p	326	980	12 960	775	132 249	89 805	95 477	99 623	33 026
1993	Juli p	14	94	824	62	10 635	7 401	8 252	2 840
	August p	23	52	1 100	37	9 786	7 341	9 140	2 797
	September p	39	99	1 133	66	11 386	7 228	7 270	2 713
	Oktober p	31	83	1 269	70	11 915	7 716	7 374	2 832
	November p	23	76	1 100	67	10 872	7 144	6 712	2 861
	Dezember p	23	44	992	76	9 778	7 348	6 472	2 892
1994	Januar p	25	70	954	49	10 691	7 343	6 230	2 949
	Februar p	31	69	1 004	40	10 788	6 972	5 441	2 563
	März p	38	70	1 175	38	12 311	7 637	6 182	2 990
	April p	21	74	1 154	49	11 802	7 506	6 607	2 724
	Mai p	24	75	1 285	66	12 454	7 741	6 509	2 783
	Juni p	24	78	1 200	71	11 863	7 286	6 538	2 675
	Juli p	20	64	870	73	10 803	7 336	6 630	2 785
	August p	18	40	1 120	67	10 586	7 389	6 246	2 869
	September p	16	88	1 200	74	11 809	7 191	—	2 714

Höchsterzeugung

Jahr	1993 p	1980	1985	1988	1974	1973	1968	1973	1993 p
Menge	326	1 067	14 032	811	168 254	138 520	163 037	119 322	33 026

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

2) Einschl. unabhängiger Stahlgießereien.

3) Ab 1992 ohne Baltische Staaten.

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

Früheres Bundesgebiet

1 Gesamtübersichten

1.3 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe *)

Fachliche Unternehmenstelle

1985 = 100 (arbeitstäglich bereinigt)

Jahr Monat	Produzierendes Gewerbe insgesamt	Bergbau	Verarbeiten- des Gewerbe insgesamt	Grundstoff- und Produktions- gütergewerbe	Investitions- güter produzierendes Gewerbe	Verbrauchs- güter produ- zierendes Gewerbe	Nahrungs- u. Genußmittel- gewerbe	Bauhaupt- gewerbe	Elektrizitäts- und Gasver- sorgung
1982	93,2	105,6	92,1	93,0	90,0	95,4	95,2	106,8	89,0
1983	93,8	99,5	92,7	95,7	89,3	97,0	96,0	107,4	92,0
1984	96,5	98,4	95,6	99,5	91,9	99,4	97,7	108,9	95,8
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	102,4	95,9	102,6	99,6	104,5	102,2	101,9	106,3	99,2
1987	102,7	91,6	102,9	100,0	104,7	103,4	101,0	105,8	103,0
1988	106,5	87,4	106,9	106,3	108,1	106,5	103,3	110,3	105,2
1989	111,8	85,9	112,5	108,6	116,4	111,1	108,2	117,6	108,6
1990	117,7	85,1	118,7	110,9	123,0	118,1	119,7	124,1	111,8
1991	121,0	82,6	122,3	112,2	126,1	123,4	129,5	127,8	114,8
1992	119,4	79,3	119,8	113,3	121,9	119,8	127,4	135,7	115,8
1993	111,0	70,9	110,6	109,6	107,7	112,8	125,1	132,4	114,2
1993	Juli	105,7	65,2	105,2	110,4	98,6	104,7	143,9	94,4
	August	103,0	64,9	102,2	107,4	94,5	104,0	141,3	94,3
	September	117,9	66,8	117,9	114,5	116,0	121,8	157,2	103,6
	Oktober	122,0	73,4	121,2	118,1	117,5	125,2	160,5	118,1
	November	116,3	70,4	115,7	112,7	112,5	118,6	130,9	131,4
	Dezember	106,1	71,4	106,1	97,9	109,7	99,5	93,9	133,2
1994	Januar	103,6	74,1	102,4	108,1	94,2	119,5	102,3	134,4
	Februar	106,0	70,3	106,9	107,7	104,5	114,8	93,2	123,0
	März	120,2	73,9	120,0	119,8	118,1	120,8	140,3	125,1
	April	113,3	66,3	112,7	115,4	110,5	110,0	142,1	114,6
	Mai	112,2	64,8	112,0	117,9	103,0	107,8	144,3	104,7
	Juni	117,5	63,5	118,3	120,0	117,6	112,0	149,9	99,8
	Juli	111,5	61,6	111,7	117,0	107,7	104,5	144,4	99,6
	August	105,5	59,8	105,0	113,8	95,9	102,9	141,0	98,2
	September								

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- und Temper- gießereien	Zehereien, Kaltwalz- werke, Mechanik, a.n.g.	Stahl- und Leichtmetall- bau ¹⁾	Maschinenbau	Straßen- fahrzeugbau ²⁾	Schiffbau	Elektro- technik ³⁾	H.v. Eisen-, Blech- und Metallwaren	
1982	88,7	101,5	97,3	118,0	97,3	89,0	135,2	83,6	88,8	
1983	87,5	94,3	99,6	110,7	93,7	90,1	109,6	84,1	90,9	
1984	95,9	96,8	100,2	103,3	94,2	89,4	103,8	90,1	95,3	
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
1986	92,2	99,0	104,9	97,6	105,4	105,1	88,0	105,5	105,2	
1987	89,5	90,6	104,1	94,9	102,6	107,9	84,8	105,6	107,7	
1988	99,9	98,1	113,0	102,1	105,0	108,2	76,1	111,1	111,9	
1989	101,4	100,2	120,9	107,8	115,9	116,3	72,7	120,7	120,5	
1990	94,8	102,0	128,7	118,5	123,3	122,1	75,9	127,6	128,1	
1991	94,8	95,9	129,7	125,8	121,1	125,5	68,1	133,4	135,7	
1992	88,0	89,4	125,5	127,5	113,4	126,6	63,4	132,2	135,7	
1993	81,8	75,0	114,6	115,7	99,8	103,4	60,7	123,7	122,9	
1993	Juli	81,3	61,2	111,8	112,6	92,3	89,1	46,6	113,9	115,6
	August	84,1	64,1	107,9	115,0	86,7	82,9	57,2	111,8	110,4
	September	85,2	62,8	124,2	131,3	107,7	110,8	65,1	133,8	132,3
	Oktober	85,7	63,2	129,9	124,6	104,0	116,3	72,2	136,7	137,4
	November	83,5	77,8	115,1	122,1	99,0	111,6	65,5	133,0	128,5
	Dezember	68,4	56,7	80,6	131,4	117,3	95,6	51,5	124,4	103,8
1994	Januar	82,2	78,8	108,5	94,1	75,6	93,7	58,6	112,0	117,2
	Februar	87,2	79,4	117,1	84,3	96,7	105,5	53,5	118,7	119,6
	März	96,4	88,8	131,0	99,1	103,7	124,3	62,2	135,7	132,2
	April	89,9	81,4	121,7	99,7	99,1	116,6	60,1	125,6	125,0
	Mai	91,9	82,1	121,9	103,5	95,8	112,2	54,3	122,5	122,1
	Juni	91,7	85,1	124,9	110,7	110,0	121,7	60,0	131,7	127,0
	Juli	86,2	59,0	116,4	101,8	97,6	109,7	56,7	124,7	117,7
	August	89,3	72,3	125,3	103,2	90,2	80,6	46,6	115,6	116,5
	September									

