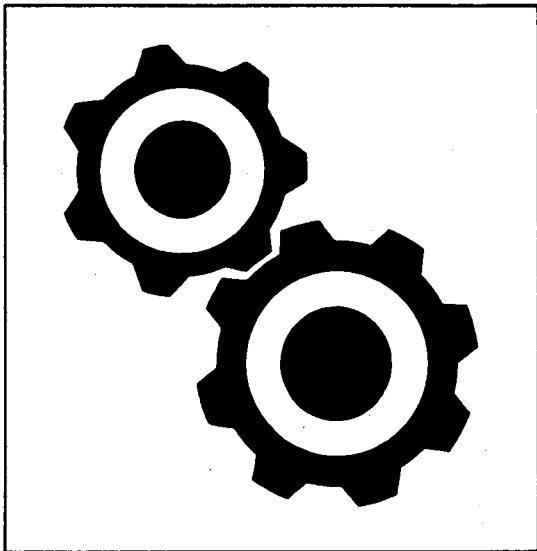


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

2. Vierteljahr 2000

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER
POESCHEL**

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn, erfragen:
Gruppe VIII C, Telefon: 0 18 88 / 643 8496, Fax: 0 18 88 / 643 8998 oder: Postfach 17 03 77 , 53029 Bonn

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35
Internet: <http://www.s-f-g.com>
E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Oktober 2000

Einzelpreis : DM 23,60 / EUR 12,07

Bestellnummer: 2040810 - 00322

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier



Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

● im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

● Telefon: 06 11 / 75 24 05
● Telefax: 06 11 / 75 33 30
● E-Mail: info@statistik-bund.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2000

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05359

Inhaltsverzeichnis

Textteil	Seite		Seite
Vorbemerkung	5	6	Stahlhandel
Tabellenteil		6.1	Zugang an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel
1 Gesamtübersichten		6.2	Lieferungen von Stahlerzeugnissen des lagerhaltenden Stahlhandels
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie	6	6.3	Bestände an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel
1.2 Erzeugung nach Ländern	8	6.4	Lagerbewegung mit legierten Stahlerzeugnissen
2 Eisenerzbergbau		7	Inländische Wirtschaftszahlen
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben	10	7.1	Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland ...
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden	10	7.2	Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe
3 Eisenschaffende Industrie		7.3	Beschäftigte, Umsatz, Löhne und Gehälter der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus
3.1 Erzeugung der Hüttenkokereien	10	7.4	Index des Auftragseingangs für die Metallerzeugung und -bearbeitung und die Herstellung von Metallerzeugnissen
3.2 Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungs- ländern	12	7.5	Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte
3.3 Roheisenerzeugung	14	7.6	Preisindizes für Außenhandelsgüter
3.5 Einsatz für die Roheisenerzeugung	14	8	Weltübersichten
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	16	8.1	Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht ...
3.7 Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen	16	8.2	Eisenerzförderung nach Ländern
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken	18	8.3	Roheisenerzeugung nach Ländern
3.9 Produktionsmöglichkeiten	18	8.4	Rohstahlerzeugung nach Ländern
3.10 Rohstahlerzeugung	20	8.5	Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren
3.11 Edelmetallerzeugung	20	8.6	Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Union
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung	22	8.7	Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern
3.13 Feuerfeste Stoffe	24	8.8	Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern
3.14 Stahlhalbzeug	24	9	Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
3.15 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	26	9.1	Frankreich
3.16 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse aus legiertem Stahl	26	9.2	Belgien
3.17 Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahl- erzeugnissen	26	9.3	Luxemburg
3.18 Weiterverarbeiteter Walzstahl	26	9.4	Niederlande
3.19 Stahlrohre	26	9.5	Italien
3.20 Bestand an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken	28	9.6	Vereinigtes Königreich
3.21 Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammer- werke	28	9.7	Irland
3.22 Auftragseingang von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	28	9.8	Dänemark
3.23 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30	9.9	Griechenland
3.24 Auftragsbestände von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30	9.10	Spanien
3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammer- werke	32	9.11	Portugal
3.26 Beschäftigte	34	9.12	Finnland
3.27 Stunden der Angestellten und Arbeiter	36	9.13	Österreich
3.28 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	36	9.14	Schweden
3.29 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	36	9.15	Norwegen
4 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien		9.16	Schweiz
4.1 Gußerzeugung	38	9.17	Bulgarien
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftrags- bestände	38	9.18	Jugoslawien
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gußerzeugung	40	9.19	Kroatien
4.4 Umsatz der Eisen- und Stahlgießereien	42	9.20	Mazedonien
4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießereiindustrie ...	42	9.21	Slowenien
5 Schrottwirtschaft		9.22	Polen
5.1 Schrottaufkommen	42	9.23	Rumänien
5.2 Schrottvverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	44	9.24	Slowakei
5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	44	9.25	Tschechische Republik
5.4 Schrottwirtschaft der Händler	44	9.26	Türkei
5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels	46	9.27	Ungarn
		9.28	Russische Föderation
		9.29	Ukraine
		9.30	Ägypten
		9.31	Algerien
		9.32	Südafrika
		9.33	Nigeria
		9.34	Simbabwe
		9.35	Tunesien
		9.36	Kanada
		9.37	Vereinigte Staaten

	Seite		Seite	
9.38	Argentinien	108	9.50 Japan	118
9.39	Brasilien	109	9.51 Korea, Republik	119
9.40	Chile	110	9.52 Katar	119
9.41	Ecuador	111	9.53 Malaysia	120
9.42	Uruguay	111	9.54 Pakistan	120
9.43	Kolumbien	112	9.55 Saudi-Arabien	121
9.44	Mexiko	113	9.56 Singapur	121
9.45	Peru	114	9.57 Taiwan	122
9.46	Venezuela	115	9.58 Thailand	122
9.47	China	116	9.59 Australien	123
9.48	Indien	117	9.60 Neuseeland	123
9.49	Indonesien	117		

Zeichenerklärung

0	= weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	...	= Angaben fallen später an
-	= nichts vorhanden	x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	p	= vorläufiges Ergebnis
		r	= berichtigtes Ergebnis

Abkürzungen

a.	= aus	i.d.R.	= in der Regel
Bearb. v.	= Bearbeitung von	insg.	= insgesamt
Benelux	= Belgien, Niederlande, Luxemburg	kaufm.	= kaufmännische
D	= Durchschnitt	lfd. Nr.	= laufende Nummer
dar.	= darunter	lt.	= laut
ECCS	= European Convention for Construction Steelwork	MD	= Monatsdurchschnitt
eff.	= effektiv	Metallerz.	= Metallerzeugung
eig.	= eigenen	Metallerzeugn.	= Metallerzeugnisse
einschl.	= einschließlich	mind.	= mindestens
enth.	= enthalten	örtl.	= örtlich
Erz.	= Erzeugung	P ₂ O ₅	= Phosphorpentoxid
Erzeug.	= Erzeugung	SM	= Siemens-Martin
Fe	= Eisen	sonst.	= sonstige (s)
Ferroleg.	= Ferrolegierungen	techn.	= technische
gewerbl.	= gewerbliche	u.	= und
GG	= Gußeisen mit Lamellengraphit	u.ä.	= und ähnliche (m, n, r, s)
GGG	= Gußeisen mit Kugelgraphit	usw.	= und so weiter
H _o	= Oberer Heizwert	verb.	= verbundene
H.v.	= Herstellung von	Vj.	= Vierteljahr

Maßeinheiten

DM	= Deutsche Mark	MJ	= Mega Joule (= 10 ⁶ Joule)
kg	= Kilogramm	mm	= Millimeter
kg/t	= Kilogramm je Tonne	%	= Prozent
kWh	= Kilowattstunde	SKE	= Steinkohleeinheiten
m ³	= Kubikmeter	t	= Tonne
Mill.	= Million	V _n	= Volumen bei Normaldruck

Internationale Organisationen

ECE	= Economic Commission for Europe	IISI	= International Iron and Steel Institute
EGKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl	ILAFA	= Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero
EU	= Europäische Union	SEAISI	= South East Asia Iron and Steel Institute
EUROSTAT	= Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften	SEIFSA	= Steel & Engineering Industries Federation of South Africa
		UNO	= Vereinte Nationen

Vorbemerkung

Das Vierteljahresheft "Eisen und Stahl" beleuchtet die Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit des Eisenerzbergbaues, der eisenschaffenden Industrie, der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien, des Schrotthandels und des Stahlhandels in der Bundesrepublik Deutschland. Die in den Abschnitten 1 bis 6 dargestellten Zahlen werden monatlich vom Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn - Fachstatistik Eisen und Stahl - direkt bei den betreffenden Betrieben erhoben. Rechtsgrundlage für die Erhebung ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2201), zuletzt geändert durch Verordnung vom 28. Oktober 1993 (BGBl. I S. 1856).

Angaben über Löhne, Gehälter, Umsätze und Indizes sind der Fachserie 4 "Produzierendes Gewerbe" bzw. Fachserie 17 "Preise" des Statistischen Bundesamtes entnommen.

Die "eisenschaffende Industrie" umfaßt Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke einschl. Kaltwalzwerke für Bleche und Werke, die Blech oder Band verzinken, verbleien, verzinnen oder mit anderen Überzügen versehen sowie Stahlrohr-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke.

In den Abschnitten 8 und 9 werden grundlegende statistische Reihen zur Beobachtung der weltweiten Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie dargestellt. Als Quellen dienen die Veröffentlichungen des Statistischen Amtes der Vereinten Nationen, des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften (EUROSTAT), des Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero (ILFAFA) und des International Iron and Steel Institute (IISI). Darüber hinaus werden die Zahlen nach den vorliegenden Originalstatistiken über Eisen und Stahl der betreffenden Länder ergänzt und laufend nach dem neuesten Stand berichtigt. Vorläufige und berichtigte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, in den Abschnitten 8 und 9 nicht als solche gekennzeichnet.

Gebietsstand

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf die Bundesrepublik Deutschland in folgenden Abgrenzungen:

Zeiträume bis einschließlich 1990 beziehen sich auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland bis zum 03.10.1990, sie schließen Berlin-West ein;

Zeiträume ab einschließlich 1991 beziehen sich auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 03.10.1990.

1.1 Entwicklung der Eisen-
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1950	1960	1965	1970	1975	1980	1985
1	Eisenerzförderung (eff. Menge)	10 833	18 869	10 847	6 762	4 273	1 945	1 034
2	(Fe-Inhalt)	2 939	4 998	2 929	1 904	1 174	596	309
3	Eisenerzzeugung ¹⁾ (eff. Menge)	9 115	14 184	7 953	5 531	3 288	1 948	1 034
4	(Fe-Inhalt)	2 810	4 412	2 552	1 773	1 053	597	309
5	Eisenerzverbrauch ²⁾ (eff. Menge)	17 541	46 654	42 649	51 048	46 355	50 601	45 892
6	(Fe-Inhalt)	6 729	19 875	21 205	27 646	26 047	29 815	28 127
7	für die Roheisenerzeugung (eff. Menge)	17 424	45 729	41 671	50 186	45 847	50 195	45 711
8	(Fe-Inhalt)	6 654	19 294	20 575	27 100	25 725	29 555	28 010
9	für die Rohstahlerzeugung (eff. Menge)	117	925	978	861	508	406	181
10	(Fe-Inhalt)	75	591	629	546	322	260	116
	davon							
11	Minette (eff. Menge)	3 621	9 561	6 012	4 839	2 647	1 835	31
12	(Fe-Inhalt)	1 188	2 733	1 726	1 466	804	544	9,3
13	Übrige Auslandserze (eff. Menge)	4 859	23 004	29 170	40 429	40 718	47 079	44 742
14	(Fe-Inhalt)	2 716	12 857	17 095	24 346	24 278	28 775	27 789
15	Inlandserze (eff. Menge)	9 061	14 089	7 467	5 779	2 996	1 688	1 118
16	(Fe-Inhalt)	2 825	4 285	2 384	1 834	965	496	328
17	Schrotterverbrauch	9 827	18 553	20 387	23 673	20 403	20 320	18 613
18	in den Hochofen und Stahlwerken ³⁾	7 842	14 134	15 337	18 440	16 123	15 659	14 097
19	in den Gießereien	1 985	4 419	5 048	5 233	4 280	4 661	4 516
20	Schrotteinfuhr	45	1 025	1 088	1 428	1 720	1 506	1 614
21	Schrottausfuhr	2 621	1 221	1 960	2 209	2 187	3 078	3 409
22	Sintererzeugung (eff. Menge)	6 913	22 899	29 912	35 008	36 761	37 503	30 929
23	(Fe-Inhalt)	3 187	11 557	16 273	19 459	20 902	21 319	17 397
24	Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferro-Legierungen	11 157	25 739	26 990	33 627	30 074	33 873	31 531
25	Stahlroheisen, phosphorreich	7 426	16 718	14 916	13 729	6 093	4 462	1 375
26	Stahlroheisen, phosphorarm	2 033	6 774	9 768	17 391	22 222	27 875	28 854
27	Gießereiroheisen, phosphorreich	797	707	453	324	142	154	} 914
28	Gießereiroheisen, phosphorarm	584	948	1 291	1 344	870	671	
29	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit ⁴⁾				409	488	447	} 388
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferro-Mangan	150	278	280	251	216	200	
31	Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium ⁵⁾	167	313	281	180	54	64	
32	Rohstahlerzeugung ⁶⁾	14 019	34 100	36 821	45 041	40 415	43 838	40 497
33	Blockguß	13 689	33 428	35 414	40 590	29 934	23 138	7 877
34	Strangguß	-	-	757	3 726	9 813	20 162	32 208
35	Flüssigstahl für Stahlguß	330	672	650	725	668	538	412
36	Thomasstahl	6 456	14 906	10 811	3 640	575	-	-
37	Oxygenstahl	-	863	7 035	25 136	28 024	34 357	33 021
38	Siemens-Martin-Stahl	7 108	16 087	15 805	11 819	6 735	2 939	-
39	Elektrostahl ⁷⁾	334	2 174	3 137	4 436	5 076	6 543	7 477
40	Sonstiger Stahl	121	71	33	9,4	4,4	-	-
41	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen ⁸⁾		22 363	24 568	31 967	28 873	31 661	28 919
42	Gleisoberbauerzeugnisse	595	675	443	511	658	456	397
43	Spundwandlerzeugnisse	89	185	232	331	337	279	189
44	Breitflanschträger		534	664	824	560	646	476
45	Formstahl	934	1 207	1 392	1 364	1 233	1 284	888
46	Walzdraht	1 041	2 172	2 868	3 520	3 024	3 626	3 438
47	Stabstahl	2 674	6 058	5 658	6 315	5 110	4 432	3 161
48	Breitflachstahl	146	381	407	524	405	381	290
49	Bandstahl, warmgewalzt	938	2 378	2 249	2 793	1 940	2 516	2 085
50	Warmbreitbandfertigerzeugnis ⁹⁾	-	238	775	2 121	2 884	3 897	4 874
51	Grobblech	1 014	3 579	3 688	4 786	5 092	4 137	4 139
52	Mittelblech ¹⁰⁾	246	467	531	533	365	499	433
53	Feinblech	1 233	3 229	4 334	6 860	6 030	8 619	8 549
54	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ⁸⁾		1 259	1 327	1 485	1 235	890	170
55	Stahlrohrerzeugung					4 892	4 747	5 494
56	Stahlrohre, nahtlos ¹¹⁾	602	1 427	1 596	1 810	1 849	1 786	1 962
57	Stahlrohre, geschweißt		949	1 001	1 812	2 242	2 077	2 618
58	Präzisionsstahlrohre nahtlos und geschweißt					801	885	914
	Weiterverarbeiteter Walzstahl ¹²⁾							
59	Verzinktes und verbleites Blech und Band	137	247	417	1 004	1 047	1 751	1 940
60	Weißblech und Weißband		349	527	749	752	963	751
61	Feinstblech und Feinstband	245	70	31	68	63	26	140
62	Kunststoffüberzogenes Blech und Band			30	77	116	343	448
63	Sonstiges überzogenes Blech und Band		11		47	106	203	449
64	Elektroblech	85	295	250	363	321	372	483
	Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke							
65	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	293	280	364	289	307	302
66	Freiformschmiedestücke	104	271	271	324	368	320	282
67	Rollendes Eisenbahnzeug	67	138	153	105	87	93	66
68	Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß ¹³⁾	2 287	4 253	4 464	4 877	3 922	3 916	3 500
69	Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)		3 703	3 703	3 763	2 793	2 742	2 343
70	Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	2 005	3 679	144	428	563	693	802
71	Stahlguß	187	360	348	391	369	294	228
72	Temperguß	95	214	270	295	197	187	126

1) Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz.

2) Inlandserze, Auslandserze einschl. Manganerze, einschl. Eisenerze für die Sintererzeugung.

3) Nur für Stahlrohblöcke, ab 1995 für Rohstahl insgesamt.

4) Bis einschl. 1968 in Sonstiges Roheisen enthalten.

5) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

6) Bis 1965 ohne Berlin.

7) Von 1991 bis 1993 einschl. Siemens-Martin-Stahl.

8) Ab 1982 zählt der Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt nicht mehr zu den Walzstahlfertigerzeugnissen, sondern zum Halbzeug.

übersichten
und Stahlindustrie
1 000 t

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999		2000		Lfd. Nr.
								3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.	2.Vj.	
109	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
109	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
40 946	38 996	43 438	43 776	40 665	45 405	44 639	40 934	10 046	10 599	11 150	11 472	5
25 496	24 361	27 190	27 352	25 409	28 268	27 776	25 495	6 268	6 602	7 005	7 118	6
40 837	38 913	43 278	43 601	40 497	45 222	44 441	40 776	10 046	10 599	11 150	11 472	7
25 427	24 309	27 087	27 236	25 301	28 151	27 649	25 393	6 268	6 602	7 005	7 118	8
109	84	160	175	168	183	199	158	.	.	.	.	9
68	52	103	112	108	117	128	102	.	.	.	.	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
40 904	38 961	43 426	43 776	40 665	45 405	44 639	40 934	10 046	10 599	11 150	11 472	13
25 491	24 357	27 188	27 352	25 409	28 268	27 776	25 495	6 268	6 602	7 005	7 118	14
42	35	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
4,4	3,8	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
19 873	18 141	18 908	20 426	20 264	22 654	23 057	22 614	.	.	.	.	17
15 254	14 262	14 603	15 723	15 748	17 959	17 967	17 601	4 491	4 480	4 778	4 975	18
4 619	3 879	4 305	4 703	4 516	4 695	5 091	5 013	.	.	.	.	19
812	910	1 017	1 254	1 430	2 368	2 676	...	652	...	...	...	20
8 441	8 520	8 719	8 148	7 386	9 229	7 011	...	1 705	...	...	...	21
26 495	25 451	27 316	28 243	27 268	28 759	28 883	26 740	6 410	6 887	7 059	6 864	22
15 194	14 730	15 722	16 083	15 622	16 497	16 822	15 374	3 682	3 940	4 049	3 929	23
28 548	26 970	29 923	30 012	27 722	30 940	30 162	27 934	7 046	7 250	7 714	7 788	24
476	535	618	717	27 172	30 279	29 515	27 354	6 931	7 069	7 531	7 621	25
27 100	25 787	28 584	28 562	168	183	648	580	115	181	183	166	26
625	383	430	320	168	183	648	580	115	181	183	166	27
346	264	291	413	382	478	648	580	115	181	183	166	28
39 711	37 625	40 837	42 051	39 793	45 007	44 046	42 062	10 693	10 850	11 502	11 785	29
2 803	2 008	1 504	1 601	1 365	1 526	1 565	1 249	309	288	351	343	30
36 534	35 314	39 029	40 131	38 131	43 186	42 158	40 517	10 312	10 490	11 074	11 369	31
375	303	303	319	296	295	323	296	72	72	76	73	32
30 612	28 946	31 915	31 908	29 447	33 134	31 951	29 795	7 584	7 772	8 235	8 358	33
9 100	8 680	8 921	10 143	10 346	11 873	12 096	12 267	3 109	3 078	3 267	3 427	34
31 390	29 717	32 067	32 544	.	.	.	.	.	.	.	.	35
335	266	250	272	.	.	.	.	.	.	.	.	36
223	197	239	235	.	.	.	.	.	.	.	.	37
776	904	827	917	.	.	.	.	.	.	.	.	38
848	897	867	830	.	.	.	.	.	.	.	.	39
4 908	4 933	5 424	5 436	.	.	.	.	.	.	.	.	40
3 129	2 505	2 670	3 008	.	.	.	.	.	.	.	.	41
150	95	123	138	.	.	.	.	.	.	.	.	42
2 051	1 502	1 774	1 748	.	.	.	.	.	.	.	.	43
4 441	4 817	4 834	4 789	.	.	.	.	.	.	.	.	44
3 837	3 395	3 637	3 619	.	.	.	.	.	.	.	.	45
10 693	10 207	11 422	11 552	.	.	.	.	.	.	.	.	46
162	122	138	125	99	69	42	72	15	16	19	18	47
3 589	3 082	3 548	3 520	3 287	3 765	3 843	3 129	727	685	809	814	48
1 047	972	1 146	1 256	1 146	1 347	1 251	911	211	236	276	269	49
1 757	1 432	1 628	1 461	1 424	1 595	1 734	1 419	325	251	317	344	50
785	678	773	803	717	822	859	799	191	198	215	200	51
3 508	3 718	4 432	4 870	.	.	.	.	.	.	.	.	52
858	719	855	848	.	.	.	.	.	.	.	.	53
222	176	119	149	.	.	.	.	.	.	.	.	54
511	512	489	558	.	.	.	.	.	.	.	.	55
621	614	712	698	.	.	.	.	.	.	.	.	56
524	466	539	573	.	.	.	.	.	.	.	.	57
258	215	254	288	280	290	316	291	70	68	86	79	58
254	229	256	267	246	262	285	283	68	66	72	67	59
58	53	41	41	50	53	55	57	13	14	15	13	60
3 467	2 939	3 218	3 496	3 295	3 417	3 663	3 555	815	894	979	952	61
2 160	1 799	1 992	2 174	2 013	2 054	2 171	2 124	482	533	589	569	62
996	899	979	1 062	1 056	1 136	1 254	1 216	281	309	309	327	63
210	165	168	184	173	177	189	171	41	41	45	44	64
100	75	79	77	52	49	50	44	10	11	13	9,7	65

9) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Union nicht weiter ausgewalzt wird.
10) Ab 1992 einschl. Grobblech.
11) Bis 1974 einschl. Luppen, ab 1975 ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.
12) Wegen Doppelzählung keine Summenbildung möglich.
13) Guter Guß.

1 Gesamt
1.2 Erzeugung
in

Lfd. Nr	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
Roheisen, Rohstahl,								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin-West								
1	Roheisen	7 337	6 400	7 087	7 009	6 673	584	556
2	Rohstahl	9 607	8 859	10 019	10 021	9 760	835	813
3	Rohblöcke	9 583	8 835	9 994	9 995	9 737	833	811
4	Flüssigstahl für Stahlguß	24	24	25	26	23	2,1	1,9
5	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	.	7 800	8 543	8 122	8 382	677	699
Nordrhein-Westfalen								
6	Roheisen	17 199	16 073	18 168	17 095	15 391	1 425	1 283
7	Rohstahl	20 699	19 086	21 978	20 255	18 554	1 688	1 546
8	Rohblöcke	20 521	18 922	21 811	20 073	18 394	1 673	1 533
9	Flüssigstahl für Stahlguß	178	165	167	182	160	15	13
10	Oxygenstahl	18 100	16 897	19 416	17 970	16 348	1 498	1 362
11	Elektrostahl	2 599	2 189	2 562	2 286	2 206	191	184
12	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	17 234	16 719	18 770	17 566	16 699	1 464	1 392
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
13	Rohstahl	3 288	3 034	3 216	3 555	3 544	296	295
14	Rohblöcke	3 242	2 992	3 170	3 502	3 489	292	291
15	Flüssigstahl für Stahlguß	46	41	46	53	55	4,4	4,6
16	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	.	2 382	2 500	2 717	2 770	227	231
Saarland								
17	Rohstahl	4 420	4 055	4 481	4 614	4 267	385	356
18	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	3 112	2 737	3 259	3 282	3 033	274	253
Neue Länder und Berlin-Ost								
19	Rohstahl	4 037	4 759	5 312	5 602	5 936	467	495
20	Rohblöcke	3 972	4 699	5 261	5 544	5 884	462	490
21	Flüssigstahl für Stahlguß	65	60	51	58	52	4,8	4,3
22	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	2 727	3 252	4 003	4 905	4 995	409	416
Gußeisen und								
Niedersachsen								
23	Gußeisen GG	102	91	82	87	77	7,3	6,5
24	Gußeisen GGG	25	26	26	28	28	2,3	2,3
25	Stahlguß	9,9	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen								
26	Gußeisen GG	600	539	547	566	539	47	45
27	Gußeisen GGG	378	381	397	413	407	34	34
28	Stahlguß	101	93	95	101	88	8,4	7,3
Hessen								
29	Gußeisen GG	488	465	481	521	543	43	45
30	Gußeisen GGG	124	126	130	146	138	12	11
31	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz								
32	Gußeisen GG	91	87	73	70	66	5,9	5,5
33	Gußeisen GGG	28	23	27	31	31	2,6	2,6
34	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg								
35	Gußeisen GG	319	311	324	311	314	26	26
36	Gußeisen GGG	144	138	166	203	191	17	16
37	Stahlguß	35	33	37	43	44	3,6	3,7
Bayern								
38	Gußeisen GG	282	239	249	285	273	24	23
39	Gußeisen GGG	91	78	84	95	87	7,9	7,3
40	Stahlguß	1,8	1,3	1,3	1,5	1,5	0,1	0,1
Saarland								
41	Gußeisen GG	105	107	107	120	111	10	9,3
42	Gußeisen GGG	196	203	216	240	223	20	19
Neue Länder und Berlin-Ost								
43	Gußeisen GG	161	149	163	183	177	15	15
44	Gußeisen GGG	67	74	77	89	102	7,4	8,5
45	Stahlguß	31	29	27	27	21	2,3	1,7
Übrige Länder								
46	Gußeisen GG	26	25	29	26	23	2,2	1,9
47	Gußeisen GGG	8,7	8,7	12	9,5	9,5	0,8	0,8
48	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.

übersichten

nach Ländern

1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
warmgewalzte Stahlerzeugnisse												
627	480	453	497	531	610	646	594	666	612	649	624	1
876	762	725	769	803	851	925	877	976	921	952	931	2
874	760	723	767	801	850	923	875	974	919	949	929	3
1,9	1,8	2,1	1,9	2,0	1,6	1,8	2,2	2,6	1,8	2,2	1,9	4
729	690	717	787	644	700	770	739	785	768	771	735	5
1 334	1 360	1 290	1 373	1 334	1 343	1 325	1 396	1 111	1 454	1 453	1 484	6
1 581	1 628	1 576	1 675	1 630	1 594	1 575	1 663	1 752	1 724	1 774	1 796	7
1 571	1 615	1 560	1 661	1 619	1 581	1 562	1 650	1 736	1 712	1 759	1 783	8
10	13	16	14	12	13	12	12	16	12	15	12	9
1 424	1 442	1 385	1 478	1 425	1 447	1 387	1 467	1 533	1 519	1 552	1 589	10
156	186	190	197	206	147	188	195	218	206	223	207	11
1 303	1 508	1 476	1 487	1 417	1 432	1 332	1 491	1 659	1 478	1 636	1 569	12
345	303	313	328	311	190	274	319	349	299	338	305	13
340	300	309	324	307	183	270	314	343	294	332	301	14
4,8	3,0	4,6	4,0	3,6	6,5	3,8	5,0	5,8	4,3	5,1	4,4	15
265	251	248	245	253	146	189	266	285	233	270	218	16
337	350	395	412	398	336	406	418	435	394	435	398	17
221	222	278	286	275	229	264	272	295	276	333	231	18
497	460	546	555	528	470	479	490	564	460	509	550	19
493	456	541	551	523	467	475	485	559	456	505	546	20
3,9	4,0	5,0	4,6	4,4	3,5	4,0	4,4	4,8	4,0	4,1	4,0	21
417	317	462	470	468	342	424	442	505	436	473	439	22
Stahlguß												
4,5	7,3	6,9	6,3	7,5	5,4	6,6	6,6	7,1	6,3	8,3	6,9	23
2,3	1,8	2,3	2,1	2,1	2,7	2,3	2,8	3,0	2,1	2,7	2,5	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
24	46	48	50	48	36	44	52	56	48	57	45	26
20	33	35	36	44	28	35	37	39	32	40	35	27
5,6	6,8	8,9	7,4	6,4	7,2	7,2	7,3	8,9	6,7	8,8	7,9	28
42	33	49	51	52	36	47	49	54	42	53	43	29
9	12	13	12	13	7	9,5	13	14	9,9	13	11	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
4,0	5,5	5,9	5,3	6,4	5,1	6,0	6,2	6,8	5,9	6,8	5,5	32
2,2	2,6	2,9	2,5	2,8	2,2	2,7	2,8	3,5	2,8	2,9	3,1	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
25	17	28	27	28	23	24	29	32	26	31	24	35
17	7	18	18	18	15	14	18	20	17	19	18	36
4,1	2,5	3,7	3,4	3,1	5,0	3,2	4,2	4,6	3,6	4,4	3,7	37
25	14	26	26	25	19	21	26	26	23	25	25	38
7,6	5,5	7,3	7,8	8,0	7,0	6,7	8,1	9,4	8,2	8,8	8,1	39
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	40
6	7	10	9	9	8	9,0	11	11	9,4	11	11	41
13	17	22	21	21	13	17	21	23	19	24	18	42
14	13	15	17	15	13	16	16	18	14	17	17	43
9,1	7,5	9,7	9,0	9,1	7,7	9,2	9,0	11	8,7	11	9,3	44
1,4	1,5	1,9	1,8	1,6	1,2	1,7	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	45
1,9	1,3	2,0	1,7	2,3	1,9	1,8	1,9	3,6	1,9	2,2	1,8	46
1,0	0,8	1,0	1,0	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48

2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände									
Effektiv-									
1	Roherzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
2	Erzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
3	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
4	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
5	Versand	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
6	Bestände an Roherzen und aufbereiteten Erzen..	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Fe-									
7	Roherzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
8	Erzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
9	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
10	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
11	Versand	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
12	Bestände an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
2.2 Beschäftigte									
13	Beschäftigte	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
14	Angestellte	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
15	Arbeiter	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
16	darunter unter Tage	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
17	Arbeiterstunden	1 000	.	.	.	.	.	.	.
18	Geleistete Stunden	1 000	.	.	.	.	.	.	.
19	Ausfallstunden	1 000	.	.	.	.	.	.	.
20	Ausfallstunden in % der Arbeiterstunden .....	%	.	.	.	.	.	.	.
21	Ausfallstunden .....	%	.	.	.	.	.	.	.
	davon durch								
22	Krankheit .....	%	.	.	.	.	.	.	.
23	Betriebsunfall .....	%	.	.	.	.	.	.	.
24	Tarifurlaub .....	%	.	.	.	.	.	.	.
25	Sonstige Ursachen .....	%	.	.	.	.	.	.	.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.1 Erzeugung der									
26	Kokserzeugung	1 000 t	6 306	5 833	5 859	5 561	5 195	463	433
27	Kokskohleneinsatz	1 000 t	8 471	7 787	7 801	7 413	6 926	618	577
28	Koksausbringen	%	74,4	74,9	75,1	75,0	75,0	75,0	75,0
Erzeugung von Kohlenwertstoffen									
29	Rohteer	1 000 t	242	219	209	196	185	16	15
30	Rohbenzol	1 000 t	59	58	53	50	48	4,2	4,0
31	Schwefelsaures Ammoniak	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksofengas									
32	Erzeugung und Zugang	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 511	1 375	1 383	1 323	1 255	110	105
33	Verbrauch der Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	222	179	147	125	144	10	12
34	Abgaben insgesamt	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 289	1 196	1 236	1 198	1 111	100	93
35	an die eisenschaffende Industrie	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 113	1 002	971	939	889	78	74
36	an übrige Abnehmer	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	176	195	265	259	221	22	18

1) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N).

bergbau

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
an Eisenerzen der Erzgruben												
Menge												
.	1
.	2
.	3
.	4
.	5
.	6
Inhalt												
.	7
.	8
.	9
.	10
.	11
.	12
und Arbeiterstunden												
.	13
.	14
.	15
.	16
.	17
.	18
.	19
.	20
.	21
.	22
.	23
.	24
.	25

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
Hüttenkokereien												
440	445	432	433	433	445	451	421	444	435	447	435	26
589	592	579	579	576	599	605	566	597	578	598	578	27
74,8	75,1	74,7	74,9	75,1	74,2	74,6	74,4	74,4	75,2	74,7	75,3	28
16	16	16	15	15	15	16	15	15	14	15	15	29
4,0	3,8	3,8	3,6	4,1	4,1	4,2	4,0	4,1	3,8	4,0	3,9	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
106	108	105	103	104	107	108	102	106	102	105	101	32
12	12	11	10	14	14	13	10	11	10	10	11	33
94	96	94	93	89	93	95	92	95	92	95	91	34
73	76	76	75	74	76	78	76	78	75	78	73	35
21	20	18	17	16	17	17	16	17	17	17	18	36

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Länder	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.2 Bezüge von Auslandserzen								
in								
Effektiv								
Eisenerze einschl. Sinter,								
1	Bezüge	45 813	38 071	47 394	45 482	38 663	3 790	3 222
2	Europa	8 244	6 487	7 543	5 911	-	493	-
3	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
4	Norwegen	-	-	-	-	-	-	-
5	Schweden	6 442	5 106	5 830	4 926	-	410	-
6	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
7	Afrika	1 213	2 158	1 909	-	-	-	-
8	dar.: Liberia	-	-	-	-	-	-	-
9	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
10	Mauretanien	-	-	-	-	-	-	-
11	Südafrika	-	-	-	-	-	-	-
12	Amerika	29 899	25 872	30 479	30 333	26 286	2 528	2 190
13	dar.: Brasilien	21 918	19 098	22 374	22 905	19 828	1 909	1 652
14	Kanada	7 457	6 193	7 621	7 093	6 290	591	524
15	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
16	Asien	-	-	-	-	-	-	-
17	Australien	6 457	3 510	7 362	6 384	4 551	532	379
Sinter, Pellets								
18	Bezüge	15 368	12 756	15 862	14 717	11 350	1 226	946
19	dar.: Norwegen	-	-	-	-	-	-	-
20	Schweden	4 759	3 654	-	3 863	3 250	322	271
21	Liberia	-	-	-	-	-	-	-
22	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
23	Brasilien	5 545	5 069	5 410	6 074	4 578	506	382
24	Kanada	3 739	2 716	4 333	-	-	-	-
25	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
26	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
27	Bezüge	-	-	-	-	-	-	-
28	dar.: Gabun	-	-	-	-	-	-	-
29	Südafrika	-	-	-	-	-	-	-
30	Brasilien	-	-	-	-	-	-	-
31	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Fe-								
Eisenerze einschl. Sinter,								
32	Bezüge	28 638	23 899	29 743	28 247	24 126	2 354	2 011
33	Europa	5 342	4 253	4 920	3 867	-	322	-
34	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
35	Norwegen	-	-	-	-	-	-	-
36	Schweden	4 204	3 371	3 828	3 238	-	270	-
37	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
38	Afrika	755	1 316	1 186	-	-	-	-
39	dar.: Liberia	-	-	-	-	-	-	-
40	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
41	Mauretanien	-	-	-	-	-	-	-
42	Südafrika	-	-	-	-	-	-	-
43	Amerika	18 636	16 188	19 221	18 914	16 453	1 576	1 371
44	dar.: Brasilien	13 492	11 817	14 024	14 218	12 313	1 183	1 026
45	Kanada	4 800	3 991	4 885	4 479	4 030	373	356
46	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
47	Asien	-	-	-	-	-	-	-
48	Australien	3 905	2 118	4 357	3 716	2 613	310	218
Sinter, Pellets								
49	Bezüge	9 914	8 263	10 216	9 413	7 308	784	609
50	dar.: Norwegen	-	-	-	-	-	-	-
51	Schweden	3 112	2 396	-	2 527	2 123	211	177
52	Liberia	-	-	-	-	-	-	-
53	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
54	Brasilien	3 522	3 256	3 453	3 884	2 923	324	244
55	Kanada	2 408	1 744	2 776	-	-	-	-
56	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
57	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
58	Bezüge	-	-	-	-	-	-	-
59	dar.: Gabun	-	-	-	-	-	-	-
60	Südafrika	-	-	-	-	-	-	-
61	Brasilien	-	-	-	-	-	-	-
62	Australien	-	-	-	-	-	-	-

*) Nur Bezüge der Werke der eisenschaffenden Industrie.
1) Mangan-Inhalt.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
nach Ursprungsländern *)												
1 000 t												
Menge												
Pellets und Eisenschwamm												
3 635	3 160	3 253	3 940	3 249	3 451	3 553	3 943	3 530	3 764	4 365	3 198	1
.	2
.	3
.	4
.	5
.	6
.	7
.	8
.	9
.	10
.	11
2 451	.	.	2 410	2 387	2 370	2 365	2 897	.	.	2 519	.	12
1 944	.	.	1 790	1 926	1 924	1 978	2 210	.	.	2 086	.	13
507	.	.	620	460	445	388	687	.	.	433	.	14
.	15
.	16
250	550	365	550	416	270	493	545	707	396	1 196	370	17
und Eisenschwamm												
1 030	1 053	1 103	929	1 082	1 111	1 156	1 163	1 054	1 528	933	924	18
258	.	.	283	.	461	273	248	311	331	.	.	19
.	20
.	.	.	404	501	486	.	.	.	741	508	.	21
.	218	.	22
.	23
.	24
.	25
.	26
Erze												
.	27
.	28
.	29
.	30
.	31
Inhalt												
Pellets und Eisenschwamm												
2 265	1 966	2 025	2 460	2 041	2 153	2 277	2 465	2 179	2 343	2 657	2 017	32
.	33
.	34
.	35
.	36
.	37
.	38
.	39
.	40
.	41
.	42
1 521	.	.	1 506	1 498	1 479	1 484	1 825	.	.	1 575	.	43
1 198	.	.	1 108	1 202	1 192	1 236	1 390	.	.	1 297	.	44
323	.	.	398	296	287	248	435	.	.	278	.	45
.	46
.	47
143	313	209	319	258	144	343	316	387	210	672	221	48
und Eisenschwamm												
660	677	706	602	524	716	741	905	677	983	598	593	49
.	50
.	.	.	186	.	302	178	162	204	215	.	.	51
.	52
.	53
.	.	.	260	320	309	.	.	.	475	322	.	54
.	140	.	55
.	56
.	57
erze 1)												
.	58
.	59
.	60
.	61
.	62

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.3 Roheisen									
1	Produktionstage	Tage	365	366	365	365	365	30,4	30,4
2	Roheisenerzeugung ¹⁾	1 000 t	30 012	27 722	30 940	30 162	27 934	2 514	2 328
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	82,2	75,7	84,8	82,6	76,5	82,6	76,6
4	Stahlroheisen	1 000 t	29 279	27 172	30 279	29 515	27 354	2 460	2 279
5	phosphorreich	1 000 t	717	-	-	-	-	-	-
6	phosphorarm	1 000 t	28 562	27 172	30 279	29 515	27 354	2 460	2 279
7	Gießereiroheisen	1 000 t	320	168	183	} 648	580	} 54	48
8	Übriges Roheisen ¹⁾	1 000 t	413	382	478				
9	Zahl der Hochofen	Anzahl	29	24	24	22	22	x	x
10	dar. in Betrieb befindlich	Anzahl	21	20	19	15	16	x	x
3.4 Verbrauch und									
11	Verbrauch ¹⁾	1 000 t	30 385	27 854	31 183	30 284	28 355	2 524	2 363
12	Verbrauch für Stahlrohblöcke	1 000 t	29 684	27 329	30 601	29 678	27 816	2 473	2 318
13	für Oxygenstahlrohblöcke	1 000 t	29 105	26 841	30 000	29 158	27 326	2 430	2 278
14	Elektrostahlrohblöcke	1 000 t	579	488	601	520	491	43	41
15	Verbrauch für Gießereierzeugnisse	1 000 t	701	525	582	606	539	51	45
16	für Gußeisen	1 000 t	685	512	568	593	526	49	44
17	Stahlguß	1 000 t	12	11	11	11	11	0,9	0,9
18	Temperguß	1 000 t	3,5	2,4	2,5	2,3	2,4	0,2	0,2
19	Bestände	1 000 t	177	227	185	165	141	x	x
20	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	144	184	144	125	104	x	x
21	bei Gießereien	1 000 t	33	43	41	40	37	x	x
3.5 Einsatz für die									
Effektiv-									
22	Einsatz (Möller)	1 000 t	48 628	44 855	49 601	48 536	45 037	4 045	3 753
23	Metallische Rohstoffe	1 000 t	47 877	44 169	48 972	47 859	44 221	3 988	3 685
24	Eisenerze ²⁾	1 000 t	18 859	16 491	19 670	18 680	17 207	1 557	1 434
25	Auslandserze ²⁾	1 000 t	18 859	16 491	19 670	18 680	17 207	1 557	1 434
26	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
27	Manganerze	1 000 t	0,8	0,2	5,4	-	-	-	-
28	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	611	419	580	} 578	500	} 48	42
29	Schrott	1 000 t	51	46	53				
30	Inländischer Sinter	1 000 t	28 356	27 213	28 664	28 600	26 513	2 383	2 209
31	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	751	686	629	677	817	56	68
32	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	751	686	629	677	817	56	68
33	je t Roheisen	kg	25	25	20	22	29	x	x
34	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt)	%	62	62	62	62	62	62	62
Fe-									
35	Einsatz (Möller)	1 000 t	28 690	26 459	29 310	28 610	26 498	2 384	2 208
36	Metallische Rohstoffe	1 000 t	28 690	26 459	29 310	28 610	26 498	2 384	2 208
37	Eisenerze ²⁾	1 000 t	12 118	10 592	12 533	11 885	10 916	990	910
38	Auslandserze ²⁾	1 000 t	12 118	10 592	12 533	11 885	10 916	990	910
39	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
40	Manganerze	1 000 t	-	0,0	0,0	0,5	-	-	-
41	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	286	186	244	} 259	252	} 22	21
42	Schrott	1 000 t	39	35	41				
43	Inländischer Sinter	1 000 t	16 248	15 646	16 492	16 467	15 330	1 372	1 278

*) Einschl. für die Erzeugung von Eisenschwamm.

1) Einschl. Eisenschwamm.

2) Ab 1998 einschl. Manganerze.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
31	31	30	31	30	31	31	29	31	30	31	30	1
2 453 79,1	2 312 74,6	2 281 76,0	2 413 77,9	2 401 80,0	2 435 78,6	2 514 81,1	2 530 87,2	2 671 86,1	2 525 84,2	2 627 84,8	2 635 87,8	2 3
2 411	2 292	2 229	2 351	2 339	2 379	2 453	2 473	2 605	2 475	2 567	2 579	4
2 411	2 292	2 229	2 351	2 339	2 379	2 453	2 473	2 605	2 475	2 567	2 579	5 6
42	21	53	63	62	56	61	57	65	50	61	56	7 8
22 16	22 16	22 16	22 16	22 16	22 16	22 17	22 17	22 17	22 17	22 17	22 17	9 10

erzeugung

Bestände an Roheisen

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21

Roheisenerzeugung *)

Menge

3 935	3 720	3 683	3 907	3 866	3 950	4 057	4 108	4 283	4 047	4 217	4 232	22
3 866	3 652	3 605	3 829	3 800	3 876	3 979	4 031	4 202	3 967	4 138	4 154	23
1 600	1 427	1 416	1 530	1 525	1 569	1 598	1 669	1 723	1 854	1 856	1 765	24
1 600	1 427	1 416	1 530	1 525	1 569	1 598	1 669	1 723	1 854	1 856	1 765	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
47	32	42	37	38	38	42	47	50	44	40	42	28
2 219	2 193	2 147	2 262	2 237	2 269	2 339	2 315	2 428	2 068	2 242	2 347	29
70	67	78	78	67	73	78	77	82	80	78	78	30
70	67	78	78	67	73	78	77	82	80	78	78	31
28	29	34	32	28	30r	31	31	31	32	30	30	32
62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	33
62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	34

Inhalt

2 326	2 192	2 163	2 286	2 275	2 313	2 415	2 453	2 536	2 393	2 494	2 503	35
2 326	2 192	2 163	2 286	2 275	2 313	2 415	2 453	2 536	2 393	2 494	2 503	36
1 018	906	900	960	963	1 001	1 037	1 087	1 100	1 173	1 171	1 117	37
1 018	906	900	960	963	1 001	1 037	1 087	1 100	1 173	1 171	1 117	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
22	17	22	19	19	16	21	24	25	22	21	21	41
1 285	1 269	1 241	1 307	1 293	1 296	1 357	1 342	1 411	1 199	1 302	1 365	42

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
----------	----------------------------	---------	------	------	------	------	------	---------	---------

3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je

1	Einsatz (Möller)	kg	956	954	947	949	949	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	956	954	947	949	949	x	x
3	Eisenerze ¹⁾	kg	404	382	405	394	391	x	x
4	Auslandserze ¹⁾	kg	404	382	405	394	391	x	x
5	Inlandserze	kg	-	-	-	-	-	x	x
6	Manganerze	kg	0,0	-	0,0	-	-	x	x
7	Schlacken und Walzzunder ²⁾	kg	9,5	6,7	7,9	8,6	9,0	x	x
8	Schrott	kg	1,3	1,3	1,3	-	-	x	x
9	Inländischer Sinter	kg	541	564	533	546	549	x	x

3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-

10	Einsatz	1 000 t	31 724	30 572	32 228	32 766	30 285	2 731	2 524
11	Metallische Rohstoffe	1000 t	27 124	26 222	27 757	28 178	26 141	2 348	2 178
12	Eisenerze ¹⁾	1000 t	24 735	23 994	25 545	25 760	23 569	2 147	1 964
13	Auslandserze ¹⁾	1000 t	24 735	23 994	25 545	25 760	23 569	2 147	1 964
14	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
15	Manganerze	1000 t	6,6	12	1,5	-	-	-	-
16	Abbrände	1000 t	72	63	19	-	-	-	-
17	Schlacken und Walzzunder	1000 t	2 032	1 894	1 752	1 917	1 754	160	146
18	Gichtstaub	1000 t	277	259	284	303	573	25	48
19	Nichtmetallische Rohstoffe	1000 t	4 600	4 350	4 471	4 588	4 144	382	345
20	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1000 t	4 600	4 350	4 471	4 588	4 144	382	345
21	Erzeugung von Sinter	1000 t	28 243	27 268	28 759	28 883	26 740	2 407	2 228
22	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1000 t	28 357	27 213	28 820	-	-	-	-

Fe-

23	Einsatz	1 000 t	16 428	15 908	16 807	17 091	15 843	1 424	1 320
24	Metallische Rohstoffe	1000 t	16 428	15 908	16 807	17 091	15 843	1 424	1 320
25	Eisenerze ¹⁾	1000 t	15 121	14 709	15 618	15 764	14 477	1 314	1 206
26	Auslandserze ¹⁾	1000 t	15 121	14 709	15 618	15 764	14 477	1 314	1 206
27	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Manganerze	1000 t	0,2	0,4	0,1	-	-	-	-
29	Abbrände	1000 t	34	24	10	-	-	-	-
30	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 189	1 093	998	1 110	1 022	93	85
31	Gichtstaub	1000 t	83	81	91	99	198	8,3	16
32	Erzeugung von Sinter	1 000 t	16 083	15 622	16 497	16 622	15 374	1 385	1 281
33	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1 000 t	16 248	15 646	16 582	-	-	-	-

3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-

34	Einsatz	1 000 t	51 995	48 214	53 009	52 531	48 587	4 378	4 049
35	Metallische Rohstoffe	1000 t	46 644	43 178	47 909	47 266	43 627	3 939	3 636
36	Eisenerze ¹⁾	1000 t	43 593	40 485	45 215	44 441	40 776	3 703	3 398
37	Auslandserze ¹⁾	1000 t	43 593	40 485	45 215	44 441	40 776	3 703	3 398
38	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
39	Manganerze	1000 t	7,4	12	6,9	-	-	-	-
40	Abbrände	1000 t	72	63	19	-	-	-	-
41	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1000 t	2 643	2 313	2 332	2 495	2 254	208	188
42	Gichtstaub	1000 t	277	259	284	303	573	25	48
43	Schrott	1000 t	51	46	53	-	-	-	-
44	Nichtmetallische Einsätze	1000 t	5 351	5 036	5 100	5 265	4 960	439	413
45	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1000 t	5 351	5 036	5 100	5 265	4 960	439	413
46	Koksverbrauch in Hochöfen	1000 t	11 401	10 487	11 373	10 779	9 888	898	824
47	je t Roheisen ³⁾	kg	380	378	368	357	354	x	x
48	Entfall an Hochofenschlacke	1000 t	7 871	7 226	7 607	7 221	6 995	602	583
49	je t Roheisen ³⁾	kg	262	261	246	239	250	x	x
50	Entfall an Gichtstaub	1000 t	308	278	313	295	293	25	24
51	je t Roheisen ³⁾	kg	10	10	10	10	10	x	x

¹⁾ Ohne umgeschmolzenes Roheisen.
¹⁾ Ab 1998 einschl. Manganerze.

²⁾ Ab 1998 einschl. Schrott.
³⁾ Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
948	948	948	947	948	950	961	970	950	948	949	950	1
948	948	948	947	948	950	961	970	950	948	949	950	2
415	392	395	398	401	411	413	430	412	464	446	424	3
415	392	395	398	401	411	413	430	412	464	446	424	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
9,2	7,3	9,7	7,7	7,8	6,6	8,4	9,6	9,5	8,7	8,0	8,2	7
524	549	544	542	539	532	540	530	528	475	496	518	8
												9

Roheisenerzeugung

t Roheisen *)

948	948	948	947	948	950	961	970	950	948	949	950	1
948	948	948	947	948	950	961	970	950	948	949	950	2
415	392	395	398	401	411	413	430	412	464	446	424	3
415	392	395	398	401	411	413	430	412	464	446	424	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
9,2	7,3	9,7	7,7	7,8	6,6	8,4	9,6	9,5	8,7	8,0	8,2	7
524	549	544	542	539	532	540	530	528	475	496	518	8
												9

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Menge

2 330	2 471	2 459	2 544	2 533	2 590	2 671	2 542	2 692	2 558	2 499	2 594	10
2 013	2 130	2 113	2 189	2 177	2 233	2 296	2 190	2 328	2 216	2 167	2 250	11
1 784	1 909	1 910	1 993	1 976	2 006	2 076	1 980	2 104	2 017	1 948	2 032	12
1 784	1 909	1 910	1 993	1 976	2 006	2 076	1 980	2 104	2 017	1 948	2 032	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
126	146	125	147	152	172	171	164	172	156	170	157	16
83	62	59	25	23	28	24	24	27	28	28	29	17
317	341	347	356	356	358	375	352	364	341	332	344	19
317	341	347	356	356	358	375	352	364	341	332	344	20
2 035	2 198	2 176	2 301	2 278	2 310	2 390	2 287	2 381	2 287	2 236	2 341	21
												22

Inhalt

1 201	1 289	1 291	1 341	1 326	1 358	1 402	1 334	1 411	1 343	1 309	1 364	23
1 201	1 289	1 291	1 341	1 326	1 358	1 402	1 334	1 411	1 343	1 309	1 364	24
1 086	1 172	1 185	1 232	1 213	1 232	1 278	1 217	1 286	1 230	1 186	1 241	25
1 086	1 172	1 185	1 232	1 213	1 232	1 278	1 217	1 286	1 230	1 186	1 241	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
74	87	74	86	91	101	102	96	101	95	101	94	29
29	21	20	8,1	7,5	9,9	8,0	7,7	8,7	9,7	9,3	9,8	30
1 176	1 254	1 252	1 317	1 300	1 323	1 369	1 303	1 376	1 302	1 284	1 343	31
												32
												33

öfen und Sinteranlagen

Menge

4 027	3 984	3 978	4 168	4 141	4 246	4 367	4 316	4 526	4 522	4 456	4 450	34
3 640	3 576	3 553	3 734	3 718	3 815	3 914	3 887	4 080	4 101	4 045	4 028	35
3 384	3 336	3 326	3 523	3 501	3 575	3 673	3 650	3 827	3 870	3 804	3 798	36
3 384	3 336	3 326	3 523	3 501	3 575	3 673	3 650	3 827	3 870	3 804	3 798	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
173	178	166	184	190	210	214	210	222	201	210	198	40
83	62	59	25	23	28	24	24	27	28	28	29	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
387	408	425	434	423	431	453	429	446	422	411	422	44
387	408	425	434	423	431	453	429	446	422	411	422	45
867	812	791	868	872	885	951	938	989	946	977	1 003	46
354	351	347	360	363	363	378	371	370	374	372	381	47
591	579	577	610	609	608	623	620	648	616	637	640	48
241	251	253	253	254	250	248	245	242	244	242	243	49
28	25	28	22	20	22	25	27	29	32	36	28	50
12	11	12	9,2	8,4	9,1	10	11	11	13	14	11	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
----------	----------------------------	---------	------	------	------	------	------	---------	---------

3.7 Einsatz in den Hoch Fe-

1	Einsatz	1 000 t	28 870	26 721	29 535	29 135	26 880	2 428	2 240
2	Metallische Rohstoffe	1 000 t	28 870	26 721	29 535	29 135	26 880	2 428	2 240
3	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	27 239	25 301	28 150	27 649	25 393	2 304	2 116
4	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	27 239	25 301	28 150	27 649	25 393	2 304	2 116
5	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
6	Manganerze	1 000 t	0,3	0,4	0,6	-	-	-	-
7	Abbrände	1 000 t	34	24	10	-	-	-	-
8	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	1 476	1 279	1242	1 369	1 273	114	106
9	Gichtstaub	1 000 t	83	81	91	99	198	8,3	16
10	Schrott	1 000 t	39	35	41	-	-	-	-

Fe-Anteil am

11	Einsatz	%	100	100	100	100	100	100	100
12	Metallische Rohstoffe	%	100	100	100	100	100	100	100
13	Eisenerze ¹⁾	%	94,4	94,7	95,3	94,9	94,5	94,9	94,5
14	Auslandserze ¹⁾	%	94,4	94,7	95,3	94,9	94,5	94,9	94,5
15	Inlandserze	%	-	-	-	-	-	-	-
16	Manganerze	%	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
17	Abbrände	%	0,1	0,1	0,0	-	-	-	-
18	Schlacken und Walzzunder ²⁾	%	5,1	4,8	4,2	4,7	4,7	4,7	4,7
19	Gichtstaub	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,7	0,3	0,7
20	Schrott	%	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-

3.8 Rohstoffbestände

Effektiv-

21	Metallische Rohstoffe	1 000 t	10 496	8 258	9 737	10 529	8 260	x	x
22	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	9 295	7 118	8 756	9 520	7 257	x	x
23	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	9 295	7 118	8 756	9 520	7 257	x	x
24	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
25	Manganerze	1 000 t	11	0,3	5,9	-	-	x	x
26	Abbrände	1 000 t	63	6,4	6,4	-	-	x	x
27	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	411	330	309	-	-	x	x
28	Gichtstaub	1 000 t	332	372	395	338	334	x	x
29	Schrott ³⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
30	Inländischer Sinter	1 000 t	385	430	265	430	365	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe	1 000 t	351	357	363	270	241	x	x

Fe-

32	Metallische Rohstoffe	1 000 t	6 337	5 024	5 912	6 420	5 046	x	x
33	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	5 772	4 455	5 455	5 913	4 529	x	x
34	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	5 772	4 455	5 455	5 913	4 429	x	x
35	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
36	Manganerze	1 000 t	0,4	0,0	0,6	-	-	x	x
37	Abbrände	1 000 t	29	3,5	3,6	-	-	x	x
38	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	212	200	156	-	-	x	x
39	Gichtstaub	1 000 t	106	129	147	116	128	x	x
40	Schrott ³⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
41	Inländischer Sinter	1 000 t	218	236	150	247	211	x	x

3.9 Produktions

42	Roheisen	Mill. t	34,9	34,4	34,1	34,3p	34,5p	x	x
43	Rohstahl	Mill. t	51,3	51,9	52,7	52,0p	52,7p	x	x
44	Oxygenstahl	Mill. t	38,0	37,0	37,3	37,3p	37,9p	x	x
45	Elektrostahl	Mill. t	13,3	14,9	15,4	14,7p	14,9p	x	x

Ausnutzungs

46	Roheisen	%	86,0	80,6	90,7	87,9p	81,0p	x	x
47	Rohstahl	%	82,0	76,7	85,4	84,7p	79,8p	x	x
48	Oxygenstahl	%	84,0	79,6	88,8	85,7p	78,6p	x	x
49	Elektrostahl	%	76,3	69,4	77,1	82,3p	82,3p	x	x

*) Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und auf Außenlagern.

**) Quelle: Kommission der Europäischen Gemeinschaften und eigene Berechnungen.

1) Ab 1998 einschl. Manganerze.

2) Ab 1998 einschl. Schrott.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
öfen und Sinteranlagen												
Inhalt												
2 230	2 204	2 203	2 307	2 296	2 361	2 448	2 434	2 524	2 529	2 491	2 485	1
2 230	2 204	2 203	2 307	2 296	2 361	2 448	2 434	2 524	2 529	2 491	2 485	2
2 104	2 079	2 085	2 192	2 176	2 233	2 315	2 304	2 386	2 402	2 357	2 358	3
2 104	2 079	2 085	2 192	2 176	2 233	2 315	2 304	2 386	2 402	2 357	2 358	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
96	104	96	105	110	117	123	120	126	116	122	115	8
29	21	20	8,1	7,5	9,9	8,0	7,7	8,7	9,7	9,3	9,8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Fe-Einsatz insgesamt												
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	11
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	12
94,4	94,3	94,7	95,0	94,8	94,6	94,6	94,7	94,5	95,0	94,6	94,9	13
94,4	94,3	94,7	95,0	94,8	94,6	94,6	94,7	94,5	95,0	94,6	94,9	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
4,3	4,7	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	4,9	5,0	4,6	4,9	4,6	18
1,3	1,0	0,9	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
bei den Hüttenwerken *)												
Menge												
8 476	8 293	8 283	8 721	8 450	8 260	8 098	8 339	7 937	8 037	8 549	7 989	21
7 502	7 373	7 340	7 748	7 471	7 257	7 095	7 365	7 053	6 983	7 556	7 038	22
7 502	7 373	7 340	7 748	7 471	7 257	7 095	7 365	7 053	6 983	7 556	7 038	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
367	344	348	344	340	334	333	334	335	333	336	336	28
336	311	307	316	324	365	383	343	265	449	401	357	29
266	236	230	218	278	241	240	261	259	230	267	266	30
266	236	230	218	278	241	240	261	259	230	267	266	31
Inhalt												
5 194	5 063	5 033	5 312	5 166	5 046	5 024	5 162	4 845	4 905	5 145	4 951	32
4 684	4 581	4 548	4 813	4 666	4 529	4 514	4 661	4 390	4 348	4 625	4 458	33
4 684	4 581	4 548	4 813	4 666	4 529	4 514	4 661	4 390	4 348	4 625	4 458	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
143	135	136	135	129	128	128	130	131	131	131	132	39
191	180	177	182	187	211	220	198	152	261	232	206	40
191	180	177	182	187	211	220	198	152	261	232	206	41
möglichkeiten **)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
rate												
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	46
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	47
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	48
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	49

3) Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung (Schrottbestände bei den Stahlwerken S. 42).

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.10 Rohstahl									
1	Produktionstage	Tage	333,5	333,5	332,0	332,0	332,5	27,7	27,7
2	Rohstahlerzeugung	1 000 t	42 051	39 793	45 007	44 046	42 062	3 751	3 505
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	126,1	119,3	135,6	132,7	126,5	135,4	126,5
4	Rohstahl fest	1 000 t	41 732	39 496	44 712	43 723	41 765	3 726	3 480
5	Blockguß	1 000 t	1 601	1 365	1 526	1 565	1 249	127	104
6	Strangguß	1 000 t	40 131	38 131	43 186	42 158	40 517	3 599	3 376
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest	%	96,2	96,5	96,6	96,4	97,0	96,6	97,0
8	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	319	296	295	323	296	25	25
9	Oxygenstahl	1 000 t	31 908	29 447	33 134	31 951	29 795	2 761	2 483
10	Blockguß	1 000 t	210	202					
11	Strangguß	1 000 t	31 693	29 241	32 901	31 710	29 645	2 742	2 470
12	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4,3	4,3					
13	Elektrostahl	1 000 t	10 143	10 346	11 873	12 096	12 267	989	1 022
14	Blockguß	1 000 t	1 390	1 163					
15	Strangguß	1 000 t	8 438	8 890	10 285	10 449	10 871	857	906
16	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	315	292					
17	Unlegierter Stahl	1 000 t	33 364	32 002	35 705	33 762	32 365	2 975	2 697
18	Legierter Stahl	1 000 t	8 687	7 791	9 302	10 284	9 696	775	808
Stahlwerksöfen 1)									
19	Oxygenstahlkonverter	Anzahl	30	27	27	26	26	x	x
20	darunter in Betrieb	Anzahl	21	21	21	21	21	x	x
21	Elektroöfen (Lichtbogen und Induktion)	Anzahl	68	66	63	61	59	x	x
22	darunter in Betrieb	Anzahl	66	64	62	60	59	x	x
Konverterschlacke 2)									
23	Entfall (eff. Menge)	1 000 t	135	1,8	-	-	-	-	-
24	P ₂ O ₅ -Inhalt 3)	1 000 t	20	0,1	-	-	-	-	-
25	Abgaben	1 000 t	105	0,6	-	-	-	-	-
26	an Schlackemöhlen	1 000 t	105	0,6	-	-	-	-	-
27	Hochöfen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Marktversorgung mit Rohstahl 4)	1 000 t	39 899	36 722	40 244	41 654	...	x	x
29	Roheisenerzeugung/Rohstahlerzeugung	%	71,4	69,7	68,7	68,5	66,4	68,7	66,4
3.11 Edelstahl									
30	Edelstahlerzeugung 5)	1 000 t	8 094	7 112	8 507	9 012	7 614	751	634
31	Anteil an der Rohstahlerzeugung	%	19,2	17,9	18,9	20,5	18,1	20,5	18,1
32	Rohblöcke aus Edelstahl	1 000 t	8 082	7 101	8 496	9 001	7 606	750	634
33	Anteil an Rohstahl fest	%	19,4	18,0	19,0	20,6	18,3	20,6	18,3
34	Legierter Flüssigstahl für Stahlguß 5)	1 000 t	12	11	11	11	8,2	0,9	0,7
35	Anteil an Flüssigstahl für Stahlguß	%	3,9	3,7	3,7	3,4	2,8	3,4	2,8
36	Oxygenstahl	1 000 t	4 563	4 097	4 887	5 257	4 123	438	344
37	Elektrostahl	1 000 t	3 531	3 016	3 620	3 754	3 491	313	291
38	unlegierter Edelstahl	1 000 t	1 464	1 284	1 549	1 538	1 273	128	106
39	Baustahl	1 000 t	1 451	1 277	1 536	1 525	1 260	127	105
40	Werkzeugstahl	1 000 t	13	6,5	12	13	13	1,1	1,1
41	Legierter Edelstahl 5)	1 000 t	6 630	5 828	6 958	7 474	6 341	623	528
42	Werkzeugstahl und Hartlegierungen	1 000 t	413	361	423	491	427	41	36
43	Wälzlagerstahl	1 000 t	225	157	206	233	169	19	14
44	Nichtrostender Stahl	1 000 t	1 424	1 220	1 415	1 409	1 421	117	118
45	Hitzebeständiger Stahl	1 000 t	74	66	71	76	79	6,3	6,6
46	Baustahl (ohne Sonderbaustahl)	1 000 t	2 650	2 151	2 712	3 002	2 542	250	212
47	Sonderbaustahl	1 000 t	1 810	1 848	2 101	2 230	1 674	186	139
48	Sonstiger Edelstahl	1 000 t	34	24	30	32	30	2,6	2,5

1) Ohne Öfen der selbständigen Stahlgießereien. Stand Ende des Berichtszeitraumes.

2) Einschl. der beim Sauerstoff-Aufblas-Verfahren anfallenden Schlacke, soweit sie für Düngerzwecke geeignet ist.

3) Nur der zitronensäurelösliche Inhalt.

4) Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse. 1993/94: Erzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr - Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden unter Berücksichtigung des durchschnittlichen Stranggußanteils des jeweiligen Jahres mit folgenden Einsatzzahlen (für unlegierte Stähle) auf Rohstahlgewicht umgerechnet:

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
29,0	28,5	28,0	28,5	27,5	27,0	27,5	27,0	29,0	26,0	27,5	26,5	1
3 636	3 503	3 555	3 739	3 670	3 441	3 660	3 766	4 076	3 799	4 008	3 979	2
125,4	122,9	127,0	131,2	133,5	127,4	133,1	139,5	140,5	146,1	145,7	150,1	3
3 614	3 480	3 527	3 715	3 648	3 416	3 637	3 742	4 047	3 776	3 980	3 956	4
104	99	105	106	107	74	106	115	130	106	127	109	5
3 510	3 381	3 421	3 608	3 540	3 341	3 531	3 627	3 917	3 669	3 853	3 847	6
97,1	97,1	97,0	97,1	97,1	97,8	97,1	96,9	96,8	97,2	96,8	97,2	7
21	22	28	25	22	25	23	24	29	23	27	23	8
2 635	2 492	2 458	2 589	2 565	2 619	2 668	2 698	2 870	2 685	2 821	2 852	9
2 617	2 479	2 448	2 579	2 553	2 609	2 658	2 686	2 854	2 673	2 808	2 842	10
1 001	1 011	1 097	1 151	1 105	822	993	1 068	1 206	1 113	1 187	1 127	11
893	902	973	1 029	987	732	873	941	1 062	996	1 045	1 005	12
2 915	2 751	2 793	2 899	2 817	2 634	2 804	2 878	3 057	2 830	3 004	3 000	13
721	751	762	841	853	807	856	888	1 019	969	1 003	979	14
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	15
21	20	21	21	21	21	21	20	21	22	22	22	16
59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	17
58	59	59	59	59	59	58	58	59	59	59	59	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	28
67,5	66,0	64,2	64,5	65,4	70,8	68,7	67,2	65,5	66,5	65,6	66,2	29

erzeugung

584	575	624	648	667	567	683	709	779	761	789	744	30
16,1	16,4	17,6	17,3	18,2	16,5	18,7	18,8	19,1	20,0	19,7	18,7	31
583	574	623	648	667	566	683	709	778	760	788	743	32
16,1	16,5	17,7	17,4	18,3	16,6	18,8	18,9	19,2	20,1	19,8	18,8	33
0,5	0,7	0,9	0,4	0,6	0,5	0,6	0,9	0,9	0,8	0,9	10	34
2,4	3,2	3,1	1,6	2,8	2,1	2,8	3,5	3,1	3,6	3,3	4,3	35
323	311	320	338	348	322	383	384	425	433	426	400	36
261	264	304	311	319	245	300	325	354	328	363	344	37
114	84	119	108	117	89	112	115	135	124	121	129	38
112	83	118	106	116	88	111	114	134	123	120	128	39
1,2	1,5	1,5	1,6	0,5	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,2	1,3	40
470	491	505	540	550	477	571	595	644	637	668	615	41
32	34	39	35	40	28	36	42	47	41	46	39	42
9,4	9,7	14	13	19	18	18	14	22	25	21	19	43
119	126	114	125	129	100	117	122	138	132	138	125	44
5,8	6,1	7,0	8,8	7,3	6,0	3,9	6,6	5,6	5,5	8,1	6,3	45
196	184	219	231	225	187	246	249	253	249	266	274	46
106	129	110	124	129	137	147	157	175	181	186	149	47
1,1	1,8	2,3	2,5	3,4	1,6	3,4	3,4	3,0	3,3	3,1	2,9	48

Erzeugnisse des Vertrages: Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warmgewalzt: 1,25; Oberbau: 1,38; Grob- und Mittelblech: 1,35; Feinblech und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27. Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet. Monatszahlen beziehen sich auf das jeweilige Vierteljahr.
Quelle: EUROSTAT, Luxemburg.

5) Ab 1992 ohne Erzeugung der nicht mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Einsatzstoffe	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.12 Einsatz für die								
In								
Rohstahl								
1	Metallische Einsatzstoffe	48 036	45 385	51 149	50 348	47 993	4 196	3 999
2	Roheisen	29 696	27 340	30 612	29 690	27 827	2 474	2 319
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig	730	-	-	-	-	-	-
4	Stahlroheisen, phosphorarm	28 363	26 828	29 955	29 070	27 305	2 422	2 275
5	Übrige Roheisensorten ¹⁾	603	511	657	620	522	52	44
6	Schrott	15 956	15 979	18 177	18 218	17 810	1 518	1 484
7	Ferrolegerungen	790	695	802	827	833	69	69
8	Eisen-, Manganerz, Pellets	175	168	183	199	258	17	13
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	1 418	1 204	1 376	1 414	1 364	118	114
10	Stahlwerkskalk	2 295	2 112	2 247	2 312	2 185	193	182
Oxygen								
11	Metallische Einsatzstoffe	36 388	33 480	37 568	36 501	34 013	3 042	2 834
12	Roheisen	29 109	26 845	30 003	29 162	27 330	2 430	2 277
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig	730	-	-	-	-	-	-
14	Stahlroheisen, phosphorarm	28 252	26 725	29 849	29 015	27 246	2 418	2 270
15	Übrige Roheisensorten ¹⁾	127	119	155	147	84	12	7,0
16	Schrott	5 787	5 321	6 099	5 772	5 208	481	434
17	Ferrolegerungen	229	202	234	248	235	21	20
18	Eisen-, Manganerz, Pellets	167	161	-	-	-	-	-
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	1 095	950	1 055	1 123	1 086	94	91
20	Stahlwerkskalk	1 735	1 536	1 592	1 653	1 544	138	129
Siemens-Martin-								
21	Metallische Einsatzstoffe	-	-	-	-	-	-	-
22	Roheisen	-	-	-	-	-	-	-
23	Stahlroheisen, phosphorarm	-	-	-	-	-	-	-
24	Übrige Roheisensorten ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
25	Schrott	-	-	-	-	-	-	-
26	Ferrolegerungen	-	-	-	-	-	-	-
27	Eisen-, Manganerz, Pellets	-	-	-	-	-	-	-
28	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	-	-	-	-	-	-	-
29	Stahlwerkskalk	-	-	-	-	-	-	-
Elektro								
30	Metallische Einsatzstoffe	11 648	11 905	13 581	13 847	13 980	1 154	1 165
31	Roheisen	586	494	608	527	497	44	41
32	Stahlroheisen, phosphorarm	111	103	106	55	59	4,6	4,9
33	Übrige Roheisensorten ¹⁾	475	392	502	473	438	3	37
34	Schrott	10 170	10 658	12 078	12 446	12 602	1 037	1 050
35	Ferrolegerungen	561	492	568	579	597	48	50
36	Eisen-, Manganerz, Pellets	8,9	-	-	-	-	-	-
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	323	253	321	291	278	24	23
38	Stahlwerkskalk	561	577	655	659	641	55	53
kg/t Er								
Rohstahl								
39	Metallische Einsatzstoffe	1 142,3	1 140,5	1 136,5	1 143,1	1 141,0	x	X
40	Roheisen	706,2	687,1	680,2	674,1	661,6	x	X
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig	17,3	-	-	-	-	x	X
42	Stahlroheisen, phosphorarm	674,5	674,2	665,6	660,0	649,2	x	X
43	Übrige Roheisensorten ¹⁾	14,3	12,9	14,6	14,1	12,4	x	X
44	Schrott	379,5	401,6	403,9	413,6	423,4	x	X
45	Ferrolegerungen	18,8	17,5	17,8	18,8	19,8	x	X
46	Eisen-, Manganerz, Pellets	4,2	4,2	4,0	4,5	3,8	x	X
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	33,7	30,2	30,6	32,1	32,4	x	X
48	Stahlwerkskalk	54,6	53,1	49,9	52,5	51,9	x	X
Oxygen								
49	Metallische Einsatzstoffe	1 140,4	1 137,0	1 133,8	1 142,4	1 141,6	x	X
50	Roheisen	912,3	911,7	905,5	912,7	917,3	x	X
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig	22,9	-	-	-	-	x	X
52	Stahlroheisen, phosphorarm	885,4	907,6	900,9	908,1	914,5	x	X
53	Übrige Roheisensorten ¹⁾	4,1	4,1	4,6	4,6	2,8	x	X
54	Schrott	181,4	180,7	184,1	180,6	174,8	x	X
55	Ferrolegerungen	7,2	6,9	7,0	7,8	7,9	x	X
56	Eisen-, Manganerz, Pellets	5,2	-	-	-	-	x	X
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	34,3	32,3	31,8	35,1	36,5	x	X
58	Stahlwerkskalk	54,4	52,2	48,0	51,7	51,8	x	X
Elektro								
59	Metallische Einsatzstoffe	1 148,4	1 150,8	1 143,9	1 144,8	1 139,6	x	X
60	Roheisen	57,8	47,8	51,2	43,6	40,5	x	X
61	Stahlroheisen, phosphorarm ³⁾	10,9	9,9	9,0	4,5	4,8	x	X
62	Übrige Roheisensorten ¹⁾	46,8	37,9	42,2	39,1	35,7	x	X
63	Schrott	1 002,6	1 030,2	1 017,2	1 029,0	1 027,3	x	X
64	Ferrolegerungen	55,3	47,6	47,9	47,9	48,7	x	X
65	Eisen-, Manganerz, Pellets	0,8	-	-	-	-	x	X
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	31,8	24,5	27,0	24,1	22,7	x	X
67	Stahlwerkskalk	55,3	55,7	55,2	54,5	52,2	x	X

1) Spiegeleisen, Hochofen-Ferromangan, Hochofen-Ferrosilizium, sonstiges Roheisen, Eisenschwamm.

2) Schweißschlacke, Walzzunder, Sonstige.

3) Enthält 1991 auch Stahlroheisen, phosphorhaltig.

Industrie

1999 Januar	1999 Februar	1999 März	1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	Lfd. Nr.
Rohstahlerzeugung												
1 000 t												
insgesamt												
.	1
.	2
.	3
.	4
.	5
.	6
.	7
.	8
.	9
.	10
stahl												
.	11
.	12
.	13
.	14
.	15
.	16
.	17
.	18
.	19
.	20
Stahl												
.	21
.	22
.	23
.	24
.	25
.	26
.	27
.	28
.	29
stahl												
.	30
.	31
.	32
.	33
.	34
.	35
.	36
.	37
.	38
zeugung												
insgesamt												
.	39
.	40
.	41
.	42
.	43
.	44
.	45
.	46
.	47
.	48
stahl												
.	49
.	50
.	51
.	52
.	53
.	54
.	55
.	56
.	57
.	58
stahl												
.	59
.	60
.	61
.	62
.	63
.	64
.	65
.	66
.	67

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1997 MD	1998 MD	1999 MD
3.13 Feuer								
in								
Er								
1	Erzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.
2	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
3	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
4	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
5	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
6	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
7	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
8	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
9	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
10	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
11	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
12	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
13	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch in der eisen								
14	Verbrauch .....	.	.	.	.	.	.	.
15	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
16	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
17	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
18	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
19	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
20	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
21	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
22	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
23	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
24	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
25	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
26	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
Bestand in der eisen								
27	Bestand .....	.	.	.	.	x	x	x
28	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	x	x	x
29	Silika .....	.	.	.	.	x	x	x
30	Schamotte .....	.	.	.	.	x	x	x
31	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	x	x	x
32	Basische .....	.	.	.	.	x	x	x
33	Sonstige .....	.	.	.	.	x	x	x
34	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	x	x	x
35	Silika .....	.	.	.	.	x	x	x
36	Schamotte .....	.	.	.	.	x	x	x
37	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	x	x	x
38	Basische .....	.	.	.	.	x	x	x
39	Sonstige .....	.	.	.	.	x	x	x
3.14 Stahl								
in								
Er								
40	Vorgewalztes Halbzeug	3 575	2 892	3 259	3 093	272	258	214
41	dar. aus legiertem Stahl	1 485	779	811	765	68	64	54
42	für Langerzeugnisse	2 791	2 183	2 507	2 295	209	191	163
43	dar. Röhrenrund- und -mehrkantstahl	125	99	69	42	5,7	3,5	6,0
44	für Flacherzeugnisse	785	709	752	798	63	66	51
45	Warmbreitband zum Auswalzen	15 057	14 121	15 491	15 506	1 291	1 292	1 275
Liefe								
46	Rohblöcke und -brammen	8 456	9 699	10 782	8 867	898	739	769
47	Halbzeug für Langerzeugnisse	1 677	1 404	1 492	1 029	124	86	74
48	Halbzeug für Flacherzeugnisse	714	613	621	599	52	50	33
49	Warmbreitband zum Auswalzen	4 065	3 771	4 120	3 551	343	296	273
Ver								
50	Insgesamt	4 643	4 651	4 712	3 848	393	321	326
51	Rohblöcke und -brammen	2 844	3 199	2 892	2 212	241	184	217
52	Sonstiges vorgewalztes Halbzeug 3)	1 085	891	1 084	922	90	77	62
53	Warmbreitband zum Auswalzen 4)	715	561	736	714	61	60	47
Be								
54	Insgesamt	4 416	3 980	3 987	4 545	x	x	x
55	Rohblöcke und -brammen	2 490	2 197	1 976	2 682	x	x	x
56	Sonstiges vorgewalztes Halbzeug 3)	382	275	314	302	x	x	x
57	Warmbreitband zum Auswalzen	1 516	1 484	1 674	1 540	x	x	x
58	Vorgeschmiedetes Halbzeug	29	24	23	22	x	x	x

1) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

3) Einschließlich Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
feste Stoffe												
1 000 t												
zeugung												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
schaaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
schaaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
halbzeug												
1 000 t												
zeugung												
197	180	232	218	222	180	231	241	257	226	264	222	40
54	45	62	59	59	44	60	66	71	61	74	57	41
147	127	180	167	171	136	178	183	196	171	201	172	42
6,9	1,9	5,8	3,8	7,6	4,2	7,0	5,3	6,5	3,9	9,5	4,9	43
50	53	51	51	50	44	53	58	61	54	63	50	44
1 361	1 349	1 254	1 400	1 142	1 424	1 159	1 254	1 449	1 384	1 454	1 406	45
rungen 1)												
783	829	901	830	827	727	899	851	894	805	784	1 179	46
73	54	79	70	95	63	62	76	93	71	89	80	47
28	34	34	35	30	30	28	35	43	38	44	68	48
278	327	242	311	264	229	303	327	392	327	372	356	49
sand 2)												
358	370	432	327	372	305	473	428	498	388	380	465	50
245	257	328	218	254	201	308	286	298	240	200	291	51
64	47	65	61	81	54	49	65	73	61	74	67	52
49	65	39	48	37	51	116	77	127	87	106	107	53
stände 5)												
4 572	4 610	4 260	4 046	3 901	4 332	4 153	3 967	3 848	3 926	3 788	3 924	54
2 450	2 443	2 170	2 023	2 022	2 128	2 142	2 041	1 911	1 985	1 863	1 999	55
380	362	320	314	298	294	304	321	330	323	330	319	56
1 722	1 784	1 748	1 697	1 570	1 899	1 695	1 637	1 595	1 603	1 581	1 594	57
19	20	22	11	11	12	11	11	12	15	15	12	58

4) In den Ländern der Europäischen Union, ohne Bundesrepublik Deutschland.

5) Bei Stahl- und Warmwalzwerken sowie bei Schmiede-, Preß- und Hammerwerken.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.15 Warmgewalzte								
in								
1	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	34 316	32 890	37 076	36 593	35 879r	3 049	2 990r
2	Flacherzeugnisse	23 617	22 611	25 437	24 725	23 775	2 060	1 981
3	Warmbreitband	19 846	19 138	21 349	20 687	20 264	1 724	1 689
4	Bandstahl	691	623	736	757	673	63	56
5	Warmgewalzte Bleche	2 942	2 748	3 218	3 153	2 726	263	227
6	Breitflachstahl	138	103	134	127	112	11	9,3
7	Langerzeugnisse	10 699	10 278	11 638	11 868	12 105	989	1 009
8	Walzdraht	5 436	5 268	5 842	5 698	5 886	475	491
9	Betonstahl in Stäben	1 300	1 566	1 697	1 759	1 907	147	159
10	Flachstahl und andere Stäbe	1 101	961	1 186	1 320	1 143	110	95
11	Stabstahlprofile	608	326	418	463	429	39	36
12	Schwere Profile 1)	1 982	1 914	2 244	2 336	2 471	195	206
13	Oberbaumaterial	272	243	253	292	268	24	22
3.16 Warmgewalzte Stahl								
in								
14	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	.	5 649	6 322	6 798	6 871	566	573
15	Flacherzeugnisse .....	.	4 702	5 127	5 519	5 737	460	478
16	dar. Warmbreitband .....	.	3 273	3 417	3 692	4 342	308	362
17	Warmgewalzte Bleche .....	.	1 267	1 516	1 606	1 206	134	101
18	Langerzeugnisse	1 207	947	1 195	1 279	1 134	107	95
19	dar. Walzdraht	427	346	462	481	446	40	37
20	Flachstahl und andere Stäbe	504	510	632	720	610	60	51
21	Stabsstahlprofile	203	35	42	48	51	4,0	4,2
in								
22	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	.	17,2	17,1	18,6	19,2r	18,6	19,2r
23	Flacherzeugnisse .....	.	20,8	20,2	22,3	24,1	22,3	24,1
24	dar. Warmbreitband .....	.	17,1	16,0	17,8	21,4	17,8	21,4
25	Warmgewalzte Bleche .....	.	46,1	47,1	50,9	44,2	50,9	44,2
26	Langerzeugnisse	11,3	9,2	10,3	10,8	9,4	10,8	9,4
27	dar. Walzdraht	7,9	6,6	7,9	8,4	7,6	8,4	7,6
28	Flachstahl und andere Stäbe	45,8	53,1	53,3	54,6	53,4	54,6	53,4
29	Stabsstahlprofile	33,4	10,7	10,0	10,4	11,9	10,4	11,9
3.17 Erzeugnisse aus warm								
in								
30	Bandstahl, aus Warmbreitband gespalten	1 057	850	903	877	788	73	66
31	Bandblech, aus Warmbreitband, abgelängt	724	717	845	792	753	66	63
32	Elektroblech	573	458	530	570	527	48	44
33	Anderes kaltgewalztes Blech	11 519	10 615	11 443	11 757	11 557	980	963
3.18 Weiterverarbeiteter								
in								
34	Verpackungsblech 3)	1 026	960	949	987	925	82	77
35	Schmelztauchveredeltes Blech	3 672	3 672	3 867	4 042	4 019r	337	335r
36	darunter verzinktes Blech	3 443	3 443	3 626	3 838	3 825r	320	319r
37	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 610	1 610	1 812	1 871	1 920r	156	160r
38	darunter verzinktes Blech	1 323	1 323	1 494	1 541	1 597r	128	133r
39	Organisch beschichtetes Blech	548	548	655	681	645r	57	54r
40	Spaltband unter 600 mm Breite	586	586	559	446	426r	37	36r
3.19 Stahl								
in								
41	Erzeugung insgesamt	3 547	3 520	3 287	3 765	3 843	314	320
42	Stahlrohre, nahtlos	1 146	1 256	1 146	1 347	1 251	112	104
43	Stahlrohre, geschweißt	1 628	1 461	1 424	1 595	1 734	133	144
44	dar. Großrohre 4)	1 079	927	944	1 119	1 259	93	105
45	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	173	194	149	190	212	16	18
46	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	601	609	567	632	647	53	54
47	Bestände insgesamt	218	221	209	251	257	x	x
48	Stahlrohre, nahtlos	69	71	61	68	65	x	x
49	Stahlrohre, geschweißt	76	75	76	108	116	x	x
50	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	10	13	8,4	8,5	11	x	x
51	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	63	62	64	67	64	x	x

1) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwunderzeugnisse.
2) Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.
3) Weißblech und -band, verzinnertes Blech, spezialverchromtes Blech und Band.