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

1) Einschl. Schienenfahrzeugbau.

2) Einschl. Reparaturen von Kraftfahrzeugen.

3) Einschl. Reparaturen von Haushaltsgeräten.

3 Verbrauch

3.2 Schrottverbrauch in der eisenschaffenden Industrie

Verbrauch für Erzeugung von ...	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis September	
														MD	Gesamt
1 000 t															
Roheisen	1993	8,9	10	10	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	9,3	84
	1994	4,9	7,7	8,6	7,9	9,0	6,8	7,1	2,4	7,5				6,9	62
Stahlrohblöcken	1993	1 085	1 102	1 309	1 224	1 054	1 272	1 155	1 241	1 252	1 265	1 220	968	1 188	10 694
	1994	1 052	1 129	1 329	1 202	1 196	1 218	1 128	1 207	1 241				1 189	10 703
Oxygenstahlrohblöcken	1993	387	444	473	479	453	500	486	489	490	490	483	435	467	4 201
	1994	476	479	536	496	499	498	506	476	478				494	4 445
Elektrostahlrohblöcken ²⁾	1993	698	659	836	745	601	772	668	752	762	775	736	533	721	5 493
	1994	576	650	793	706	697	720	622	731	763				695	6 258

kg je Tonne Erzeugung

Roheisen	1993	4,5	4,8	4,5	5,3	3,1	3,9	3,8	2,8	4,9	5,1	4,3	4,4	4,1	X
	1994	2,1	3,2	3,3	3,2	3,6	2,7	2,8	1,0	2,9				2,8	X
Stahlrohblöcken	1993	392	378	401	387	355	379	368	377	379	390	383	353	380	X
	1994	345	354	367	362	352	355	340	363	360				356	X
Oxygenstahlrohblöcken	1993	186	196	193	197	192	192	196	192	192	197	196	196	193	X
	1994	192	189	189	189	185	184	188	183	179				186	X
Elektrostahlrohblöcken ²⁾	1993	1 023	1 015	1 024	1 021	999	1 016	1 021	1 009	1 025	1 025	1 032	1 013	1 016	X
	1994	1 004	1 009	1 016	1 011	999	992	1 000	1 004	996				1 002	X

4 Schrottwirtschaft

4.1 Schrottwirtschaft der Händler

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Lieferungen	1993	1 219	1 390	1 606	1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	1 534	1 411	1 394	1 197	1 409	11 272
	1994	1 218	1 504	1 658	1 386	1 336	1 638	1 392	1 340					1 434	11 471
an inländische Verbraucher	1993	698	734	837	742	721	832	783	725	719	757	732	621	759	6 071
	1994	638	726	836	760	720	741	657	763					730	5 841
ins Ausland	1993	520	656	769	690	675	590	688	613	815	654	662	577	650	5 201
	1994	580	778	822	626	616	897	735	577					704	5 630
Bezüge aus dem Ausland	1993	55	74	110	67	68	63	73	66	105	106	101	91	72	575
	1994	94	104	89	87	103	130	102	91					100	800
Lagerbestand	1993	1 367	1 376	1 292	1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	1 183	1 198	1 211	X	X
	1994	1 293	1 275	1 295	1 331	1 396	1 220	1 190	1 260					X	X

4.2 Schrottwirtschaft der eisenschaffenden Industrie

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Zugang bei Hochofen- und Stahlwerken ¹⁾	1993	971	1 100	1 272	1 081	940	1 264	1 233	1 127	1 195	1 224	1 190	940	1 131	10 183
	1994	952	1 099	1 283	1 149	1 117	1 148	1 058	1 228	1 247				1 142	10 281
vom Handel	1993	677	778	904	746	628	901	905	796	834	870	827	643	797	7 171
	1994	647	773	904	809	786	793	734	921	942				812	7 309
Eigenentfall	1993	294	321	368	335	312	363	328	331	361	353	363	297	335	3 012
	1994	306	326	378	340	330	355	324	307	305				330	2 972
Bestand bei Hochofen- und Stahlwerken	1993	684	707	711	622	567	611	733	658	674	691	706	722	X	X
	1994	679	706	712	708	691	682	673	708	830				X	X

1) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksangaben.
2) 1993 einschl. SM-Stahl.

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.	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe in Steinkohleneinheiten ¹⁾	1993	1 056	1 080	1 174	1 153	1 137	1 195	1 194	1 213	1 219	1 199	1 180	1 068	1 158	10 420
	1994	1 197	1 201	1 324	1 227	1 270	1 263	1 277	1 227	1 265				1 250	11 251
Feste Brennstoffe insgesamt	1993	1 057	1 081	1 175	1 154	1 138	1 195	1 195	1 214	1 219	1 200	1 181	1 069	1 159	10 428
	1994	1 198	1 202	1 325	1 228	1 271	1 264	1 277	1 228	1 266				1 251	11 259
Steinkohle	1993	168	175	178	156	161	175	164	172	188	170	164	153	171	1 537
	1994	165	164	192	191	196	188	203	206	197				189	1 701
Koka	1993	782	804	887	890	886	907	918	924	913	909	900	806	877	7 890
	1994	911	922	1 008	920	954	955	953	899	945				941	8 468
dar. in Hochöfen	1993	780	801	882	886	863	905	912	921	910	905	897	803	873	7 861
	1994	909	919	1 005	918	952	953	951	897	943				938	8 446
Koksgrus, sonstige und minderwert. Brennstoffe	1993	106	102	111	108	111	113	114	118	118	121	117	110	111	1 001
	1994	122	118	125	116	121	121	125	123	125				122	1 094
dar. in Sinteranlagen	1993	102	98	108	104	108	110	111	114	112	115	105	106	107	964
	1994	117	112	120	111	117	119	118	120	120				117	1 053
Steinkohle in Hütten- kokereien	1993	763	684	753	735	764	752	784	762	708	721	682	707	745	6 707
	1994	723	662	727	705	740	720	734	734	709				717	6 456
Flüssige Brennstoffe	1993	92	107	113	102	99	119	102	106	112	122	119	100	108	953
	1994	120	110	130	115	121	119	109	112	121				117	1 057
dar. in Hochöfen	1993	77	90	97	91	91	109	94	98	103	111	106	87	94	850
	1994	110	99	121	108	114	113	106	109	116				111	996
kg-Verbrauch je t Roheisen	1993	39	43	43	40	41	45	41	42	43	47	46	42	42	X
	1994	47	42	46	44	45	45	42	45	46				45	X

5.2 Sauerstoffwirtschaft

Mill. m³ (V_n)

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1993	75	76	83	89	93	92	92	88	95	98	93	80	87	784
	1994	74	72	81	92	87	75	70	62	69				78	682
Zugang	1993	128	140	148	135	134	148	139	160	149	145	142	123	142	1 279
	1994	158	160	190	155	166	178	180	186	184				173	1 558
Verbrauch insgesamt	1993	188	199	212	209	208	226	218	235	233	230	221	188	214	1 925
	1994	218	220	258	234	240	241	239	235	241				236	2 125
darunter in Hochöfen	1993	45	48	49	52	54	63	62	61	68	68	59	48	56	503
	1994	61	57	68	63	65	67	67	66	68				65	582
Oxygenstahlwerken	1993	118	124	134	133	128	136	131	137	137	134	134	118	131	1 177
	1994	133	136	159	142	146	143	145	138	144				143	1 264
Elektrostahlwerken ²⁾	1993	17	17	20	18	17	20	18	29	20	20	20	15	19	175
	1994	17	19	23	21	21	22	19	22	22				21	186
Warmwalzwerken	1993	7,4	9,2	7,0	6,0	6,0	6,6	6,1	6,5	6,6	7,5	7,2	6,3	6,8	61
	1994	6,9	7,3	7,9	7,4	7,1	7,7	6,3	7,5	7,1				7,2	65

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

2) 1993 einschl. SM-Stahlwerken.

6 Bestände bei der eisenschaffenden Industrie

6.1 Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	1993	11 227	10 372	9 564	8 849	8 677	8 258	7 778	8 718	8 059	7 833	8 054	8 614
	1994	8 354	8 680	8 324	8 052	8 171	8 229	7 758	8 098	8 457			
Eisenerze	1993	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101	6 865	6 412	7 395	6 819	6 562	6 958	7 480
	1994	7 294	7 647	7 190	6 890	7 029	7 115	6 591	6 886	7 263			
Manganerze	1993	181	239	238	238	237	221	185	142	105	74	65	53
	1994	26	25	24	23	23	22	21	22	20			
Sinter, Briquets	1993	374	326	273	285	393	318	320	353	339	430	289	300
	1994	320	287	337	367	356	343	372	420	409			
Abbrände	1993	293	279	268	257	246	162	162	138	127	114	111	112
	1994	102	89	79	65	51	43	39	43	36			
Gichtstaub	1993	238	242	247	249	233	236	234	238	238	225	224	227
	1994	224	230	239	248	249	254	263	271	273			
Walzzunder	1993	220	218	230	224	221	215	224	229	238	246	233	277
	1994	255	276	300	303	307	290	302	289	291			
Schlacken und sonstige metallische Stoffe	1993	246	248	256	256	246	241	241	223	193	182	174	165
	1994	133	128	155	156	156	182	170	167	165			
Schrott 1)	1993	684	707	711	622	567	611	733	658	674	691	706	722
	1994	679	706	712	708	691	682	673	708	830			
Gußbruch	1993	19	17	18	19	19	14	15	14	15	16	13	13
	1994	12	11	13	15	14	14	14	14	13			
Legierter Schrott	1993	85	85	91	94	87	80	84	86	86	90	76	82
	1994	89	98	104	99	92	90	94	91	103			
Sonstiger Schrott 2)	1993	579	605	602	510	461	517	634	558	573	588	617	627
	1994	578	598	598	594	584	578	568	603	713			
Koks und Koksgrus 3)	1993	473	450	411	411	415	389	422	470	383	360	350	438
	1994	444	459	397	363	379	356	354	392	375			
darunter Koksgrus	1993	96	90	92	91	91	89	105	114	94	88	94	93
1994	123	111	116	124	126	130	129	135	133				
Steinkohlen und Briquets einschl. Einsatzkohle	1993	478	418	457	446	392	414	403	361	331	317	465	558
	1994	529	479	473	475	413	379	373	338	303			
Rohblöcke 4)	1993	1 671	1 733	1 513	1 526	1 449	1 463	1 561	1 728	1 731	1 679	1 658	1 788
	1994	1 705	1 730	1 723	1 714	1 777	1 775	1 751	1 821	1 782p			
Halbzeug einschl. Warmbreitband 4)	1993	1 964	1 940	1 912	1 990	2 008	1 920	2 005	1 938	1 894	1 990	1 856	1 877
	1994	1 877	1 916	1 947	2 017	1 962	1 946	2 045	2 002	1 996p			
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 786	1 831	1 778	1 746	1 813	1 756	1 781	1 813	1 738	1 675	1 642	1 624
	1994	1 639	1 597	1 654	1 855	1 633	1 625	1 693	1 664	1 670p			
Weiterverarbeitete Walzstahlerzeugnisse	1993	697	690	597	590	592	560	595	648	589	672	685	562
	1994	543	596	582	607	635	580	614	671	603p			