4) Rohre mit einem Außendurchmesser von über 406,4 mm, längsnaht- bzw. schraubenliniennahtgeschweißt.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
Stahlerzeugnisse												
1 000 t												
2 935	2 988	3 181	3 276	3 056	2 849r	2 980	3 210	3 528	3 191	3 483	3 193	1
1 999	2 038	2 035	2 139	1 930	2 043	2 032	2 126	2 333	2 124	2 326	2 127	2
1 763	1 774	1 740	1 851	1 638	1 786	1 709	1 788	1 985	1 817	1 940	1 866	3
33	67	65	51	61	47	69	65	67	49	70	54	4
196	191	220	228	220	203	241	262	269	248	303	196	5
6,9	6,1	11	8,9	9,9	7,3	12,4	11,7	11,9	10,3	12,2	9,8	6
936	950	1 146	1 137	1 127	805	948	1 084	1 195	1 067	1 158	1 067	7
417	473	572	571	547	408	478	493	564	515	572	523	8
190	170	164	168	149	83	117	178	191	159	167	145	9
85	65	114	103	115	84	99	112	132	118	120	128	10
25	27	35	42	40	30	34	45	46	43	47	41	11
196	198	234	224	250	184	203	240	247	214	234	218	12
23	18	28	29	25	16	16	16	16	17	18	13	13
erzeugnisse aus legiertem Stahl												
1 000 t												
494	599	546	555	595	574	583	622	721	689	722	640	14
424	521	442	451	485	489	465	515	596	578	606	515	15
357	400	363	364	373	388	343	384	459	432	437	402	16
56	104	62	73	94	89	102	111	117	130	146	97	17
69	76	104	104	110	84	118	107	124	112	116	125	18
28	36	37	42	42	35	45	34	48	43	46	45	19
38	35	61	55	62	44	69	66	70	62	63	75	20
1,6	3,1	3,6	4,6	4,2	2,9	2,9	4,3	4,9	4,1	4,5	3,6	21
Prozent 2)												
16,8	20,0	17,2	16,9	19,5	20,1	19,6	19,4	20,4	21,6	20,7	20,0	22
21,2	25,6	21,7	21,1	25,1	24,0	22,9	24,2	25,6	27,2	26,0	24,2	23
20,2	22,5	20,9	19,7	22,8	21,7	20,0	21,5	23,1	23,8	22,5	21,5	24
28,4	54,8	28,0	32,0	42,5	43,7	42,2	42,5	43,5	52,7	48,4	49,6	25
7,4	8,0	9,1	9,1	9,8	10,5	12,4	9,8	10,4	10,5	10,0	11,8	26
6,6	7,5	6,5	7,3	7,8	8,6	9,4	7,0	8,5	8,4	8,0	8,6	27
44,7	54,5	53,6	53,9	53,7	52,5	69,6	58,9	52,8	52,8	52,5	58,4	28
6,5	11,7	10,5	10,9	10,5	9,8	8,7	9,7	10,8	9,5	9,5	8,9	29
gewalzten Stahlerzeugnissen												
1 000 t												
69	62	67	68	61	65	62	64	74	65	77	73	30
65	66	67	68	60	49	54	51	61	50	56	49	31
37	39	48	52	54	48	46	44	51	49	54	51	32
977	978	1 009	1 044	983	921	1 006	1 016	1 138	1 011	1 089	1 072	33
Walzstahl												
1 000 t												
91	85	86	85	76	48	58	70	80	80	85	88	34
360	335	337	370	329	368	377	393	399	359	376	368	35
344	318	320	347	309	350	359	371	381	339	354	353	36
164	166	151	167	166	161	157	162	159	164	155	150	37
142	137	131	143	135	132	135	132	130	136	122	120	38
62	62	59	64	61	56	55	62	69	59	73	63	39
36	35	37	38	39	31	38	36	39	37	40	33	40
rohre												
1 000 t												
203	268	256	232	275	178	235	287	288	254	313	246	41
60	77	73	83	84	69	78	97	102	87	104	79	42
82	131	112	82	115	54	87	120	110	106	133	105	43
44	94	72	45	77	35	58	78	69	64	85	69	44
12	12	14	13	14	11	15	15	17	14	15	13	45
49	47	57	54	62	44	54	54	60	48	61	49	46
.	.	230	.	.	210	.	.	197	.	.	215	47
.	.	49	.	.	44	.	.	35	.	.	44	48
.	.	110	.	.	93	.	.	92	.	.	100	49
.	.	12	.	.	12	.	.	11	.	.	12	50
.	.	58	.	.	61	.	.	59	.	.	59	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.20 Bestand an Walzstahlerzeug									
1	Walzstahlerzeugnisse	1 000 t	4 672	4 702	4 670	5 073	4 991	x	x
2	Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1 000 t	2 022	1 894	2 075	1 937	2 237	x	x
3	Warmbreitband	1 000 t	1 587	1 484	1 674	1 541	1 899	x	x
4	Warmgewalzter Bandstahl	1 000 t	141	143	133	144	125	x	x
5	Warmgewalztes Blech und Breittflachstahl	1 000 t	295	267	268	253	214	x	x
6	Sonstige Flacherzeugnisse	1 000 t	1 704	1 800	1 649	2 109	1 760	x	x
7	Kaltgewalztes Blech und Feinstblech	1 000 t	898	969	945	979	799	x	x
8	Elektroblech	1 000 t	24	37	30	42	41	x	x
9	Verpackungsblech 1)	1 000 t	80	90	78	100	85	x	x
10	Schmelztauchveredeltes Blech	1 000 t	410	362	300	627	464	x	x
11	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 000 t	214	256	217	253	294	x	x
12	Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	79	86	79	108	76	x	x
13	Warmgewalzte Langerzeugnisse	1 000 t	946	1 008	946	1 028	994	x	x
14	Walzdraht	1 000 t	385	385	357	369	313	x	x
15	Betonstahl in Stäben	1 000 t	85	196	169	179	223	x	x
16	Stabstahl 2)	1 000 t	294	176	202	219	192	x	x
17	Schwere Profile 3)	1 000 t	141	213	168	204	208	x	x
18	Oberbaumaterial	1 000 t	41	38	50	57	58	x	x
3.21 Erzeugung der Schmiede-									
19	Geschmiedetes Halbzeug 4)	1 000 t	34	24	25	24	18	2,0	1,5
20	dar. aus Edelstahl	1 000 t	34	24	25	24	18	2,0	1,5
21	Anteil aus Edelstahl 5)	%	100	100	100	100	100	100	100
22	Geschmiedete Stäbe	1 000 t	254	257	265	292	273	24	23
23	dar. aus Edelstahl	1 000 t	212	214	221	240	221	20	18
24	Anteil aus Edelstahl 5)	%	83,2	83,5	83,5	82,1	80,8	82,0	80,8
25	Freiformschmiedestücke 6)	1 000 t	267	246	262	285	263	24	22
26	dar. aus Edelstahl	1 000 t	160	145	150	151	151	13	13
27	Anteil aus Edelstahl 5)	%	59,9	58,8	57,4	55	57,5	59,1	59,1
28	Rollendes Eisenbahnzeug 7)	1 000 t	41	50	53	55	57	4,6	4,8
29	dar. aus Edelstahl	1 000 t	32	40	39	40	40	3,3	3,3
30	Anteil aus Edelstahl 5)	%	77,3	79,6	74,5	69,5	69,5	68,8	68,8
3.22 Auftragseingang von Walzstahl									
31	Walzstahlerzeugnisse 8)	1 000 t	33 345	36 595	42 503	35 145	40 219	2 929	3 352
32	Inland	1 000 t	21 648	21 918	26 595	23 275	25 226	1 940	2 102
33	Übrige EU 9)	1 000 t	6 811	7 777	9 937	7 790	10 353	649	863
34	Drittländer	1 000 t	4 885	6 899	5 971	4 080	4 640	340	387
35	Rohblöcke u. Halbzeug z. d. V. 10)	1 000 t	4 805	4 728	4 949	4 117	3 877	343	323
36	für nahtlose Rohre	1 000 t	2 224	1 834	2 227	2 018	1 524	168	127
37	andere Blöcke und Halbzeug	1 000 t	2 581	2 894	2 722	2 099	2 353	175	196
38	Warmflacherzeugnisse	1 000 t	9 167	10 422	12 266	9 535	10 842	795	903
39	Warmbreitband z. d. V. 11)	1 000 t	4 278	5 409	6 209	4 460	5 943	372	495
40	Bandstahl	1 000 t	1 565	1 375	1 627	1 383	1 482	115	124
41	Bandblech	1 000 t	573	710	773	641	702	53	58
42	Quartblech u. Breittflachstahl	1 000 t	2 750	2 929	3 657	3 051	2 715	254	226
43	Andere Flacherzeugnisse	1 000 t	10 021	11 302	12 691	10 714	13 022	893	1 085
44	Kaltgewalztes Blech 12)	1 000 t	3 587	4 171	4 721	3 539	4 495	295	375
45	Elektroblech 12)	1 000 t	588	468	770	612	619	51	52
46	Verpackungsblech	1 000 t	1 129	1 109	1 192	1 037	1 085	86	90
47	Feuerveredeltes Blech	1 000 t	2 761	3 430	3 407	3 197	4 312	266	359
48	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 000 t	1 459	1 586	1 874	1 734	1 792	144	149
49	Kunststoffbeschichtetes Blech	1 000 t	496	538	727	596	719	50	60
50	Langerzeugnisse	1 000 t	9 351	10 143	12 597	10 779	12 478	898	1 040
51	Walzdraht	1 000 t	4 839	5 019	6 132	5 169	6 007	431	501
52	Betonstahl in Stäben	1 000 t	1 222	1 573	1 787	1 619	1 801	135	150
53	Stabstahl	1 000 t	1 293	1 218	1 888	1 692	1 575	141	131
54	Schwere Profile 3)	1 000 t	1 701	2 146	2 509	2 017	2 814	168	234
55	Oberbauerzeugnisse	1 000 t	296	187	281	281	282	23	23
56	Stahlrohre	1 000 t	3 287	3 327	4 501	3 238	2 948	270	246
57	Inland	1 000 t	1 548	1 496	1 905	1 443	1 381	120	115
58	Übrige EU 9)	1 000 t	799	901	1 057	736	800	61	67
59	Drittländer	1 000 t	939	930	1 539	1 058	768	88	64
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1 000 t	166	137	222	197	162	16	13
61	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1 000 t	546	577	640	586	654	49	55
62	Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	1 162	1 124	1 481	1 009	951	84	79
63	Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 412	1 489	2 158	1 445	1 181	120	98

1) Weißblech u. -band, verzinnertes Blech, spezialverchromtes Blech u. Band.
2) Flachstahl und andere Stäbe.
3) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwandlerzeugnisse, Stabstahlprofile.
4) Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke in der Bundesrepublik Deutschland und Export).

5) Anteil an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes.
6) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.
7) Geschmiedet und gewalzt.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
nissen bei den Warmwalzwerken												
5 032	5 073	4 910	4 987	4 719	4 991	4 621	4 505	4 390	4 560	4 720	4 566	1
2 093	2 136	2 124	2 122	1 963	2 237	2 028	1 983	1 979	1 950	2 117	1 923	2
1 722	1 784	1 748	1 765	1 645	1 899	1 695	1 637	1 595	1 603	1 581	1 594	3
133	142	146	142	128	125	119	101	98	88	260	94	4
237	210	230	215	189	214	214	245	286	259	276	235	5
2 019	2 017	1 821	1 838	1 744	1 760	1 696	1 591	1 521	1 601	1 562	1 571	6
924	930	872	861	815	799	759	666	645	739	775	786	7
34	38	36	39	39	41	39	32	30	32	29	34	8
102	102	94	102	100	85	72	78	74	77	74	74	9
558	534	438	451	421	464	463	452	435	416	371	373	10
306	329	304	306	291	294	279	266	247	242	216	212	11
96	85	77	80	78	76	84	97	90	95	97	92	12
919	920	965	1027	1 012	994	897	931	891	1 009	1 041	1 072	13
279	274	282	324	315	313	303	316	263	318	352	377	14
205	217	252	282	259	223	157	161	175	209	213	196	15
194	177	191	192	190	192	185	192	187	198	191	201	16
183	200	189	177	190	208	194	209	210	226	228	240	17
58	51	50	52	58	58	59	53	55	58	57	58	18
Preß- und Hammerwerke												
0,6	1,0	0,8	1,1	1,4	0,8	0,9	1,5	1,7	1,0	1,6	1,3	19
0,6	1,0	0,8	1,1	1,4	0,8	0,9	1,5	1,7	1,0	1,6	1,3	20
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	21
21	23	23	24	23	18	23	27	32	23	28	25	22
18	19	19	19	18	13	17	22	25	18	23	20	23
83,5	81,7	79,4	79,1	77,2	75,1	75,3	79,1	78,8	78,7	81,4	82,3	24
22	23	23	23	24	19	22	24	26	21	24	23	25
.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	26
2,5	5,6	5,2	4,9	4,9	4,0	55,9	3,7	3,9	7,1	3,9	4,5	27
.	.	.	.	.	.	2,9	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	76,8	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
erzeugnissen und Stahlrohren												
3 317	3 290	3 363	3 417	3 744	3 515	3 719	3 883	3 716	3 159	3 716	3 024	31
2 046	2 011	2 071	2 148	2 334	2 238	2 554	2 564	2 326	2 004	2 374	1 944	32
861	766	883	927	916	922	819	903	998	763	957	710	33
410	512	409	342	493	355	345	417	391	392	385	370	34
364	368	318	324	370	252	388	376	382	400	444	329	35
136	121	140	155	154	117	160	167	166	171	183	179	36
228	247	178	169	216	135	228	209	216	229	261	150	37
785	953	900	917	1 024	1 049	1 015	1 146	1 045	872	1 083	771	38
415	585	470	527	496	632	472	606	540	364	564	362	39
114	101	100	135	165	133	201	200	171	144	180	128	40
59	59	59	67	49	38	44	59	36	40	69	50	41
197	209	271	188	314	246	297	280	298	324	271	231	42
1 138	1 098	1 014	1 164	1 460	1 056	1 189	1 330	1 074	888	1 161	879	43
384	386	346	380	447	361	397	424	293	284	402	261	44
51	33	61	64	77	75	66	74	64	45	46	51	45
73	84	84	86	134	92	85	94	90	89	97	110	46
427	369	323	428	513	292	427	477	378	267	362	269	47
128	160	149	144	200	186	157	191	179	146	158	138	48
76	67	50	63	88	51	57	70	70	56	96	50	49
1 030	870	1 131	1 011	890	1 158	1 127	1 032	1 214	999	1 028	1 045	50
500	370	533	506	423	497	533	500	555	500	516	480	51
172	135	129	132	89	173	196	138	146	120	142	163	52
110	126	116	146	166	189	201	218	205	170	189	150	53
227	213	322	211	190	283	179	158	283	190	168	230	54
20	27	31	16	23	15	18	18	24	18	13	22	55
213	236	216	216	332	362	287	268	382	247	298	257	56
105	99	108	95	128	117	125	138	129	122	137	85	57
72	55	61	67	77	81	96	80	105	81	83	61	58
36	82	48	54	126	163	67	51	149	44	79	111	59
13	8,7	13	15	18	16	18	21	20	18	16	11	60
46	48	57	44	67	67	61	66	49	59	63	42	61
80	69	79	89	93	110	89	110	105	84	102	95	62
74	110	68	68	153	169	120	71	208	86	117	109	63

8) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS-Vertrages.
9) Vor 1995 ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden, die seit dem 1.1.1995 Vollmitglied der EU sind.

10) Zur direkten Verwendung und Export.
11) Zur direkten Verwendung.
12) In Tafeln und Rollen.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Erzeugnis	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.23 Lieferungen von Roheisen, Walzstahl								
in								
1	Roheisen	4 004	3 683	4 373	4 121	...	307	...
2	Walzstahlerzeugnisse ¹⁾	36 597	35 715	39 630	38 062	37 611	3 172	3 134
3	Inland	23 668	21 764	24 855	24 407	24 493	2 034	2 041
4	Übrige EU ²⁾	7 831	7 233	8 904	9 218	8 815	768	735
5	Drittländer	5 098	6 719	5 871	4 437	4 303	370	359
6	Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. ³⁾	4 932	4 840	4 790	4 204	3 917	350	326
7	für nahtlose Rohre	2 225	1 839	2 230	2 017	1 541	168	128
8	andere Blöcke und Halbzeug	2 707	3 001	2 560	2 187	2 376	182	198
9	Warmflacherzeugnisse	10 222	9 921	11 407	10 703	9 834	892	819
10	Warmbreitband z.d.V. ⁴⁾	4 854	4 989	5 794	5 233	4 862	436	405
11	Bandstahl	1 694	1 414	1 517	1 476	1 450	123	121
12	Bandblech	680	639	780	737	707	61	59
13	Quartblech u. Breitflachstahl	2 994	2 879	3 318	3 257	2 816	271	235
14	Andere Flacherzeugnisse	11 112	10 937	11 984	11 624	12 016	969	1 001
15	Kaltgewalztes Blech ⁵⁾	4 197	4 041	4 441	4 211	4 144	351	345
16	Elektroblech ⁵⁾	562	460	549	564	525	47	44
17	Verpackungsblech	1 168	1 102	1 198	1 105	1 028	92	86
18	Feuerveredeltes Blech	3 080	3 235	3 375	3 342	3 856	279	321
19	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 579	1 597	1 759	1 767	1 800	147	150
20	Kunststoffbeschichtetes Blech	526	503	661	633	664	53	55
21	Langerzeugnisse	10 330	10 017	11 449	11 532	11 844	961	987
22	Walzdraht	5 162	5 105	5 635	5 542	5 739	462	478
23	Betonstahl in Stäben	1 290	1 444	1 697	1 606	1 728	134	144
24	Stabstahl	1 655	1 346	1 592	1 773	1 626	148	135
25	Schwere Profile ⁶⁾	1 953	1 899	2 267	2 326	2 495	194	208
26	Oberbauerzeugnisse	270	223	257	285	256	24	21
27	Stahlrohre	3 506	3 297	3 724	3 851	3 184	321	265
28	Inland	1 785	1 478	1 542	1 573	1 503	131	125
29	Übrige EU ²⁾	812	968	927	1 031	730	86	61
30	Drittländer	909	851	1 255	1 247	951	104	79
31	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	185	150	185	209	168	17	14
32	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	579	563	599	616	636	51	53
33	Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1 245	1 149	1 330	1 266	910	105	76
34	Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1 497	1 435	1 610	1 761	1 469	147	122

3.24 Auftragsbestände von Walzstahl

in								
35	Walzstahlerzeugnisse ¹⁾	6 597	7 874	10 751	7 886	9 760	x	x
36	Inland	4 027	4 375	6 241	5 126	5 727	x	x
37	Übrige EU ²⁾	1 448	2 051	3 052	1 730	2 800	x	x
38	Drittländer	1 122	1 447	1 459	1 029	1 232	x	x
39	Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. zusammen ³⁾	551	510	574	480	392	x	x
40	für nahtlose Rohre	49	50	50	51	55	x	x
41	andere Blöcke und Halbzeug	502	459	524	429	336	x	x
42	Warmflacherzeugnisse zusammen	1 773	2 337	3 310	2 269	2 848	x	x
43	Warmbreitband z.d.V. ⁴⁾	799	1 255	1 709	1 028	1 703	x	x
44	Bandstahl	332	319	451	360	377	x	x
45	Bandblech	148	231	238	180	175	x	x
46	Quartblech u. Breitflachstahl	494	532	911	701	593	x	x
47	Andere Flacherzeugnisse zusammen	2 737	3 559	4 395	3 467	4 330	x	x
48	Kaltgewalztes Blech ⁵⁾	928	1 305	1 638	876	1 394	x	x
49	Elektroblech ⁵⁾	132	95	189	89	160	x	x
50	Verpackungsblech	138	198	228	182	242	x	x
51	Feuerveredeltes Blech	975	1 349	1 494	1 429	1 696	x	x
52	Elektrolytisch veredeltes Blech	442	461	605	660	601	x	x
53	Kunststoffbeschichtetes Blech	122	152	241	232	237	x	x
54	Langerzeugnisse zusammen	1 535	1 467	2 472	1 670	2 191	x	x
55	Walzdraht	714	633	1 064	701	872	x	x
56	Betonstahl in Stäben	80	64	134	148	199	x	x
57	Stabstahl	461	319	639	519	517	x	x
58	Schwere Profile ⁶⁾	220	425	600	267	581	x	x
59	Oberbauerzeugnisse	60	26	35	34	22	x	x
60	Stahlrohre	899	977	1 801	1 168	926	x	x
61	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	63	51	84	72	62	x	x
62	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	145	140	182	157	189	x	x
63	Sonstige Stahlrohre, nahtlos	276	292	475	215	251	x	x
64	Sonstige Stahlrohre, geschweißt	415	494	1 060	724	454	x	x

1) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS-Vertrages.

2) Vor 1995 ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden, die seit dem 1.1.1995 Vollmitglied der EU sind.

3) Zur direkten Verwendung und Export.

Industrie

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
erzeugnissen und Stahlrohren												
1 000 t												
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
3 037	3 038	3 498	3 285	3 468	2 666	3 459	3 405	3 768	3 082	3 549	3 300	2
2 025	2 033	2 154	2 099	2 177	1 674	2 178r	2 211	2 398	1 915	2 281	2 108	3
674	605	867	841	867	662	920r	880	968	802	864	812	4
339	399	478	346	424	330	362	314	402	365	405	380	5
314	331	424	340	360	275	358	329	369	355	356	383	6
131	124	140	156	156	122	159	165	178	162	181	188	7
183	207	284	184	204	152	199	164	191	193	175	196	8
748	807	863	862	908	698	1 013	948	1 001	847	983	865	9
401	410	460	438	479	359	566	523	531	427	494	455	10
103	121	130	125	119	105	129	127	145	118	140	119	11
60	55	61	64	64	43	62	52	59	42	51	44	12
184	221	212	235	246	191	256	246	266	260	299	248	13
991	978	1 149	1 052	1 122	903	1 063	1 084	1 242	947	1 124	1 060	14
332	340	387	372	387	316	373	357	399	304	371	340	15
40	34	50	50	54	44	48	51	53	47	56	46	16
87	99	101	83	85	69	77	91	99	83	105	99	17
329	316	385	324	357	285	359	362	426	306	356	355	18
133	129	163	165	174	136	162	172	187	147	167	150	19
70	61	63	59	66	54	45	51	79	60	69	71	20
985	922	1 061	1 031	1 079	790	1 026	1 044	1 156	934	1 086	991	21
461	448	533	497	538	388	470	473	552	450	514	475	22
180	151	129	119	119	82	177	174	170	119	154	154	23
113	120	136	144	147	113	137	149	166	135	166	139	24
210	181	235	243	255	191	227	232	253	212	234	211	25
21	22	28	28	20	16	14	16	14	18	19	12	26
255	249	273	244	213	205	212	292	298	239	320	250	27
109	114	116	115	107	78	108	106	114	98	118	103	28
52	51	66	57	63	60	59	89	83	75	88	64	29
94	84	91	71	43	67	45	97	101	65	113	84	30
12	12	14	14	14	10	15	15	16	13	15	13	31
50	49	56	55	60	42	56	55	58	47	56	47	32
73	73	82	78	77	68	78	97	96	85	102	83	33
120	115	122	96	62	85	63	124	127	93	145	108	34

erzeugnissen und Stahlrohren

1 000 t												
9 105	9 379	9 259	9 384	9 700	9 760	10 010	10 504	10 457	10 546	10 705	10 437	35
5 186	5 177	5 105	5 145	5 329	5 727	6 077	6 443	6 354	6 470	6 536	6 374	36
2 678	2 848	2 868	2 955	3 019	2 800	2 710	2 733	2 787	2 740	2 841	2 756	37
1 241	1 354	1 286	1 284	1 352	1 232	1 223	1 327	1 316	1 336	1 327	1 307	38
543	583	474	458	466	392	419	470	485	531	619	566	39
49	50	47	46	43	55	54	61	50	59	61	54	40
493	533	427	412	424	336	365	410	435	471	558	512	41
2 578	2 730	2 770	2 823	2 947	2 848	2 877	3 066	3 127	3 137	3 212	3 134	42
1 565	1 743	1 755	1 838	1 860	1 703	1 627	1 706	1 728	1 664	1 705	1 632	43
366	347	317	327	373	377	451	527	554	579	622	630	44
198	203	202	206	192	175	157	163	143	141	166	169	45
449	437	496	451	522	593	642	670	701	754	720	703	46
3 904	4 028	3 910	4 017	4 352	4 330	4 427	4 686	4 515	4 482	4 532	4 342	47
1 118	1 167	1 128	1 138	1 196	1 394	1 414	1 480	1 375	1 351	1 387	1 314	48
103	102	114	127	151	160	178	201	212	211	201	206	49
199	184	168	171	222	242	250	254	246	251	242	252	50
1 658	1 709	1 661	1 757	1 910	1 696	1 738	1 869	1 816	1 784	1 811	1 708	51
586	618	605	584	611	601	598	615	609	607	601	589	52
241	248	235	239	262	237	248	267	257	278	290	273	53
2 080	2 039	2 104	2 086	1 934	2 191	2 287	2 281	2 331	2 397	2 342	2 395	54
994	928	927	936	835	872	935	952	937	988	989	995	55
180	163	160	176	165	199	219	194	172	174	161	170	56
386	392	373	373	395	517	580	649	687	722	745	756	57
462	493	579	546	483	581	528	460	497	474	414	431	58
58	63	66	54	57	22	25	27	38	38	33	42	59
800	780	726	686	787	926	996	980	1 059	1 062	1 029	1 058	60
59	57	55	53	57	62	66	71	74	78	79	77	61
165	161	163	162	162	189	194	204	196	207	214	212	62
212	205	211	213	222	251	260	282	286	287	282	311	63
363	358	296	258	346	424	477	422	503	490	454	458	64

4) Zur direkten Verwendung.
5) in Tafeln und Rollen.

6) Parallelfianschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwunderzeugnisse.

3 Eisenschaffende

3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
Feste									
1	Zugang	1 000 t	15 643	14 478	15 952	15 542	17 493	1 295	1 458
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokereien ¹⁾	1 000 t	6 294	5 832	5 858	5 565	5 188	464	432
3	Verbrauch	1 000 t	14 988	13 893	15 301	14 961	13 940	1 247	1 162
4	Verbrauch umgerechnet in SKE ²⁾	1 000 t	14 977	13 884	15 293	14 952	13 933	1 246	1 161
5	Steinkohle	1 000 t	1 975	1 755	2 243	2 460	2 498	205	208
6	Koks	1 000 t	11 419	10 507	11 406	10 812	9 941	901	828
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe	1 000 t	1 594	1 631	1 653	1 689	1 501	141	125
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen	1 000 t	17 487	16 123	17 356	16 760	15 234	1 397	1 270
Einsatz									
9	Koks in Hochofenbetrieben	1 000 t	11 392	10 482	11 372	10 778	9 886	898	824
10	je t Erzeugung Roheisen	kg	380	378	368	357	354	357	354
11	Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE ²⁾	1 000 t	1 619	1 659	1 706	1 832	1 667	153	139
12	je t Erzeugung Sinter	kg	57	61	59	63	62	63	62
13	Verluste und Abgaben	1 000 t	658	567	688	571	687	48	57
14	Bestand	1 000 t	446	494	476		410	x	x
Flüssige									
15	Verbrauch	1 000 t	1 532	1 381	1 430	1 408	1 155	117	96
16	dar. in: Hochofenbetrieben	1 000 t	1 475	1 318	1 374	1 354	1 116	113	93
17	Wärmwalzwerken	1 000 t	18	23	24	24	19	2,0	1,6
18	Frischdampfkesselhäusern	1 000 t	31	32	25	23	15	1,9	1,2
19	Bestand	1 000 t	53	47	36	39	31	x	x
Koksofen									
20	Bezug	Mill. m ³ (V _N)	1 733	1 616	1 648	1 511	1 296	126	108
21	dar. von Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N)	1 113	1 002	971	939	889	78	74
22	Verbrauch ³⁾	Mill. m ³ (V _N)	1 610	1 490	1 495	1 416	1 224	118	102
23	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _N)	212	165	156	134	103	11	8,6
24	Stromerzeugungsanlagen ⁴⁾	Mill. m ³ (V _N)	427	390	375	398	365	33	30
25	Wärmwalzwerken	Mill. m ³ (V _N)	722	686	723	642	522	53	43
26	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (V _N)	123	126	154	95	72	7,8	6,0
Hochofen									
27	Erzeugung	Mill. m ³ (V _N)	4 774	4 339	4 765	4 600	4 234	383	353
28	Verbrauch ^{5) 6)}	Mill. m ³ (V _N)	3 653	3 245	3 536	3 442	3 247	287	271
29	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _N)	1 452	1 372	1 479	1 435	1 254	120	104
30	Stromerzeugungsanlagen ⁴⁾	Mill. m ³ (V _N)	1 352	1 080	1 208	1 166	1 238	97	103
31	Wärmwalzwerken	Mill. m ³ (V _N)	201	168	210	193	185	16	15
32	Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N)	432	414	456	450	389	38	32
33	Verluste und Abgaben ^{5) 7)}	Mill. m ³ (V _N)	1 121	1 095	1 239	1 176	990	98	82
Erd									
34	Bezug	Mill. m ³ (V _N)	3 029	3 018	3 214	3 228	3 202	269	267
35	Verbrauch ⁸⁾	Mill. m ³ (V _N)	2 772	2 741	3 400	2 909	2 865	242	239
36	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _N)	237	232	268	262	268	22	22
37	Wärmwalzwerken	Mill. m ³ (V _N)	1 384	1 358	1 512	1 505	1 528	125	127
38	Frischdampfkesselhäusern	Mill. m ³ (V _N)	233	216	196	165	161	14	13
Strom									
39	Eigenerzeugung	Mill. kWh	5 617	4 633	5 102	4 966	4 997	414	416
40	Bezug	Mill. kWh	16 768	17 059	18 486	18 107	17 672	1 509	1 473
41	Verbrauch	Mill. kWh	19 558	18 688	20 535	20 206	19 771	1 684	1 648
42	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. kWh	2 081	2 174	2 393	2 238	2 191	187	183
43	Sinteranlagen	Mill. kWh	1 219	923	957	943	890	79	74
44	Elektrostahlwerken ⁸⁾	Mill. kWh	5 419	5 532	6 268	6 170	6 204	514	517
45	Wärmwalzwerken	Mill. kWh	5 658	5 488	5 908	5 782	5 743	482	479
46	Verluste und Abgaben	Mill. kWh	2 828	3 004	3 053	2 867	2 898	239	242

*) Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.
 **) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/m³ (V_N).
 1) Einschl. Koksgrus.

2) Umrechnung in Steinkohleeinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts bzw. Schweißkoks.

Industrie

Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke *)

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
Brennstoffe												
1 483	1 214	1215	1 284	1 340	1 334	1 381	1 377	1 415	1 420	1 379	1 442	1
440	445	432	433	433	438	452	433	445	435	447	434	2
1 196	1 151	1144	1 239	1 238	1 241	1 305	1 295	1 358	1 304	1 339	1 361	3
1 195	1 151	1143	1 238	1 237	1 240	1 304	1 294	1 358	1 303	1 338	1 361	4
214	213	227	230	232	219	209	219	226	225	237	222	5
871	816	796	874	877	891	955	943	993	948	981	1009	6
111	132	121	135	129	130	141	133	139	130	121	129	7
1 312	1 248	1226	1 348	1 338	1 373	1 467	1 443	1 520	1 432	1 472	1 511	8
867	812	791	868	871	884	950	937	988	945	976	1 003	9
354	351	347	360	363	363	378	371	370	374	371	381	10
121	136	135	147	144	146	154	145	152	142	131	144	11
59	62	62	64	63	63	64	63	64	62	58	61	12
59	61	67	69	64	65	60	74	82	85	86	85	13
357	358	366	343	382	410	427	435	412	444	397	390	14
Brennstoffe												
110	99	84	83	75	80	88	84	83	78	75	75	15
108	97	81	80	72	76	85	81	80	75	72	73	16
1,4	1,0	1,2	1,7	1,7	1,5	1,4	1,9	1,8	1,3	1,9	0,5	17
0,9	0,4	0,7	1,0	1,2	2,1	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	18
23	26	29	20	23	31	36	.	30	34	36	31	19
gas **)												
104	106	105	108	109	111	114	116	117	108	116	102	20
73	76	76	75	74	76	78	76	78	75	78	73	21
98	101	101	102	101	106	107	111	111	104	111	97	22
7,4	7,6	9,0	9,3	8,9	9,5	9,0	13	13	13	13	12	23
29	31	28	29	29	30	33	28	26	24	25	23	24
45	45	45	43	43	45	44	51	51	49	56	45	25
6,2	5,6	4,7	6,2	7,6	4,8	6,8	5,3	5,6	4,6	5,1	4,9	26
gas **)												
376	358	348	367	356	360	382	384	407	384	400	401	27
285	276	267	285	274	270	288	291	309	295	304	302	28
109	105	102	109	103	102	115	112	118	111	116	116	29
113	112	104	110	110	105	106	114	126	122	124	126	30
17	16	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
33	33	32	34	30	31	32	33	34	33	34	32	32
92	83	81	82	82	90	94	93	99	89	96	99	33
gas **)												
242	241	255	284	288	274	287	285	299	261	269	265	34
218	218	228	252	253	242	259	255	270	236	244	229	35
25	16	20	24	26	26	25	24	25	18	22	22	36
118	124	130	139	133	123	131	133	145	132	137	131	37
9,3	12	10	13	15	15	17	15	15	12	10	7,9	38
432	439	410	436	433	419	428	446	475	455	464	456	39
1 452	1 439	1515	1 582	1 528	1 371	1 489	1 517	1 661	1 517	1 638	1 579	40
1 625	1 622	1677	1 763	1 727	1 566	1 687	1 731	1 887	1 741	1 847	1 768	41
184	177	169	180	191	207	208	206	220	209	218	215	42
69	72	71	75	76	77	80	75	78	73	73	75	43
501	502	544	582	561	427	515	545	622	565	610	570	44
474	480	498	519	494	472	481	502	537	494	529	503	45
266	257	248	255	234	224	230	232	250	231	280	267	46

3) Ohne Selbstverbrauch der Hüttenkokereien, diesen siehe Tabelle 3.1.

4) Einschl. Frischdampfkesselhaus.

5) Einschl. Konvertergas; ab Januar 1993 ohne Konvertergas.

6) Einschl. Hüttenkokereien.

7) Ohne Abgaben an die Hüttenkokereien.

8) 1991 - 1993 einschl. SM-Stahlwerken.

3 Eisenschaffende

3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
Dampf									
1	Eigenerzeugung	1 000 t	30 157	25 717	27 038	26 162	25 708	2 180	2 142
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf)	1 000 t	5 216	4 828	5 247	4 550	3 972	379	331
3	Verbrauch	1 000 t	27 928	23 634	25 048	24 590	23 912	2 049	1 993
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen	1 000 t	18 816	14 809	16 045	15 500	15 636	1 292	1 303
5	Hochofenbetrieben	1 000 t	2 212	1 877	1 849	2 067	1 802	172	150
6	Warmwalzwerken	1 000 t	1 720	1 558	1 617	1 618	1 449	135	121
7	Verluste und Abgaben	1 000 t	2 575	2 583	2 600	2 557	2 558	213	213
Sauer									
8	Eigenerzeugung	Mill. m3 (Vn)	982	821	771	429	110	36	9,2
9	Bezug	Mill. m3 (Vn)	2 061	2 009	2 635	2 881	3 112	240	259
10	Verbrauch	Mill. m3 (Vn)	2 905	2 712	3 222	3 161	3 084	263	257
11	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m3 (Vn)	825	748	1 065	997	1 033	83	86
12	Oxygenstahlwerken	Mill. m3 (Vn)	1 681	1 557	1 703	1 670	1 591	142	133
13	Warmwalzwerken	Mill. m3 (Vn)	92	77	76	60	52	5,0	4,3
14	Verluste und Abgaben	Mill. m3 (Vn)	138	119	184	149	139	12	12

3.26 Beschäft An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
nach Stellung im Beruf								
15	Beschäftigte	120 003	114 305	109 642	107 230	103 661	x	x
16	Angestellte ¹⁾	31 367	30 174	28 563	27 970	27 384	x	x
17	Arbeiter ¹⁾	88 636	84 131	81 079	79 260	76 277	x	x
18	Beschäftigte in der eisenschaffenden Industrie	110 469	105 363	100 361	98 162	95 147	x	x
19	Angestellte ¹⁾	28 758	27 647	25 914	25 338	24 859	x	x
20	Arbeiter ¹⁾	81 711	77 716	74 447	72 824	70 288	x	x
21	Hüttenkokereien ²⁾	1 101	1 062	1 050	947	881	x	x
22	Hochofenbetriebe (einschl. Erzvorbereitung)	4 285	4 042	4 000	3 803	3 595	x	x
23	Oxygenstahlwerke	6 186	5 693	5 630	5 963	5 763	x	x
24	Elektrostahlwerke	4 164	4 156	4 071	3 958	3 931	x	x
25	Warmwalzbetriebe	16 052	15 340	15 187	14 847	14 474	x	x
26	Kaltwalzwerke ³⁾	9 235	8 546	8 594	8 398	8 236	x	x
27	Röhrenwerke	7 248	6 397	6 294	5 950	5 448	x	x
28	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	4 179	3 969	3 430	3 572	3 542	x	x
29	Sonst. Betriebe der Warmverformung	3 630	3 529	3 784	3 831	3 871	x	x
30	Hilfs- und Nebenbetriebe ⁴⁾	24 463	23 843	20 681	20 122	19 288	x	x
31	Anteil an den Verwaltungsabteilungen	1 168	1 139	1 726	1 433	1 259	x	x
32	Beschäftigte in örtl. verb. Betrieben	9 534	8 942	9 281	9 068	8 514	x	x
33	Angestellte ¹⁾	2 609	2 527	2 649	2 632	2 525	x	x
34	Arbeiter ¹⁾	6 925	6 415	6 632	6 436	5 989	x	x
nach								
35	Beschäftigte	120 003	114 305	109 642	107 230	103 661	x	x
36	männlich	110 797	105 572	101 594	99 381	95 945	x	x
37	weiblich	9 206	8 733	8 048	7 849	7 716	x	x
38	Angestellte ⁵⁾	31 367	30 174	28 563	27 970	27 384	x	x
39	männlich	23 971	23 141	22 048	21 641	21 116	x	x
40	weiblich	7 396	7 033	6 515	6 329	6 268	x	x
41	Arbeiter ⁶⁾	88 636	84 131	81 079	79 260	76 277	x	x
42	männlich	86 826	82 431	79 546	77 740	74 829	x	x
43	weiblich	1 810	1 700	1 533	1 520	1 448	x	x
nach								
Beschäftigte ¹⁾ in:								
44	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin-West	16 168	15 827	14 382	14 070	13 900	x	x
45	dar. Arbeiter	12 136	11 833	10 748	10 457	10 260	x	x
46	Nordrhein-Westfalen	71 364	67 305	63 913	61 709	58 690	x	x
47	dar. Arbeiter	51 620	48 525	46 293	44 628	42 177	x	x
48	Hessen	2 950	2 809	2 763	2 815	2 804	x	x
49	dar. Arbeiter	2 299	2 176	2 133	2 185	2 179	x	x
50	Rheinland-Pfalz	3 223	2 945	2 979	2 961	2 877	x	x
51	dar. Arbeiter	2 368	2 145	2 182	2 170	2 108	x	x
52	Baden- Württemberg	2 218	2 165	2 211	2 306	2 346	x	x
53	dar. Arbeiter	1 618	1 571	1 631	1 715	1 744	x	x
54	Bayern	2 429	2 323	2 505	2 507	2 499	x	x
55	dar. Arbeiter	1 893	1 811	1 976	1 981	1 972	x	x
56	Saarland	11 392	11 458	11 556	11 477	11 222	x	x
57	dar. Arbeiter	9 004	8 966	9 042	8 965	8 759	x	x
58	Neue Länder und Berlin-Ost	10 259	9 473	9 333	9 385	9 323	x	x
59	dar. Arbeiter	7 698	7 104	7 074	7 159	7 078	x	x

^{*)} Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.
^{**)} In der eisenschaffenden Industrie und den örtlich verbundenen Betrieben.

1) Einschl. Auszubildende.
2) Ohne Nebengewinnungsanlagen.
3) Für Bleche und Kaltbreitband.

Industrie

Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke *)

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
2 113	2 097	2 010	2 199	2 307	2 259	2 310	2 340	2 415	2 248	2 262	2 179	1
281	303	302	336	356	361	371	373	372	323	304	289	2
2 015	1 984	1 882	2 044	2 127	2 069	2 093	2 145	2 219	2 095	2 128	2 064	3
1 384	1 400	1 275	1 324	1 380	1 284	1 300	1 381	1 469	1 417	1 491	1 438	4
174	164	169	180	157	145	144	141	135	135	134	155	5
107	101	108	131	123	125	136	129	134	132	129	117	6
154	167	180	270	233	236	269	242	250	219	199	182	7

Stoff

10	6,4	11	11	9,2	8,2	8,4	9,6	12	9,8	10	9,5	8
282	277	266	280	277	266	277	281	301	289	298	299	9
280	271	266	280	275	264	275	280	301	287	296	298	10
102	100	96	100	96	93	95	95	102	102	100	104	11
141	132	130	138	137	139	142	144	153	144	152	152	12
4,6	4,2	4,4	4,4	4,7	3,9	4,3	4,2	4,4	4,3	4,3	4,3	13
11	13	11	11	11	10	11	10	11	11	12	11	14

Stoffzahl

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

und Betriebsteilen

104 160	104 169	104 729	104 211	103 922	103 661	102 741	102 958	102 675	102 346	102 313	102 233	15
27 433	27 483	27 578	27 460	27 431	27 384	27 153	27 240	27 171	27 113	27 086	27 054	16
76 727	76 686	77 151	76 751	76 491	76 277	75 588	75 718	75 504	75 233	75 227	75 179	17
95 493	95 488	96 032	95 530	95 231	95 147	94 475	94 701	94 449	94 230	94 187	94 089	18
24 877	24 906	25 007	24 909	24 874	24 859	24 705	24 784	24 723	24 701	24 677	24 647	19
70 616	70 582	71 025	70 621	70 357	70 288	69 770	69 917	69 726	69 529	69 510	69 442	20
904	895	875	884	881	881	880	880	865	854	853	854	21
3 674	3 661	3 639	3 631	3 600	3 595	3 554	3 547	3 534	3 532	3 522	3 522	22
5 803	5 786	5 794	5 770	5 751	5 763	5 806	5 821	5 814	5 817	5 809	5 821	23
3 958	3 962	3 956	3 936	3 929	3 931	3 947	3 959	3 958	3 962	3 964	3 964	24
14 648	14 630	14 608	14 558	14 504	14 474	14 509	14 585	14 540	14 461	14 449	14 469	25
8 251	8 229	8 209	8 278	8 253	8 236	8 214	8 217	8 201	8 202	8 174	8 182	26
5 762	5 712	5 651	5 518	5 474	5 448	5 120	5 338	5 317	5 349	5 356	5 342	27
3 567	3 565	3 557	3 525	3 516	3 542	3 523	3 552	3 550	3 543	3 539	3 538	28
4 024	4 017	3 999	3 873	3 867	3 871	3 907	3 916	3 911	3 908	3 923	3 946	29
18 497	18 167	19 221	19 140	19 083	19 288	19 131	18 901	18 851	18 729	18 759	18 126	30
1 528	1 508	1 516	1 508	1 499	1 259	1 179	1 201	1 185	1 172	1 162	1 164	31
8 667	8 681	8 697	8 681	8 691	8 514	8 266	8 257	8 226	8 116	8 126	8 144	32
2 556	2 577	2 571	2 551	2 557	2 525	2 448	2 456	2 448	2 412	2 409	2 407	33
6 111	6 104	6 126	6 130	6 134	5 989	5 818	5 801	5 778	5 704	5 717	5 737	34

Geschlecht

104 160	104 169	104 729	104 211	103 922	103 661	102 741	102 958	102 675	102 346	102 313	102 233	35
96 503	96 458	96 981	96 497	96 205	95 945	95 077	95 322	95 035	94 730	94 711	94 648	36
7 657	7 711	7 748	7 714	7 717	7 716	7 664	7 636	7 640	7 616	7 602	7 585	37
27 433	27 483	27 578	27 460	27 431	27 384	27 153	27 240	27 171	27 113	27 086	27 054	38
21 213	21 216	21 290	21 199	21 162	21 116	20 927	20 249	20 982	20 933	20 920	20 906	39
6 220	6 267	6 288	6 261	6 269	6 268	6 226	6 191	6 189	6 180	6 166	6 148	40
76 727	76 686	77 151	76 751	76 491	76 277	75 588	75 718	75 504	75 233	75 227	75 179	41
75 290	75 242	75 691	75 298	75 043	74 829	74 150	74 273	74 053	73 797	73 791	73 742	42
1 437	1 444	1 460	1 453	1 448	1 448	1 438	1 445	1 451	1 436	1 436	1 437	43

Ländern

13 913	13 887	13 932	13 908	13 904	13 900	13 885	13 896	13 878	13 805	13 804	13 781	44
10 335	10 296	10 325	10 285	10 269	10 260	10 235	10 221	10 193	10 127	10 126	10 112	45
59 405	59 303	59 660	59 223	58 929	58 690	57 714	57 902	57 681	57 400	57 338	57 182	46
42 723	42 611	42 923	42 600	42 366	42 177	41 474	41 612	41 458	41 245	41 221	41 090	47
2 806	2 801	2 804	2 805	2 810	2 804	2 805	2 810	2 805	2 805	2 821	2 832	48
2 182	2 178	2 181	2 179	2 184	2 179	2 180	2 184	2 177	2 175	2 188	2 199	49
2 855	2 908	2 905	2 874	2 871	2 877	2 899	2 893	2 893	2 892	2 902	2 914	50
2 088	2 126	2 122	2 106	2 100	2 108	2 135	2 132	2 130	2 137	2 144	2 155	51
2 314	2 316	2 350	2 349	2 348	2 346	2 357	2 363	2 338	2 335	2 319	2 314	52
1 722	1 720	1 753	1 750	1 746	1 744	1 742	1 741	1 716	1 713	1 702	1 696	53
2 465	2 480	2 498	2 494	2 498	2 499	2 511	2 514	2 509	2 515	2 518	2 523	54
1 950	1 963	1 972	1 970	1 972	1 972	1 987	1 994	1 988	1 998	2 002	2 007	55
11 121	11 202	11 193	11 186	11 237	11 222	11 226	11 225	11 205	11 207	11 212	11 258	56
8 679	8 745	8 734	8 730	8 772	8 759	8 757	8 747	8 747	8 727	8 731	8 784	57
9 281	9 272	9 387	9 372	9 325	9 323	9 344	9 355	9 366	9 387	9 399	9 429	58
7 058	7 047	7 141	7 131	7 082	7 078	7 078	7 087	7 095	7 111	7 113	7 136	59

4) Einschl. gewerbl. Auszubildende.

5) Einschl. kaufm. u. techn. Auszubildende, Praktikanten usw. im Angestelltenverhältnis.

6) Einschl. gewerbl. Auszubildende, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis.

3 Eisenschaffende

Lfd Nr	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
3.27 Stunden der									
1	Geleistete Stunden der Angestellten	1 000	48 071	44 987	43 289	41 656	40 906	X	X
2	Ausfallstunden der Angestellten insgesamt (=100 %) ..	1 000	11 962	10 857	10 144	9 436	8 828	X	X
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	19,9	19,4	19,0	18,5	17,7	X	X
Ausfallstunden durch									
4	Krankheit	%	14,7	13,9	13,2	14,2	16,0	X	X
5	Betriebsunfall	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	X	X
6	Tarifurlaub	%	59,6	58,7	60,8	64,1	64,8	X	X
7	Sonstige Ursache	%	25,4	27,1	25,6	21,4	18,9	X	X
8	Geleistete Stunden der Arbeiter	1 000	131 676	119 287	117 710	114 749	108 432	X	X
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (=100 %)	1 000	41 949	39 154	34 640	32 797	31 915	X	X
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	24,2	24,7	22,7	28,6	22,7	X	X
Ausfallstunden durch									
11	Krankheit	%	26,4	23,3	23,1	24,2	25,0	X	X
12	Betriebsunfall	%	2,2	2,0	2,4	2,0	1,9	X	X
13	Tarifurlaub	%	54,2	53,4	57,3	59,5	58,0	X	X
14	Sonstige Ursache	%	17,2	21,3	17,1	14,3	15,1	X	X
3.28 Durchschnittliche Verdienste Wirtschaftszweig Erzeugung von Durchschnittliche									
15	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	DM	28,81	28,72	29,55	30,22	31,30	X	X
16	dar.: männliche Arbeiter	DM	28,88	28,79	29,60	30,27	31,35	X	X
17	Leistungsgruppe I	DM	29,77	29,66	30,39	31,00	32,14	X	X
18	Leistungsgruppe II	DM	27,38	27,12	27,97	29,19	30,05	X	X
19	Leistungsgruppe III	DM	25,77	25,43	26,88	26,40	26,78	X	X
20	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	DM	19,56	23,76	23,49	24,52	25,51	X	X
21	dar.: männliche Arbeiter	DM	19,67	23,92	23,64	24,62	25,66	X	X
22	Leistungsgruppe I	DM	19,66	23,97	23,66	24,88	25,86	X	X
23	Leistungsgruppe II	DM	19,55	23,56	23,20	23,85	24,98	X	X
24	Leistungsgruppe III	DM	20,29	24,78	25,35	24,74	26,19	X	X
Durchschnittliche									
25	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	DM	1 073	1 030	1 081	1 099	1 134	X	X
26	dar.: männliche Arbeiter	DM	1 076	1 033	1 083	1 101	1 136	X	X
27	Leistungsgruppe I	DM	1 115	1 069	1 119	1 132	1 168	X	X
28	Leistungsgruppe II	DM	1 010	963	1 010	1 054	1 080	X	X
29	Leistungsgruppe III	DM	951	906	965	969	979	X	X
30	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	DM	778	903	923	940	957	X	X
31	dar.: männliche Arbeiter	DM	783	908	929	945	961	X	X
32	Leistungsgruppe I	DM	783	904	932	957	962	X	X
33	Leistungsgruppe II	DM	775	905	908	911	949	X	X
34	Leistungsgruppe III	DM	805	952	977	948	1 007	X	X
Durchschnittlich									
35	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	Anzahl	37,2	35,9	36,6	36,4	36,2	X	X
36	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	37,3	35,9	36,6	36,4	36,2	X	X
37	Leistungsgruppe I	Anzahl	37,4	36,0	36,8	36,5	36,3	X	X
38	Leistungsgruppe II	Anzahl	36,9	35,5	36,1	36,1	35,9	X	X
39	Leistungsgruppe III	Anzahl	36,9	35,6	35,9	36,7	36,5	X	X
40	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Anzahl	39,8	38,0	39,3	38,4	37,5	X	X
41	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	39,8	37,9	39,3	38,4	37,5	X	X
42	Leistungsgruppe I	Anzahl	39,9	37,7	39,4	38,5	37,2	X	X
43	Leistungsgruppe II	Anzahl	39,7	38,4	39,1	38,2	38,0	X	X
44	Leistungsgruppe III	Anzahl	39,7	38,4	38,5	38,3	38,4	X	X
3.29 Umsatz, Lohn- Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen (EGKS)									
45	Gesamtumsatz	Mill. DM	36 031	30 903	34 264	34 757	31 072	2 896	2 589
46	Inlandsumsatz	Mill. DM	24 070	20 052	21 933	22 486	20 581	1 874	1 715
47	Auslandsumsatz	Mill. DM	11 961	10 851	12 330	12 271	10 492	1 023	874
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen									
48	Gesamtumsatz	Mill. DM	38 977	33 873	37 522	38 579	34 070	3 215	2 839
49	Lohn- und Gehaltsumme	Mill. DM	5 914	5 608	5 816	5 728	5 678	477	473
50	Lohnsumme	Mill. DM	3 931	3 685	3 819	3 790	3 701	316	308
51	Gehaltsumme	Mill. DM	1 982	1 923	1 997	1 939	1 977	162	165

^{*)} In den Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, ohne Stunden der Auszubildenden.
^{**)} Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober.

^{***)} Ab 1998 vorläufige Ergebnisse. Die Ergebnisse des Jahres 1997 sind endgültig, sie sind wegen der Erweiterung des Berichtskreises nicht mit den Daten bis 1996 vergleichbar.

¹⁾ Ausfallstunden, einschl. nicht geleisteter Sonn- und Feiertagsstunden.

Industrie

1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	Lfd. Nr.
---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	-------------

Angestellten und Arbeiter *)

3 392	3 215	3 374	3 256	3 438	3 477	3 335	3 602	3 292	3 466	3 568	3 652	1
744	821	792	926	845	683	658	565	916	558	449	582	2
18,0	20,3	19,0	22,1	19,7	16,4	16,5	13,6	21,8	13,9	11,2	13,7	3
15,5	12,5	11,1	10,4	12,0	15,9	15,9	23,2	13,0	26,1	32,9	22,0	4
0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	5
41,5	44,7	64,1	84,3	82,7	77,5	74,3	48,2	76,8	66,0	58,8	69,5	6
42,7	42,5	24,7	5,1	5,0	6,3	9,5	28,2	9,9	7,6	7,8	8,1	7
9 187	9 005	8 972	8 552	8 787	9 143	9 046	9 374	8 459	9 184	9 545	9 776	8
2 469	2 667	2 721	3 345	3 081	2 475	2 480	2 229	3 138	2 268	1 884	2 151	9
21,2	22,8	23,3	28,6	33,8	21,2	21,5	19,2	27,1	19,8	16,5	18,0	10
24,3	21,8	22,0	17,7	19,5	26,9	26,4	32,4	21,7	31,4	40,2	32,1	11
2,1	1,8	1,8	1,5	1,5	2,0	1,9	2,2	1,6	2,1	2,7	2,4	12
44,1	45,0	62,3	75,9	73,3	64,5	62,3	49,2	60,8	55,2	50,0	55,9	13
29,5	31,4	13,9	4,9	5,6	6,6	9,4	16,2	15,9	11,3	7,1	9,6	14

und bezahlte Stunden der Arbeiter **)

Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)

Bruttostundenverdienste

30,83	.	.	30,75	.	.	31,30	.	.	.	.	.	15
30,88	.	.	30,80	.	.	31,35	.	.	.	.	.	16
31,63	.	.	31,53	.	.	32,14	.	.	.	.	.	17
29,73	.	.	29,62	.	.	30,05	.	.	.	.	.	18
26,29	.	.	26,35	.	.	26,78	.	.	.	.	.	19
25,04	.	.	24,75	.	.	25,51	.	.	.	.	.	20
25,18	.	.	24,91	.	.	25,66	.	.	.	.	.	21
25,52	.	.	25,08	.	.	25,86	.	.	.	.	.	22
24,24	.	.	24,26	.	.	24,98	.	.	.	.	.	23
24,93	.	.	25,68	.	.	26,19	.	.	.	.	.	24

Bruttowochenverdienste

1 108	.	.	1 098	.	.	1 134	.	.	.	.	.	25
1 110	.	.	1 099	.	.	1 136	.	.	.	.	.	26
1 141	.	.	1 131	.	.	1 168	.	.	.	.	.	27
1 059	.	.	1 046	.	.	1 080	.	.	.	.	.	28
948	.	.	946	.	.	979	.	.	.	.	.	29
949	.	.	926	.	.	957	.	.	.	.	.	30
955	.	.	931	.	.	961	.	.	.	.	.	31
965	.	.	931	.	.	962	.	.	.	.	.	32
923	.	.	921	.	.	949	.	.	.	.	.	33
956	.	.	985	.	.	1 007	.	.	.	.	.	34

bezahlte Wochenstunden

35,9	.	.	35,7	.	.	36,2	.	.	.	.	.	35
35,9	.	.	35,7	.	.	36,2	.	.	.	.	.	36
36,1	.	.	35,9	.	.	36,3	.	.	.	.	.	37
35,1	.	.	35,3	.	.	35,9	.	.	.	.	.	38
36,1	.	.	35,9	.	.	36,5	.	.	.	.	.	39
37,9	.	.	37,4	.	.	37,5	.	.	.	.	.	40
37,9	.	.	37,4	.	.	37,5	.	.	.	.	.	41
37,8	.	.	37,1	.	.	37,2	.	.	.	.	.	42
38,1	.	.	37,9	.	.	38,0	.	.	.	.	.	43
38,3	.	.	38,4	.	.	38,4	.	.	.	.	.	44

und Gehaltssumme *)**

- Ergebnis für fachliche Betriebsteile

2 526	2 480	2 685	2 452	2 519	2 892	2 767	2 940	2 322	2 928	3 015	3 465	45
1 711	1 646	1 781	1 645	1 700	1 819	1 796	1 901	1 502	1 837	1 941	2 202	46
816	834	904	807	819	1 074	971	1 039	819	1 091	1 074	1 263	47

(EGKS) - Ergebnis für Betriebe

2 790	2 780	2 948	2 704	2 752	3 150	2 982	3 189	2 539	3 136	3 263	3 746	48
450	491	463	444	444	488	488	511	545	471	431	431	49
295	327	302	292	291	338	309	324	358	290	280	280	50
154	164	161	153	153	150	178	187	187	181	151	152	51

Erläuterungen der Leistungsgruppen:

I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche in Stundenlohn.

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfs- handwerker und ähnliche.

III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Reihe 4.1.1, Produzierendes Gewerbe, Fachserie 16 Reihe 2.1, Löhne und Gehälter

4 Eisen-, Stahl-
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
4.1 Guß								
1	Gußerzeugung	3 496	3 295	3 417	3 663	3 555	305	296
2	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 174	2 013	2 054	2 171	2 124	181	177
3	dar.: Rohrformstücke	13	10	9,7	7,3	6,9	0,6	0,6
4	Teile für Straßenfahrzeuge	464	499	533	585	585	49	49
5	Wellen	30	27	29	27	30	2,2	2,5
6	Lagerschalen							
7	Teile für Motoren und Antriebselemente	661	582	609	666	677	55	56
8	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	548	478	491	499	449	42	37
9	Teile für sonstige Verwendungszwecke	438	400	368	369	344	31	29
10	Gußeisen mit Kugelgraphit	1 062	1 056	1 136	1 254	1 216	105	101
11	dar.: Rohre	260	270	272	284	253	24	21
12	Rohrformstücke	26	25	26	25	22	2,1	1,8
13	Teile für Straßenfahrzeuge	350	362	387	448	460	37	38
14	Wellen	62	57	63	65	59	5,4	4,9
15	Lagerschalen	4,2						
16	Teile für Motoren und Antriebselemente	68	60	81	87	83	7,3	6,9
17	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	222	213	238	267	266	22	22
18	Teile für sonstige Verwendungszwecke	69	65	67	74	68	6,1	5,7
19	Temperguß	77	52	49	50	44	4,1	3,7
20	dar.: Rohrformstücke	20	12	10	8,5		0,7	
21	Teile für Straßenfahrzeuge	33	18	13	17	21	1,4	1,7
22	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	3,4	2,5	2,3	2,5	2,2	0,2	0,2
23	Stahlguß	184	173	177	189	171	16	14
24	dar.: Teile für Straßenfahrzeuge	6,2	4,8	4,2	4,3	3,4	0,4	0,3
25	Teile für Motoren und Antriebselemente	1,7	1,2	1,4	1,7	1,2	0,1	0,1
26	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	53	50	49	52	42	4,3	3,5
27	Teile für sonstige Verwendungszwecke	123	116	122	130	124	11	10
4.2 Auftragseingänge,								
Gußeisen mit								
28	Auftragseingänge	2 147	1 975	2 100	2 211	2 126	184	177
29	aus dem Inland	1 731	1 618	1 693	1 769	1 660	147	138
30	aus dem Ausland	416	357	407	441	466	37	39
31	Lieferungen	2 124	1 979	2 033	2 151	2 083	179	174
32	in das Inland	1 725	1 608	1 646	1 728	1 635	144	136
33	in das Ausland	400	372	388	423	448	35	37
34	Auftragsbestände	520	495	541	564	607	X	X
35	aus dem Inland	404	396	425	441	465	X	X
36	aus dem Ausland	117	99	115	123	142	X	x
Gußeisen mit								
37	Auftragseingänge	1 160	1 115	1 258	1 376	1 305	115	109
38	aus dem Inland	843	765	868	965	888	80	74
39	aus dem Ausland	317	350	390	410	417	34	35
40	Lieferungen	1 061	1 047	1 146	1 250	1 219	104	102
41	in das Inland	773	723	794	864	837	72	70
42	in das Ausland	288	324	352	386	382	32	32
43	Auftragsbestände	356	340	384	395	370	X	X
44	aus dem Inland	259	253	280	286	266	X	X
45	aus dem Ausland	97	88	104	109	104	X	x
Temper								
46	Auftragseingänge	69	47	49	41	38	3,4	3,2
47	aus dem Inland	41	29	30	28	26	2,4	2,1
48	aus dem Ausland	29	17	19	13	12	1,1	1,0
49	Lieferungen	66	46	46	43	37	3,6	3,1
50	in das Inland	39	29	28	30	26	2,5	2,2
51	in das Ausland	27	18	17	13	11	1,1	0,9
52	Auftragsbestände	19	16	18	15	15	X	X
53	aus dem Inland	14	13	13	12	12	X	X
54	aus dem Ausland	5,3	3,2	5,2	3,6	3,7	X	x
Stahl								
55	Auftragseingänge	180	170	174	175	157	15	13
56	aus dem Inland	132	121	118	120	107	10	8,9
57	aus dem Ausland	48	49	56	56	50	4,6	4,2
58	Lieferungen	174	160	164	176	162	15	14
59	in das Inland	127	116	112	119	111	9,9	9,2
60	in das Ausland	47	44	52	57	51	4,8	4,3
61	Auftragsbestände	56	63	65	63	55	X	X
62	aus dem Inland	40	41	42	40	34	X	X
63	aus dem Ausland	16	22	23	23	21	X	x

*) Erzeugung nach Ländern und Gußarten (Gußeisen und Stahlguß) siehe Seite 8.

und Tempergießereien

1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd Nr.
erzeugung *)												
244	248	323	319	327	247	289	329	360	293	356	303	1
146	144	191	192	193	148	174	198	217	176	214	180	2
0,8	0,3	0,5	0,7	0,6		0,5	0,6		0,5	0,5	0,4	3
39	42	51	52	53	40	49	54	58	47	56	47	4
2,5	1,6	2,6	2,7	2,9		2,7	2,7	2,9	2,3	2,9	2,3	5
												6
45	41	61	63	64	49	58	65	72	59	70	60	7
31	31	40	39	39	32	37	44	46	39	45	41	8
26	28	32	32	31	22	26	30	33	26	36	27	9
82	88	111	109	118	82	97	113	122	100	122	105	10
13	22	24	22	31	11	17	23	27	19	26	20	11
1,5	1,7	1,5	2,0	2,2	1,5	1,3	1,6	1,9	1,7	2,0	2,1	12
31	30	42	43	44	34	40	43	45	39	44	40	13
3,1	4,1	5,2	4,9	5,0	3,9	4,8	5,5	5,1	4,5	5,9	5,4	14
												15
6,5	4,5	7,1	7,4	6,8	5,5	5,7	6,8	8,5	6,9	8,5	7,2	16
22	20	24	24	23	20	23	25	27	23	27	23	17
5,4	5,8	6,1	5,1	5,4	4,9	5,9	6,4	6,7	6,1	7,6	6,2	18
2,6	3,1	4,5	4,3	3,7	2,7	3,8	4,4	4,8	3,8	4,5	3,6	19
1,6	1,1	2,2	2,2	1,8	0,9	2,0	2,2	2,4	1,7	2,1	1,6	20
0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	21
												22
12	12	16	14	13	14	13	15	17	13	16	14	23
0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	24
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	25
3,5	3,2	3,7	3,6	3,0	3,4	3,7	3,9	4,4	3,8	4,2	3,7	26
8,7	8,6	12	10	9,4	11	9,3	10	12	9,0	12	10	27
Lieferungen und Auftragsbestände												
Lamellengraphit												
146	174	192	188	206	170	174	186	211	180	207	190	28
115	138	149	137	162	136	134	142	163	141	168	139	29
31	36	43	51	44	34	40	45	47	39	39	51	30
154	150	186	190	190	144	168	190	209	168	205	183	31
123	118	143	146	148	110	129	148	163	127	160	137	32
31	32	42	44	42	34	38	41	46	41	46	46	33
531	554	561	563	581	607	615	613	609	622	606	610	34
106	424	433	423	439	465	468	462	456	471	462	460	35
125	129	128	140	141	142	147	151	153	151	145	150	36
Kugelgraphit												
104	110	114	116	138	95	122	132	128	133	131	118	37
69	73	77	74	93	65	76	89	94	88	91	70	38
35	37	38	42	45	30	46	43	35	45	40	48	39
92	96	107	109	117	80	93	106	123	102	129	106	40
65	63	76	75	75	51	65	74	86	71	89	72	41
27	34	32	34	42	29	28	32	37	31	40	34	42
358	362	364	356	365	370	382	403	402	420	412	414	43
247	260	256	250	261	266	271	282	285	290	286	280	44
111	102	108	106	104	104	111	121	116	130	126	135	45
Guß												
2,9	2,4	3,4	3,8	3,2	3,6	3,3	2,5	3,6	3,2	3,3	2,3	46
1,9	1,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,5	1,5	2,6	1,6	2,2	1,5	47
1,0	1,2	1,2	1,4	0,8	1,1	0,8	0,9	1,0	1,6	1,1	0,9	48
2,6	2,8	3,3	3,4	3,0	2,5	3,6	3,6	3,7	3,1	3,5	3,1	49
1,8	2,0	2,3	2,5	2,2	1,5	2,5	3,0	2,5	2,2	2,4	2,1	50
0,8	0,7	1,0	1,0	0,8	1,0	1,1	0,6	1,2	0,9	1,1	1,0	51
13	13	13	14	14	15	15	14	14	14	14	13	52
10	9,7	9,7	11	11	12	12	11	11	10	10	9,5	53
2,7	3,2	3,2	2,9	2,9	3,7	3,5	3,4	3,2	3,8	3,7	3,4	54
Guß												
12	12	14	13	13	15	12	14	16	12	15	12	55
9,1	9,0	9,6	8,4	8,8	9,5	8,0	8,6	11	8,3	11	9,2	56
2,5	3,3	4,5	4,4	3,8	5,4	4,5	5,3	5,1	4,0	4,2	3,1	57
12	13	15	13	13	15	12	13	15	12	16	13	58
9,1	9,5	10	8,3	8,7	10	8,3	8,2	11	8,1	11	8,7	59
3,0	3,5	4,7	5,0	4,1	4,6	4,0	4,8	4,7	4,0	4,9	4,0	60
57	57	56	55	55	55	55	56	56	56	55	55	61
36	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	34	62
21	21	21	20	20	21	21	22	22	22	21	20	63

4 Eisen-, Stahl-

4.3 Verbrauch von metallischen

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
Eisen-, Stahl-									
1	Roheisen	1 000 t	701	525	582	606	539	51	45
2	Anteil am Einsatz	%	12,6	10,1	10,7	10,3	9,4	10,3	9,4
3	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorreich	1 000 t	32	28	31	27	45	2,2	3,7
4	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	180	140	159	165	139	14	12
5	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1 000 t	395	276	316	339	285	28	24
6	Stahleisen	1 000 t	28	23	21	24	20	2,0	1,7
7	Schrott	1 000 t	4 703	4 516	4 695	5 091	5 013	424	418
8	Anteil am Einsatz	%	84,9	87,1	86,4	86,7	87,8	86,7	87,8
9	Gußbruch	1 000 t	493	457	435	440	398	37	33
10	Stahlschrott	1 000 t	2 383	2 387	2 497	2 694	2 695	225	225
11	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 828	1 672	1 763	1 956	1 920	163	160
12	Ferrolegerungen	1 000 t	119	121	128	143	129	12	11
13	Übrige Fe-Träger	1 000 t	17	25	30	30	28	2,5	2,3
14	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 540	5 187	5 434	5 870	5 709	489	476
15	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 496	3 295	3 417	3 663	3 555	305	296
16	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	63,1	63,5	62,9	62,4	62,3	62,4	62,3
Eisen									
17	Roheisen	1 000 t	685	512	568	593	526	49	44
18	Anteil am Einsatz	%	13,7	10,8	11,4	11,0	10,0	11,0	10,0
19	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorreich	1 000 t	32	28	31	27	45	2,2	3,7
20	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	177	138	157	163	138	14	12
21	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1 000 t	394	275	315	338	284	28	24
22	Stahleisen	1 000 t	21	16	14	17	13	1,4	1,1
23	Schrott	1 000 t	4 211	4 099	4 291	4 657	4 620	388	385
24	Anteil am Einsatz	%	84,2	86,6	86,0	86,3	87,5	86,3	87,5
25	Gußbruch	1 000 t	488	454	431	436	394	36	33
26	Stahlschrott	1 000 t	2 120	2 156	2 274	2 455	2 473	205	206
27	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 603	1 489	1 587	1 766	1 753	147	146
28	Ferrolegerungen	1 000 t	96	102	108	122	113	10	9,4
29	Übrige Fe-Träger	1 000 t	12	20	25	24	23	2,0	1,9
30	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 004	4 733	4 992	5 396	5 281	450	440
31	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 235	3 070	3 191	3 425	3 340	285	278
32	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	64,7	64,9	63,9	63,5	63,2	63,5	63,2
Stahl									
33	Roheisen	1 000 t	12	11	11	11	10	0,9	0,9
34	Anteil am Einsatz	%	3,5	3,4	3,5	3,2	3,4	3,2	3,4
35	Schrott	1 000 t	300	290	284	315	288	26	24
36	Anteil am Einsatz	%	88,7	89,4	88,9	89,4	90,0	89,4	90,0
37	Gußbruch	1 000 t	4,7	3,8	3,9	4,0	3,8	0,3	0,3
38	Stahlschrott	1 000 t	180	174	172	191	177	16	15
39	Kreislaufmaterial	1 000 t	116	112	109	120	108	10	9,0
40	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	26	23	24	26	21	2,2	1,8
41	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	338	324	320	353	320	29	27
42	Erzeugung guter Guß	1 000 t	184	173	177	189	171	16	14
43	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	54,5	53,3	55,5	53,4	53,5	53,4	53,5
Temper									
44	Roheisen	1 000 t	3,5	2,4	2,5	2,3	2,4	0,2	0,2
45	Anteil am Einsatz	%	1,8	1,9	2,0	1,9	2,2	1,9	2,2
46	Schrott	1 000 t	192	127	119	119	105	9,9	8,7
47	Anteil am Einsatz	%	97,2	97,4	97,6	97,3	97,0	97,3	97,0
48	Gußbruch	1 000 t	0,0						
49	Stahlschrott	1 000 t	83	56	51	48	45	4,0	3,7
50	Kreislaufmaterial	1 000 t	108	71	68	70	60	5,9	5,0
51	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	2,1	1,0	0,5	0,9	0,8	0,1	0,1
52	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	197	130	122	122	108	10	9,0
53	Erzeugung guter Guß	1 000 t	77	52	49	50	44	4,1	3,7
54	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	38,8	40,3	40,0	40,7	40,8	40,7	40,8

und Tempergießereien
Rohstoffen für die Gußerzeugung

1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	Lfd. Nr.
und Temperguß												
58	62	70	61	58	62	44	53	67	64	59	47	1
15,1	15,4	14,7	15,0	15,1	14,2	14,1	16,0	15,1	15,5	14,5	15,0	2
2,9	2,8	3,0	2,3	2,2	2,9	2,0	2,3	2,9	2,7	2,5	2,2	3
17	16	19	16	15	17	11	13	17	16	15	12	4
30	34	38	34	31	34	25	31	39	37	33	27	5
3,1	3,7	3,5	2,5	4,1	2,6	1,9	2,4	2,4	2,7	3,2	2,1	6
313	328	393	334	313	365	260	270	369	339	338	258	7
82,2	81,9	82,7	82,4	82,4	83,4	83,4	81,3	82,4	82,0	83,0	82,5	8
31	32	37	33	32	36	27	31	38	35	36	27	9
157	164	199	168	155	181	132	132	183	166	172	127	10
126	132	157	133	127	147	101	107	147	138	129	104	11
8,6	9,2	11	9,2	8,0	9,1	6,9	7,5	9,4	9,1	8,7	7,1	12
1,4	1,4	1,8	1,5	1,3	1,4	0,8	1,2	1,7	1,5	1,6	1,0	13
381	401	475	405	380	438	311	332	447	413	407	313	14
236	248	297	252	237	271	201	203	278	261	256	199	15
61,8	61,9	62,6	62,3	62,3	62,0	64,6	61,3	62,1	63,1	63,0	63,4	16
guß												
56	60	67	59	55	61	43	52	66	63	58	46	17
16,6	16,8	16,0	16,4	16,2	15,6	15,3	18,0	16,6	17,0	16,0	16,5	18
2,9	2,8	3,0	2,3	2,2	2,9	2,0	2,3	2,9	2,7	2,5	2,2	19
17	16	19	16	15	17	11	13	17	16	15	12	20
29	34	38	34	31	34	25	31	39	37	33	26	21
2,1	2,5	2,2	1,5	1,8	2,0	1,5	2,0	1,9	2,2	2,8	1,8	22
273	288	344	292	274	319	232	231	324	299	297	226	23
81,1	80,8	81,6	81,3	81,6	82,2	82,6	79,8	81,2	80,8	81,8	81,2	24
30	31	36	32	31	36	27	31	38	35	36	27	25
136	142	172	146	134	157	117	111	160	146	150	110	26
107	114	135	113	109	125	89	90	126	118	111	89	27
7,0	7,6	8,9	7,4	6,5	7,2	5,5	5,7	7,7	7,4	6,9	5,6	28
0,9	1,0	1,2	1,0	0,8	1,0	0,6	0,8	1,1	1,0	1,1	0,7	29
337	356	422	359	336	387	281	290	399	370	363	278	30
215	227	273	231	217	248	187	184	256	241	237	182	31
63,9	63,8	64,7	64,4	64,7	64,1	66,5	63,3	64,2	65,1	65,4	65,6	32
guß												
1,6	1,8	2,0	1,7	2,7	1,1	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	33
5,8	6,9	6,2	5,9	9,9	3,7	3,8	3,0	3,4	3,5	3,1	3,2	34
23	23	28	24	23	26	20	26	25	23	25	21	35
86,9	85,9	87,0	86,9	83,9	89,1	89,3	89,9	89,3	89,2	89,3	89,6	36
0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	37
14	13	17	15	14	16	11	16	14	14	15	12	38
9,3	9,0	11	9,5	8,9	10	8,3	9,8	10	9,7	9,5	8,5	39
1,9	1,9	2,2	2,0	1,7	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	2,1	1,7	40
27	26	32	28	27	29	22	29	28	26	28	23	41
14	13	16	14	13	15	11	15	14	13	14	12	42
51,0	51,5	50,4	50,1	48,7	53,0	49,9	51,8	50,0	51,2	51,6	51,2	43
guß												
0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	44
1,2	1,5	1,6	1,9	1,7	1,7	1,8	1,5	1,7	1,6	1,4	1,8	45
17	18	21	17	17	21	7,8	13	20	17	16	12	46
97,6	97,3	97,1	96,8	96,9	97,0	96,7	97,3	97,3	97,2	97,5	96,9	47
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48
6,5	8,8	9,6	7,5	7,3	8,6	3,4	4,8	9,0	6,4	6,9	5,2	49
10	9,6	11	10	9,3	12	4,3	8,1	11	10	9,3	6,6	50
0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	51
17	19	21	18	17	21	8,0	13	21	17	17	12	52
6,6	7,5	8,4	7,0	6,3	8,0	3,0	4,8	7,8	6,4	5,0	4,4	53
39,0	39,7	39,5	38,7	36,9	37,3	37,9	35,9	37,6	37,6	30,4	36,1	54

4 Eisen-, Stahl-

4.4 Umsatz der in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
1	Eisengießerei	5 538 557	5 738 087	5 986 244	6 517 232	6 265 085	543 103	522 090
2	Inlandsumsatz	4 150 897	4 220 309	4 370 275	4 807 863	4 573 086	400 655	381 091
3	Auslandsumsatz	1 387 660	1 517 778	1 615 969	1 709 369	1 691 999	142 447	141 000
4	Stahlgießerei	1 313 734	1 283 084	1 367 263	1 506 287	1 290 792	125 524	107 566
5	Inlandsumsatz	1 028 121	1 007 109	1 026 511	1 090 562	936 186	90 880	78 016
6	Auslandsumsatz	285 613	275 975	340 752	415 725	354 606	34 644	29 551

4.5 Durchschnittliche Verdienste und

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Durchschnittliche									
7	Arbeiter im früheren Bundesgebiet.....	DM	.	.	25,70	26,43	26,73	27,62	28,56
8	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	DM	.	.	26,13	26,86	27,16	28,06	29,02
9	Leistungsgruppe I	DM	.	.	27,76	28,70	29,24	30,29	31,30
10	Leistungsgruppe II	DM	.	.	25,14	25,75	25,87	26,85	27,73
11	Leistungsgruppe III	DM	.	.	23,15	23,34	23,59	24,17	24,96
12	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	DM	.	.	17,79	18,35	18,61	19,05	19,77
13	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	DM	.	.	17,93	18,47	18,79	19,32	20,15
14	Leistungsgruppe I	DM	.	.	18,82	19,45	19,74	20,12	20,52
15	Leistungsgruppe II	DM	.	.	17,07	17,38	18,20	18,80	20,10
16	Leistungsgruppe III	DM	.	.	15,81	15,23	14,77	15,78	15,84
Durchschnittlich									
17	Arbeiter im früheren Bundesgebiet.....	Anzahl	.	.	37,9	36,8	37,6	37,9	37,3
18	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	Anzahl	.	.	38,0	36,9	37,7	37,9	37,4
19	Leistungsgruppe I	Anzahl	.	.	37,8	36,8	37,5	37,6	37,1
20	Leistungsgruppe II	Anzahl	.	.	38,0	37,0	37,8	38,1	37,4
21	Leistungsgruppe III	Anzahl	.	.	38,3	37,0	38,2	38,7	38,2
22	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Anzahl	.	.	40,8	39,4	39,8	40,3	40,3
23	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	Anzahl	.	.	40,9	39,4	39,9	40,4	40,3
24	Leistungsgruppe I	Anzahl	.	.	41,0	39,4	39,8	40,2	40,7
25	Leistungsgruppe II	Anzahl	.	.	40,9	39,4	39,9	40,6	40,1
26	Leistungsgruppe III	Anzahl	.	.	39,8	39,8	39,8	39,9	39,3

5 Schrott

5.1 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
27	Schrottdeckung	1 000 t	28 650	26 404	28 952	28 287	27 287	2377	2 274
28	Anteil an der Schrottdeckung	%	100	100	100	100	100	100	100
29	dar. aus Einfuhr	1 000 t	1 636	1 505	1 752	1 621	1 610	135	134
30	Anteil an der Schrottdeckung	%	5,7	5,7	6,0	5,7	5,9	5,7	5,9
31	Eigenentfall	1 000 t	6 913	6 553	7 054	7 212	6 884	601	574
32	Anteil an der Schrottdeckung	%	24,1	24,8	24,4	25,3	25,2	25,3	25,2
33	bei Hochofen- und Stahlwerken ²⁾	1 000 t	4 934	4 740	5 160	5 097	4 824	425	402
34	bei den Gießereien ³⁾	1 000 t	1 979	1 813	1 894	2 115	2 060	176	172
35	Zukauf vom Handel	1 000 t	13 510	13 704	15 629	16 135	15 786	1 345	1 316
36	Anteil an der Schrottdeckung	%	47,1	51,9	54,0	56,6	57,9	56,6	57,9
37	der Hochofen- und Stahlwerke ²⁾	1 000 t	10 888	11 111	12 936	13 190	12 942	1 099	1 079
38	der Gießereien ^{3) 4)}	1 000 t	2 625	2 592	2 693	2 945	2 844	245	237
39	Sonstiges Schrottaufkommen ⁵⁾	1 000 t	8 227	6 147	6 268	5 180	4 617	432	385
40	Anteil an der Schrottdeckung	%	28,7	23,3	21,7	18,2	16,9	18,2	16,9
41	Abgang	1 000 t	28 613	26 358	28 981	28 265	27 215	2 355	2 268
42	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen- und Stahlrohblöcken ^{6) 7)}	1 000 t	15 723	15 748	17 959	17 917	17 533	1 493	1 461
43	Eisen-, Stahl- und Temperguß	1 000 t	4 703	4 389	4 695	5 091	5 013	424	418
44	Ausfuhr	1 000 t	8 187	6 221	6 327	5 257	4 669	438	389
45	Bestand am Letzten	1 000 t	2 237	2 155	2 126	2 339	2 343	x	x
46	bei Hochofen- und Stahlwerken ²⁾	1 000 t	787	771	754	1 013	857	x	x
47	Hochofenschrott	1 000 t	.	.	.	.	.	x	x
48	Stahlwerksschrott	1 000 t	664	629	646	829	745	x	x
49	Gußbruch	1 000 t	13	15	12	12	13	x	x
50	legierter Schrott	1 000 t	110	127	97	172	98	x	x
51	bei Gießereien	1 000 t	196	187	177	221	204	x	x
52	bei Händlern	1 000 t	1 254	1 198	1 195	1 105	1 282	x	x

*) Ohne Umsatzsteuer, Aufbereitung nach fachlichen Betriebsteilen, ab 1998 vorläufige Ergebnisse.
Die Ergebnisse für 1997 sind endgültig, sie sind wegen der Erweiterung des Berichtskreises nicht mit den Daten bis 1996 vergleichbar.

**) Enthält Eisen-, Stahl-, Leichtmetall- und Buntmetallgießereien.
Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober

1) Erläuterungen der Leistungsgruppen siehe Seite 37.

2) Einschl. der örtlich verbundenen Betriebe, ohne reine Warmwalzwerke, ab 1995 einschl. der Warmwalzwerke.

und Tempergießereien
Eisen- und Stahlgießereien *)
 1 000 DM

1999 Januar	1999 Februar	1999 März	1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	Lfd. Nr.
521 871	520 879	593 988	533 059	495 252	558 722	477 428	441 075	546 875	553 554	565 848	456 534	1
379 854	384 824	439 011	395 708	362 047	408 649	355 124	326 158	398 850	398 896	404 870	319 095	2
142 017	136 055	154 977	137 351	133 205	150 073	122 304	114 917	148 025	154 658	160 978	137 439	3
112 754	114 050	128 853	109 420	111 034	109 129	106 112	96 240	109 289	100 761	102 635	90 515	4
80 631	81 465	92 024	81 379	76 971	80 318	78 012	71 382	80 239	71 866	76 712	65 187	5
32 123	32 585	36 829	28 041	34 063	28 811	28 100	24 858	29 050	28 895	25 923	25 328	6

bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießereiindustrie **)

1999 Januar	1999 Februar	1999 März	1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	Lfd. Nr.
27,57	.	.	28,13	.	.	28,43	.	.	28,56	.	.	7
28,00	.	.	28,58	.	.	28,87	.	.	29,02	.	.	8
30,21	.	.	30,88	.	.	31,15	.	.	31,30	.	.	9
26,81	.	.	27,31	.	.	27,67	.	.	27,73	.	.	10
24,11	.	.	24,50	.	.	24,69	.	.	24,96	.	.	11
19,59	.	.	19,74	.	.	19,54	.	.	19,77	.	.	12
19,95	.	.	20,11	.	.	19,89	.	.	20,15	.	.	13
20,07	.	.	20,25	.	.	20,16	.	.	20,52	.	.	14
20,14	.	.	20,31	.	.	19,96	.	.	20,10	.	.	15
16,24	.	.	16,01	.	.	15,63	.	.	15,84	.	.	16

bezahlte Wochenstunden

37,5	.	.	37,2	.	.	37,4	.	.	37,3	.	.	17
37,7	.	.	37,2	.	.	37,4	.	.	37,4	.	.	18
37,5	.	.	37,0	.	.	37,3	.	.	37,1	.	.	19
37,6	.	.	37,1	.	.	37,4	.	.	37,4	.	.	20
38,5	.	.	38,4	.	.	38,1	.	.	38,2	.	.	21
40,8	.	.	39,8	.	.	40,2	.	.	40,3	.	.	22
40,9	.	.	39,9	.	.	40,2	.	.	40,3	.	.	23
40,8	.	.	40,0	.	.	40,4	.	.	40,7	.	.	24
41,0	.	.	39,8	.	.	40,1	.	.	40,1	.	.	25
39,4	.	.	38,4	.	.	39,5	.	.	39,3	.	.	26

wirtschaft
aufkommen

1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	Lfd. Nr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
148	108	137	163	97	149	142	128	117	120	154	159	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
394	397	412	402	396	425	429	399	366	404	420	444	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
1 053	1 008	1 179	1 122	1 050	1 198	1 168	1 148	947	1 085	1 191	1 326	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
1 413	1 470	1 526	1 476	1 459	1 537	1 618	1 565	1 281	1 484	1 553	1 719	42
382	368	472	433	374	347	445	394	398	417	463	437	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
952	860	897	915	877	921	875	859	857	833	876	899	45
838	747	790	810	771	821	770	751	745	728	770	797	46
15	14	14	14	14	14	14	14	13	10	10	10	47
99	99	93	92	92	86	91	94	98	95	96	92	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49
1 185	1 159	1 142	1 115	1 160	1 175	1 168	1 242	1 282	1 231	1 226	1 216	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52

3) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

4) Einschl. Einfuhr.

5) Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens und sonstigen Entfallstellen abzüglich Werksabgaben.

6) Ab 1995 Roheisen und Rohstahl.

7) Ab 1998 nur Rohstahl.

5 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
5.2 Schrottverbrauch für die Roh								
in								
1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	20 410	20 251	22 640	23 043	22 603	1 920	1 884
Schrottverbrauch für die Erzeugung von								
2	Roheisen	51	45	53	50	68	4,1	5,6
3	Rohstahl	15 956	15 979	18 177	18 218	17 810	1 518	1 484
4	Oxygenstahlrohblöcke	5 786	5 320	6 098	5 771	5 207	481	434
5	Elektrostahlrohblöcke	9 870	10 369	11 795	12 132	12 315	1 011	1 026
6	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,2	0,0					
7	Stahliguß	300	290	284	315	288	26	24
8	Gußeisen	4 211	4 099	4 291	4 657	4 620	388	385
9	Temperguß	192	127	119	119	105	9,9	8,7

Prozentanteil am Schrott

10	Schrottverbrauch	100	100	100	100	100	100	100
Schrottverbrauch für die Erzeugung von								
11	Roheisen	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3
12	Rohstahl	78,2	78,9	80,3	79,1	78,8	79,1	78,8
13	Oxygenstahlrohblöcke	28,3	26,3	26,9	25,0	23,0	25,0	23,0
14	Elektrostahlrohblöcke	48,4	51,2	52,1	52,6	54,5	52,6	54,5
15	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	0,0					
16	Stahliguß	1,5	1,4	1,3	1,4	1,3	1,4	1,3
17	Gußeisen	20,6	20,2	19,0	20,2	20,4	20,2	20,4
18	Temperguß	0,9	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-,
in

19	Eigenentfall (einschl. Kreislaufmaterial)	1 989	1 822	1 902	2 122	2066	177	172
20	Zugang minus Abgaben	2 699	2 684	2 783	3 012	2930	251	244
21	Schrottverbrauch	4 703	4 516	4 695	5 091	5013	424	418
22	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	2 876	2 844	2 931	3 135	3092	261	258
23	für Gußeisen	2 608	2 610	2 705	2 891	2867	241	239
24	Stahliguß	184	178	176	195	181	16	15
25	Temperguß	83	56	51	48	45	4,0	3,7
26	Kreislaufmaterial	1 828	1 672	1 763	1 956	1920	163	160
27	Schrottbestände 1)	196	187	177	221	204	X	X
28	Maschinengußbruch	9,1	8,6	9,8	8,7	8,2	X	X
29	Handels-, Kokillen-, sonst. Gußbruch	21	18	13	18	14	X	X
30	Kupolofenschrott	94	83	71	99	96	X	X
31	Sonstiger Stahlschrott	24	30	34	42	40	X	X
32	Kreislaufmaterial	49	48	49	53	46	X	X

5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
33	Lieferungen 2)	1 000 t	17 341	14 671	16 093	15 444	14 498	1 287	1 208
34	ins Ausland	1 000 t	8 187	6 221	6 327	5 257	4 669	438	389
35	an inländische Verbraucher	1 000 t	9 154	8 451	9 766	10 187	9 829	849	819
von Händlern in									
36	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	1 536	949	927	531	358	44	30
37	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	2 092	2 178	2 550	3 000	2 023	192	169
38	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	5 402	4 162	4 482	4 392	4 398	366	367
39	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	1 024	777	865	808	857	67	71
40	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	4 440	3 921	4 386	5 026	4 980	419	415
41	Saarland	1 000 t	937	818	947	881	518	73	43
42	Berlin-West	1 000 t	160	173	116	122	97	10	8,0
43	Neue Länder und Berlin-Ost	1 000 t	1 749	1 695	1 819	1 383	1 269	115	106
44	Lagerbestände	1 000 t	1 254	1 198	1 195	1 105	1 282	X	X
45	Beschäftigte	Anzahl	9 101	7 490	8 121	8 356	7 854	X	X
46	dar. Arbeiter	Anzahl	6 054	4 801	5 409	5 552	5 187	X	X
47	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	378	415	363	414	406	X	X
48	Niedersachsen, Bremen, Berlin-West	Anzahl	1 185	1 036	1 120	1 078	986	X	X
49	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	2 450	2 359	2 331	2 211	2 153	X	X
50	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	1 082	832	918	975	945	X	X
51	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	2 426	2 085	2 348	2 393	2 298	X	X
52	Neue Länder und Berlin-Ost	Anzahl	1 580	763	1 041	1 285	1 066	X	X

1) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.

2) Einschl. Streckenversand.

wirtschaft

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

eisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung

1 000 t

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
462	427	435	461	449	465	493	488	511	488	515	524	4
1 014	1 032	1 101	1 155	1 115	815	990	1 064	1 207	1 117	1 185	1 128	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9

verbrauch insgesamt

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18

Stahl- und Tempergießereien

1 000 t

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32

schaft der Händler

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
1 293	1 208	1 242	1 352	1 230	1 159	1 318	1 415	1 340	1 376	1 387	1 286	33
433	374	347	445	394	398	417	463	437	450	444	379	34
859	834	849	907	836	761	901	951	903	925	942	906	35
17	62	14	43	33	63	51	24	52	31	18	22	36
162	170	195	176	175	155	193	191	213	216	223	202	37
349	359	374	425	361	361	430	459	427	382	421	385	38
86	83	82	92	63	54	85	84	80	72	76	79	39
511	380	416	435	418	364	380	470	370	506	459	421	40
36	32	44	64	62	55	67	65	85	75	81	66	41
9,1	8,5	9,3	8,2	7,4	6,3	7,9	3,1	6,1	5,0	2,8	3,4	42
122	113	107	109	112	100	103	119	107	87	106	108	43
1 115	1 160	1 175	1 168	1 242	1 282	1 193	1 226	1 216	1 170	1 186	1 172	44
.	.	.	.	.	7 854	.	.	.	.	.	7 774	45
.	.	.	.	.	5 187	.	.	.	.	.	5 101	46
.	.	.	.	.	406	.	.	.	.	.	435	47
.	.	.	.	.	988	.	.	.	.	.	873	48
.	.	.	.	.	2 153	.	.	.	.	.	2 129	49
.	.	.	.	.	945	.	.	.	.	.	902	50
.	.	.	.	.	2 298	.	.	.	.	.	2 309	51
.	.	.	.	.	1 066	.	.	.	.	.	1 126	52

5 Schrott
5.5 Einfuhr und Aus
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
nach Schrott								
Ein								
1	Insgesamt	1 636	1 505	1 752	1 621	1 610	135	134
2	Legierter Schrott	231	129	158	122	124	10	10
3	Reine blaue Gußspäne	32	21	40	25	30	2,1	2,5
4	Stahlspäne	74	48	80	155	149	13	12
5	Schrott aus Gußeisen	36	43	47	41	31	3,4	2,6
6	Stahl-Altschrott	766	858	866	682	619	57	52
7	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	57	36	53	44	100	3,7	8,4
8	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	62	56	55	51	31	4,2	2,6
9	Schwarze Pakete	40	27	43	50	35	4,2	2,9
10	Shredderschrott	235	224	312	343	399	29	33
11	Sonstiger sortierter Schrott	104	62	98	108	92	9,0	7,7
Aus								
12	Insgesamt	8 187	6 221	6 327	5 257	4 669	438	389
13	Legierter Schrott	336	287	318	262	311	22	26
14	Reine blaue Gußspäne	15	18	23	25	20	2,1	1,7
15	Stahlspäne	521	387	445	520	511	43	43
16	Schrott aus Gußeisen	101	161	201	175	171	15	14
17	Stahl-Altschrott	4 503	3 406	3 468	2 451	1 947	204	162
18	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	438	307	404	256	300	21	25
19	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	488	408	413	567	511	47	43
20	Schwarze Pakete	289	262	239	267	286	22	24
21	Shredderschrott	949	631	571	483	345	40	29
22	Sonstiger sortierter Schrott	546	354	243	251	266	21	22
nach								
Ein								
23	Insgesamt	1 636	1 505	1 752	1 621	1 610	135	134
24	Länder der Europäischen Union	812	792	971	975	1 006	81	84
25	Frankreich	215	179	197	125	158	10	13
26	Italien	.	.	2,0	8,2	1,7	0,2	0,1
27	Benelux-Länder	446	485	656	768	768	64	64
28	Dänemark, Schweden, Finnland	103	87	65	46	60	3,8	5,0
29	Übrige EU-Länder	.	.	52	35	20	2,9	1,6
30	Dritte Länder	825	713	781	646	604	54	50
Aus								
31	Insgesamt	8 187	6 221	6 327	5 257	4 669	438	389
32	Länder der Europäischen Union	6 721	4 939	4 864	4 761	4 291	397	358
33	Frankreich	761	639	867	1 006	885	84	74
34	Italien	2 132	1 458	1 301	1 459	1 083	122	90
35	Benelux-Länder	3 123	2 462	2 184	1 967	2 018	164	168
36	Dänemark, Schweden, Finnland	.	.	107	88	38	7,3	3,2
37	Übrige EU-Länder	.	.	405	241	266	20	22
38	Dritte Länder	1 466	1 282	1 463	497	378	41	32

6 Stahl

6.1 Zugang an Stahlerzeugnissen

- Unlegierter

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
39	Stahlerzeugnisse	11 984	10 266	12 016	11 821	12 454	985	1 038
40	Warmgewalzte Flacherzeugnisse	3 970	3 187	3 771	3 662	3 919	305	327
41	aus dem Inland	3 072	2 513	2 989	2 851	3 008	228	251
42	aus Händlerlagern ¹⁾	1 758	1 337	1 523	1 437	1 398	120	116
43	von anderen Stellen	1 315	1 176	1 467	1 413	1 610	118	134
44	aus EU-Ländern	644	530	614	624	753	52	63
45	aus Drittländern	253	144	167	187	158	16	13
46	Warmbreitband	905	690	874	893	1 003	74	84
47	Bandstahl	514	460	418	352	402	29	33
48	Bandblech	848	766	912	929	1 010	77	84
49	Quartblech ²⁾	1 702	1 272	1 566	1 488	1 504	124	125
50	Andere Flacherzeugnisse	2 762	2 397	3 192	3 238	3 517	270	293
51	aus dem Inland	2 224	1 910	2 468	2 423	2 700	202	225
52	aus Händlerlagern ¹⁾	756	731	986	1 012	984	84	82
53	von anderen Stellen	1 469	1 179	1 482	1 411	1 716	118	143
54	aus EU-Ländern	430	432	659	692	713	58	59
55	aus Drittländern	108	55	66	123	104	10	86
56	Kaltgewalztes Blech, Elektrolech	1 253	1 079	1 306	1 300	1 475	108	123
57	Oberflächenveredeltes Blech ³⁾	1 509	1 318	1 886	1 938	2 043	161	170
58	Langerzeugnisse und Halbzeug	5 252	4 682	5 053	4 921	5 017	410	418
59	aus dem Inland	3 489	3 005	3 253	3 200	3 378	267	281
60	aus Händlerlagern ¹⁾	1 582	1 115	1 244	1 195	1 292	100	108
61	von anderen Stellen	1 908	1 890	2 009	2 005	2 085	167	174
62	aus EU-Ländern	1 430	1 458	1 538	1 420	1 367	118	114
63	aus Drittländern	333	220	261	301	272	25	23
64	Halbzeug	379	295	391	402	329	33	27
65	Walzdraht	34	41	40	38	48	3,2	4,0
66	Betonstahl	1 678	1 617	1 559	1 352	1 356	113	113
67	Stabstahl	1 421	1 152	1 336	1 279	1 261	107	105
68	Schwere Profile ⁴⁾	1 740	1 577	1 727	1 850	2 022	154	169

^{*)} Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS-Vertrages.

^{**)} Vor 1996: Grund- und Qualitätsstahl.

¹⁾ Einschl. aus eigener Umarbeitung.

²⁾ Und Breitflachstahl.

³⁾ Weißblech u. -band, verzinnertes Blech, ECCS-Blech und -band,

schmelztauch und elektrolytisch veredelte Bleche, organisch beschichtete Bleche.

⁴⁾ Träger, Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

wirtschaft

fuhr des Schrotthandels

1000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
sorten												
fuhr												
163	97	149	142	128	117	120	154	159	190	162	170	1
8,8	7,1	11	11	11	14	12	14	17	11	14	13	2
2,6	0,6	2,3	3,5	3,4	1,6	4,5	3,6	3,1	3,1	6,2	4,7	3
13	12	15	17	6,9	5,1	3,0	4,8	5,9	5,9	7,7	6,1	4
1,3	1,0	2,6	2,6	3,6	9,2	3,2	1,3	6,5	5,1	7,0	8,4	5
75	28	51	56	48	37	48	55	52	83	40	62	6
5,8	6,0	9,7	12	7,5	5,4	10	7,8	7,2	5,1	11	7,3	7
3,7	2,5	1,7	1,0	2,6	4,5	2,9	5,9	8,9	9,5	5,7	7,4	8
3,1	1,5	3,5	2,1	1,8	3,2	2,3	8,1	5,4	2,6	5,4	3,3	9
41	35	42	28	36	31	22	42	41	55	56	44	10
8,1	3,2	10	8,4	7,2	6,6	11	11	12	10	9,0	14	11
fuhr												
433	374	347	445	394	398	417	463	437	450	444	379	12
25	29	26	30	25	27	25	37	30	32	29	29	13
1,8	2,3	1,3	3,0	1,7	1,3	1,2	1,9	1,8	1,7	1,7	1,7	14
44	41	35	43	42	50	45	50	51	53	51	45	15
14	17	12	18	16	10	10	14	19	14	9,3	12	16
196	145	133	186	158	191	205	195	189	192	208	140	17
23	14	25	35	31	24	35	35	34	26	26	24	18
44	42	39	46	48	34	38	44	35	50	42	32	19
31	25	27	17	28	23	13	24	15	18	22	24	20
32	34	24	45	22	17	25	39	36	41	33	51	21
23	24	26	23	22	20	20	23	26	21	22	21	22
Ländern												
fuhr												
163	97	143	142	128	117	120	154	159	190	162	170	23
118	64	97	83	82	64	89	102	108	108	99	103	24
16	11	14	15	16	8,0	2,1	26	30	28	22	17	25
0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	.	0,2	0,3	0,2	26
88	46	76	64	62	54	64	72	73	74	73	79	27
12	6,0	6,0	3,5	2,0	1,8	1,4	2,0	2,5	1,6	2,2	2,1	28
1,8	0,1	0,6	1,1	1,4	0,7	2,7	1,1	.	3,7	2,4	4,4	29
45	33	46	59	47	54	30	52	50	83	63	67	30
fuhr												
433	374	347	445	394	398	417	463	437	450	444	379	31
421	311	317	393	348	331	353	422	364	395	395	330	32
114	57	57	71	58	57	63	69	71	151	79	63	33
101	69	77	96	87	50	66	108	59	45	94	81	34
180	142	157	204	171	201	210	208	214	180	202	170	35
1,7	5,3	1,9	3,5	2,4	4,6	3,4	7,8	5,9	8,1	4,4	6,1	36
23	37	24	18	30	19	12	28	14	10	15	9,7	37
13	63	30	52	46	67	64	42	74	55	49	50	38

handel

beim lagerhaltenden Stahlhandel *)

Stahl **) -

1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
1 066	1 004	1 104	1 080	1 094	894	1 130	1 168	1 205	977	1 215	1 062	39
324	299	334	344	354	284	366	370	382	338	416	350	40
251	238	253	266	271	220	288	284	297	258	330	271	41
116	115	114	121	127	98	123	129	141	115	157	130	42
135	123	140	146	144	122	164	155	156	143	172	142	43
56	48	69	64	70	54	63	72	71	65	71	67	44
16	13	11	14	13	9,8	15	14	14	15	15	12	45
79	77	96	92	96	73	97	99	99	94	114	94	46
36	33	36	33	37	29	39	36	38	32	43	38	47
87	76	85	84	89	71	103	91	92	85	96	89	48
122	113	116	136	132	111	126	143	153	128	164	129	49
297	297	340	293	318	278	335	357	365	274	386	317	50
228	232	263	230	244	214	256	264	284	204	282	239	51
81	82	92	90	91	76	89	105	107	76	104	91	52
147	150	171	140	152	138	167	159	177	128	177	148	53
63	56	70	55	67	58	65	75	75	59	83	68	54
6,7	8,8	6,7	7,8	7,9	6,0	14	18	7,1	12	22	9,7	55
127	125	142	129	136	114	132	144	155	109	155	131	56
170	172	198	164	183	164	203	213	211	166	232	186	57
445	408	430	443	422	331	429	442	458	365	412	395	58
300	294	284	296	281	224	295	294	315	247	278	259	59
115	117	110	111	106	82	114	109	131	108	128	108	60
185	176	174	186	175	141	181	185	183	138	150	150	61
124	88	123	123	114	91	108	121	122	98	115	113	62
21	26	23	23	27	17	26	27	22	20	20	24	63
23	24	26	24	26	33	24	28	33	36	37	36	64
3,8	3,8	2,7	2,5	3,5	2,3	4,3	4,2	5,2	2,9	3,6	2,6	65
120	123	109	106	92	83	120	121	125	86	94	103	66
110	91	110	117	113	75	119	118	124	95	109	102	67
187	166	182	193	188	137	162	171	170	145	168	151	68

6 Stahl

6.2 Lieferungen von Stahlerzeugnissen

- Unlegierter
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
1	Stahlerzeugnisse	11 889	10 565	11 748	11 920	12 416	993	1 035
2	Warmgewalzte Flacherzeugnisse	3 872	3 356	3 735	3 664	3 822	305	319
3	in das Inland	3 604	3 122	3 421	3 411	3 519	284	293
4	an andere Händler ¹⁾	1 587	1 309	1 354	1 262	1 257	105	105
5	an das Baugewerbe ²⁾	536	490	540	562	560	47	47
6	an andere Verbraucher	1 481	1 323	1 526	1 587	1 702	132	142
7	in EU-Ländern	233	204	274	215	263	18	22
8	in Drittländern	36	29	39	37	40	3,1	3,3
9	Warmbreitband	879	755	862	903	970	75	81
10	Bandstahl	525	456	448	347	402	29	34
11	Bandblech	853	801	888	945	971	79	81
12	Quartoblech ³⁾	1 616	1 344	1 536	1 469	1 480	122	123
13	Anderer Flacherzeugnisse	2 754	2 419	3 032	3 207	3 569	267	297
14	in das Inland	2 545	2 192	2 722	2 885	3 217	240	268
15	an andere Händler ¹⁾	725	573	803	848	938	71	78
16	an das Baugewerbe ²⁾	337	334	373	398	412	33	34
17	an andere Verbraucher	1 483	1 285	1 546	1 639	1 868	137	156
18	in EU-Ländern	187	195	270	285	289	24	24
19	in Drittländern	22	32	41	36	62	3,0	5,2
20	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1 248	1 070	1 259	1 312	1 485	109	124
21	Oberflächenveredeltes Blech ⁴⁾	1 506	1 350	1 773	1 894	2 084	158	174
22	Langerzeugnisse und Halbzeug	5 262	4 790	4 981	5 049	5 025	421	419
23	in das Inland	5 044	4 578	4 737	4 818	4 757	401	396
24	an andere Händler ¹⁾	1 378	1 177	1 261	1 350	1 243	113	104
25	an das Baugewerbe ²⁾	2 353	2 232	2 288	2 198	2 218	183	185
26	an andere Verbraucher	1 312	1 169	1 188	1 270	1 296	106	108
27	in EU-Ländern	178	172	196	181	213	15	18
28	in Drittländern	41	40	49	51	55	4,2	4,6
29	Halbzeug	370	298	375	382	344	32	29
30	Walzdraht	34	40	39	40	49	3,3	4,1
31	Betonstahl	1 735	1 601	1 549	1 450	1 361	121	113
32	Stabstahl	1 396	1 222	1 301	1 311	1 255	109	105
33	Schwere Profile ⁵⁾	1 727	1 630	1 717	1 867	2 016	156	168

6.3 Bestände an Stahlerzeugnissen

- Unlegierter
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
34	Stahlerzeugnisse	2 666	2 260	2 482	2 376	2 475	X	X
35	Warmgewalzte Flacherzeugnisse	905	716	751	738	824	X	X
36	Warmbreitband	189	142	136	134	147	X	X
37	Bandstahl	51	55	49	37	22	X	X
38	Bandblech	172	188	175	154	198	X	X
39	Quartoblech ³⁾	493	331	390	413	457	X	X
40	Anderer Flacherzeugnisse	589	461	579	618	595	X	X
41	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	241	205	219	221	225	X	X
42	Oberflächenveredeltes Blech ⁴⁾	348	257	360	397	370	X	X
43	Langerzeugnisse und Halbzeug	1 172	1 083	1 152	1 020	1 057	X	X
44	Halbzeug	108	112	103	128	109	X	X
45	Walzdraht	3,0	3,2	4,9	3,5	3,4	X	X
46	Betonstahl	270	272	279	184	193	X	X
47	Stabstahl	397	323	367	325	339	X	X
48	Schwere Profile ⁵⁾	412	372	398	381	413	X	X

6.4 Lagerbewegung mit

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
49	Zugänge	.	899	840	943	964	79	80
50	aus dem Inland	.	590	531	574	574	48	48
51	aus dem Ausland	.	310	308	369	389	31	32
52	Rost- und hitzebeständige Stähle	.	534	601	649	706	54	59
53	Flacherzeugnisse	.	416	475	494	560	41	47
54	Langerzeugnisse und Halbzeug	.	118	126	155	146	13	12
55	Anderer legierte Stähle	.	365	239	294	257	24	21
56	Lieferungen	.	918	817	893	935	74	78
57	in das Inland	.	796	695	791	826	66	69
58	in das Ausland	.	122	122	102	109	8,5	9,0
59	Rost- und hitzebeständige Stähle	.	531	585	644	685	54	57
60	Flacherzeugnisse	.	417	459	497	543	41	45
61	Langerzeugnisse und Halbzeug	.	114	126	147	142	12	12
62	Anderer legierte Stähle	.	387	233	248	250	21	21
63	Bestände	.	252	212	241	244	X	X
64	Rost- und hitzebeständige Stähle	.	114	130	132	141	X	X
65	Flacherzeugnisse	.	76	92	89	102	X	X
66	Langerzeugnisse und Halbzeug	.	39	37	43	39	X	X
67	Anderer legierte Stähle	.	137	82	109	103	X	X

*) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS-Vertrages.

**) Vor 1996: Grund- und Qualitätsstahl.

1) Und für eigene Umarbeitung.

2) Einschl. Stahlbau.

3) Und Breitflachstahl.

4) Weißblech u. -band, verzinnertes Blech, ECCS-Blech und -Band, schmelztauch und elektrolytisch veredelte Bleche, organisch beschichtete Bleche.

5) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse, Oberbauerzeugnisse.

handel
des lagerhaltenden Stahlhandels *)
Stahl **) -
1000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
1 079	1 039	1 139	1 118	1 121	855	1 052	1 079	1 177	991	1 232	1 063	1
321	309	338	333	347	285	368	352	375	320	410	332	2
297	287	312	307	318	253	339	326	342	293	374	303	3
109	102	117	110	113	87	115	107	118	100	122	105	4
47	47	46	54	51	41	51	50	50	45	66	46	5
141	138	149	143	154	125	173	169	175	148	186	152	6
20	19	22	22	25	28	24	23	29	24	30	25	7
3,7	2,5	3,9	3,9	3,8	4,2	5,2	3,8	4,2	3,1	6,2	4,2	8
80	78	85	84	91	74	90	89	92	79	102	86	9
34	34	34	34	38	28	39	36	38	33	43	37	10
81	78	87	85	86	67	100	91	92	80	94	82	11
125	118	133	130	131	116	139	137	153	128	171	126	12
299	293	328	332	344	261	319	337	357	282	365	312	13
269	265	295	295	309	234	285	302	322	250	328	276	14
80	77	86	90	91	68	84	86	92	75	91	75	15
36	34	39	41	43	30	38	39	43	35	44	34	16
152	154	170	164	176	137	163	177	187	139	194	167	17
24	22	28	30	28	23	28	28	29	27	30	29	18
6,0	5,9	5,8	7,3	6,9	4,5	6,3	6,4	6,3	5,8	6,9	6,5	19
122	119	137	136	145	110	135	139	149	113	155	129	20
177	174	191	196	199	152	185	198	208	169	210	182	21
459	437	473	453	431	309	364	389	445	389	456	420	22
436	415	448	429	407	290	341	364	416	366	427	393	23
112	105	116	112	107	63	86	83	95	87	99	92	24
212	199	217	204	191	132	135	163	186	165	195	185	25
112	111	114	113	110	96	120	118	136	114	133	117	26
18	17	20	20	19	14	18	19	22	18	23	19	27
5,3	5,1	5,4	4,7	5,0	4,9	5,1	6,1	6,1	5,1	6,1	6,8	28
27	27	32	28	28	21	34	29	38	33	38	36	29
5,8	5,3	5,1	4,5	4,2	2,1	2,2	2,9	3,3	2,8	4,4	3,8	30
130	122	133	122	110	77	75	98	114	105	120	117	31
108	102	112	115	114	82	108	108	118	100	115	102	32
187	180	191	185	174	127	146	152	172	148	178	161	33

beim lagerhaltenden Stahlhandel *)
Stahl **) -

1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
2 569	2 539	2 488	2 470	2 442	2 475	2 577	2 681	2 718	2 685	2 665	2 665	34
838	826	813	828	823	824	821	843	851	868	867	884	35
138	134	141	145	146	147	160	175	179	194	201	209	36
36	34	36	34	22	22	20	20	20	19	18	18	37
198	195	194	193	195	198	203	200	201	205	206	213	38
465	463	442	456	460	457	439	447	452	450	441	444	39
621	626	637	600	577	595	628	656	665	656	675	682	40
220	228	232	227	220	225	231	242	247	243	241	245	41
400	398	405	373	357	370	397	414	417	414	434	438	42
1 110	1 087	1 038	1 043	1 042	1 057	1 128	1 182	1 202	1 161	1 122	1 099	43
114	115	101	105	108	109	105	104	105	95	99	99	44
9,1	7,8	5,5	3,6	3,0	3,4	5,3	6,7	8,7	8,9	8,3	7,3	45
240	242	218	203	185	193	231	254	265	243	217	202	46
354	342	341	344	345	339	350	361	368	363	357	358	47
394	381	373	387	401	413	437	456	455	452	441	432	48

legierten Stahlerzeugnissen *)

1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
79	66	84	81	79	75	89	93	105	82	103	83	49
47	44	49	45	51	40	55	60	65	51	62	49	50
32	21	35	35	29	35	34	33	40	31	40	33	51
59	50	63	60	56	59	62	69	72	60	72	58	52
47	42	50	48	43	48	48	53	57	47	56	46	53
12	8,0	13	12	13	11	14	16	16	12	17	13	54
19	16	21	21	23	16	27	24	32	22	30	25	55
77	73	85	80	81	75	91	95	106	81	95	77	56
69	64	75	71	73	65	82	83	93	72	84	68	57
8,2	8,4	10	9,7	7,9	9,8	8,9	12	13	9,0	11	9,5	58
57	54	62	60	57	56	66	70	73	59	68	56	59
45	43	50	48	44	46	52	55	58	47	53	44	60
12	11	12	13	13	9,5	14	15	15	12	15	12	61
21	19	23	20	24	19	26	25	33	22	27	21	62
261	255	250	254	244	244	239	245	243	243	247	253	63
145	141	141	140	134	141	135	143	142	143	147	149	64
101	101	101	101	96	102	96	103	101	102	105	106	65
43	40	40	39	38	39	39	40	41	40	42	43	66
116	114	110	113	110	103	104	102	101	100	100	104	67

7 Inländische

7.1 Außenhandel der

7.1.1

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1998				1999			
		Insgesamt		dar. EU		Insgesamt		dar. EU	
		1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 DM	
1	Eisenerze	47 597,2	5 398,3	2 461 733	283 941	38 801,8	3 845,1	2 047 898	236 269
2	Kiesabbrände	86,4	0,0	2 551	12	90,0	0,0	2 153	0
3	Manganerze	23,5	2,2	7 946	1 350	21,7	1,3	6 016	853
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	385,6	356,1	15 457	14 295	323,5	264,2	12 117	10 153
5	Steinkohlen und -briketts	22 354,9	1 782,4	1 606 827	122 921	22 127,0	1 745,4	1 411 405	104 820
6	Braunkohlen	2 229,6	17,7	101 135	5 013	2 287,7	6,0	87 878	1 661
7	Steinkohlenkoks	4 482,7	534,7	684 692	106 693	4 140,4	405,4	579 316	77 527
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	27 286,5	17 645,7	34 180 035	22 786 128	25 196,5	15 482,9	29 151 536	18 514 402
9	Gußbruch	141,6	96,3	20 239	13 380	135,6	101,9	17 638	13 087
10	Stahlschrott	2 598,9	1 218,4	677 884	272 250	2 725,0	1 156,6	585 039	201 281
11	Roheisen	358,2	45,2	117 520	13 443	258,1	15,0	76 119	4 858
12	Hochofen-Ferromangan	166,5	130,4	129 973	100 463	104,2	58,3	71 177	38 738
13	Sonstige Ferrolegierungen	903,5	125,5	1 442 650	336 132	848,7	83,6	982 692	177 371
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie	17 026,4	12 288,5	16 708 525	12 959 915	15 250,2	10 685,8	13 362 088	10 237 076
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	15 018,0	11 132,2	13 191 842	10 638 658	13 266,8	9 566,5	10 252 814	8 283 771
16	darunter aus legiertem Stahl	2 204,5	1 984,9	4 188 646	3 829 730	2 060,3	1 840,4	3 483 755	3 151 322
17	Rohblöcke	123,7	116,8	260 551	256 008	62,6	57,4	139 827	135 311
18	Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1 486,5	943,8	1 286 433	988 969	1 075,6	638,0	943 520	773 568
19	Warmbreitband	1 795,8	1 234,4	1 179 005	894 864	1 666,8	1 107,4	912 984	705 433
20	Bandstahl, warmgewalzt	545,2	473,9	439 537	394 700	508,3	435,7	341 405	303 936
21	Breitflachstahl u. warmgew. Blech über 3 mm	2 001,1	1 184,9	1 821 033	1 262 406	1 793,2	1 138,2	1 334 507	995 068
22	Warmgewalztes Blech unter 3 mm	28,7	24,3	26 667	23 898	29,3	26,3	23 453	21 673
23	Walzdraht	1 393,0	884,4	960 958	704 624	1 324,3	798,2	768 632	546 578
24	Betonstahl in Stäben	569,8	467,8	268 908	218 695	565,0	310,1	242 397	131 687
25	Flachstahl und andere Stäbe	1 502,1	1 182,2	1 301 196	1 046 133	1 366,9	1 022,3	988 227	770 861
26	Stabstahlprofile	463,5	335,3	340 792	239 989	465,3	333,5	298 265	204 371
27	Schwere Profile	973,7	704,4	635 634	485 231	881,3	686,9	504 768	413 323
28	Spundwunderzeugnisse	96,1	56,6	86 758	58 973	113,9	49,6	98 705	54 364
29	Oberbaumaterial	181,8	112,0	176 989	124 623	200,3	131,4	186 547	138 439
30	Kaltgewalztes Blech, einschl. Feinstblech	1 626,7	1 416,5	2 079 490	1 862 678	1 306,0	1 118,0	1 601 813	1 409 682
31	Verpackungsblech, ohne Feinstblech	269,1	238,0	373 892	336 151	287,8	245,0	368 397	317 804
32	Verzinktes und verbleites Blech	1 768,6	1 614,0	1 697 628	1 549 506	1 451,0	1 341,1	1 282 020	1 199 159
33	Kunststoffbeschichtetes Blech	47,9	46,7	69 350	67 430	58,5	55,5	83 876	80 363
34	Sonstiges metallisch überzogenes Blech	61,4	34,8	62 833	35 806	44,7	24,8	39 752	22 750
35	Elektroblech	83,4	61,4	124 188	87 974	65,9	46,9	93 719	59 401
36	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	54,7	33,3	212 289	159 225	51,3	31,8	214 616	161 688
37	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	257,0	130,2	486 782	273 192	263,5	121,9	442 709	238 398
38	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	371,5	168,7	588 725	367 721	316,8	146,6	485 262	286 462
39	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	1 072,8	694,8	1 245 261	924 075	1 108,8	713,0	1 096 486	808 952
40	Rohrformstücke usw.	103,2	56,2	607 252	349 776	77,4	37,6	508 013	259 712
41	Schmiedehalbzeug	25,4	17,5	71 071	62 919	27,0	10,8	77 782	38 626
42	Geschmiedete Stäbe u. Profile	82,9	35,0	167 947	93 282	92,4	38,5	149 509	80 082
43	Freiformschmiedestücke	20,6	15,4	90 847	74 569	17,7	13,1	74 115	58 401
44	Rollendes Eisenbahnzeug	20,4	5,2	46 509	16 498	28,5	6,0	60 782	20 984
45	Weiterverarbeitung	6 091,4	3 741,4	15 083 244	9 090 545	5 874,7	3 381,6	14 056 783	7 841 991
46	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	598,0	400,6	1 059 780	792 446	531,6	344,4	847 881	617 136
47	Band, kaltgewalzt	740,4	654,5	1 224 375	1 071 754	769,1	684,7	1 111 013	971 318
48	Sonstige Bleche	565,0	552,4	680 840	659 167	555,7	547,0	663 915	647 429
49	Draht	546,7	328,1	841 321	593 768	503,2	293,3	734 983	511 489
50	Gesenkschmiedestücke	70,2	37,2	236 893	151 049	68,8	31,9	218 139	123 133
51	Gußerzeugnisse	378,1	152,4	830 047	423 154	348,0	124,7	746 304	349 089
52	Oberbau, Nicht-EGKS	15,4	3,7	31 643	12 490	14,4	2,5	28 317	8 835
53	Druckbehälter	26,8	14,0	119 166	72 360	25,8	12,7	114 723	66 053
54	Konstruktionen	781,8	380,3	2 126 623	1 220 799	792,6	335,4	2 111 621	1 097 162
55	Sammelbehälter	148,6	82,9	565 956	348 045	144,3	65,1	543 102	291 723
56	Seile, Kabel	79,0	45,6	257 350	155 046	65,7	39,5	225 292	135 042
57	Gewebe	561,2	414,5	395 913	281 614	552,1	355,1	366 338	223 820
58	Ketten	34,8	8,7	177 931	64 334	30,3	7,6	169 101	63 582
59	Stifte, Nägel	73,2	20,8	141 890	55 618	70,1	15,1	124 920	42 145
60	Schrauben, Muttern	420,3	172,1	1 960 041	930 948	411,2	156,7	1 854 613	834 351
61	Federn	57,4	35,3	300 912	166 337	59,9	39,6	280 847	153 921
62	Übrige Waren des Kapitel 72 ¹⁾	118,9	93,0	170 289	132 682	109,6	66,1	163 761	111 989
63	Übrige Waren des Kapitel 73 ²⁾	875,6	345,4	3 962 274	1 958 934	822,1	261,3	3 751 913	1 593 774

1) Kapitel 72 = Eisen und Stahl.

2) Kapitel 73 = Waren aus Eisen und Stahl.