7 Löhne und Gehälter *)

7.1 Bruttolohn- und -gehaltssummen in der eisenschaffenden Industrie

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1993	731	670	674	696	654	748	662	666	762	693	675	892	688	5 501
	1994	700	620	622	616	642	687	627	611					641	5 125
Brutto-Lohnsumme	1993	437	419	426	444	419	472	416	429	519	427	426	577	433	3 462
	1994	412	388	397	398	422	440	409	400					408	3 265
Brutto-Gehaltssumme	1993	294	252	248	252	234	276	245	237	242	266	249	315	255	2 039
	1994	288	232	225	218	220	247	219	211					233	1 860

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.

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

8 Beschäftigte

8.1 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe d. eisenschaffenden Industrie 1)	1993	154 142	153 115	151 826	149 951	148 650	147 633	142 777	141 243	140 994	138 093	136 957	135 119
	1994	129 032	127 631	126 370	124 679	124 017	123 500	120 133	120 134	120 423			
Angestellte 1)	1993	41 933	41 852	41 561	41 116	40 872	40 725	38 741	38 699	38 711	37 823	37 689	37 358
	1994	35 306	34 748	34 545	33 863	33 763	33 630	32 272	32 281	32 268			
Arbeiter 1)	1993	112 209	111 263	110 265	108 835	107 778	106 908	104 036	102 544	102 283	100 270	99 268	97 761
	1994	93 726	92 883	91 825	90 816	90 254	89 870	87 861	87 853	88 155			
darunter in Hochofenbetrieben 2)	1993	6 521	6 480	6 496	6 345	6 284	6 257	6 088	6 018	5 714	5 652	5 622	5 498
	1994	5 403	5 310	5 256	5 140	5 098	5 028	4 948	4 913	4 911			
Stahlwerken 2)	1993	14 058	13 890	13 804	13 707	13 670	13 593	13 226	13 033	12 534	12 286	12 282	12 108
	1994	11 123	11 210	10 597	10 400	10 381	10 502	10 519	10 545	10 618			
Walzwerken 2,3)	1993	32 492	32 107	30 967	30 260	30 078	29 999	29 257	28 687	28 532	28 498	28 585	27 942
	1994	26 704	26 857	26 735	26 537	26 619	26 696	26 598	26 591	26 581			
Hilfs- u. Nebenbetrieben 2)	1993	30 044	30 525	31 206	31 050	30 523	30 307	29 245	28 812	28 945	27 619	26 886	26 545
	1994	26 113	26 362	26 677	26 367	25 935	25 771	24 537	24 247	23 657			
Mit der eisenschaff. ind. örtl. verbundene Betriebe 1)	1993	13 799	13 478	13 098	12 730	12 638	12 074	11 434	11 275	10 956	10 791	10 650	10 070
	1994	10 253	10 197	10 207	10 027	10 026	9 997	9 896	9 975	10 016			
Angestellte 1)	1993	3 869	3 826	3 589	3 462	3 516	3 345	3 249	3 199	2 998	2 983	2 978	2 786
	1994	2 890	2 878	2 899	2 835	2 835	2 794	2 729	2 746	2 845			
Arbeiter 1)	1993	9 930	9 652	9 507	9 268	9 122	8 729	8 185	8 076	7 958	7 808	7 672	7 284
	1994	7 363	7 319	7 308	7 192	7 191	7 203	7 167	7 229	7 171			
Gesamtbelegschaft 4)	1993	167 941	166 593	164 922	162 681	161 288	159 707	154 211	152 518	151 950	148 884	147 607	145 189
	1994	139 285	137 828	136 577	134 708	134 043	133 497	130 029	130 109	130 439			
darunter in EGKS-Betrieben	1993	126 404	125 858	124 955	123 224	122 387	121 282	116 988	115 666	115 378	112 838	111 972	110 328
	1994	105 158	104 170	103 505	102 000	101 386	100 861	98 138	97 977	98 186			

8.2 Angestellten- und Arbeiterstunden in der eisenschaffenden Industrie (einschl. örtlich verbundener Betriebe)

1 000 Std.

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Tatsächlich geleistete Stunden	1993	18 614	18 354	19 857	17 762	17 592	18 549	17 145	17 228	17 627	17 441	17 214	15 725
	1994	16 802	16 180	17 798	16 143	16 091	15 984	14 257	15 823				
Angestellte	1993	5 361	5 456	5 828	4 850	4 967	5 340	5 001	4 927	5 069	4 997	4 929	4 758
	1994	4 790	4 572	5 008	4 420	4 426	4 509	3 971	4 479				
Arbeiter	1993	13 253	12 898	14 029	12 911	12 605	13 209	12 144	12 302	12 538	12 444	12 285	10 967
	1994	11 811	11 608	12 790	11 723	11 665	11 455	10 286	11 445				
Ausfallstunden 5)	1993	6 886	5 743	6 646	6 877	7 625	6 593	7 659	7 089	5 991	5 370	5 534	7 077
	1994	4 603	4 175	4 628	4 800	5 314	5 214	6 243	5 623				
Angestellte	1993	1 445	1 163	1 462	1 551	1 835	1 518	1 672	1 666	1 426	1 194	1 324	1 678
	1994	957	871	1 021	1 130	1 260	1 219	1 374	1 241				
Arbeiter	1993	5 441	4 581	5 184	5 326	5 790	5 076	5 987	5 403	4 566	4 176	4 210	5 399
	1994	3 636	3 305	3 606	3 670	4 054	3 995	4 869	4 383				

1) Einschl. Auszubildender.

2) Ohne Auszubildende.