Zuordnung der Warennummern nach dem "Warenverzeichnis für die Außenhandelsstatistik, Ausgabe 1998" zu den obigen Waren:

1	2601 11 00, 12 00.	11 11, 19, 21, 29, 91, 99, 19 10, 90, 30 10, 40 10, 30, 7224
2	2601 20 00.	10 00, 90 01, 05, 08, 15, 31, 39, 7225 11 00, 19 10, 90, 20 20,
3	2602 00 00.	30 00, 40 20, 50, 80, 50 00, 91 10, 92 10, 99 10, 7226 11 10,
4	2618 00 00, 2619 00 10, 91, 93, 95, 99.	19 10, 30, 20 20, 91 10, 90, 92 10, 93 20, 94 20, 99 20, 7227
5	2701 11 10, 90, 12 10, 90, 19 00, 20 00.	10 00, 20 00, 90 10, 50, 95, 7228 10 10, 30, 20 11, 19, 30, 30
6	2702 10 00, 20 00, 2704 00 30, 90.	20, 41, 49, 61, 69, 70, 89, 60 10, 70 10, 31, 80 10,
7	2704 00 11, 19.	7206 10 00, 90 00, 7218 10 00, 7224 10 00.
9	7204 10 00.	17
10	7204 21 10, 90, 29 00, 30 00, 41 10, 91, 99, 49 10, 30, 91, 99, 50 10, 90.	18
11	7201 10 11, 19, 30, 90, 20 00, 50 10, 90, 7203 10 00, 90 00.	7207 11 11, 14, 16, 12 10, 19 11, 14, 16, 31, 20 11, 15, 17, 32,
12	7202 11 20, 80.	51, 55, 57, 71, 7218 91 11, 19, 99 11, 20, 7224 90 01, 05, 08,
13	7202 19 00, 21 10, 90, 29 10, 90, 30 00, 41 10, 91, 99, 49 10, 50, 90, 50 00,	19
16	60 00, 70 00, 80 00, 91 00, 92 00, 93 00, 99 11, 19, 30, 80,	7208 10 00, 25 00, 26 00, 27 00, 36 00, 37 10, 90, 38 10, 90,
	7218 10 00, 91 11, 19, 99 11, 20, 7219 11 00, 12 10, 90, 13 10, 90, 14 10,	39 10, 90, 7219 11 00, 12 10, 90, 13 10, 90, 14 10, 90, 7225
	90, 21 10, 90, 22 10, 90, 23 00, 24 00, 31 00, 32 10, 90, 33 10, 90, 34 10,	20
	90, 35 10, 90, 90 10, 7220 11 00, 12 00, 20 10, 90 11, 7221 00 10, 90, 7222	7211 14 10, 90, 19 20, 90, 7212 60 11, 91, 7220 11 00, 12 00,
		7226 20 20, 91 10, 90, 99 20.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Einfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Januar 2000				Februar 2000				März 2000				Lfd. Nr.
Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		
2 426,9	187,8	123 858	12 133	5 187,9	413,9	276 777	26 277	4 500,5	267,2	253 260	23 104	1
6,4	0,0	196	0	4,9	0,0	99	0	6,2	0,1	202	41	2
0,8	0,1	880	47	0,3	0,1	443	51	0,4	0,2	381	100	3
25,2	19,7	1 587	1 466	29,7	26,6	1 357	1 302	30,0	25,7	1 459	1 365	4
1 643,4	33,9	108 026	3 909	1 779,3	51,4	119 404	4 561	2 027,4	62,9	133 827	2 713	5
224,3	0,0	10 809	9	186,6	0,0	6 532	5	345,1	0,0	11 153	4	6
399,8	65,4	59 404	12 056	348,0	36,7	52 210	8 122	570,3	32,3	74 723	7 549	7
1 997,5	1 310,0	2 435 338	1 580 297	2 516,3	1 526,2	2 963 975	1 909 599	2 502,3	1 537,7	2 963 397	1 817 959	8
16,0	13,9	1 868	1 627	12,3	9,6	1 871	1 516	23,1	19,9	2 976	2 579	9
271,2	128,6	74 081	28 732	215,1	95,7	67 617	22 875	272,5	132,4	90 531	30 281	10
23,1	2,8	7 087	930	42,6	2,7	11 104	720	14,8	2,1	4 141	526	11
5,2	3,4	3 364	2 023	10,7	6,6	7 627	4 561	10,5	7,9	7 822	5 427	12
74,4	20,7	94 292	27 438	106,6	6,4	113 225	15 356	86,7	28,4	168 550	83 221	13
1 150,5	873,2	1 086 421	866 555	1 594,2	1 110,0	1 477 769	1 136 112	1 526,4	1 022,7	1 372 615	1 009 187	14
1 010,9	798,6	847 153	718 213	1 409,3	1 011,5	1 174 126	947 965	1 317,1	897,7	1 029 769	789 189	15
170,8	147,9	318 961	285 677	227,0	197,7	444 858	410 721	174,4	150,4	313 207	278 887	16
9,9	9,0	33 889	33 313	4,1	2,7	3 426	2 558	5,7	4,6	3 313	2 518	17
108,7	71,7	73 829	58 660	190,0	130,3	165 082	141 523	96,3	34,5	47 019	23 502	18
138,4	97,7	91 227	71 933	127,3	84,3	91 972	70 138	164,5	111,1	110 961	81 659	19
45,6	36,9	31 607	25 939	47,9	37,7	36 853	29 669	45,7	34,5	34 091	27 513	20
115,3	84,3	96 862	78 043	179,3	116,4	145 077	107 595	189,3	129,8	154 229	118 857	21
1,9	1,9	1 678	1 600	2,9	2,8	2 406	2 310	2,6	2,5	2 477	2 345	22
92,6	66,0	64 779	51 173	148,7	93,6	102 075	74 836	102,3	37,6	69 330	37 468	23
24,2	20,4	11 053	9 103	64,7	30,5	28 112	13 624	96,6	47,2	42 201	21 127	24
114,3	86,9	86 390	69 438	131,7	91,7	103 219	78 522	161,8	127,4	124 538	103 823	25
32,8	27,5	22 605	17 345	51,4	35,3	36 492	25 079	45,8	34,4	31 104	22 427	26
57,6	50,9	34 584	30 737	120,8	100,1	73 525	63 039	83,1	63,3	46 604	36 607	27
6,6	2,8	5 629	3 014	9,8	5,0	9 252	5 889	11,2	5,6	9 904	5 956	28
2,4	2,1	2 710	2 395	14,1	9,4	17 160	13 597	13,1	8,5	14 928	11 254	29
125,9	113,1	159 344	142 728	160,6	132,4	210 949	186 341	115,8	99,6	164 236	144 760	30
12,6	9,7	16 561	13 284	9,6	7,9	12 615	10 512	23,4	21,3	28 443	25 985	31
108,7	105,5	97 699	95 270	130,7	117,8	118 371	107 749	147,3	125,0	130 190	111 328	32
6,7	6,7	8 742	8 726	4,1	4,1	5 665	5 665	3,4	3,4	4 721	4 675	33
2,8	2,8	2 430	2 320	6,5	5,5	5 755	4 748	4,0	4,0	3 813	3 813	34
4,1	2,8	5 535	3 192	5,0	4,0	6 120	4 571	5,1	3,1	7 667	3 572	35
3,1	2,1	15 480	12 394	4,8	3,6	18 843	15 498	7,1	5,4	20 725	15 758	36
22,9	9,4	38 907	20 423	23,9	10,2	38 912	19 262	26,0	12,6	50 197	28 509	37
23,5	13,4	38 140	24 924	27,1	11,5	42 772	24 845	35,9	17,9	55 410	31 567	38
72,5	41,7	78 329	54 885	105,8	63,4	124 328	92 558	115,9	78,0	132 678	102 987	39
6,8	3,2	42 529	20 693	6,5	2,3	38 359	14 625	7,2	2,9	48 982	22 940	40
1,9	0,9	5 853	2 820	2,7	1,5	8 892	5 173	1,9	1,4	4 017	2 982	41
5,2	2,3	9 206	5 922	8,4	4,1	14 052	8 816	9,1	4,4	14 698	8 861	42
1,4	1,0	6 788	4 946	2,0	1,5	7 787	5 822	2,0	1,7	6 678	4 879	43
2,3	0,5	4 036	1 335	0,7	0,5	9 698	1 548	4,0	0,6	9 461	1 515	44
457,2	267,3	1 168 225	652 992	534,7	305,2	1 284 762	728 459	568,4	324,4	1 316 762	686 738	45
40,4	27,2	70 989	52 738	48,3	33,1	89 740	68 330	51,7	34,9	81 818	60 410	46
55,7	50,9	78 287	68 264	75,4	61,5	120 234	99 913	80,9	72,0	114 795	99 396	47
39,0	38,6	43 751	42 845	62,9	60,7	71 542	69 023	62,6	60,1	69 851	66 758	48
39,5	25,9	63 758	47 314	42,2	23,8	63 392	44 182	48,3	28,7	71 297	51 582	49
5,2	2,5	17 080	10 329	5,2	1,7	16 776	8 074	6,9	2,9	21 726	10 976	50
24,6	9,0	56 937	25 217	27,6	11,6	60 934	29 570	30,9	9,1	70 564	28 953	51
0,7	0,1	1 686	356	1,6	0,2	3 035	1 066	1,2	0,0	3 476	244	52
2,5	1,5	10 864	7 253	1,6	0,6	7 344	3 547	1,9	0,6	8 380	3 665	53
62,1	26,7	162 714	82 873	67,1	25,9	171 464	85 766	64,3	20,1	177 063	67 050	54
10,3	5,1	43 708	26 082	12,5	7,0	49 727	30 651	11,7	3,9	42 326	17 657	55
6,9	4,7	23 503	16 619	5,4	2,8	17 982	9 489	5,5	3,6	21 008	13 774	56
42,5	27,6	30 226	18 699	46,1	23,0	34 291	17 968	60,3	37,3	42 131	25 241	57
2,7	0,7	16 682	6 027	2,5	0,7	13 586	5 266	3,0	0,7	17 407	4 845	58
5,6	1,0	9 304	3 015	5,6	0,8	9 213	2 740	6,2	0,9	10 898	2 789	59
37,4	14,0	168 338	71 952	37,0	16,2	171 605	81 852	38,3	15,6	179 451	77 143	60
5,8	4,1	27 548	15 914	6,6	5,1	29 282	18 391	6,0	4,0	29 027	16 070	61
5,9	3,4	7 999	4 089	14,5	10,0	24 746	20 136	9,0	3,9	11 077	4 404	62
70,4	24,4	334 851	153 406	72,7	20,4	329 889	132 495	79,9	26,1	344 467	135 781	63

- 21 7208 40 10, 51 10, 30, 50, 91, 99, 52 10, 91, 99, 53 10, 90, 90 10, 7210 90 31, 7211 13 00, 7219 21 10, 90, 22 10, 90, 23 00, 7225 40 20, 50, 80, 99 10.
- 22 7208 40 90, 54 10, 90, 7219 24 00.
- 23 7213 10 00, 20 00, 91 10, 20, 41, 49, 70, 90, 99 10, 90, 7221 00 10, 90, 7227 10 00, 20 00, 90 10, 50, 95.
- 24 7214 20 00, 99 10.
- 25 7214 30 00, 91 10, 90, 99 31, 39, 50, 61, 69, 80, 90, 7215 90 10, 7222 11 11, 19, 21, 29, 91, 99, 19 10, 90, 30 10, 7228 10 10, 30, 20 11, 19, 30, 30 20, 41, 49, 61, 69, 70, 89, 60 10, 80 10, 90.
- 26 7216 10 00, 21 00, 22 00, 40 10, 90, 50 10, 91, 99, 99 10, 7222 40 10, 30, 7228 70 10, 31.
- 27 7216 31 11, 19, 91, 99, 32 11, 19, 91, 99, 33 10, 90.
- 28 7301 10 00.
- 29 7302 10 31, 39, 90, 20 00, 40 10, 90 10.
- 30 7209 15 00, 16 90, 17 90, 18 91, 99, 25 00, 26 90, 27 90, 28 90, 90 10,

- 7211 23 10, 51, 29 20, 90 11, 7219 31 00, 32 10, 90, 33 10, 90, 34 10, 90, 35 10, 90, 90 10, 7220 20 10, 90 11, 7225 20 20, 50 00, 7226 92 10.
- 31 7210 11 10, 12 11, 19, 50 10, 70 31, 90 33, 7212 10 10, 91, 40 10.
- 32 7210 20 10, 30 10, 41 10, 49 10, 7212 20 11, 30 11, 50 31, 7225 91 10, 92 10, 7226 93 20, 94 20.
- 33 7210 70 39, 7212 40 91.
- 34 7210 61 10, 69 10, 90 38, 7212 50 51.
- 35 7209 16 10, 17 10, 18 10, 26 10, 27 10, 28 10, 7225 11 00, 19 10, 90, 7226 11 10, 19 10, 30.
- 36 7304 31 10, 91, 39 20, 41 10, 90, 49 30, 51 30, 91, 59 50, 90 10.
- 37 7306 30 21, 29, 40 91, 50 91.
- 38 7304 10 10, 30, 90, 21 00, 29 11, 19, 31 99, 39 10, 30, 51, 59, 91, 93, 99, 49 10, 91, 99, 51 11, 19, 99, 59 10, 31, 39, 91, 93, 99, 90 90.

Fortsetzung siehe Seite 52/53

7 Inländische

7.1 Außenhandel der

7.1.2

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1998				1999			
		Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU
		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM	
1	Eisenerze	4,5	3,1	1 061	667	12,2	5,1	1 245	723
2	Kiesabbrände	13,7	0,0	402	0	1,3	0,0	59	0
3	Manganerze	0,2	0,0	213	43	0,2	0,0	268	61
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	1 855,5	1 747,3	24 788	24 049	1 833,9	1 746,6	28 478	27 507
5	Steinkohlen und -briketts	335,1	326,5	77 752	74 174	202,9	195,1	60 630	57 267
6	Braunkohlen	504,0	481,7	80 363	75 312	431,4	407,3	64 829	58 363
7	Steinkohlenkoks	124,6	86,9	32 611	21 695	62,5	21,4	16 737	5 871
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	33 409,6	24 022,0	42 826 503	26 867 619	30 671,0	21 659,9	37 015 142	22 386 848
9	Gußbruch	266,6	260,1	45 849	44 184	212,7	206,5	29 652	28 417
10	Stahlschrott	7 325,9	6 357,2	1 612 507	1 427 462	6 772,5	5 921,7	1 351 747	1 216 378
11	Roheisen	65,9	58,7	22 045	18 638	81,4	77,4	23 048	21 173
12	Hochofen-Ferromangan	8,6	7,6	7 064	5 733	5,7	4,5	4 290	3 102
13	Sonstige Ferrolegerungen	167,2	128,5	355 603	251 323	128,0	100,4	260 851	185 288
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie	20 717,0	14 020,9	23 201 190	14 567 076	18 884,0	12 445,5	18 977 842	11 589 408
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	17 392,7	12 283,7	15 952 342	10 776 876	16 299,5	11 141,3	13 366 773	8 718 155
16	darunter aus legiertem Stahl	2 735,2	1 810,8	4 787 224	3 197 054	2 929,8	1 796,1	4 492 513	2 826 143
17	Rohblöcke	9,9	8,5	25 032	23 411	13,3	10,5	22 286	18 410
18	Halbzeug, gewalzt oder stranggegossen	1 705,1	1 264,5	1 135 677	886 107	1 803,7	969,7	907 195	552 163
19	Warmbreitband	2 976,4	2 383,1	2 505 010	1 931 231	2 547,5	2 119,0	1 992 015	1 568 718
20	Bandstahl, warmgewalzt	516,3	314,9	501 887	299 784	462,3	286,3	413 739	253 960
21	Breitflachstahl u. warmgew. Blech über 3 mm	1 843,3	1 153,0	2 049 715	1 227 627	1 681,6	1 027,5	1 617 840	915 922
22	Warmgewalztes Blech unter 3 mm	30,3	20,4	31 717	20 161	26,9	16,1	25 214	13 208
23	Walzdraht	2 336,0	1 782,7	1 441 853	1 062 963	1 968,7	1 410,3	1 111 024	776 799
24	Betonstahl in Stäben	251,3	158,9	127 584	81 406	176,6	127,3	83 625	59 698
25	Flachstahl und andere Stäbe	542,7	402,6	667 353	473 023	476,0	345,9	553 203	381 246
26	Stabstahlprofile	161,0	81,7	222 841	113 518	156,2	76,8	206 383	104 439
27	Schwere Profile	1 372,3	1 005,7	968 235	687 261	1 415,3	1 060,4	829 484	596 320
28	Spundwunderzeugnisse	75,8	17,8	76 712	16 498	53,8	21,3	47 842	16 473
29	Oberbaumaterial	106,2	43,7	103 796	42 632	144,3	112,1	149 928	113 122
30	Kaltgewalztes Blech, einschl. Feinstblech	2 424,5	1 638,6	2 795 307	1 795 433	2 216,0	1 503,7	2 359 646	1 447 499
31	Verpackungsblech, ohne Feinstblech	590,1	269,8	781 590	375 243	536,9	192,7	634 465	257 262
32	Verzinktes und verbleites Blech	1 828,2	1 285,9	1 803 039	1 253 809	2 010,2	1 401,3	1 782 504	1 207 895
33	Kunststoffbeschichtetes Blech	167,2	108,8	235 400	154 361	152,5	99,9	196 404	125 967
34	Sonstiges metallisch überzogenes Blech	788,0	45,6	78 582	46 618	73,3	47,6	67 832	41 315
35	Elektroblech	381,4	297,5	401 012	285 790	384,5	312,7	366 144	267 739
36	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	118,7	71,0	416 991	261 183	90,8	59,7	330 436	218 979
37	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	159,1	108,9	416 821	278 330	145,1	90,9	370 877	226 006
38	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	1 093,3	638,7	2 060 989	1 097 944	808,6	496,7	1 426 420	814 734
39	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	1 590,9	678,1	2 521 440	1 035 669	1 255,9	478,6	1 895 123	668 505
40	Rohrformstücke usw.	110,8	67,6	1 038 133	588 275	98,9	58,9	949 273	536 355
41	Schmiedehalbzeug	30,2	19,9	92 168	68 906	24,5	17,0	88 344	65 700
42	Geschmiedete Stäbe u. Profile	167,8	124,5	445 954	323 640	116,5	77,7	320 874	213 490
43	Freiformschmiedestücke	26,7	20,1	115 824	78 163	21,6	15,7	99 627	65 258
44	Rollendes Eisenbahnzeug	26,9	8,3	140 528	58 090	22,6	9,0	130 095	62 226
45	Weiterverarbeitung	4 858,5	3 189,0	17 582 245	10 553 203	4 586,8	2 903,9	16 367 712	9 343 082
46	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	410,7	237,1	881 329	473 206	385,5	218,8	784 262	421 485
47	Band, kaltgewalzt	1 220,1	871,6	2 202 167	1 435 067	1 218,7	835,2	2 069 000	1 276 484
48	Sonstige Bleche	165,9	113,4	270 510	172 702	116,5	61,4	182 954	92 101
49	Draht	295,0	205,2	584 233	348 055	292,8	199,1	528 981	301 909
50	Gesenkschmiedestücke	67,9	48,7	289 345	198 807	65,4	45,8	280 137	184 558
51	Gußerzeugnisse	354,2	165,4	815 505	416 977	316,6	144,4	728 066	370 331
52	Oberbau, Nicht-EGKS	19,3	8,1	104 241	37 721	14,2	8,0	77 227	29 015
53	Druckbehälter	33,7	16,6	180 411	97 322	25,9	15,1	144 452	82 301
54	Konstruktionen	726,8	440,4	2 707 264	1 492 098	723,2	436,0	2 660 886	1 446 359
55	Sammelbehälter	205,6	149,6	983 278	594 970	172,4	123,5	814 116	490 177
56	Seile, Kabel	78,4	49,6	319 658	190 083	80,3	52,3	312 279	185 822
57	Gewebe	234,7	198,5	374 166	252 066	224,2	189,1	355 892	239 954
58	Ketten	52,9	26,0	475 629	259 595	48,0	22,8	437 800	222 865
59	Stifte, Nägel	21,9	16,6	129 981	89 357	20,1	15,2	105 258	64 598
60	Schrauben, Muttern	320,4	228,2	2 646 884	1 768 330	283,5	191,9	2 477 856	1 543 776
61	Federn	105,4	75,1	837 863	536 907	93,0	57,2	773 261	419 188
62	Übrige Waren des Kapitel 72 ¹⁾	46,6	33,8	110 064	53 576	31,1	19,5	99 249	39 743
63	Übrige Waren des Kapitel 73 ²⁾	498,9	305,1	3 669 717	2 136 364	475,5	268,5	3 538 036	1 922 416

1) Kapitel 72 = Eisen und Stahl.

2) Kapitel 73 = Waren aus Eisen und Stahl.

Zuordnung der Warennummern 1 - 38 siehe Seite 50/51.

39	7305 11 00, 12 00, 19 00, 20 10, 90, 31 00, 39 00, 90 00, 7306 10 11, 19 90, 20 00, 30 10, 51, 59, 71, 78, 90, 40 10, 99, 50 10, 99, 60 10, 31, 39, 90, 90 00.	47	7211 23 91, 99, 29 50, 90, 90 19, 90, 7212 10 93, 99, 20 19, 90, 30 19, 90, 40 93, 95, 98, 50 10, 58, 75, 91, 93, 97, 99, 60 19, 93, 99, 7220 20 31, 39, 51, 59, 91, 99, 90 19, 39, 90, 7226 11 90, 19 90, 20 80, 92 90.
40	7307 21 00, 22 10, 90, 23 10, 90, 29 10, 30, 90, 91 00, 92 10, 90, 93 11, 19, 91, 99, 99 10, 30, 90.	48	7208 90 90, 7209 90 90, 7210 11 90, 12 90, 20 90, 30 90, 41 90, 49 90, 50 90, 61 90, 69 90, 70 90, 90 10, 90, 7219 90 90, 7220 90 31, 7225 20 90, 91 90, 92 90, 99 90, 7226 93 80, 94 80, 99 80.
41	7207 11 90, 12 90, 19 19, 39, 20 19, 39, 59, 79, 7218 91 90, 99 19, 91, 99, 7224 90 19, 91, 99.	49	7217 10 10, 31, 39, 50, 90, 20 10, 30, 50, 90, 30 11, 19, 31, 39, 50, 90, 90 10, 30, 50, 90, 7223 00 11, 19, 91, 99, 7229 10 00, 20 00, 90 50, 90.
42	7214 10 00, 7222 30 51, 91, 7228 10 50, 40 10, 90.	50	7326 11 00, 19 90, 90 93.
43	7326 19 10, 90 91.	51	7303 00 10, 90, 7307 11 10, 90, 19 10, 90, 7322 11 00, 7323 91 00, 92 00, 7324 21 00, 7325 10 50, 92, 99, 91 00, 99 10, 90.
44	8607 19 01, 11, 18.		
46	7215 10 00, 50 11, 19, 30, 90, 90 90, 7216 61 10, 90, 69 00, 91 10, 30, 50, 90, 99 90, 7222 20 11, 19, 21, 29, 31, 39, 81, 89, 30 98, 40 91, 93, 99, 7228 10 90, 20 60, 50 20, 40, 61, 69, 70, 89, 60 81, 89, 70 91, 99.		

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Januar 2000				Februar 2000				März 2000				Lfd. Nr.
Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		
1,3	1,2	95	90	1,6	0,5	133	92	0,7	0,0	26	3	1
0,0	0,0	1	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	1	0	2
0,0	0,0	4	0	0,0	0,0	24	6	0,0	0,0	42	1	3
135,3	135,3	1 946	1 946	182,6	182,6	2 994	2 979	118,1	118,1	1 656	1 627	4
7,2	6,8	2 659	2 452	21,9	21,9	5 948	5 924	26,8	25,1	6 835	6 309	5
16,1	14,8	3 563	3 217	44,3	43,0	8 225	7 918	29,6	28,5	4 335	3 636	6
1,8	0,4	454	152	5,9	3,6	1 355	827	6,0	2,9	1 452	454	7
3 037,6	2 301,7	3 438 705	2 287 242	2 898,1	2 032,0	3 528 827	2 174 407	3 215,3	2 367,8	4 088 507	2 585 280	8
18,3	17,3	2 563	2 387	14,5	14,5	2 166	2 140	18,2	18,1	2 844	2 807	9
650,5	549,3	199 163	178 765	644,4	530,5	136 633	116 185	584,9	536,0	248 620	238 353	10
10,8	10,1	2 319	2 064	13,1	12,6	3 426	3 219	15,3	12,4	4 130	3 242	11
0,5	0,5	307	280	0,8	0,8	513	476	0,4	0,2	269	138	12
11,7	9,7	23 268	17 077	13,3	10,9	24 087	16 964	8,0	5,0	24 195	15 134	13
1 962,1	1 465,1	1 839 258	1 268 002	1 779,6	1 181,9	1 796 357	1 118 409	2 156,4	1 528,1	2 201 697	1 428 480	14
1 776,6	1 362,3	1 422 751	1 032 572	1 531,6	1 043,9	1 197 311	850 795	1 892,6	1 393,2	1 611 967	1 148 882	15
296,1	186,9	477 367	314 996	269,2	163,9	434 117	269 196	337,0	212,6	576 989	391 025	16
1,7	1,5	2 319	1 824	1,2	1,0	1 924	1 671	1,9	1,1	4 024	2 158	17
192,1	160,5	110 500	96 912	205,4	118,3	90 752	53 164	264,1	231,6	128 486	111 960	18
391,9	366,3	296 211	265 328	311,2	283,3	235 635	203 892	290,7	263,6	260 021	226 224	19
55,7	35,4	44 539	28 878	40,7	25,8	41 332	25 622	54,1	36,6	54 346	39 966	20
153,5	96,3	142 351	84 626	175,4	93,6	172 028	91 189	186,3	99,4	180 712	95 452	21
1,9	1,2	1 915	1 111	2,4	1,1	2 349	914	2,8	1,9	2 953	1 669	22
198,7	144,2	113 017	80 151	81,5	49,4	54 449	33 642	248,2	184,9	143 886	103 963	23
7,1	4,3	3 629	2 122	8,4	3,6	4 094	1 785	12,6	6,7	7 189	3 876	24
42,2	32,1	50 427	35 229	39,1	26,6	50 377	33 885	64,1	47,6	69 333	48 624	25
10,8	4,4	15 246	6 691	19,7	11,0	27 328	15 358	14,7	5,6	18 675	7 617	26
177,9	138,5	108 392	81 504	129,6	98,5	85 347	61 569	165,7	114,7	109 118	70 291	27
3,5	1,6	2 939	1 178	5,5	2,2	4 652	1 707	4,5	1,1	3 928	832	28
7,5	3,6	8 393	4 060	10,1	3,8	12 548	5 460	7,1	4,1	9 751	5 355	29
219,1	154,3	229 246	145 347	204,8	136,4	233 101	145 185	236,2	183,5	309 812	229 306	30
36,3	16,9	43 269	22 025	40,0	15,2	46 422	20 769	51,4	25,4	65 790	33 759	31
212,6	150,9	189 065	131 168	206,1	135,2	184 274	118 854	199,2	139,6	183 148	125 623	32
14,1	8,1	17 700	10 242	11,3	7,1	14 717	8 859	18,0	12,8	23 489	16 486	33
8,0	6,3	7 101	5 291	8,3	4,6	7 961	4 020	7,2	4,6	7 205	4 332	34
42,0	35,8	36 492	28 885	31,0	27,2	28 121	23 250	33,9	28,4	30 101	21 389	35
7,5	5,2	28 553	19 306	7,5	5,0	26 769	17 184	9,2	5,9	33 419	19 783	36
13,8	8,8	32 252	19 576	12,4	8,2	36 581	22 633	14,6	9,9	40 057	25 932	37
83,9	42,5	137 146	66 358	80,0	47,6	134 557	71 807	91,4	49,0	154 969	74 808	38
57,1	32,3	83 852	44 051	119,6	60,0	170 283	80 250	151,0	53,7	209 315	76 231	39
10,1	6,5	90 323	59 365	9,0	5,0	68 292	36 926	11,6	6,0	100 529	49 316	40
2,0	1,1	5 485	3 490	2,7	1,4	8 971	6 458	1,9	1,4	9 017	7 175	41
8,1	4,6	23 177	13 514	12,7	9,1	33 405	23 125	11,6	7,5	30 683	19 530	42
1,3	1,0	5 697	4 125	1,7	1,4	8 919	6 596	1,7	1,3	6 659	4 757	43
1,7	0,7	10 022	5 845	2,3	0,4	11 269	2 635	0,7	0,3	5 082	2 066	44
383,7	249,7	1 371 827	818 667	432,3	280,8	1 565 645	917 014	432,2	267,9	1 606 752	897 126	45
36,0	23,7	70 843	41 494	36,7	21,0	80 100	42 547	40,2	23,2	78 501	41 277	46
111,2	75,6	180 434	108 761	118,0	80,8	206 851	125 232	114,8	74,1	215 303	123 263	47
12,2	5,2	17 028	8 226	11,9	6,6	17 198	8 981	12,1	5,9	22 329	13 106	48
20,3	13,1	43 434	25 166	26,0	17,5	52 775	29 308	29,2	19,2	53 897	31 417	49
4,7	3,6	21 590	16 436	7,1	5,1	28 595	18 460	6,8	4,8	25 198	17 065	50
25,2	15,7	54 203	32 131	29,1	19,7	66 031	43 511	33,0	22,7	66 715	41 162	51
0,7	0,3	3 227	1 433	1,5	1,0	8 760	6 203	1,3	0,5	5 802	2 250	52
2,2	1,4	13 323	8 453	1,7	1,0	10 975	6 557	2,0	1,4	12 500	7 041	53
63,5	41,2	222 227	130 718	72,1	41,1	238 865	132 043	70,5	44,2	250 583	142 460	54
12,1	8,8	56 727	37 271	14,2	10,6	64 727	41 181	12,1	8,0	63 550	33 447	55
6,3	4,2	25 170	14 999	8,6	6,3	33 000	21 922	6,5	3,5	24 826	12 585	56
6,4	4,5	18 922	10 621	13,5	11,2	32 668	19 980	11,9	8,0	28 543	16 571	57
3,4	2,0	34 114	20 870	4,4	2,7	42 143	26 117	4,5	2,3	42 479	21 469	58
2,5	2,1	11 090	7 933	1,9	1,4	9 530	5 377	1,8	1,4	9 137	5 079	59
25,7	17,2	215 077	136 334	25,9	17,5	230 733	139 809	29,3	18,8	262 514	159 867	60
8,2	4,9	70 902	39 727	9,0	5,9	76 461	43 422	12,4	8,1	92 213	52 710	61
2,0	0,6	9 017	2 530	5,5	4,3	13 035	5 881	3,1	1,4	11 121	3 028	62
41,2	25,7	304 499	175 564	45,1	27,4	353 198	200 483	40,9	20,6	341 541	173 329	63

- 52 7302 10 10, 30 00, 40 90, 90 30, 90
- 53 7311 00 10, 91, 99
- 54 7308 10 00, 20 00, 30 00, 40 10, 90, 90 10, 51, 59, 99
- 55 7309 00 10, 30, 51, 59, 90, 7310 10 00, 21 10, 91, 99, 29 10, 29 90
- 56 7312 10 10, 30, 51, 59, 71, 75, 79, 82, 84, 86, 88, 99, 90 10, 90
- 57 7314 12 00, 13 00, 14 00, 19 00, 20 10, 90, 31 00, 39 00, 41 10, 90, 42 10, 90, 49 00, 50 00
- 58 7315 11 10, 90, 12 00, 19 00, 20 00, 81 00, 82 10, 90, 89 00, 90 00
- 59 7317 00 10, 20, 40, 61, 69, 90
- 60 7318 11 00, 12 10, 90, 13 00, 14 10, 91, 99, 15 10, 20, 30, 41, 49, 51, 59, 61, 69, 70, 81, 89, 90, 16 10, 30, 50, 91, 99, 19 00, 21 00, 22 00, 23 00, 24 00, 29 00
- 61 7320 10 11, 19, 90, 20 20, 81, 85, 89, 90 10, 30, 90

- 62 7205 10 00, 21 00, 29 00, 7207 19 90, 20 90
- 63 7301 20 00, 7313 00 00, 7316 00 00, 7319 10 00, 20 00, 30 00, 90 00, 7321 11 10, 90, 12 00, 13 00, 81 10, 90, 82 10, 90, 83 00, 90 00, 7322 19 00, 90 10, 90, 7323 10 00, 93 10, 90, 94 10, 90, 99 10, 91, 99, 7324 10 10, 90, 29 00, 90 10, 90, 7326 20 10, 30, 50, 90, 90 10, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 95, 97

7 Inländische Wirtschaftszahlen
7.2 Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe *)
 Arbeitstäglich bereinigter Wert
 1995 = 100

Wirtschaftsgliederung	1997	1998	1999	1999	1999	1999	1999	1999
				1. Hj.	2. Hj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Produzierendes Gewerbe	102,5	106,0	106,6	104,3	108,9	106,7	107,1	110,6
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	91,1	84,8	83,4	83,4	83,3	84,7	84,4	82,2
Verarbeitendes Gewerbe	104,4	109,5	110,5	108,4	112,7	110,4	110,7	114,7
Metallerz. u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugn.	102,5	106,6	106,1	104,2	107,9	105,8	108,5	107,2
Metallerzeugung und -bearbeitung	103,8	104,7	100,3	100,8	99,8	101,4	100,8	98,8
Erzeug. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	106,4	105,4	101,3	100,6	101,9	103,4	104,5	99,3
Herstellung von Röhren	95,0	87,5	70,4	71,0	69,7	70,2	68,0	71,4
Sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	94,2	97,5	92,2	94,4	90,1	94,6	93,0	87,2
Gießereiindustrie	107,0	111,3	109,2	114,6	103,8	111,7	103,8	103,8
Eisengießerei	96,8	105,1	104,4	109,0	99,8	108,0	96,7	102,8
Herstellung von Metallerzeugnissen	101,8	107,7	109,0	106,0	112,1	108,1	112,5	111,6
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, u. Stanzteilen u. ä.	107,8	121,2	125,9	127,7	124,1	126,2	124,0	124,2
Energieversorgung	104,7	104,9	103,9	104,7	103,0	96,3	92,4	113,6
Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau	89,6	86,8	85,6	80,2	91,0	92,3	95,3	86,6

7.3 Beschäftigte, Umsatz, Löhne und Gehälter der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus **)

Wirtschaftsgliederung	1998	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999
	MD	MD	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Beschäftigte 1)								
1 000								
Insgesamt	6 403	6 368	6 373	6 397	6 406	6 386	6 381	6 350
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	138	129	128	129	129	128	127	126
Verarbeitendes Gewerbe	6 265	6 239	6 245	6 269	6 278	6 258	6 254	6 224
dar.: Erz. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	88	84	84	84	82	82	82	82
H. v. Röhren u. Rohrstücken a. Eisen u. Stahl	28	27	26	26	26	26	26	25
sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	21	22	22	22	22	22	22	22
Stahlgießerei	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	7,6	7,6	7,6
Stahl- und Leichtmetallbau	133	131	130	132	133	132	132	131
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	77	79	79	80	80	80	80	79
Maschinenbau	987	981	978	980	985	983	982	978
Elektrotechnik u. ä. ⁴⁾	868	858	858	862	863	861	862	859
Fahrzeugbau	885	903	908	911	909	905	906	903
Umsatz 3)								
Mill. DM								
Insgesamt	189 174	194 859	192 091	179 817	215 095	205 968	215 569	209 367
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 935	1 885	1 850	1 825	2 023	2 065	2 034	1 911
Verarbeitendes Gewerbe	187 238	192 974	190 241	177 992	213 072	203 904	213 536	207 456
dar.: Erz. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	3 215	2 839	2 704	2 752	3 150	2 982	3 189	2 539
H. v. Röhren u. Rohrstücken a. Eisen u. Stahl	775	618	607	563	643	577	586	496
sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	722	727	672	661	774	769	806	643
Stahlgießerei	141	126	126	110	127	122	122	110
Stahl- und Leichtmetallbau	2 640	2 618	2 663	2 682	2 862	2 708	3 042	3 319
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	1 471	1 513	1 453	1 397	1 587	1 579	1 613	1 353
Maschinenbau	23 762	23 743	23 019	20 877	27 450	23 239	24 662	29 302
Elektrotechnik u. ä. ⁴⁾	22 731	24 419	24 127	22 770	29 030	26 320	26 995	29 661
Fahrzeugbau	34 245	36 816	35 122	29 085	38 527	39 007	43 126	38 789
Bruttosumme der Löhne und Gehälter								
Mill. DM								
Insgesamt	34 685	35 078	34 259	33 420	33 583	34 200	44 634	36 013
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	775	720	683	665	676	989	831	704
Verarbeitendes Gewerbe	33 910	34 358	33 576	32 755	32 907	33 211	43 803	35 310
dar.: Erz. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	477	473	444	444	488	488	511	545
H. v. Röhren u. Rohrstücken a. Eisen u. Stahl	150	139	136	135	135	133	151	137
sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	117	122	117	115	118	127	150	129
Stahlgießerei	42	42	41	41	43	40	43	39
Stahl- und Leichtmetallbau	605	607	614	605	602	598	728	640
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	388	404	395	394	393	396	497	412
Maschinenbau	5 718	5 814	5 781	5 536	5 581	5 611	7 112	5 909
Elektrotechnik u. ä. ⁴⁾	5 038	5 066	4 876	4 834	4 850	4 816	6 313	5 177
Fahrzeugbau	5 605	5 861	5 777	5 509	5 521	5 546	7 577	5 902

*) Berechnet nach dem neuen Konzept für Produktionserhebungen.
 **) Ab 1998 vorläufige Ergebnisse.

1) Arbeiter, Angestellte, Inhaber und unbezahlte mithelfende Familienangehörige.
 2) H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen, Elektrotechnik usw.
 3) Ohne Umsatzsteuer.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe, Reihe 2.1 und Reihe 4.1.1

7 Inländische Wirtschaftszahlen

Gegenstand der Nachweisung		1998	1999	2000	2000	2000	2000	2000	2000
		D	D	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
7.4 Index des Auftragseingangs für die Metallerzeugung und -bearbeitung und die Herstellung von Metallerzeugnissen									
Deutschland Wertindex 1995 = 100									
Metallerzeugung und -bearbeitung	Insgesamt	105,2	102,5	116,8	124,8	133,0	111,5	131,4	114,1
	Inland	101,8	97,8	112,7	121,0	123,7	106,8	125,8	106,5
	Ausland	111,9	111,8	124,8	132,6	151,4	120,7	142,5	129,3
Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)	Insgesamt	100,3	93,4	102,3	119,1	112,9	99,8	123,7	98,2
	Inland	99,3	89,2	103,5	116,9	107,4	96,7	120,1	95,1
	Ausland	102,3	101,5	100,0	123,6	123,8	105,8	130,8	104,4
Herstellung von Rohren	Insgesamt	96,3	84,1	89,2	93,9	121,6	90,8	105,7	100,0
	Inland	89,2	81,5	82,3	92,8	112,6	89,6	100,8	81,8
	Ausland	107,0	88,0	99,3	95,4	134,9	92,7	113,0	127,1
Herstellung von Rohren, Rohrverschlüssen u. -verbindungen aus Gußeisen	Insgesamt	61,8	52,4	36,4	45,7	47,7	50,9	59,0	59,7
	Inland	54,9	47,0	37,0	43,3	48,9	44,5	54,5	47,3
	Ausland	83,3	69,2	34,5	53,3	43,9	70,8	73,0	98,0
H.v. Stahlrohren, Rohrverschlüssen und -verbindungen aus Eisen und Stahl	Insgesamt	102,9	90,2	99,2	103,0	135,6	98,4	114,6	107,7
	Inland	97,9	90,3	93,8	105,4	128,7	101,0	112,5	90,6
	Ausland	109,5	90,0	106,2	99,9	144,6	95,0	117,3	130,2
Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl, H.v. Ferrolegierungen (nicht EGKS)	Insgesamt	109,3	110,1	141,1	146,6	147,7	123,2	151,1	127,2
	Inland	105,4	107,1	135,5	138,1	135,5	115,8	141,1	119,5
	Ausland	118,6	117,2	154,8	167,2	177,0	141,0	175,5	145,9
Herstellung von Blankstahl	Insgesamt	86,5	76,4	89,3	105,5	111,3	91,9	107,2	88,7
	Inland	86,4	75,8	89,0	105,2	111,3	87,7	100,9	86,5
	Ausland	86,8	78,6	90,2	106,3	111,3	104,9	126,7	95,7
Herstellung von Kaltband unter 500 mm Breite	Insgesamt	123,8	136,3	195,3	199,2	193,3	158,2	202,7	160,3
	Inland	121,6	136,7	193,9	190,9	177,5	152,4	198,3	155,8
	Ausland	127,9	135,7	198,1	215,5	223,7	169,4	211,2	169,0
Herstellung von Kaltprofilen	Insgesamt	145,3	148,4	129,8	142,2	142,1	139,0	164,4	171,9
	Inland	137,8	141,5	123,0	138,6	134,2	132,5	154,7	159,6
	Ausland	214,1	210,9	192,0	175,1	214,6	198,0	252,9	284,3
Gießereiindustrie	Insgesamt	122,2	116,8	128,2	135,2	145,0	122,6	140,2	122,5
	Inland	120,4	114,8	124,6	130,7	140,3	119,2	138,9	117,7
	Ausland	129,3	124,3	142,4	152,6	162,9	135,4	145,2	141,0
Eisengießerei	Insgesamt	119,1	113,6	125,5	130,5	139,9	126,6	132,0	115,7
	Inland	118,4	110,9	120,9	123,0	133,9	123,1	130,4	108,0
	Ausland	121,1	121,2	138,7	151,8	157,0	136,5	136,6	137,8
Stahlgießerei	Insgesamt	105,0	91,6	83,0	113,8	102,7	87,2	100,5	94,0
	Inland	99,8	85,8	77,4	96,6	87,4	75,7	85,2	83,5
	Ausland	123,0	111,5	102,8	174,1	156,2	127,5	153,9	130,6
Herstellung von Metallerzeugnissen	Insgesamt	106,3	106,6	102,4	110,6	119,9	105,1	123,3	116,4
	Inland	102,3	101,6	96,9	104,3	111,4	98,3	115,9	105,8
	Ausland	125,0	130,0	127,6	140,6	159,9	136,9	158,1	165,7
Herstellung von Schmiede-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen, pulvermetallurgischen Erzeugnissen	Insgesamt	120,8	129,9	133,4	146,6	152,5	134,5	151,4	141,3
	Inland	118,3	126,3	127,9	140,0	146,0	130,2	146,4	135,2
	Ausland	130,1	143,1	153,7	171,0	176,5	150,4	170,1	163,5

7.5 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte *)

Deutschland 1995 = 100									
Roheisen und Stahl	95,1	85,6	91,1	92,4	93,8	96,1	96,8	97,9	
darunter:									
Nachrichtlich: Walzstahl ¹⁾	94,4	85,0	90,2	91,5	92,7	95,2	95,8	96,9	
Nachrichtlich: Walzstahl (ohne Edelstahl)	93,9	84,4	90,0	91,4	92,7	95,1	95,8	96,8	
Gewalztes Stahlhalbzeug ²⁾	97,3	89,9	89,2	89,2	89,6	90,7	91,1	91,1	
Grobblech im Warmbreitbandbereich ²⁾	89,3	77,0	85,6	87,4	89,2	91,1	91,9	92,3	
Grobblech im Quartbereich ²⁾	99,3	82,4	83,7	85,2	86,3	88,0	90,9	94,6	
Warmbreitband zur direkten Verwendung ²⁾	86,1	75,0	85,2	87,0	90,8	93,5	94,9	96,8	
Bandstahl mit einer Breite von weniger als 600 mm ²⁾	93,1	77,8	88,1	90,1	91,6	94,9	95,2	96,7	
Breitflachstahl ²⁾	94,8	80,3	83,5	84,2	84,5	85,3	85,6	86,3	
Kaltgewalztes Blech in Rollen oder Tafeln ²⁾	95,4	84,6	96,4	97,5	98,9	106,5	107,3	109,4	
Walzdraht ²⁾	87,7	78,3	86,7	89,2	90,0	91,4	92,3	91,5	
Betonstahl in Stäben ²⁾	95,9	96,3	95,7	98,8	102,5	101,9	99,8	97,1	
Stab- und Flachstahl aus unlegiertem Stahl	89,1	85,6	85,7	85,7	85,9	86,8	87,3	87,3	
Stab- und Flachstahl aus nichtrostendem oder anderem legiertem Stahl	101,2	98,8	97,4	97,4	97,4	100,3	100,3	100,3	
Breitflanschträger	100,7	83,6	97,3	97,3	97,3	101,5	101,5	106,9	
Formstahl	97,5	81,6	91,4	92,3	92,3	96,1	96,1	101,1	
Rohre	100,4	96,6	97,8	97,9	99,6	99,5	100,7	101,2	
darunter:									
Präzisionsstahlrohre	98,5	95,3	97,0	99,8	101,1	102,0	102,0	102,0	
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	98,7	94,1	94,5	94,9	94,9	95,0	96,5	97,2	
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	95,3	88,2	94,0	95,9	95,4	95,1	98,6	98,0	

*) Inlandsabsatz.

1) GP-Nrn.: 2710 20 003, 2710 40 001/002/003/005/008, 2710 50 001, 2710 60 001/002, 2710 70 002, 2710 81 001, 2710 82 001, 2731 10 130.

2) Aus unlegiertem Stahl.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe, Reihe 2.2; Fachserie 17 Preise, Reihe 2

7 Inländische Wirtschaftszahlen
7.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter
Index der Einfuhrpreise
1995 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1998 D	1999 D	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März
Eisen- und Stahlerzeugnisse, NE-Metalle u. -erzeugn. . .	94,2	91,5	95,4	97,0	99,1	102,5	106,3	108,8
Roheisen und Stahl (EGKS), Ferrolegierungen (EGKS)	93,6	84,0	85,4	85,9	86,5	89,3	90,8	91,8
Flüssigstahl; Blöcke, Halbzeug, Rundstrangguss aus unlegiertem und legiertem Stahl	93,6	83,7	83,7	84,0	84,5	84,8	84,7	86,8
Walzstahl, unlegiert und legiert	91,9	82,3	84,0	84,4	84,7	87,5	89,1	89,9
Walzstahl, unlegiert (Massenstahl)	96,9	85,7	87,0	87,1	87,1	89,8	91,3	91,9
Walzstahl, legiert (Edelstahl)	80,4	74,3	77,0	78,1	79,2	82,1	84,1	85,0
Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Band- blech, Kaltgewalzte Bleche, Elektroblech u.a. Bleche	92,6	82,3	83,2	83,9	84,7	87,9	89,8	90,8
Walzdraht, aus legiertem u. unlegiertem Stahl	93,6	82,0	83,8	85,0	85,3	87,1	87,5	88,6
Betonstahl in Stäben; Stab- und Flachstahl, warm- gewalzt, aus legiertem u. unlegiertem Stahl	97,0	92,3	94,1	92,6	91,5	92,9	94,1	93,6
Profile und Träger, aus legiertem u. unlegiertem Stahl	97,9	85,2	87,7	88,4	88,5	91,5	91,6	93,0
Eisen- und Stahlschrott	83,1	78,4	86,6	90,3	95,1	104,7	111,6	113,4
Rohre	94,9	91,9	92,3	93,1	93,8	94,4	94,8	95,9
darunter: Stahlrohre, Rohrform-, Rohrverschluss und Rohr- Verbindungsstücke aus Eisen oder Stahl	93,4	90,1	90,5	91,4	92,2	92,8	93,5	94,9
darunter: Rohre und Hohlprofile, aus Eisen oder Stahl	92,4	88,9	89,2	90,3	91,2	92,3	93,0	94,6
Andere Erzeugnisse aus Eisen oder Stahl, Ferrolegierungen (Nicht EGKS)	96,0	90,9	91,8	92,8	93,2	94,7	96,5	99,2
darunter: Blankstahl	93,6	88,4	88,4	87,8	87,8	88,1	87,5	88,7
Kaltband mit einer Breite von weniger als 500 mm ..	101,4	97,2	97,6	97,5	97,9	98,9	100,6	102,2
Draht	92,6	87,2	87,4	87,5	87,7	88,2	88,6	89,4

Index der Ausfuhrpreise
1995 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1998 D	1999 D	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März
Eisen- und Stahlerzeugnisse, NE-Metalle u. -Erzeugn. . .	97,3	90,8	92,4	93,5	94,9	96,7	98,8	100,0
Roheisen und Stahl (EGKS), Ferrolegierungen (EGKS)	96,5	84,7	85,2	86,7	87,8	90,0	91,9	94,2
Flüssigstahl; Blöcke, Halbzeug, Rundstrangguss aus unlegiertem und legiertem Stahl	98,4	90,1	90,0	90,6	90,9	91,6	92,7	94,1
Walzstahl, unlegiert und legiert	98,7	87,8	88,2	89,7	90,7	92,6	94,8	97,3
Walzstahl, unlegiert (Massenstahl)	101,6	89,9	90,1	92,0	93,2	95,2	97,9	99,1
Walzstahl, legiert (Edelstahl)	92,2	83,4	84,1	84,8	85,3	87,0	88,1	93,3
Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Band- blech, Kaltgewalzte Bleche, Elektroblech u.a. Bleche	98,7	87,5	87,5	89,1	90,2	92,3	94,6	97,3
Walzdraht	89,0	83,0	84,8	85,5	85,3	86,4	88,5	90,2
Betonstahl in Stäben; Stab- und Flachstahl	88,3	83,4	84,4	84,4	84,7	84,8	85,7	86,5
Profile und Träger	113,3	96,6	98,0	101,5	102,6	105,2	108,0	109,6
Eisen- und Stahlschrott	79,2	57,5	59,5	61,3	63,4	69,5	69,1	71,0
Rohre	102,5	98,7	98,1	98,4	99,3	98,8	99,0	100,1
darunter: Stahlrohre, Rohrform-, Rohrverschluss und Rohr- Verbindungsstücke aus Eisen oder Stahl	102,5	98,4	97,8	98,1	99,0	98,5	98,7	99,9
darunter: Rohre und Hohlprofile, aus Eisen oder Stahl	102,5	97,6	97,1	96,8	97,9	97,2	98,0	99,4
Andere Erzeugnisse aus Eisen oder Stahl, Ferrolegierungen (Nicht EGKS)	103,9	97,9	97,2	97,6	98,1	99,5	99,6	100,1
darunter: Kaltband mit einer Breite von weniger als 500 mm ..	104,5	98,1	97,2	97,7	98,2	100,1	100,8	101,2
Draht	95,9	87,8	86,2	84,8	85,7	87,5	85,7	85,9

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 17 Preise, Reihe 8

Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 8.1, 2. Vj/2000

8 Weltübersichten

8.1 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht *)

Land	1993	1994	1995	1996	1997	1993	1994	1995	1996	1997
	1 000 t					kg je Einwohner				
Europa										
Deutschland	31 400	38 101	40 677	34 177	38 124	386,7	468,0	498,1	417,3	464,5
Frankreich	13 733	16 019	17 063	15 422	17 233	238,2	276,7	293,4	264,2	294,0
Belgien, Luxemburg	3 255	4 018	5 277	3 719	4 077	310,6	383,0	500,2	351,5	384,2
Niederlande 1)	4 360	4 750	5 550	5 290	5 410	285,2	308,8	359,2	340,6	346,8
Italien	21 578	25 779	31 039	24 522	29 121	378,2	450,7	541,7	427,4	506,3
Vereinigtes Königreich 1)	13 360	14 520	15 090	14 880	15 590	229,6	248,7	257,5	253,1	267,9
Irland	369	504	621	720	759	103,4	140,8	172,4	204,7	207,3
Dänemark	1 556	1 696	2 094	1 786	1 985	299,9	326,2	400,4	339,5	376,0
Griechenland	1 896	1 911	2 365	2 371	2 939	182,7	183,2	226,3	226,3	279,3
Spanien 1)	9 500	11 300	13 200	12 300	14 400	243,0	288,6	336,6	313,2	366,2
Portugal 1)	1 911	2 056	2 543	2 234	2 743	193,6	207,7	256,3	225,0	279,9
Finnland 1)	1 470	1 780	2 060	1 950	2 210	289,9	349,7	403,1	380,9	430,0
Österreich 1)	3 200	3 720	3 890	3 560	4 100	400,5	463,3	483,2	441,7	508,1
Schweden 1)	3 330	3 790	4 420	3 840	4 220	381,9	431,7	500,6	434,4	476,8
Norwegen	1 387	1 454	1 777	1 359	903	321,8	336,5	407,7	310,4	204,7
Schweiz	2 020	2 290	2 328	1 881	2 124	291,1	327,6	330,6	266,0	299,6
Bulgarien	1 084	731	903	1 046	637	128,0	86,6	107,3	125,1	76,7
Jugoslawien 2)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Polen	6 484	6 858	8 477	7 220	8 220	168,6	178,0	219,7	186,9	212,7
Rumänien 1)	3 070	3 450	3 850	4 200	4 036	134,9	151,7	169,8	185,8	178,8
Slowakei 1)	1 200	1 400	1 470	1 410	1 440	225,6	261,7	274,3	262,6	267,7
Tschechische Republik 1)	3 500	3 800	4 370	3 800	4 340	338,8	367,5	423,0	368,2	421,4
Türkei 1)	10 270	6 410	10 750	10 470	11 900	172,6	105,8	174,4	167,0	186,7
Ungarn 1)	1 240	1 340	1 680	1 460	1 700	120,5	130,6	164,4	143,3	167,5
Zypern	534	421	280	233	278	741,3	576,7	384,1	314,4	360,4
Moldau, Republik	597		674	689	862	136,9		154,9	159,2	200,1
Russische Föderation	39 747	21 037	21 894	19 919	20 059	268,3	142,2	147,8	134,8	136,4
Ukraine	19 947	9 341	7 774	8 153	7 620	381,8	179,3	150,3	158,8	150,5
Weißrussland	1 684	946	1 053	1 173	1 213	162,6	91,8	102,5	114,5	118,7
Afrika										
Ägypten	3 313	3 968	4 343	3 654	5 228	58,6	68,6	73,3	60,3	84,3
Algerien	2 157	2 693	1 880	1 582	1 126	80,2	97,9	67,0	55,4	38,8
Kenia	220	308	403	317	322	7,8	10,5	13,2	10,0	9,7
Libyen	1 342	1 210	1 146	1 049	1 087	285,6	246,9	211,8	187,7	188,1
Marokko	950	1 191	1 313	548	553	37,1	45,7	49,7	20,4	20,3
Nigeria	673	429	363	356	347	6,4	4,0	3,3	3,1	2,9
Simbabwe 1)	292	430	320	320	326	27,1	38,6	27,8	26,9	26,5
Südafrika 1)	4 764	5 110	5 320	4 894	5 452	120,2	126,4	129,0	115,5	125,8
Tunesien 1)	900	620	640	650	486	103,9	70,4	71,4	71,5	52,7
Amerika										
Argentinien 1)	3 296	4 154	3 460	4 230	4 980	97,3	121,0	99,5	120,1	139,6
Bolivien 3)	132	139	146	153	134	18,7	19,2	19,7	20,2	17,3
Brasilien 3)	12 658	13 472	14 639	15 793	18 730	83,5	87,6	93,9	100,0	117,2
Chile 3)	1 701	1 495	1 880	2 159	2 267	123,5	106,8	132,4	149,7	155,1
Costa Rica 3)	253	326	200	211	117	84,3	106,1	59,9	66,1	35,9
Dominikanische Republik 3)	259	369	288	352	250	34,0	47,5	36,4	43,8	30,9
Ecuador 3)	555	525	528	514	373	50,5	46,8	46,1	44,0	31,2
El Salvador 3)	113	107	124	143	243	21,1	19,3	21,8	24,6	41,1
Guatemala 3)	288	274	261	241	145	28,7	26,5	26,2	23,6	13,8
Kanada	12 714	15 324	15 047	14 555	17 723	439,2	523,9	508,2	485,8	585,1
Kolumbien 3)	1 881	2 010	2 430	2 299	2 956	55,4	58,2	69,2	64,5	81,7
Kuba 3)	94	143	217	289	485	8,7	13,0	19,7	26,2	43,9
Mexiko 3)	10 095	13 223	7 602	10 587	12 473	110,7	142,2	84,0	109,6	129,4
Nicaragua 3)	105	111	116	122	157	24,8	25,2	25,6	28,8	36,0
Peru 3)	698	875	1 220	954	1 145	30,8	37,9	51,8	39,8	47,0
Vereinigte Staaten	104 356	117 470	112 583	118 579	122 611	404,3	450,8	428,0	445,0	457,7
Venezuela 3)	2 574	2 008	3 228	2 969	3 066	124,3	93,9	149,2	130,7	132,1
Asien										
Bangladesch	517	411	392	379	371	4,5	3,5	3,3	3,2	3,0
China 4)	133 056	120 882	100 242	112 422	114 847	111,2	100,0	82,1	91,2	92,3
Georgien	503		84	52	83	92,4		15,5	9,7	15,3
Hongkong	4 091	4 473	3 403	1 686	1 567	691,0	738,2	549,8	267,1	241,0
Indien 1)	18 850	21 880	26 080	26 800	26 930	21,3	24,3	28,5	28,5	28,2
Indonesien	5 833	5 281	7 262	7 179	7 275	30,8	27,5	37,2	36,2	36,1
Iran, Islamische Republik	5 100	5 623	5 089	6 428	7 217	87,2	94,1	74,4	105,2	118,9
Israel	1 505	1 514	1 873	1 598	1 590	286,2	280,4	338,1	280,3	272,8
Japan 1)	80 589	79 333	84 340	83 612	86 004	646,4	634,9	673,6	664,9	684,5
Jemen	53	238	248	216	224	4,3	16,0	16,1	13,6	13,6
Jordanien	711	608	642	462	466	143,9	116,9	117,9	82,9	80,8
Kasachstan	3 567	2 300	1 011	882	342	216,5	141,1	62,9	55,4	20,3
Korea, Rep. 1)	26 710	32 188	37 306	39 387	39 901	604,4	721,1	827,4	864,9	867,6
Kuwait	563	553	582	388	392	385,8	341,5	344,7	221,7	216,4
Libanon	173	135	191	326	336	61,6	46,3	63,5	105,7	106,9
Malaysia	5 592	5 302	8 313	9 012	8 436	291,1	269,7	413,4	425,7	389,3
Oman	342	294	248	115	112	171,7	140,0	116,2	50,1	46,6
Pakistan	1 605	1 682	1 896	1 760	1 760	13,1	13,3	14,6	13,1	12,7
Philippinen 1)	3 069	3 114	4 686	5 061	3 879	45,8	45,4	66,7	70,4	52,8
Saudi-Arabien	4 643	3 119	3 341	3 554	3 434	267,6	175,6	183,1	188,6	176,2
Singapur 1)	4 156	4 089	4 993	4 872	5 611	1275,0	1217,0	1438,9	1349,5	1500,3
Syrien	1 060	1 124	369	505	518	79,2	81,2	26,0	34,6	34,6
Taiwan 1)	25 110	22 980	24 090	21 610	25 240	1 199,1	1 088,1	1 131,0	1 006,1	1 165,3
Thailand	8 055	11 375	11 958	11 994	10 075	138,9	193,7	201,3	199,9	166,2
Usbekistan	590	438	445	444	365	27,2	19,8	19,7	19,3	15,6
Vereinigte Arabische Emirate	907	1 271	1 198	1 065	1 075	749,8	588,6	518,8	436,4	416,5
Vietnam	899	552	752	1 781	1 799	12,7	7,6	10,2	23,7	23,5
Australien und Ozeanien										
Australien	5 757	6 326	6 256	6 104	6 631	325,8	354,4	346,2	333,4	357,9
Neuseeland 1)	726	844	908	916	767	210,4	241,8	256,5	256,6	204,0

*) Rohstahlerzeugung plus Einfuhr minus Ausfuhr ohne Berücksichtigung von Lagerbestandsveränderungen. Ein- und Ausfuhr der Stahlerzeugnisse sind i. d. R. unter Verwendung des Faktors 1,3/(1+0,175c) auf Rohstahlgewicht umgerechnet, wobei "c" dem Strangußanteil des jeweiligen Landes entspricht.

1) Die Berechnung der Marktversorgung wurde nicht vom IISI vorgenommen. Es wurden Angaben nationaler Stellen übernommen, deren Berechnung vom beschriebenen Schema abweicht.

2) Die Zahlen für 1993/1994/1995/1996/1997 betragen in 1 000 t:
 Bosnien und Herzegowina 3/ / 16/ 68/ 72
 Kroatien 302/359/382/296/246
 Mazedonien / 86/147/ 87/ 40
 Serbien/Montenegro 198/139/160/809/551
 Slowenien 560/644/806/482/607

3) Angaben berechnet von der ILAFA.
 4) Ohne Taiwan.

8 Welt
8.2 Eisenerzförderung
in

Lfd. Nr.	Land	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1998 MD
1	Deutschland	109							
2	Frankreich	5 707	3 549	2 418	1 497	1 460	523	...	...
3	Belgien	-	-	-	-	-	-	...	...
4	Luxemburg	-	-	-	-	-	-	...	...
5	Niederlande	-	-	-	-	-	-	...	...
6	Italien	-	-	-	-	-	-	...	...
7	Vereinigtes Königreich	29	-	-	-	-	-	...	...
8	Irland	-	-	-	-	-	-	...	...
9	Dänemark	-	-	-	-	-	-	...	...
10	Griechenland	-	-	-	-	-	-	...	...
11	Spanien	2 746	2 080	2 087	1 855	1 400	...	...	...
12	Portugal	15	16	14	15	...	...	...	...
13	Finnland	-	-	-	-	-	-	...	...
14	Österreich	1 627	1 427	1 644	2 107	1 847	1 794	...	...
15	Schweden	19 277	18 728	19 909	21 662	21 288	21 892	20 930p	1 744p
16	Europäische Union 1)	8 606							
17	Norwegen	2 152	2 182	2 460	2 168	1 545	700	...	...
18	Bulgarien	393	452	478	486	505	474	255p	21p
19	Jugoslawien 2)	1 500	300	50	50	...	...	...	...
20	Polen	-	-	-	-	-	-	...	...
21	Rumänien	183	156	178	147	140	147	118p	9,8p
22	Ehemalige Tschechoslowakei 3)	725	1 092	1 021	405	399	420	...	...
23	Türkei	3 748	3 607	3 875	3 743	4 505	4 717	...	...
24	Ungarn	-	-	-	-	-	-	...	...
25	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	38 211							
26	Ehemalige Sowjetunion 4)	175 200	154 800	149 638	160 601	144 881	135 909	...	...
27	Kasachstan		12 634	24 915	36 512	25 000	12 627	...	...
28	Russische Föderation	82 100	76 143	73 259	73 348	72 136	69 906	...	...
29	Ukraine	75 689	65 335	51 464	50 741	47 745	53 376	...	...
30	Ägypten	2 062	2 409	2 460	2 099	2 700	3 000	...	...
31	Algerien	2 523	2 312	2 014	2 237	1 900	1 200	...	...
32	Liberia	1 710	-	-	-	-	-	...	...
33	Marokko	84	60	55	36	9	...	...	...
34	Mauretanien	8 262	9 565	10 443	11 330	11 400	11 700	...	...
35	Sierra Leone	-	-	-	-	-	-	...	...
36	Simbabwe	1 176	372	-	312	324	480	...	...
37	Südafrika	28 226	29 385	32 321	31 946	30 831	33 254	...	...
38	Tunesien	292	300	241	227	240	270	217p	18p
39	Afrika	44 335	44 403	47 534	48 187	47 404	...	...	...
40	Argentinien	-	-	-	-	-	-	...	...
41	Bolivien	60	59	57	60	60	60	...	...
42	Brasilien	144 572	123 544	143 010	159 269	167 433	176 857	...	...
43	Chile	7 643	6 516	7 509	7 847	8 324	8 010	9 110p	759p
44	Kolumbien	713	516	560	580	596	755	...	...
45	Mexiko	9 369	9 329	13 521	12 910	14 202	13 244	6 341p	528p
46	Peru	2 855	2 329	3 424	2 472	1 831	2 081	...	...
47	Venezuela	18 070	16 940	17 973	18 947	17 961	18 017	...	...
48	Kanada 5)	34 449	34 792	37 710	37 629	37 042	37 313	37 380p	3 115p
49	Vereinigte Staaten	54 913	55 661	58 382	62 645	62 132	62 748	62 604p	5 217p
50	Amerika	272 644	249 686	282 146	302 359	306 663	...	...	...
51	China 6)	194 039	234 730	239 032	250 392	250 515	...	...	...
52	Indien	54 872	55 820	58 390	66 384	67 332	69 396	71 661p	5 972p
53	Indonesien	288	342	335	349	426	492	542p	45p
54	Iran, Islamische Republik	2 600	3 300	4 600	9 080	9 850	12 750	...	...
55	Japan	40	11	-	-	-	-	...	...
56	Korea, Dem. Volksrepublik	9 500	9 500	9 000	8 000	2 000	2 000	...	...
57	Korea, Republik	583	649	546	476	595	632	487p	41p
58	Malaysia 7)	324	240	240	200	325	269	...	...
59	Thailand	460	204	156	34	119	44	...	...
60	Asien	262 706	304 796	312 299	334 915	331 162	...	...	...
61	Australien	113 097	121 429	128 662	139 067	147 200	160 889	...	...
62	Neuseeland	2 100	2 300	2 480	2 570	2 600	2 500	...	...
63	Australien und Ozeanien	115 197	123 729	131 142	141 637	149 800	163 389	...	...
64	Welt	908 294							

*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.

1) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.

2) Einschl. Bosnien-Herzegowina. Ab 1992 ohne Kroatien.

3) Ab 1994 nur Slowakei.

4) Nur handelsfähige Erze.

5) Lieferungen.

6) Ohne Taiwan.

7) Nur malaiische Halbinsel.

Übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1999 Januar	1999 Februar	1999 März	1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	Lfd. Nr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
1 486	1 375	1 494	1 654	1 753	1 375	1 105	1 570	1 661	1 858	1 710	...	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17
18	16	22	19	19	20	19	19	20	17	...	...	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
9	...	12	7	2	3	...	4	4	...	4	...	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
3 729	3 643	8 803 3 698	6 818 3 425	3 918	4 016	...	4 436	4 505	...	...	...	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
...	...	1	1	1	0	...	...	...	...	...	...	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	36
...	16	24	16	16	21	17	11	...	26	...	...	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
749	718	666	667	739	730	711	811	655	645	775	...	42
55	51	46	48	51	48	40	...	...	...	...	...	43
243	211	...	235	253	220	251	254	197	192	132	...	44
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	45
2 251	992	1 101	2 727	3 562	2 653	...	...	...	...	...	...	46
4 891	4 587	5 145	4 846	5 473	5 047	5 249	...	...	...	...	...	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
14 023	12 242	16 444	16 560	17 866	...	...	16 053	16 384	15 819	16 557	...	51
5 688	6 303	7 432	6 174	6 022	4 627	5 067	5 085	4 972	5 086	...	...	52
35	44	55	54	38	39	40	41	43	...	...	...	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
32	31	36	36	37	34	35	35	33	31	...	...	56
...	...	...	...	45	33	...	...	...	...	...	...	57
5	0	0	0	0	0	24	13	...	...	...	...	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
11 463	11 463	11 463	11 436	11 436	11 436	...	...	...	...	...	...	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64

Quelle: UNO, New York; EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel; ILAFA, Santiago u.a.

8.3 Roheisenerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999 MD
1	Deutschland	26 970	29 923	30 012	27 722	30 940	30 162	27 934	2 328
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	.	.	.	.	.	.	.	.
3	Neue Länder und Berlin-Ost	.	.	.	.	.	.	.	.
4	Frankreich	12 667	13 266	12 860	12 108	13 424	13 603	13 558	1 130
5	Belgien	8 179	8 986	9 199	8 627	8 076	8 619	8 430	703
6	Luxemburg	2 412	1 927	1 028	829	438	-	-	-
7	Niederlande	5 404	5 443	5 530	5 544	5 805	5 561	5 307	442
8	Italien	11 195	11 186	11 684	10 345	11 324	10 802	10 622	885
9	Vereinigtes Königreich	11 610	11 975	12 269	12 900	13 090	12 540 r	12 012	1 001
10	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Spanien	5 394	5 447	5 106	4 127	3 927	4 235	4 058	338
14	Portugal	398	414	415	422	431	355 r	389	32
15	Finnland	2 535	2 597	2 365	2 458	2 779	2 912	2 950	246
16	Österreich	3 070	3 320	3 878	3 416	3 966	4 022	3 913	326
17	Schweden 1)	2 941	3 146	3 144	3 254	3 060 r	3 149	3 212	268
18	Europäische Union 2)	84 229	88 567	97 490	91 752	97 260 r	95 963	92 385	7 699
19	Norwegen	73	70	70	70	70	70	...	...
20	Schweiz	82	88	97	100	100	80	...	...
21	Bulgarien	1 013	1 470	1 607	1 504	1 643	1 390	1 152	96
22	Jugoslawien 3)	62	22	108	565	907	850	111	9
23	Kroatien	37	55	26	20	20	...	...	...
24	Mazedonien	78	63	72	50	-	-	-	-
25	Polen	6 162	6 932	7 420	6 581	7 342	6 178	5 234	436
26	Rumänien	3 189	3 495	4 203	4 025	4 558	4 525	3 039	253
27	Ehemalige Tschechoslowakei	X	X	X	X	X	X	X	X
28	Slowakei	3 205	3 330	3 207	2 928	3 072	2 756	2 987	249
29	Tschechische Republik	4 655	5 268	5 274	4 898	5 195	4 982	4 023	335
30	Türkei	4 931	4 604	4 403	5 253	5 565	5 286	5 181	432
31	Ungarn	1 407	1 595	1 515	1 496	1 140	1 259	1 310	109
32	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	117 669	124 622	125 492	119 242	127 002	123 360 p	...	...
33	Ehemalige Sowjetunion	X	X	X	X	X	X	X	X
34	Georgien	88	-	-	-	-	-	...	...
35	Kasachstan	3 544	2 435	2 592	2 536	3 089	2 594	3 480	290
36	Russische Föderation 1)	42 401	38 186	41 353	38 584	38 940 r	36 462	40 033	3 336
37	Ukraine	27 108	20 180	17 998	17 832	20 679	20 777	22 517	1 876
38	Ägypten	2 145	1 933	1 914	2 054	5 704 r	2 956	...	...
39	Algerien	925	910 r	940	820	526	500 p	...	...
40	Libyen	942	852	963	862	1 007	1 004	1 302	109
41	Nigeria	39	40	36	12	-	-	...	...
42	Simbabwe	211	150	205	219	216	217	270	23
43	Südafrika	6 978	7 022	7 173	6 804	7 243	6 893	4 545	379
44	Tunesien	164	154	162	155	150	123	180	15
45	Afrika	11 404	11 070	11 393	10 926	11 579	11 693 p	...	...
46	Argentinien	2 140	2 679	2 896	3 388	3 567	3 687	2 974	248
47	Brasilien	24 150	25 310	25 309	24 313	25 285	25 468	24 949	2 079
48	Chile	917	886	855	996	943	992	...	...
49	Kolumbien	238	245	313	286	325	257	...	...
50	Mexiko	6 160	6 717	7 842	8 023	8 890	10 119 r	10 892	908
51	Paraguay	81	90	103	104	82	66	...	...
52	Peru	201	217	250	295	335	344	137	11
53	Trinidad u. Tobago	830	912	1 076	1 013	1 141	1 073	1 379	115
54	Venezuela	4 432	4 803	5 099	5 380	5 258	5 048	4 783	399
55	Kanada	9 391	8 876	9 464	10 055	10 061	10 181	9 780	815
56	Vereinigte Staaten 1)	48 596	49 858	50 890 r	49 428 r	49 604 r	48 230 r	46 286	3 857
57	Amerika	97 136	100 593	104 517	103 731	106 001	105 465	...	...
58	China 4)	87 377	97 409	100 040	101 359	109 144	112 319 r	125 042	10 420
59	Indien 1)	17 882	20 722	23 292	25 242	26 292	25 317	25 429	2 119
60	Indonesien	1 496	1 618	1 709	1 723	1 535	1 571	...	...
61	Irak	-	-	-	-	-	-	...	...
62	Iran, Islamische Republik	3 592	4 744	4 832	5 629	6 481	5 626	6 142	512
63	Japan	73 738	73 776	74 905	74 597	78 519	74 981	74 520	6 210
64	Katar	573	600	622	635	564	706	666	56
65	Korea, Dem. Volksrep.	2 000	1 500	500	500	500	250	...	...
66	Korea, Rep.	21 777	21 169	22 344	23 010	22 712	23 299	23 326	1 944
67	Malaysia	707	989	1 178	1 172	1 486	878	...	...
68	Myanmar	18	13	20	40	40	40	...	...
69	Pakistan	1 173	1 200	1 044	1 002	1 068	1 000	...	...
70	Saudi-Arabien	2 015	2 111	2 129	2 296	2 107	2 268	2 343	195
71	Taiwan	6 096	5 968	6 056	6 213	8 870	9 374	8 890	741
72	Thailand	-	-	-	-	-	-	...	...
73	Vietnam	15	7	21	52	60	80	...	...
74	Asien	218 457	231 826	238 692	243 470	259 378	257 709	...	...
75	Australien	7 414	7 466	7 475	7 381	7 685	7 723	7 047	587
76	Neuseeland	653	563	626	619	534	609	620	52
77	Australien und Ozeanien	8 067	8 029	8 101	8 000	8 219	8 332	7 667	639
78	Welt	525 874	536 941	550 138	544 321	574 954	566 976	...	...

*) Gesamterzeugung von Roheisen, Eisenschwamm und Hochofen-Ferrolegerungen.

1) Monate ohne Eisenschwamm.

2) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.

3) Nur Serbien/Montenegro.

4) Ohne Taiwan.

übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
2 453	2 312	2 281	2 413	2 401	2 436	2 514	2 530	2 671	2 525	2 627	2 635	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1 140	1 142	1 071 r	1 194	1 116	1 089	1 186	1 041	1 189	1 178	1 175	1 179	4
726	707	605 r	651	764	744	755	692	662	678	776	682	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
432	466	439	475	415	434	483	434	466	455	309	395	7
960	841	839	979	902	944	962	917	994	958	915	927	8
1 086	992	1 056	1 069	985	760	1 261	1 002	1 005	1 007	969	1 013	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
310	306	352	353	348	358	363	346	349	310	355	331	13
34	37	35 r	33	34	32	35	32	33	30	30	30	14
242	243	240	248	249	263	263	250	254	257	256	232	15
328	341	333	340	336	303	330	336	364	353	361	373	16
79	238	287	310	311	299	317	243	306	299	314	215	17
7 790	7 625	7 538 r	8 065	7 861	7 661	8 469	7 823	8 293	8 050	8 087	8 012	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
93	96	94	111	98	107	98	83	108	101	102	100 p	20
0	0	0	0	40	48	49	47	51	62	58	42	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
488	471	473	482	540	556	559	548	592	563	589	552 p	24
291	290	280	260	255	250	215	236	258	234	284	280	25
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	26
252	267	259	228	256	306	280	285	303	274	270	193	27
334	295	332	334	370	343	333	352	390	392	424	395	28
472	444	438	467	441	481	461	430	464 p	457	499	462 p	29
107	114	108	112	110	119	112	108	117	115	118	112 p	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
321	327	314	314	313	302	380	328	361	350	360	324	35
3 431	3 427	3 378	3 537	3 431	3 596	3 660	3 559	3 776	3 710	3 856	3 713	36
1 815	1 958	1 900	1 965	1 775	1 877	1 900	1 890	2 091	2 029	2 079	2 014	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
129	96	125	0	140	162	140	146	113	145	137	115	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
20	20	32 r	28	32	30 p	30 p	30 p	30 p	30 p	30 p	30 p	42
361	355	380	413	397	340	384	370	356	366	319	310	43
15	15	15	17	16	17	16	17	18	12	17	17	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
273	282	276	287	281	275	262	259	338	322	303	285	47
2 006	2 124	2 118	2 120	2 249	2 286	2 208	2 189	2 354	2 271	2 362	2 336	48
93	93	90	92	88	91	90	88	94	90	95	86	49
18	21	22	24	22	23	17	21	24	25	22	28	50
942	869	905	882	889	878	944	908	970	927	960	930 p	51
5	6	5	3	3	3	6	6	5	5	5	6	52
28	27	7	10	8	8	36	34	36	35	37	32	53
120	158	135	157	135	151	62	89	113	126	119	97	54
497	472	418 r	412	264	407	498	469	498	498	235	400 p	55
839	881	832	710	737	873	896	850	929	798	865	836	56
3 814	3 883	3 780	4 147	4 034	4 284	4 147	3 923	4 348	4 301	4 433	4 152	57
8 635 r	8 816 r	8 588 r	8 844	8 710	9 279	9 166	8 836	9 709	9 398	9 436	9 188	58
10 458	10 685	10 516	10 803	10 595	11 376	10 091	10 122	10 690	10 633	10 999	11 114	59
2 164	2 197	2 057	2 184	2 137	2 211	2 225	2 181	2 329	2 237	2 155	2 114	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
561	517	542	467	478	578	596	585	585	565	457	567	62
6 347	6 320	6 306	6 745	6 595	6 635	6 771	6 185	6 673	6 546	6 955	6 689	63
60	61	51	63	60	57	62	55	44	55	49	58	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
1 877 r	1 974 r	1 982 r	1 897	1 995	1 912	2 008	1 861	2 004	1 977	2 175	2 070	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
176	227	187	162	258	203	205	202	282	253	248	265	70
801	820	793	645	566	580	648	762	824	796	838	810 p	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
651	677	644	523	454	430	587	592	613	607	605	590	75
44	49	47	65	46	61	47	51	60	51	45	33	76
695	726	691	588	501	491	634	644	673	658	650	622	77
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	78

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel; ILAFA, Santiago u.a.

Lfd. Nr.	Land	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999 MD
1	Deutschland	37 625	40 837	42 051	39 793	45 007	44 046	42 062	3 505
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	34 479	37 902	38 014	35 034	39 695	38 444	36 125	3 010
3	Neue Länder und Berlin-Ost	3 147	2 935	4 037	4 759	5 312	5 602	5 936	495
4	Frankreich	17 110	18 025	18 107	17 642	19 774	20 141	20 224	1 685
5	Belgien	10 178	11 331	11 558	10 772	10 738	11 412	10 931	911
6	Luxemburg	3 293	3 073	2 613	2 502	2 580	2 478	2 600	217
7	Niederlande	6 000	6 171	6 409	6 326	6 641	6 379	6 077	506
8	Italien	25 720	26 151	27 766	23 910	25 798	25 826	24 852	2 071
9	Vereinigtes Königreich	16 679	17 342	17 655	18 082	18 545	17 007	16 412	1 368
10	Irland	326	283	310	340	336	358	335	28
11	Dänemark	603	722	654	739	786	790	729	61
12	Griechenland	980	848	939	847	1 016	1 109	951	79
13	Spanien	12 960	13 445	13 802	12 154	13 683	14 827	14 883	1 240
14	Portugal	775	748	828	870	904	906	1 038	87
15	Finnland	3 256	3 420	3 176	3 301	3 734	3 952	3 933	328
16	Österreich	4 149	4 399	5 003	4 454	5 195	5 299	5 213	434
17	Schweden	4 591	4 967	4 953	4 910	5 148	5 168	4 984	415
18	Europäische Union ¹⁾	132 249	138 976	155 824	146 642	159 885	159 698	155 109	12 926
19	Norwegen	505	458	503	511	585	639	611	51
20	Schweiz	1 254	1 098	739	700	789	800	...	...
21	Albanien	19	19	22	23	22	22	8	0,7
22	Bulgarien	1 941	2 491	2 724	2 457	2 628	2 236	1 865	155
23	Bosnien-Herzegowina	-	-	-	68	72	88	60	5
24	Jugoslawien ²⁾	181	139	182	689	1 025	981	244	20
25	Kroatien	74	63	47	46	69	101	74	6
26	Mazedonien	137	67	32	2,0	-	-	-	-
27	Slowenien	355	424	407	328	426	458	405	34
28	Polen	9 939	11 113	11 890	10 433	11 591	9 916	8 803	734
29	Rumänien	5 446	5 800	6 557	6 083	6 674	6 393	4 319	360
30	Ehemalige Tschechoslowakei	X	X	X	X	X	X	X	X
31	Slowakei	3 922	3 948	3 921	3 554	3 856	3 387	3 569	297
32	Tschechische Republik	6 769	7 085	7 184	6 509	6 750	6 497	5 616	468
33	Türkei	11 519	12 624	13 183	13 624	14 492	14 144	14 313	1 193
34	Ungarn	1 753	1 939	1 861	1 872	1 690	1 835	1 813	151
35	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	188 059	199 028	205 076	193 541	210 554	207 195	...	...
36	Ehemalige Sowjetunion	X	X	X	X	X	X	X	X
37	Aserbaidschan	236	40	20	18	24	8	0	0
38	Georgien	215	141	84	82	104	65	7	0,6
39	Kasachstan	4 279	2 969	3 028	3 216	3 889	3 121	4 116	343
40	Lettland	300	332	279	293	465	471	...	...
41	Moldau, Republik	604	633	663	646	811	735	796	66
42	Russische Föderation	58 346	48 812	51 589	49 253	48 502	43 822	49 759	4 147
43	Ukraine	32 609	24 081	22 309	22 333	25 629	24 445	26 757	2 230
44	Usbekistan	573	364	352	444	365	344	344	29
45	Weißrußland	946	880	744	886	1 219	1 412	1 345	112
46	Ägypten	2 772	2 622	2 642	2 618	2 717	2 870	2 627	219
47	Algerien	865	807	827	651	399	235	...	...
48	Libyen	920	874	909	863	897	874	966	81
49	Nigeria	191	58	36	12	15	-	...	...
50	Simbabwe	221	154	220	212	214	212	255	21
51	Südafrika	8 726	8 525	8 741	7 973	8 311	7 506	6 830	569
52	Tunesien	183	184	201	187	195	171	231	19
53	Übrige Länder	122	123	115	116	115	115	...	...
54	Afrika	14 000	13 347	13 691	12 632	12 848	11 983	...	...
55	Argentinien	2 886	3 314	3 581	4 075	4 188	4 202	3 797	316
56	Brasilien	25 207	25 747	25 076	25 237	26 153	25 760	24 996	2 083
57	Chile	1 069	1 040	1 014	1 178	1 168	1 171	1 291	108
58	Ecuador	27	32	35	20	37	46	53	4
59	El Salvador	36	24	28	41	45	44	31	3
60	Kolumbien	687	693	714	695	716	671	523	44
61	Kuba	91	131	207	231	342	284	301	25
62	Mexiko	9 199	10 260	12 147	13 172	14 254	14 211	15 299	1 275
63	Paraguay	77	87	95	96	67	56	50	4
64	Peru	417	509	512	578	605	630	565	47
65	Trinidad und Tobago	496	631	738	695	736	781	729	61
66	Uruguay	36	36	40	34	39	52	46	4
67	Venezuela	3 391	3 524	3 568	3 941	4 019	3 680	3 249	271
68	Kanada	14 387	13 896	14 414	14 735	15 554	15 930	16 239	1 353
69	Vereinigte Staaten ³⁾	89 719	92 863	96 243	96 688	99 589	98 386	96 154	8 013
70	Übrige Länder	18	-	-	42	82	36	...	...
71	Amerika	147 743	152 787	158 412	161 458	167 594	165 940	...	...

*) Rohstahlblöcke, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß.

1) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.

2) Serbien/Montenegro.

3) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	Lfd. Nr.
3 636	3 503	3 555	3 739	3 670	3 441	3 660	3 766	4 076	3 799	4 008	3 979	1
3 138	3 043	3 009	3 184	3 142	2 971r	3 181	3 276	3 512	3 339	3 499	3 429	2
497	460	546	555	528	470	479	490	564	460	509	550	3
1 729	1 511	1 658 r	1 863	1 713	1 559	1 719	1 644	1 874	1 800	1 830	1 732	4
920 r	894 r	794 r	912	1 010	972	1 001	957	972	963	1 070	923	5
248	138	222	249	242	166	210	237	260	233	249	241	6
489	527	500	550	482	504	552	490	529	517	348	448	7
2 240 r	1 459	2 219	2 460r	2 219r	1 927r	2 148	2 227	2 404	2 212	2 326	2 357	8
1 398 r	1 279 r	1 412	1 469	1 362	1 011	1 663	1 331	1 410	1 352	1 298	1 336	9
14	15	32	34	33	39	32	34	28	33	36	35	10
19	55	68	77	60	43r	73	75	84	64	75	69	11
82	42	91	96	94	78	85	80	93	85	75	95	12
1 027 r	1 162 r	1 271	1 442	1 298	1 176	1 300	1 180	1 310	1 310	1 440	1 410	13
97 r	70	84	96	96	72	96	89	93	89	75	75	14
308	309	332	345	348	355	361	333	354	349	352	317	15
434	444	449	456	452	398	431	454	489	476	478	488	16
92	346	479	479	478	442	505	423	523	480	508	388	17
12 697	11 755	13 166	14 252	13 555	12 183	13 835	13 320	14 499	13 762	14 181	13 894	18
21	64	60	62	61	26	63	60	62	51	50	52	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
164	163	156	171	154	169	154	140	168	166	164	160 p	21
13 r	12 r	10 r	10	49	57	54	53	58	81	74	51	22
11	6	6	6	7	5	3	5	6	5	8	6	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
25	31	36	37	35	34	39	40	40	37	39	40	25
832	781	791	789	824	863	842	828	963	856	959	897	26
431	408	413	355	350	340	302	463	393	361	425	442	27
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	28
309	311	307	276	302	338	322	325	348	320	334	240	29
474	410	471	484	494	454	447	471	515	550	571	538	30
1 294	1 211	1 234	1 256	1 231	1 184	1 064	1 069	1 196	1 175	1 326	1 276	31
151	159	152	155	150	156	135	140	154	142	148	141	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
382	385	372	370	373	351	453	389	431	416	427	384	39
73	72	70	85	81	84	82	79	81	85	87	83	40
4 377	4 468	4 292	4 424	4 582	4 330	4 685	4 479	4 793	4 741	4 971	4 814	41
2 282	2 421	2 343	2 376	2 303	2 327	2 304	2 343	2 628	2 590	2 602	2 503	42
34	32	31	29	42	35	39	35	34	37	38	34	43
126	129	121	94	86	110	112	108	116	126	129	130	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
218	212	217	216	207	217	222	205	186	214	238	275	46
91	62	80	0	86	112	88	84	88	85	75	98	47
17	20	27 r	23	32	26	25 p	25 p	25 p	25 p	25 p	25 p	48
570	581	604	639	627	489	546	555	577	588	562	560	49
19	17	18	21	20	21	15	20	22	15	22	21	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
346	350	347	361	361	338	302	324	388	379	353	338	55
2 038	2 139	2 089	2 037	2 144	2 122	2 187	2 156	2 350	2 202	2 448	2 295	56
119	116	115	123	118	123	121	111	129	120	121	112	57
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	11	58
4	4	4	3	3	3	1	3	3 p	3	3	4	59
43	40	49	50	44	50	47	50	61	58	54	57	60
26	29	19	27	21	21	22	30	28	35	27	28	61
1 327	1 288	1 268	1 318	1 315	1 320	1 374	1 309	1 402	1 341	1 407	1 346	62
5	5	4	3	3	3	5	5	5	5	6	6	63
38	54	42	41	40	47	64	62	67	68	66	55	64
58	74	72	63	63	61	73	55	40	49	70	65	65
0	5	5	4	5	4	0	5	4	4	4	4	66
296	296	305 r	314	276	281	276	300	288	314	359	350 p	67
1 355	1 397	1 396	1 335	1 320	1 368	1 460	1 401	1 534	1 339	1 443	1 428	68
7 819	8 158	7 847	8 685	8 489	8 713	8 925	8 319	9 080	8 930	9 159	8 702	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel; ILAFA, Santiago u.a.

8.4 Rohstahlerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999 MD
72	Bangladesch	32	34	36	35	35	35	...	...
73	China ¹⁾	89 539	92 613	95 360	101 237	108 911	114 347	123 643	10 304
74	Indien	18 155	19 282	22 003	23 753	24 579	23 863	24 269	2 022
75	Indonesien	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	3 500	...	...
76	Iran, Islamische Republik	3 672	4 498	4 696	5 415	6 322	5 602	6 071	506
77	Japan	99 623	98 295	101 640	98 801	104 545	93 548	94 195	7 850
78	Katar	620	572	606	616	608	637	...	...
79	Korea, Dem. Volksrepublik	3 500	1 600	600	600	600	300	...	...
80	Korea, Republik	33 026	33 745	36 772	38 903	42 554	39 896	41 042	3 420
81	Malaysia	1 807	2 046	2 450	3 216	2 962	1 940	...	...
82	Pakistan	992	1 100	1 100	1 100	1 100	1 000	...	...
83	Philippinen	623	473	923	920	980	860	...	...
84	Saudi-Arabien	2 318	2 411	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610	218
85	Singapur	876	839	769	800	950	950	...	...
86	Taiwan	11 970	11 594	11 605	12 350	15 994	16 886	15 393	1 283
87	Thailand	954	1 461	2 134	2 143	2 101	1 650	...	...
88	Übrige Länder	740	831	856	921	829	845	...	...
89	Asien	272 249	274 614	288 131	297 602	319 425	308 215	298 542	24 879
90	Australien	7 853	8 424	8 460	8 415	8 831	8 801	8 172	681
91	Neuseeland	853	768	842	808	758	756	744	62
92	Australien und Ozeanien	8 706	9 192	9 302	9 223	9 589	9 557	8 916	743
93	Welt	728 865	727 220	753 680	751 627	801 018	777 311	771 252	64 271

^{*)} Rohstahlblöcke, Stranguß und Flüssigstahl für Stahlguß.
¹⁾ Ohne Taiwan.