3) Ohne Rohrwerke für nahtlose Rohre.

4) Betriebe der eisenschaffenden Industrie und örtlich verbundene Betriebe; Angestellte, Arbeiter und Auszubildende.

5) Einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

9 Umsatz *)

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

Mill. DM

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Eisenschaffende Industrie	1993	2 702	2 914	3 500	3 106	2 855	3 313	3 047	2 872	3 303	3 174	3 165	2 608	3 039	24 310
	1994	3 082	3 071	3 775	3 358	3 489	3 654	3 068	3 353					3 356	26 851
Inlandsumsatz	1993	1 832	1 841	2 278	2 014	1 819	2 094	1 889	1 774	2 055	1 978	2 018	1 578	1 943	15 541
	1994	1 937	1 945	2 373	2 147	2 246	2 348	1 972	2 184					2 144	17 153
Auslandsumsatz	1993	870	1 073	1 222	1 092	1 036	1 220	1 158	1 098	1 248	1 196	1 147	1 030	1 096	8 769
	1994	1 145	1 125	1 402	1 211	1 243	1 307	1 096	1 168					1 212	9 698
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke 1)	1993	2 150	2 270	2 840	2 480	2 290	2 707	2 469	2 388	2 741	2 602	2 606	2 112	2 449	19 594
	1994	2 492	2 504	3 034	2 695	2 830	2 939	2 503	2 777					2 722	21 774
Inlandsumsatz	1993	1 501	1 495	1 870	1 632	1 474	1 720	1 544	1 484	1 709	1 642	1 695	1 312	1 590	12 720
	1994	1 624	1 632	1 972	1 762	1 885	1 962	1 647	1 834					1 790	14 319
Auslandsumsatz	1993	648	775	969	849	816	987	925	904	1 032	960	911	800	859	6 874
	1994	867	871	1 062	933	945	977	857	943					932	7 458
Herstellung von Stahlrohren 2)	1993	291	379	371	362	324	329	334	248	300	310	289	271	330	2 638
	1994	341	308	442	390	376	423	305	306					361	2 891
Inlandsumsatz	1993	152	171	210	207	187	193	178	131	172	153	137	118	179	1 430
	1994	141	137	204	202	177	198	154	170					173	1 383
Auslandsumsatz	1993	139	208	161	155	137	136	155	117	129	157	152	153	151	1 208
	1994	200	171	237	188	200	225	151	136					189	1 508
Herstellung von Präzisionsstahlrohren	1993	124	119	137	116	114	122	110	105	122	124	125	103	118	947
	1994	125	123	140	133	131	134	119	122					128	1 026
Inlandsumsatz	1993	92	85	98	84	82	88	80	79	88	93	87	73	86	688
	1994	91	87	96	91	90	90	84	85					89	715
Auslandsumsatz	1993	32	34	39	32	32	35	30	26	35	31	38	30	32	259
	1994	34	36	45	42	41	43	34	37					39	311
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1993	138	148	153	147	127	155	134	132	140	138	144	122	142	1 132
	1994	124	136	159	140	151	159	142	148					145	1 159
Inlandsumsatz	1993	88	90	100	91	75	93	86	80	87	90	98	75	88	703
	1994	81	88	101	91	94	97	87	95					92	735
Auslandsumsatz	1993	50	56	53	57	51	62	47	52	53	49	46	47	54	429
	1994	43	48	58	49	57	62	54	53					53	423
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1993	623	633	741	658	599	681	576	544	696	670	647	513	632	5 054
	1994	609	618	728	648	659	725	567	612					646	5 166
Inlandsumsatz	1993	482	497	582	517	470	541	457	434	547	523	502	376	498	3 980
	1994	467	478	561	499	503	551	442	492					499	3 992
Auslandsumsatz	1993	141	136	159	140	129	140	119	110	149	147	145	136	134	1 074
	1994	143	140	167	149	155	174	125	120					147	1 174

*) Fachliche Betriebsstelle.

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

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.	Januar bis August	
														MD	Gesamt
Zugänge															
Halbzeug u. Warmbreitband	1993	83,4	75,9	85,8	85,1	84,9	78,0	77,2	72,3	98,4	74,0	71,3	62,4	80,3	642,7
	1994	79,3	91,3	96,1	95,6	97,4	116,1	106,6	102,9					98,2	785,3
Inland 1)	1993	59,6	53,2	65,7	60,0	57,5	55,1	51,2	53,5	72,6	55,8	54,0	45,0	57,0	455,8
	1994	56,6	64,5	73,5	67,9	71,2	90,5	79,4	77,8					72,7	581,4
EG-Länder	1993	15,8	16,3	16,1	21,9	19,2	18,4	17,6	15,0	18,7	15,9	14,6	14,7	17,6	140,6
	1994	19,5	21,7	21,2	25,1	23,5	22,8	22,9	22,0					22,3	178,6
Übrige Länder	1993	8,0	6,4	4,0	3,2	8,3	4,4	6,1	3,7	7,1	2,3	2,7	2,7	5,8	46,2
	1994	3,2	5,1	1,5	2,6	2,7	2,9	4,3	3,1					3,2	25,3
Walzstahlerzeugnisse 2)															
	1993	815,1	821,8	953,7	833,0	731,8	836,5	796,1	641,4	807,3	833,6	778,6	583,6	803,7	6 429,4
	1994	831,3	857,2	953,3	857,6	828,7	906,1	853,6	872,5					870,0	6 960,4
Inland 1)	1993	608,7	581,3	690,9	617,0	523,2	611,2	586,7	495,8	584,1	599,4	580,9	423,0	589,6	4 716,7
	1994	601,4	630,1	695,5	620,3	605,0	648,2	623,0	657,5					635,1	5 080,9
EG-Länder	1993	162,7	172,9	197,4	165,8	156,5	176,4	163,6	111,1	162,7	170,9	145,2	109,9	163,3	1 306,6
	1994	170,9	154,7	184,1	172,6	156,2	183,2	165,5	151,5					167,6	1 340,6
Übrige Länder	1993	43,8	67,6	65,3	50,3	52,1	48,9	43,6	34,5	60,5	63,4	52,5	50,6	50,8	406,1
	1994	59,0	72,5	73,8	64,7	65,4	74,7	65,2	63,6					67,4	538,8
Lieferungen															
Halbzeug u. Warmbreitband	1993	78,1	80,9	92,4	84,3	81,9	84,9	79,7	79,8	85,7	83,9	78,0	64,8	82,7	661,9
	1994	91,7	90,3	100,8	91,4	93,3	103,6	90,6	104,6					95,8	766,3
Inland	1993	74,8	77,3	89,7	80,9	78,1	81,2	76,1	77,1	81,4	79,7	72,2	61,3	79,4	635,2
	1994	87,8	86,3	95,4	86,5	88,8	98,2	85,1	101,1					91,1	729,1
Verarbeiter 3)	1993	56,0	61,5	70,7	66,5	64,6	65,9	59,4	55,9	64,8	63,6	57,8	51,5	62,6	500,4
	1994	72,2	69,2	77,1	69,9	71,0	77,8	70,7	84,2					74,0	592,1
Händler	1993	18,8	15,8	19,0	14,4	13,5	15,3	16,8	21,2	16,5	16,1	14,4	9,8	16,8	134,8
	1994	15,6	17,1	18,3	16,6	17,8	20,3	14,4	16,9					17,1	137,0
Ausland	1993	3,2	3,6	2,6	3,5	3,8	3,7	3,5	2,7	4,4	4,1	5,8	3,5	3,3	26,7
	1994	3,9	4,1	5,4	4,9	4,5	5,4	5,5	3,5					4,7	37,3
Walzstahlerzeugnisse 2)															
	1993	738,8	777,0	897,9	802,1	757,4	843,5	783,8	780,2	859,1	848,9	797,4	579,8	797,6	6 380,7
	1994	788,2	816,8	947,0	845,5	856,7	930,8	838,9	912,1					867,0	6 936,0
Inland	1993	707,2	740,9	855,6	761,3	720,2	799,8	747,0	743,8	815,2	808,9	754,7	543,9	759,4	6 075,7
	1994	744,5	771,8	895,6	799,8	814,2	882,2	800,7	869,2					822,2	6 577,7
Stahlbau	1993	100,9	101,2	118,1	114,0	96,0	190,1	100,2	104,7	111,0	112,7	111,1	90,7	105,9	847,1
	1994	105,0	104,0	119,6	101,1	101,7	121,2	103,1	114,3					108,8	870,1
Baugewerbe 4)	1993	106,8	126,1	149,8	127,9	137,8	165,7	139,6	136,4	152,3	152,0	133,2	86,5	136,3	1 090,2
	1994	120,0	128,3	161,8	155,4	168,3	168,7	163,3	177,1					155,3	1 242,6
Sonstige Abnehmer 5)	1993	288,8	296,7	334,1	289,7	269,6	309,3	280,9	274,6	307,0	314,2	295,1	199,8	293,0	2 343,7
	1994	284,4	315,1	355,1	313,3	309,1	340,7	303,9	331,2					319,1	2 552,8
Händler	1993	210,6	216,9	253,5	229,7	216,9	215,7	223,3	228,1	244,8	230,0	215,3	166,9	224,3	1 794,7
	1994	235,4	224,5	259,1	229,8	235,1	251,6	230,3	246,5					239,0	1 912,3
EG-Länder	1993	24,7	27,2	32,8	31,4	28,8	32,5	26,8	26,1	35,3	31,6	33,0	27,7	28,8	230,2
	1994	34,7	36,2	40,9	36,2	34,3	38,4	29,8	32,9					35,4	283,5
Übrige Länder	1993	6,9	8,9	9,5	8,4	8,3	11,3	10,0	10,4	8,6	8,4	9,7	8,2	9,3	74,7
	1994	9,0	8,8	10,5	9,7	8,2	10,2	8,4	10,1					9,4	74,8
Bestände am Monatsende															
Halbzeug u. Warmbreitband	1993	250,9	245,7	241,8	242,4	245,4	238,3	235,7	228,2	240,7	231,0	224,3	221,7	X	X
	1994	211,0	211,8	207,0	211,0	215,1	227,5	243,4	240,9					X	X
Walzstahlerzeugnisse 2)	1993	2 319,5	2 361,8	2 412,2	2 440,2	2 411,9	2 400,7	2 409,2	2 312,6	2 215,6	2 218,2	2 202,4	2 198,7	X	X
	1994	2 206,6	2 244,3	2 251,3	2 266,9	2 228,5	2 203,3	2 209,9	2 171,5					X	X

1) Einschl. aus Händlerlagern und aus eigener Umarbeitung,
 2) Walzstahlfertigerzeugnisse (ohne Warmbreitbandfertigerzeugnis),
 einschl. Elektroblech, Feinstblech u. -band, verzinnertes, verzinktes,
 sonstiges überzogenes Blech und Band.

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

13 Früheres Bundesgebiet

13.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1993	2 534,0	2 740,1	3 311,0	2 896,1	2 925,3	3 102,3	2 913,1	3 025,9	2 994,1	2 922,1	2 896,5	2 516,1	2 904,9	26 143,8
	1994	2 831,9	3 007,6	3 371,0	3 101,2	3 179,9	3 237,1	3 132,3	3 159,8	3 232,9				3 139,3	28 253,6
Rohblöcke	1993	2 514,4	2 721,5	2 388,4	2 877,9	2 906,1	3 080,8	2 898,2	3 004,3	2 973,9	2 903,5	2 876,4	2 499,6	2 885,1	25 965,5
	1994	2 811,4	2 987,1	3 347,1	3 081,8	3 160,0	3 216,9	3 118,5	3 138,9	3 211,7				3 119,3	28 073,4
Flüssigstahl für Stahlguß	1993	19,6	18,6	22,5	20,2	19,2	21,5	14,9	21,5	20,2	18,6	20,1	16,5	19,8	178,3
	1994	20,3	20,5	23,9	19,4	19,9	20,1	13,9	20,9	21,1				20,0	180,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	1 983,6	2 146,4	2 566,7	2 211,7	2 226,1	2 402,2	2 162,7	2 287,8	2 316,3	2 265,2	2 273,3	1 835,3	2 255,9	20 303,5
	1994	2 206,7	2 297,5	2 594,1	2 338,4	2 468,4	2 442,6	2 230,3	2 404,3	2 575,2				2 395,3	21 557,6
Langerzeugnisse ¹⁾	1993	574,3	670,8	771,9	692,3	697,2	746,5	600,9	651,3	713,6	695,8	696,9	508,8	679,9	6 118,9
	1994	581,7	708,0	783,9	706,9	712,6	723,4	621,6	637,7	770,2				694,0	6 246,1
Flacherzeugnisse ²⁾	1993	1 409,3	1 475,6	1 794,8	1 519,4	1 528,8	1 655,8	1 561,8	1 636,4	1 602,8	1 569,5	1 576,4	1 326,5	1 576,1	14 184,7
	1994	1 625,1	1 589,5	1 310,3	1 631,5	1 755,7	1 719,2	1 608,7	1 766,5	1 805,0				1 701,3	15 311,5
Weiterverarbeiteter Walzstahl ³⁾	1993	425,1	396,8	462,0	432,1	426,7	467,1	499,3	497,6	429,8	440,1	495,8	385,2	448,5	4 036,5
	1994	454,5	475,4	541,1	516,1	545,7	516,7	482,5	555,5	548,0				515,0	4 635,4
Stahlrohre ⁴⁾	1993	226,0	234,2	279,8	242,7	220,5	248,9	209,7	216,3	275,6	282,5	261,8	216,3	239,3	2 153,7
	1994	234,9	290,7	339,9	280,5	301,5	315,2	187,8	265,1	293,5 ^p				278,8	2 509,0
Schmiedestücke ⁵⁾	1993	33,0	38,0	44,7	37,4	35,7	39,4	36,1	38,2	38,2	36,0	37,5	27,2	37,9	340,8
	1994	32,9	38,1	44,6	38,7	40,8	43,5	36,8	39,7	44,6				39,9	359,4
Eisen-, Stahl- und Temperguß	1993	220,7	232,8	279,8	238,0	223,7	253,4	187,7	189,2	260,1	244,2	241,2	185,6	231,7	2 085,4
	1994	234,4	237,9	285,2	242,4	254,6	275,3	174,5	222,5	2 93,0				246,6	2 219,8
Eisenguß	1993	203,4	215,5	259,3	220,4	206,9	234,1	176,6	172,4	241,7	227,7	225,1	172,3	214,5	1 930,3
	1994	217,3	220,0	265,0	225,9	238,8	256,3	164,4	203,7	274,1				229,3	2 063,3
Stahlguß	1993	11,3	10,8	13,2	11,5	11,1	12,4	8,6	12,4	11,3	10,8	11,9	9,5	11,4	102,5
	1994	11,3	12,1	13,8	11,0	11,8	11,7	8,3	12,4	12,4				11,7	104,9
Temperguß	1993	6,1	6,5	7,3	6,1	5,7	6,9	2,5	4,4	7,0	5,7	4,2	3,8	5,8	52,6
	1994	5,8	5,8	6,4	5,5	6,1	7,2	1,8	6,4	6,5				5,7	51,6

13.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie ⁶⁾	1993	138 615	137 967	137 088	135 478	134 311	133 586	128 945	127 639	127 558	125 038	124 032	122 580
	1994	118 176	117 361	116 291	114 714	114 113	113 730	110 481	110 378	110 639			
Angestellte	1993	372 213	37 215	37 060	36 692	36 466	36 360	34 477	34 473	34 548	33 817	33 708	33 529
	1994	32 081	31 849	31 713	31 104	31 019	30 934	29 621	29 618	29 619			
Arbeiter	1993	101 402	100 752	100 028	98 786	97 845	97 226	94 468	93 168	93 010	91 221	90 324	89 051
	1994	86 095	85 512	84 578	83 610	83 094	82 796	80 860	80 758	81 020			
dar. in EGKS-Betrieben ⁶⁾	1993	113 944	113 610	113 060	111 536	110 780	109 928	105 773	104 654	104 481	102 293	101 467	100 101
	1994	96 433	96 001	95 518	94 087	93 509	93 130	90 507	90 265	90 465			
Angestellte	1993	30 666	30 694	30 589	30 208	30 115	29 882	28 185	28 145	28 148	27 604	27 528	27 308
	1994	26 118	25 922	25 907	25 386	25 323	25 243	24 127	24 082	24 180			
Arbeiter	1993	82 278	82 916	82 471	81 328	80 655	80 046	77 588	76 509	76 333	74 689	73 939	72 793
	1994	70 315	70 079	69 611	68 701	68 186	67 887	66 380	66 183	66 285			
Örtl. verbünd. Betriebe ⁶⁾	1993	11 745	11 516	11 252	10 985	10 973	10 628	10 225	10 062	9 770	9 627	9 505	8 943
	1994	9 202	9 165	9 201	9 040	9 032	8 998	8 923	8 938	8 960			
Angestellte	1993	3 200	3 157	2 958	2 885	2 980	2 823	2 773	2 745	2 545	2 551	2 547	2 370
	1994	2 483	2 476	2 519	2 463	2 461	2 424	2 371	2 377	2 481			
Arbeiter	1993	8 545	8 359	8 294	8 100	7 993	7 805	7 452	7 337	7 225	7 076	6 958	6 573
	1994	6 719	6 687	6 682	6 577	6 571	6 574	6 552	6 561	6 499			

1) Gleisoberbau- u. Spundwlanerzeugnisse, Breitlänsträger, Formstahl, Walzdraht, Stabstahl.

2) Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Bleche.

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

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

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

6) Einschl. Auszubildender.

14 Neue Länder und Berlin-Ost *)

14.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnis	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Januar bis September	
														MD	Gesamt
Rohstahl	1993	256,2	199,7	264,2	289,3	66,5	281,7	247,2	292,9	320,6	345,0	316,0	245,2	248,9	2 240,3
	1994	244,2	204,7	275,9	242,2	244,9	215,8	202,2	192,4	243,9				229,6	2 066,2
Rohblöcke	1993	251,2	194,2	277,5	283,4	62,8	274,9	241,7	287,6	314,7	339,4	310,3	239,8	243,1	2 188,0
	1994	238,2	199,0	269,9	235,3	240,0	209,9	198,1	187,1	238,5				224,0	2 016,1
Flüssigstahl für Stahlguß	1993	5,1	5,5	6,7	6,0	5,7	6,8	5,5	5,2	5,8	5,6	5,7	5,5	5,8	52,3
	1994	5,9	5,7	6,0	7,0	4,9	5,9	4,1	5,2	5,4				5,6	50,1
Walzstahlfertigerzeugnisse	1993	237,3	214,9	313,5	285,8	88,7	286,6	238,6	256,4	320,9	313,6	268,1	215,0	249,2	2 242,8
	1994	210,6	225,4	301,3	275,1	261,6	295,6	234,6	199,0	303,0				256,2	2 306,1
Langerzeugnisse 1)	1993	136,1	99,0	173,5	159,9	31,0	150,3	105,8	158,2	190,0	189,3	165,4	122,0	133,8	1 203,8
	1994	140,5	144,7	185,2	186,9	145,8	173,3	135,4	82,5	172,5				149,6	1 346,8
Flacherzeugnisse 2)	1993	101,2	115,9	140,0	126,0	57,7	136,3	132,7	98,3	131,0	124,3	102,7	93,0	115,4	1 039,0
	1994	70,1	80,7	116,1	108,1	115,8	122,3	99,2	116,5	130,5				106,6	959,3
Weiterverarbeiteter Walzstahl 3)	1993	31,6	33,9	33,8	30,6	11,6	33,7	34,7	29,5	36,0	35,5	30,8	36,6	30,6	275,4
	1994	6,4	1,3	16,0	35,0	33,8	32,6	36,8	35,5	40,3				26,4	237,4
Stahlrohre 4)	1993	10,9	12,9	16,6	14,4	6,9	16,8	17,8	13,8	16,5	14,0	14,1	12,9	14,1	126,7
	1994	18,1	21,3	21,8	21,9	20,7	23,0	15,9	22,5	23,1p				20,9	188,3
Schmiedestücke 5)	1993	4,6	4,2	6,1	4,5	1,1	5,7	5,5	5,3	4,7	5,0	5,2	3,9	4,6	41,7
	1994	4,5	5,3	5,1	5,9	5,0	7,1	5,3	4,5	5,8				5,4	48,4
Eisen-, Stahl- und Tempenguß	1993	14,9	15,2	17,3	14,4	13,2	18,1	13,4	14,2	17,6	16,4	15,2	12,9	15,4	138,3
	1994	16,8	16,4	19,7	19,5	18,4	20,2	15,4	19,8	21,9				16,6	167,8
Eisenguß	1993	11,9	11,5	13,3	11,0	10,5	14,0	10,4	11,3	14,3	13,1	12,0	10,0	12,0	108,3
	1994	13,4	13,2	16,4	16,2	15,6	16,7	13,2	16,9	18,7				15,6	140,3
Stahlguß	1993	2,4	2,7	2,9	2,6	2,2	2,9	2,4	2,5	2,5	2,6	2,4	2,4	2,6	23,2
	1994	2,6	2,5	2,7	2,7	2,1	2,6	1,8	2,1	2,4				2,4	21,6
Tempenguß	1993	0,8	1,0	1,1	0,9	0,6	1,1	0,6	0,3	0,8	0,7	0,8	0,5	0,8	6,8
	1994	0,8	0,7	0,8	0,6	0,7	0,9	0,4	0,7	0,8				0,7	5,9

14.2 Angestellte und Arbeiter in der eisenschaffenden Industrie

Gegenstand der Nachweisung	Jahr	Januar	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der eisenschaff. Industrie 6)	1993	15 527	15 148	14 738	14 473	14 339	14 047	13 832	13 604	13 436	13 055	12 925	12 539
	1994	10 856	10 270	10 079	9 965	9 904	9 770	9 652	9 758	9 784			
Angestellte	1993	4 720	4 637	4 501	4 424	4 406	4 366	4 264	4 226	4 163	4 006	3 981	3 829
	1994	3 225	2 899	2 832	2 759	2 744	2 696	2 651	2 663	2 649			
Arbeiter	1993	10 807	10 511	10 237	10 049	9 933	9 682	9 568	9 378	9 273	9 049	8 944	8 710
	1994	7 631	7 371	7 247	7 206	7 160	7 074	7 001	7 095	7 135			
dar. in EGKS-Betrieben 6)	1993	12 460	12 246	11 895	11 688	11 587	11 354	11 195	11 014	10 897	10 543	10 505	10 227
	1994	9 725	8 169	7 987	7 913	7 857	7 731	7 631	7 712	7 721			
Angestellte	1993	3 870	3 811	3 698	3 643	3 629	3 602	3 522	3 489	3 442	3 296	3 287	3 163
	1994	2 645	2 331	2 262	2 214	2 199	2 155	2 121	2 129	2 116			
Arbeiter	1993	8 590	8 435	8 197	8 045	7 958	7 752	7 673	7 525	7 455	7 247	7 218	7 064
	1994	6 080	5 838	5 725	5 699	5 658	5 576	5 510	5 583	5 605			
Ortl. verbund. Betriebe 6)	1993	2 054	1 962	1 844	1 745	1 665	1 446	1 209	1 193	1 188	1 164	1 145	1 127
	1994	1 051	1 032	1 006	987	994	999	973	1 037	1 036			
Angestellte	1993	669	669	631	577	536	522	476	454	453	432	431	416
	1994	407	400	380	372	374	370	358	369	364			
Arbeiter	1993	1 385	1 293	1 213	1 168	1 129	924	733	739	733	732	714	711
	1994	644	632	626	615	620	629	615	668	672			

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

1) Gleisoberbau- u. Spundwunderzeugnisse, Breitflanschträger, Formstahl, Walzdraht, 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.