8.5 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren ^{*)}

Jahr	Welt- rohstahl- erzeugung insgesamt	Weltrohstahlerzeugung aufteilbar in Verfahren ¹⁾						
		insgesamt	davon					
			Thomas- stahl	Bessemer- stahl	Siemens- Martin- Stahl	Oxygenstahl	Elektro- stahl	Sonstiger Stahl
1 000 t		%						
1950	189 300	187 850	10,1	3,3	79,2	0,0	7,3	0,0
1951	211 300	208 900	10,7	3,2	78,2	0,0	7,9	0,0
1952	211 600	208 970	11,8	2,7	77,1	0,0	8,4	0,0
1953	235 500	231 950	9,7	2,7	79,5	0,2	7,9	0,0
1954	224 500	218 870	8,4	2,4	81,0	0,3	7,9	0,0
1955	270 400	264 920	11,3	2,3	78,0	0,3	8,2	0,0
1956	283 000	276 350	11,6	2,2	76,9	0,5	8,9	0,0
1957	293 200	284 840	11,5	1,7	76,8	0,8	9,1	0,0
1958	271 700	260 380	12,1	1,5	74,8	2,0	9,6	0,0
1959	293 600	288 870	11,9	1,4	73,7	2,5	10,5	0,0
1960	343 600	329 190	11,8	1,3	71,8	4,1	11,0	0,0
1961	360 500	343 150	11,2	1,3	70,5	5,4	11,6	0,0
1962	364 300	350 880	10,5	1,0	69,3	7,4	11,8	0,0
1963	386 300	375 740	9,6	1,0	67,0	9,8	12,6	0,0
1964	435 800	425 460	8,8	0,9	64,3	13,5	12,6	0,0
1965	457 100	445 930	7,6	0,8	60,6	18,2	12,8	0,0
1966	475 800	461 860	6,7	0,9	56,3	23,0	13,1	0,0
1967	498 900	481 110	6,1	0,5	51,6	28,4	13,3	0,0
1968	531 900	515 400	5,6	0,5	48,3	31,9	13,7	0,0
1969	574 900	558 000	5,1	0,4	43,9	36,7	14,0	0,0
1970	596 400	575 900	4,0	0,3	39,9	41,1	14,7	0,0
1971	583 800	559 000	3,5	0,3	37,4	43,5	15,3	0,0
1972	631 600	603 600	2,8	0,3	33,9	47,0	16,1	0,0
1973	698 700	665 500	2,2	0,2	32,0	49,3	16,2	0,0
1974	709 800	675 100	1,8	0,2	30,5	50,6	16,9	0,0
1975	647 300	607 300	1,1	0,2	29,8	51,4	17,6	0,0
1976	677 900	606 200	0,8	0,2	24,4	55,5	19,2	0,0
1977	675 300	481 400	0,5	0,0	15,5	62,1	21,8	0,0
1978	716 100	662 700	0,2	0,2	24,7	54,0	20,9	0,0
1979	746 300	677 500	0,1	0,2	24,6	52,6	22,4	0,0
1980	718 600	657 300	.	.	.	54,7	23,0	22,3
1981	709 400	661 700	.	.	.	54,7	22,9	22,4
1982	644 800	597 200	.	.	.	53,7	23,7	22,6
1983	663 500	651 800	.	.	.	53,8	24,2	21,9
1984	711 600	697 600	.	.	.	54,8	24,9	20,4
1985	719 600	691 400	.	.	.	55,5	25,6	18,9
1986	714 000	687 300	.	.	.	55,1	26,4	18,5
1987	736 000	725 200	.	.	.	55,1	26,5	18,4
1988	781 100	772 100	.	.	.	55,8	26,7	17,5
1989	787 000	777 600	.	.	.	56,4	27,0	16,6
1990	771 200	756 500	.	.	.	56,4	28,1	15,5
1991	734 600	728 400	.	.	.	58,2	28,8	13,0
1992	720 517	710 547	.	.	.	58,5	30,0	11,6
1993	728 865	634 598	.	.	.	58,7	32,4	8,9
1994	727 220	631 085	.	.	.	59,7	33,3	7,0
1995	753 680	656 358	.	.	.	58,9	34,7	6,5
1996	751 627	648 296	.	.	.	58,6	35,7	5,7
1997	801 018	...	.	.	.	...	...	...
1998	777 311	...	.	.	.	...	...	...

^{*)} Aufteilung nach Ländern: Siehe Anhang I jeweils im 4. Vierteljahresheft.

¹⁾ Thomas-, Bessemer- und Siemens-Martin-Stahl ab 1980 in der Spalte "Sonstiger Stahl" zusammengefaßt.

Übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1998 Oktober	1998 November	1998 Dezember	1999 Januar	1999 Februar	1999 März	1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September	Lfd. Nr.
10 151	10 037	10 072	9 820	9 036	10 188	10 001	10 209	10 095	10 239	10 469	10 606	72
1 990	1 973	2 013	2 074	1 823	2 058	1 898	1 935	1 984	2 083	2 124	2 009	73
455	506	528	533	499	408	522	529	524	526	515	533	74
7 956	7 498	7 356	7 337	7 058	7 198	7 410	7 780	7 532	8 082	7 995	8 098	75
45	50	57	52	50	54	44	55	53	56	55	54	76
3 140	3 341	3 470	3 217	2 857	3 474	3 413	3 373	3 375	3 578	3 423	3 386	77
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	78
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	79
240	227	242	233	217	238	229	224	221	227	220	142	80
1 474	1 455	1 541	1 399	1 155	1 395	1 322	1 372	1 290	1 347	1 323	1 245	81
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	82
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	83
746	653	663	682	669	731	650	723	717	751	798	730	84
68	55	59	66	51	65	71	60	62	55	56	58	85
814	708	722	748	720	797	720	783	779	806	854	788	86
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	87
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	88
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	89
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	91
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	92
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	93

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel; ILAFA, Santiago u.a.

8.6 Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Union *)

Land	1994	1995	1996	1997	1998	1998 MD	1998 Oktober	1998 November	1998 Dezember
1 000 t									
Deutschland	7 512	8 487	7 594	9 097	10 054	838	856	858	650
Frankreich	2 556	2 754	2 525	2 727	2 807	234	261	196	164
Benelux-Staaten und Portugal	1 819	1 895	1 746	1 893	2 255	188	207	191	96
Italien	4 251	4 500	3 691	4 310	3 976	331	307	288	288
Vereinigtes Königreich	1 136	1 271	1 200	1 215	1 058	88	82	80	48
Spanien	1 140	1 418	1 390	1 649	1 781	148	171	161	139
Österreich .....	.	520	454	573	573	48	47	54	30
Schweden	2 221	2 316	2 246	2 535	2 633	219	257	220	181
Europäische Union ¹⁾	18 414	23 161	20 846	23 999	25 137	2 095	2 188	2 048	1 596
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	18,4	20,2	19,1	20,2	22,8	22,8	24,1	25,5	23,8
Frankreich	14,2	15,2	14,3	13,8	13,9	13,9	14,0	12,7	11,8
Benelux-Staaten und Portugal	8,5	8,9	8,5	9,1	10,6	10,6	11,6	11,4	7,5
Italien	16,3	16,2	15,4	16,7	15,4	15,4	14,6	13,9	16,7
Großbritannien und Nordirland	6,5	7,2	6,6	6,6	6,2	6,2	5,5	6,1	5,0
Spanien	8,5	10,3	11,4	12,1	12,0	12,0	12,3	14,6	14,1
Österreich .....	.	10,4	10,2	11,0	10,8	10,8	9,9	11,8	7,3
Schweden	44,7	46,8	45,7	49,2	51,4	51,4	51,8	51,0	53,7
Europäische Union ¹⁾	13,4	15,4	14,7	15,6	16,4	16,4	16,6	17,1	16,3

Land	1999 Januar	1999 Februar	1999 März	1999 April	1999 Mai	1999 Juni	1999 Juli	1999 August	1999 September
1 000 t									
Deutschland	754	770	845	810	869	804	705	735	742
Frankreich	219	184	228	220	209	236	197	81	...
Benelux-Staaten und Portugal	191	184	185	191	178	189	180	175	169
Italien	380	342	367	347	354	409	378	252	394
Großbritannien und Nordirland	82	77	70	90	87	80	63	76	89
Spanien	140	142	157	149	155	164	165	84	158
Österreich	42	50	51	61	54	51	45	54	63
Schweden	193	208	231	225	233	248	43	183	253
Europäische Union ¹⁾	2 001	1 957	2 134	2 093	2 139	2 181	1 776	1 640	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	24,4	25,0	23,3	23,3	24,1	22,1	19,4	21,0	20,9
Frankreich	13,1	11,8	13,5	12,7	11,6	13,5	11,4	5,4	...
Benelux-Staaten und Portugal	11,5	11,2	10,1	10,8	10,0	10,6	10,2	10,8	10,7
Italien	19,5	17,5	18,0	17,8	16,0	18,1	17,3	17,6	18,0
Großbritannien und Nordirland	6,2	5,8	4,9	6,1	5,8	5,6	4,2	6,0	6,6
Spanien	12,2	12,7	12,9	10,9	10,4	11,9	16,2	7,2	12,4
Österreich	9,6	12,3	11,9	14,5	12,2	11,6	10,4	12,2	14,1
Schweden	46,2	46,4	51,2	50,9	49,9	60,5	46,7	52,9	52,8
Europäische Union ¹⁾	17,2	17,0	16,6	16,6	16,1	16,7	14,4	14,5	...

*) Ohne Erzeugung der nicht mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.
1) Nur die genannten Länder. Vor 1995 ohne Österreich und Schweden.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg

8 Weltübersichten

8.7 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern

8.7.1 Langerzeugnisse

1 000 t

Land	1995	1996	1997	1998	1998		1999	
					4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	10 699	10 278	11 638	11 868	2 760	2 857	3 145	3 032
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	8 553	.	.	.	.	.	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost	2 146	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	4 581	4 461	4 771	4 706	1 073	1 088	1 215	...
Belgien	1 058	1 047	1 191	1 044	227	263	315	...
Luxemburg	2 414	2 315	2 466	2 516	632	690	706	664
Niederlande	646	605	668	609	116	113	115	94
Italien	13 243	11 566	12 591	12 574	3 050	3 002	3 342	2 824
Vereinigtes Königreich	7 123	7 031	7 124	6 764	1 506	1 690	1 693	1 369
Irland	275	311	306	325	72	79	85	57
Dänemark	222	216	228	217	50	57	52	39
Griechenland	865	889	1 063	1 075	300	248	305	254
Spanien	7 596	6 822	7 871	8 393	2 113	2 220	2 429	1 928
Portugal	704	661	790	750	198	228	211	...
Finnland	648	597	523	572	134	148	162	114
Österreich	1 006	876	1 075	1 085	254	251	297	267
Schweden	1 073	888	1 032	1 034	227	243	235	158
Europäische Union	52 153	48 563	53 337	53 532	12 712	13 177	14 307	...
Norwegen	374	387	...	...	...	...	...	...
Schweiz	590	560	...	...	...	...	...	...
Türkei	5 277	6 235	8 500	8 658	2 266	...	...	...
Jugoslawien ¹⁾	114	163	172	...	44	...	...	...
Kroatien	31	22	34	43	12	9	9	12
Mazedonien	...	...	...	...	...	...	...	...
Slowenien	126	93	179	125	24	28	28	26
Bulgarien	667	652	594	317	93	75	136	...
Polen	4 209	4 012	4 102	4 195	837	1 030	1 143	1 313
Rumänien	2 283	2 042	2 017	1 653	315	256	262	254
Slowakei	...	...	...	...	...	...	...	...
Tschechische Republik	3 433	3 278	3 087	3 040	663	721	792	725
Ungarn	482	389	324	377	106	65	110	100
Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidschan	12	2	...	...	...	...	...	...
Georgien	...	62	69	...	...	0,0	0,0	...
Kasachstan	...	...	...	...	...	...	...	...
Lettland	271	280	420	478	124	124	124	123
Moldau, Republik	...	...	...	...	...	...	...	...
Russische Föderation	22 437	22 318	20 660	...	...	...	...	...
Ukraine	9 630	8 689	9 622	10 627	2 678	3 036	3 169	3 033
Usbekistan	...	...	...	...	...	...	...	...
Weißrußland	614	770	1 072	1 256	323	328	335	353
Ägypten	...	...	...	...	...	...	...	...
Algerien	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...
Südafrika	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunesien	...	...	...	...	...	...	...	...
Afrika	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	1 151	1 227	1 259	...	...	...	...	...
Brasilien	5 163	5 354	5 815	...	...	...	...	...
Chile	433	499	560	...	...	...	...	...
Ecuador	250	248	206	...	...	...	...	...
Kolumbien	609	551	587	...	...	...	...	...
Mexiko	4 607	4 986	4 768	...	...	...	...	...
Peru	301	383	430	...	...	...	...	...
Uruguay	37	28	33	...	...	...	...	...
Venezuela	1 116	1 114	1 226	...	...	...	...	...
Kanada ²⁾	4 071	4 097	4 172	4 082	997	1 067	1 088	...
Vereinigte Staaten	23 734	24 486	26 467	25 500	5 846	6 091	6 510	...
Amerika	...	...	...	...	...	...	...	...
China ³⁾
Indien	10 257	...	...	...	...	...	...	...
Indonesien	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	36 956	38 085	39 266	35 158	8 762	8 268	8 406	8 653
Katar	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea, Republik	13 708	15 358	...	...	...	...	...	...
Pakistan	...	...	...	...	...	...	...	...
Saudi-Arabien	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapur	742	...	...	...	...	...	...	...
Taiwan	...	...	...	...	...	...	...	...
Asien	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien	...	...	...	...	...	...	...	...
Neuseeland	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien und Ozeanien	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Serbien/Montenegro.
2) Lieferungen.
3) Ohne Taiwan.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; ILAFA, Santiago u.a.

8 Weltübersichten
8.7 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern
8.7.2 Flacherzeugnisse
1 000 t

Land	1995	1996	1997	1998	1998 4. Vj.	1999		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	23 617	22 611	25 437	24 725	5 325	5 628	5 962	6 072
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	23 036							
Neue Länder und Berlin-Ost	581							
Frankreich	10 529	10 717	11 818	12 117	2 957	3 205	3 234	...
Belgien	9 977	9 916	10 854	11 155	2 391	2 794	3 022	2 741
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	4 056	4 151	4 507	4 355	961	1 092	1 040	1 119
Italien	10 833	9 679	10 555	10 074	2 508	2 618	2 779	2 110
Vereinigtes Königreich	8 139	8 587	9 004	8 451	1 835	2 068	2 210	1 814
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	409	407	478	443	89	127	122	111
Griechenland	570	358	319	120	36	71	46	37
Spanien	5 176	4 150	4 552	4 865	1 205	1 269	1 399	1 347
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnland	2 654	2 696	2 792	3 111	764	813	798	730
Österreich	3 206	2 962	3 441	3 556	799	960	1 008	785
Schweden	3 387	3 480	3 510	3 451	857	987	969	729
Europäische Union	82 553	79 714	87 267	86 423	19 727	21 632	22 589	...
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-
Türkei	1 215	1 246	...	...	...	...	...	...
Jugoslawien 1)	45	256	433	...	...	...	...	...
Kroatien	35	9	8	...	...	...	...	...
Mazedonien	64	163	164	345	68	59	70	132
Slowenien	-	-	187	...	...	...	...	...
Bulgarien	1 176	931	1 278	1 519	301	278	259	...
Polen	3 388	3 504	3 921	...	...	...	...	...
Rumänien	2 674	2 436	2 784	2 735	577	527	551	620
Slowakei	3 344	3 073	3 204	2 866	660	636	830	803
Tschechische Republik	1 646	1 471	1 825	1 714	330	257	373	367
Ungarn	1 312	974	971	1 429	336	351	391	353
Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidschan	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgien	-	-	-	-	-	-	-	-
Kasachstan	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldau, Republik	-	-	-	-	-	-	-	-
Russische Föderation	15 981	16 238	17 250	...	...	...	...	...
Ukraine	5 638	6 043	6 685	5 820	1 286	1 350	1 508	1 487
Usbekistan	-	-	-	-	-	-	-	-
Weißrußland	-	-	-	-	-	-	-	-
Ägypten	-	-	-	-	-	-	-	-
Algerien	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-
Südafrika	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunesien	-	-	-	-	-	-	-	-
Afrika	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	835	...	...	...	...	...	...	...
Brasilien	5 560	5 907	...	...	...	...	...	...
Chile	178	242	...	...	...	...	...	...
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-
Kolumbien	49	43	49	...	...	...	...	...
Mexiko	2 764	3 182	...	...	...	...	...	...
Peru	59	50	...	...	...	...	...	...
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	533	804	...	...	...	...	...	...
Kanada 2)	7 068	7 827	8 055	7 881	1 884	2 108	2 212	...
Vereinigte Staaten	35 850	39 865	37 682	36 110	8 049	8 209	8 880	...
Amerika	...	...	...	...	...	...	...	...
China 3)	-	-	-	-	-	-	-	-
Indien	5 817	...	...	...	...	...	...	...
Indonesien	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	56 271	53 282	57 030	50 558	12 013	11 735	11 936	13 457
Katar	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea, Republik	19 978	21 730	...	...	...	...	...	...
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi-Arabien	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapur	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-
Neuseeland	-	-	-	-	-	-	-	-
Australien und Ozeanien	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Serbien/Montenegro.
2) Lieferungen.
3) Ohne Taiwan.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; ILAFA, Santiago u.a.

8 Weltübersichten
8.8 Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern

Land	1995	1996	1997	1998	1998	1999		
					4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	3 520	3 287	3 765	3 843	861	879	838	727
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	3 259	3 053	3 505	3 577	810	818	773	666
Neue Länder und Berlin-Ost	261	234	259	267	51	60	65	60
Frankreich	1 344	1 400	1 576	1 586	333	321	360	288
Belgien	147	118	116	160	50	60	60	47
Luxemburg	100	95	120	94	22	25	27	26
Niederlande	414	393	405	428	115	129	123	107
Italien	3 483	3 219	3 465	3 505	867	900	907	657
Vereinigtes Königreich	1 134	1 288	1 313	1 282	252	306	301	284
Dänemark	74	60	...	...	...	...	...	...
Griechenland	158	176	208	218	61	40	48	67
Spanien	980	904	974	1 037	257	286	304	248
Portugal	60	55	...	...	...	...	...	...
Finnland	371	330	386	404	91	87	87	91
Österreich	443	489	501	419	72	99	118	99
Schweden	223	221	245	243	53	64	28	53
Europäische Union	12 451	12 035	...	...	3 034	3 195	3 201	2 693
Norwegen .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Schweiz .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Bulgarien	91	91	68	70	21	15	18	...
Jugoslawien ¹⁾	19	27	28	44	11	3	1	...
Kroatien	58	54	74	121	25	21	23	31
Mazedonien	24	22	31	44	15	8	10	7
Slowenien	62	62	69	82	17	19	24	25
Polen	560	511	477	483	102	103	109	111
Rumänien	544	591	634	657	135	84	87	90
Slowakei	163	174	188	189	41	40	44	45
Tschechische Republik	767	742	722	745	158	128	141	136
Türkei	1 201	1 245	1 320	1 260	313	...	...	...
Ungarn	120	221	215	179	35	35	41	49
Zypern	15	16	15	16	4	4	5	...
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Aserbaidschan	10	3	13	3	..	..	..	..
Georgien .....	...	33	28	...	...	...	...	...
Kasachstan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Russische Föderation	3 722	3 503	3 466	2 816	637	...	689	...
Ukraine	1 595	2 002	1 845	1 520	340	278	287	321
Weißrußland	12	19	31	47	11	10	8	8
Ägypten .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Algerien	131	...	...	...	..	..	..	..
Südafrika	595	...	...	...	..	..	..	..
Afrika .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Argentinien	1 094	1 257	...	...	..	..	..	..
Brasilien	1 122	1 252	...	...	..	..	..	..
Chile	57	66	...	...	..	..	..	..
Kolumbien .....	...	50	...	...	..	..	..	..
Mexiko	802	1 156	1 292	...	..	..	..	..
Peru	25	27	...	...	..	..	..	..
Uruguay .....	..	..	...	...	..	..	..	..
Venezuela	246	325	...	...	..	..	..	..
Kanada	1 941	2 141	2 444	2 429	585	631	579	581
Vereinigte Staaten ²⁾	4 932	5 348	5 940	4 908	891	970	1 051	...
Dominikanische Republik	8	7	...	...	..	..	..	..
Amerika .....	...	11 629	...	...	..	..	..	..
China ³⁾	8 228	7 640	9 343	...	...	1 672	2 153	1 913
Hongkong .....	...	...	...	...	..	..	..	..
Indien	115	...	...	...	..	..	..	..
Indonesien	547	521	571	...	..	..	..	..
Iran, Islamische Republik .....	...	...	...	...	..	..	..	..
Japan	8 678	8 919	8 996	8 452	2 159	1 949	1 813	1 926
Katar .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Republik	3 696	3 861	3 941	...	...	...	...	...
Malaysia	503	685	753	...	...	...	...	...
Pakistan .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Philippinen	166	185	221	...	..	..	..	..
Saudi-Arabien .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Singapur	16	..	..	..	..	..	..	..
Taiwan	1 022	1 097	1 211	1 209	285	275	317	...
Thailand	1 350	1 300	1 060	...	..	..	..	..
Vietnam	13	18	19	...	..	..	..	..
Asien .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Australien	348	335	379	...	..	..	..	..
Neuseeland .....	...	...	...	...	..	..	..	..
Australien und Ozeanien .....	..	..	..	..	..	..	..	..

1) Serbien/Montenegro.
2) Lieferungen.

3) Ohne Taiwan.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel; ILAFA, Santiago u.a.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.1 Frankreich

9.1.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	1 460	523	-	-	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	17 816	19 941	...	...	..	..	..
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	14 437	15 908	...	...	..	..	..
Manganerz	1 000 t	261	302	...	...	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	470	445	...	...	..	..	..
Roheisenerzeugung	1 000 t	12 108	13 424	13 603	13 558	1 194	1 116	1 089
Stahlroheisen	1 000 t	11 547	12 779	...	...	..	..	..
Gießereiroheisen	1 000 t	453	537	...	...	..	..	..
Sonstiges Roheisen	1 000 t	108	108	...	...	..	..	..
Ferrolegerungen	1 000 t	374	407	...	...	..	..	..
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 162	3 971	...	...	..	..	..
Sinter	1 000 t	17 585	18 637	...	...	..	..	..
Manganerz	1 000 t	1	1	...	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	267	303	337	...	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 196	4 747	...	...	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1 000 t	17 642	19 774	20 153	20 225	1 863	1 713	1 559
Rohblöcke	1 000 t	723	782	837	695	74	63	56
Strangguß	1 000 t	16 681	18 755	19 059	19 278	1 769	1 631	1 483
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	237	237	257	252	20	19	19
Oxygenstahl	1 000 t	10 929	11 893	12 067	12 464	1 098	1 041	1 022
Elektrostahl	1 000 t	6 713	7 881	8 086	7 762	765	672	537
Legierter Stahl	1 000 t	2 525	2 727	2 807	2 502	248	231	215
Rohblöcke	1 000 t	627	679	741	605	65	57	50
Strangguß	1 000 t	1 892	2 042	2 062	1 893	182	174	165
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	7	6	3	4	0	0	0
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	11 548	12 626	...	...	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	655	639	...	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	7 836	9 110	9 394	...	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	444	461	466	...	..	..	..
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	628	721	...	...	..	..	..
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	15 178	16 589	16 823	17 293	1 606	1 486	3 391
Langerzeugnisse	1 000 t	4 461	4 771	4 706	4 512	439	374	306
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	255	275	315	302	27	20	28
Formstahl und Träger	1 000 t	303	325	354	408	34	30	37
Walzdraht	1 000 t	1 766	1 892	1 803	1 678	164	135	85
Betonstahl in Stäben	1 000 t	923	896	784	810	91	65	43
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 215	1 381	1 450	1 313	123	123	113
Flacherzeugnisse	1 000 t	10 717	11 818	12 117	12 781	1 166	1 092	1 085
Warmbreitband	1 000 t	9 871	10 882	11 241	12 063	1 104	1 035	1 033
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	845	936	876	718	62	57	52
Breitflachstahl	1 000 t	1	0	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	201	204	206	207	21	20	17
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	138	170	199	205	16	16	16
Elektroblech	1 000 t	204	207	263	235	20	22	17
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	6 296	7 219	7 338	7 556	667	692	571
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	1 084	1 133	1 069	990	78	80	55
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	3 071	3 622	3 911	4 196	396	379	352
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	617	778	945	973	96	97	75
Blankstahl ²⁾	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Gezogener Draht ²⁾	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Kaltband ²⁾	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Kaltprofile ²⁾	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Stahlrohre und Hohlprofile ²⁾	1 000 t	1 400	1 576	1 586	1 338	..	..	..
Nahtlose Rohre	1 000 t	566	653	736	470	..	..	..
Geschweißte Rohre	1 000 t	834	923	850	868	..	..	..
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke ²⁾	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Rollendes Eisenbahnzeug ²⁾	1 000 t	10	7	..	..	..	..	..
Eisenguß ²⁾	1 000 t	1 846	...	...	...	..	..	..
Stahlguß ²⁾	1 000 t	151	150	...	...	..	..	..
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	4 710	5 191	...	...	..	..	..
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	15 422	17 233	...	...	..	..	..
je Einwohner	kg	264,2	294,0	...	...	..	..	..
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	38,1	38,3	38,0	...	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	14,4	14,4	14,4	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	23,2	23,4	23,1	...	...	...	...

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Lieferungen.

3) Siehe Fußnote *) Seite 57.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Centre Professionnel des Statistiques de l'Acier, Paris; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.1 Frankreich 9.1.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	17 731	20 456	19 869	20 620	402	974	1 045	629
Manganerz	1 111	1 000	1 206	950	3,2	2,4	5,0	5,3
Steinkohle	15 420	13 038	13 888	14 562	789	814	638	510
Koks	804	1 285	2 064	1 137	443	241	315	274
Schrott	1 318	2 325	2 674	2 803	1 264	2 057	2 288	2 253
Roheisen	206	191	234	242	72	63	57	52
Ferrolegerungen	77	72	89	82	24	23	27	23
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	776	848	1 362	1 348	765	834	1 011	1 004
Warmbreitband	2 549	2 950	3 124	3 215	2 489	2 904	3 017	3 138
Gleisoberbauerzeugnisse	19	19	21	27	19	19	20	26
Formstahl	762	717	696	768	750	702	680	760
Stabstahl	811	862	977	932	787	841	940	906
Betonstahl in Stäben	122	153	169	200	104	138	139	181
Walzdraht	708	818	883	966	684	758	822	911
Bandstahl, warmgewalzt	162	192	200	203	141	184	193	196
Breitflachstahl	36	48	53	135	27	41	43	124
Blech 3 mm und mehr	} 1 785	1 965	2 300	2 202	} 1 670	1 835	2 049	986
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	284	299	339	323	268	283	319	300
Anderes überzogenes Blech	1 214	1 466	1 799	1 852	1 196	1 446	1 670	1 754
Elektroblech und -band	125	131	132	115	101	107	108	95
Stahlrohre und Verbindungsstücke	866	1 009	1 063	1 050	794	909	982	980
Gußrohre und Verbindungsstücke	65	53	83	63	53	58	78	58
Gezogener Draht	362	397	423	423	337	375	393	377
Ausfuhr								
Eisenerz	1 294	580	37	18	1 294	580	37	17
Manganerz	160	107	112	198	70	42	18	11
Steinkohle	313	246	82	92	287	220	79	91
Koks	342	322	457	456	323	307	433	436
Schrott	2 964	3 441	3 401	3 528	2 757	3 328	3 349	3 432
Roheisen	23	85	43	43	17	73	27	33
Ferrolegerungen	44	52	54	58	35	43	47	52
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 290	1 631	1 777	2 385	956	1 247	1 421	2 260
Warmbreitband	2 848	3 264	3 187	3 745	2 028	2 659	2 513	3 051
Gleisoberbauerzeugnisse	121	160	5,7	7,6	59	58	5,5	7,0
Formstahl	266	255	271	300	225	227	247	274
Stabstahl	571	667	674	587	466	556	551	505
Betonstahl in Stäben	515	459	356	336	401	379	292	299
Walzdraht	1 192	1 182	1 121	1 067	987	1 031	967	961
Bandstahl, warmgewalzt	207	233	234	300	186	210	211	265
Breitflachstahl	1,7	1,2	4,0	1,8	0,8	0,7	1,2	1,1
Blech 3 mm und mehr	} 1 874	2 196	2 218	2 263	} 1 248	1 563	1 721	1 703
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	691	613	638	678	427	344	377	386
Anderes überzogenes Blech	1 642	1 960	2 128	2 433	1 419	1 772	1 910	2 207
Elektroblech und -band	129	149	148	118	88	107	107	75
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 043	1 211	1 292	975	514	596	682	635
Gußrohre und Verbindungsstücke	90	94	105	87	72	81	91	74
Gezogener Draht	183	226	232	240	118	149	146	155

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.2 Belgien *)

9.2.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	} 10 549	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t							
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	9 147	9 050	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	3	3	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	531	566	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	8 627	8 076	8 618	8 430	651	764	744
Stahlroheisen	1 000 t	8 627	8 076	8 618	8 430	651	764	744
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 515	3 500	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	10 146	9 487	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	18	18	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	49	50	44	36	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	3 513	3 097	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	10 772	10 738	11 423 r	10 931	912	1 010	972
Rohblöcke	1 000 t	168	106	48	3	1	0	0
Strangguß	1 000 t	10 583	10 611	11 356	10 907	910	1 008	971
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	21	20	19 r	21	2	2	1
Oxygenstahl	1 000 t	9 213	8 432	8 992	8 832	681	790	787
Elektrostahl	1 000 t	1 559	2 306	2 430 r	2 098	231	220	185
Legierter Stahl	1 000 t	1 444	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	8 624	8 050	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	801	750	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 912	3 509 r	3 757	3 306	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	265	327 r	329	302	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	534	131	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	10 963	12 045	12 194	12 780	1 160	1 077	1 098
Langerzeugnisse	1 000 t	1 047	1 191	1 044	1 193	122	99	83
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	61	68	42	63	12	4	9
Walzdraht	1 000 t	805	942	802	943	96	81	60
Betonstahl in Stäben	1 000 t	8	1	0	1	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	174	180	200	185	14	14	14
Flacherzeugnisse	1 000 t	9 916	10 854	11 150	11 587	1 038	978	1 014
Warmbreitband	1 000 t	9 350	10 590	10 496	10 980	982	918	963
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	566	264	654	606	56	60	51
Breitflachstahl	1 000 t	0	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	8	15	6	5	0	0	0
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	172	209	198	261	22	22	23
Elektroblech	1 000 t	49	69	53	51	5	4	2
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 852	4 556	4 845	4 900	430	433	432
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	283	317	306	224	12	16	17
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 598	2 090	2 886	2 856	244	269	260
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	224	274	293	289	28	25	23
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	118	116	160	216	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	118	116	160	216	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	162	...	...	...	.	.	.
Stahliguß	1 000 t	14	13	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	4 055	3 677	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ^{2) 3)}	1 000 t	3 719	4 077	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	351,5	384,2	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	22,6	20,4	20,3	19,6	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	18,8	14,9	14,8	14,1	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	5,7	5,3	5,3	5,3	...	...	...

*) Außenhandel siehe zusammengefaßt mit Luxemburg auf Seite 73.

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Einschl. Luxemburg.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Centre Professionnel des Statistiques de l'Acier, Paris; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.3 Luxemburg

9.3.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	1 811	1 003	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 084	1 145	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	43	30	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	829	438	-	-	-	-	-
Stahlroheisen	1 000 t	829	438	-	-	-	-	-
Gießeroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6	1	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	1 718	955	-	-	-	-	-
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	404	222	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 502	2 580	2 477	2 600	249	242	166
Rohblöcke	1 000 t	1 182	417	273	76	6	6	4
Strangguß	1 000 t	1 320	2 163	2 204	2 524	243	236	162
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 168	598	0	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	1 334	1 982	2 477	2 600	249	242	166
Legierter Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	827	442	-	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	331	171	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	2 011	2 486	2 808	2 954	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	804	964	1 088	1 136	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	396	437	490	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	2 315	2 466	2 516	2 775	274	249	192
Langerzeugnisse	1 000 t	2 315	2 466	2 516	2 775	274	249	192
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	55	42	48	43	3	3	2
Formstahl und Träger	1 000 t	1 255	1 337	1 357	1 362	132	122	102
Walzdraht	1 000 t	463	431	458	616	62	53	37
Betonstahl in Stäben	1 000 t	282	369	365	425	36	34	32
Anderer Stabstahl	1 000 t	260	286	288	329	40	36	20
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	336	320	268	287	28	24	26
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	627	817	798	768	77	65	68
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	17	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltband	1 000 t	46	58	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	95	120	94	105	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	95	120	94	-	-	-	-
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Eisenguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	454	251	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ^{2) 3)}	1 000 t	3 719	4 077	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	351,5	384,2	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	5,2	4,3	4,3	...	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	3,6	2,9	2,9	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	1,6	1,3	1,4	...	...	...	...

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Einschl. Belgien.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Groupement des Industries Sidérurgiques Luxembourgeoises, Luxemburg; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.3 Belgien-Luxemburg

9.3.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Einfuhr								
Eisenerz	15 446	12 522	11 012	13 313	2 269	1 837	384	1 149
Manganerz	97	165	139	129	2,3	21	15	15
Steinkohle	13 357	11 612	12 419	12 019	749	705	631	792
Koks	1 691	1 123	950	1 312	315	356	168	313
Schrott	3 562	3 459	2 709	3 053	3 500	3 416	2 648	2 959
Roheisen	230	129	147	224	94	30	44	106
Ferrolegerungen	80	61	58	85	35	26	19	30
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 559	1 535	2 622	2 551	1 456	1 510	2 504	2 183
Warmbreitband	663	626	833	1 070	604	594	817	873
Gleisoberbauerzeugnisse	31	33	30	53	31	32	30	53
Formstahl	304	259	330	423	260	236	290	340
Stabstahl	325	248	240	322	300	238	215	251
Betonstahl in Stäben	143	138	119	140	143	138	119	140
Walzdraht	640	505	637	780	586	478	622	730
Bandstahl, warmgewalzt	160	90	88	96	158	86	88	95
Breitflachstahl	15	14	16	24	11	13	15	23
Blech 3 mm und mehr	440	} 857	969	1 815	} 348	} 745	751	1 199
Blech unter 3 mm	543							
Verpackungsblech ¹⁾	186	193	163	250	157	157	148	165
Anderes überzogenes Blech	563	564	637	1 304	547	528	573	735
Elektroblech und -band	20	25	32	37	16	19	20	26
Stahlrohre und Verbindungsstücke	361	383	421	614	307	339	354	456
Gußrohre und Verbindungsstücke	30	26	31	34	23	21	24	25
Gezogener Draht	103	66	85	77	89	55	47	58
Ausfuhr								
Eisenerz	39	63	14	15	39	63	13	15
Manganerz	14	20	21	17	1,9	3,3	6,5	3,9
Steinkohle	1 142	1 423	1 691	2 082	1 127	1 382	1 646	2 015
Koks	370	320	323	1 106	367	320	278	1 100
Schrott	1 960	1 704	1 715	1 406	702	643	745	708
Roheisen	101	97	112	149	99	96	109	148
Ferrolegerungen	32	19	15	49	30	18	14	49
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	908	1 128	850	801	855	819	798	749
Warmbreitband	3 612	3 973	4 468	4 440	3 216	3 304	4 128	4 181
Gleisoberbauerzeugnisse	36	26	34	34	34	19	16	13
Formstahl	1 171	966	1 112	1 103	736	662	744	720
Stabstahl	677	524	556	532	512	406	413	405
Betonstahl in Stäben	215	178	258	222	198	136	197	201
Walzdraht	741	795	852	838	714	751	785	802
Bandstahl, warmgewalzt	200	166	179	194	193	157	165	181
Breitflachstahl	5,6	15	20	11	5,3	6,1	4,7	3,8
Blech 3 mm und mehr	1 393	} 3 113	3 162	3 704	} 1 062	} 2 302	2 384	3 035
Blech unter 3 mm	1 871							
Verpackungsblech ¹⁾	339	278	346	431	271	233	268	364
Anderes überzogenes Blech	2 285	2 033	2 571	3 788	1 934	1 623	2 169	3 445
Elektroblech und -band	9,2	22	24	26	6,6	19	19	23
Stahlrohre und Verbindungsstücke	387	281	417	514	319	219	332	428
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,6	7,2	9,1	16	4,5	4,9	5,9	7,4
Gezogener Draht	290	423	392	401	249	342	314	345

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.4 Niederlande

9.4.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 070	4 296	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	3 972	4 460	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 635	3 362	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	249	237	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 544	5 805	5 562	5 307	475	415	434
Stahlroheisen	1 000 t	5 544	5 805	5 562	5 307	475	715	434
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 612	4 710	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	4 072	4 182	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	2	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	62	24	33	47	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 887	1 841	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohstahlerzeugung	1 000 t	6 326	6 641	6 377	6 075	550	482	504
Rohblöcke	1 000 t	156	167	152	128	11	11	11
Strangguß	1 000 t	6 170	6 474	6 225	5 947	539	471	493
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	6 170	6 474	6 225	5 947	539	471	493
Elektrostahl	1 000 t	156	167	152	128	11	11	11
Legierter Stahl	1 000 t	238	335	...	...	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	5 555	5 821	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	878	877	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 332	1 387	1 339	1 254	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	211	209	210	206	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Wärmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 756	5 175	4 964	4 786	436	376	401
Langerzeugnisse	1 000 t	605	668	609	431	56	30	24
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	152	195	207	180	21	14	15
Betonstahl in Stäben	1 000 t	453	473	403	251	35	16	8
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	4 151	4 507	4 355	4 354	380	346	377
Warmbreitband	1 000 t	4 136	4 495	4 339	4 337	378	345	375
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	15	12	16	17	2	1	2
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	104	173	183	223	19	14	19
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	77	75	59	10	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	2 088	2 377	2 180	2 115	185	188	190
Verpackungsblech 1)	1 000 t	603	661	660	628	52	49	46
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	367	370	364	338	26	28	29
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	108	127	135	129	12	10	10
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	393	405	428	484	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	393	405	428	484	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	123	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	2 136	2 078	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	340,6	346,8	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter 3)	1 000	12,2	12,0	11,9	11,7	...	...	...
Angestellte 3)	1 000	.	.	.	.	.	.	.

1) Weißblech und -band, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Centraal Bureau voor de Statistiek, Voorburg; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.4 Niederlande

9.4.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	8 384	24 611	8 717	18 871	444	1,1	163	1,4
Manganerz	26	18	25	20	0,3	0,2	0,1	0,3
Steinkohle	17 840	19 156	21 246	18 510r	213	267	89	44r
Koks	309	317	382	1 649r	80	29	26	35r
Schrott	2 817	2 140	1 305	1 856r	2 623	1 808	978	1 180r
Roheisen	174	295	427	249r	39	30	26	33
Ferrolegerungen	47	104	117	111	9,4	13	6,8	5,8
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	30	68	101	85	30	64	24	37
Warmbreitband	637	798	610	726r	627	769	519	694r
Gleisoberbauerzeugnisse	27	26	17	14r	3,2	1,1	3,6	4,0r
Formstahl	597	607	612	711r	564	575	573	668r
Stabstahl	326	324	311	364r	287	280	253	295r
Betonstahl in Stäben	60	48	119	116r	60	46	116	103r
Walzdraht	840	849	603	936r	824	828	579	870r
Bandstahl, warmgewalzt	68	65	46	59r	67	65	44	52
Breitflachstahl	30	36	35	38	19	21	18	24
Blech 3 mm und mehr	} 1 272	1 200	1 203	1 189r	1 165	1 100	1 026	1 132r
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	138	113	94	128r	134	98	56	83r
Anderes überzogenes Blech	487	451	365	497r	483	441	326	497r
Elektroblech und -band	41	35	18	29r	20	16	3,3	6,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	656	561	612	575r	558	476	463	476r
Gußrohre und Verbindungsstücke	23	23	18	23	31	20	15	18
Gezogener Draht	103	87	93	108r	96	78	77	92r
Ausfuhr								
Eisenerz	443	6 227	53	17 559r	440	6 217	38	17 555
Manganerz	19	15	12	12	15	11	9,2	9,1
Steinkohle	2 336	2 315	2 742	4 230r	2 240	2 088	2 537	4 053r
Koks	835	513	408	1 812r	832	465	339	1 802r
Schrott	3 047	3 498	2 287	2 943r	1 150	1 321	1 163	1 552r
Roheisen	9,1	89	73	121r	8,2	89	71	120r
Ferrolegerungen	16	29	8,8	13	13	26	8,2	12
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 426	1 250	274	950	808	1 188	247	918
Warmbreitband	1 261	1 413	1 161	1 435r	717	900	770	1 015r
Gleisoberbauerzeugnisse	1,9	8,7	8,3	4,1	1,1	4,7	4,6	2,5r
Formstahl	88	124	105	124r	77	107	88	113
Stabstahl	89	71	69	74	44	60	58	61
Betonstahl in Stäben	317	317	40	115r	315	262	37	113r
Walzdraht	117	124	119	141	99	116	101	122
Bandstahl, warmgewalzt	59	81	62	95r	48	59	55	74r
Breitflachstahl	12	18	23	30	11	18	22	29
Blech 3 mm und mehr	} 1 622	1 748	1 347	1 602r	1 195	1 395	1 099	1 355r
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	461	510	442	454r	307	383	349	368r
Anderes überzogenes Blech	393	422	388	536r	326	361	357	484r
Elektroblech und -band	12	18	17	21r	7,3	9,8	7,1	11r
Stahlrohre und Verbindungsstücke	438	446	469	481r	376	347	367	406r
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,2	8,3	8,3	5,8r	3,7	6,8	6,7	5,6r
Gezogener Draht	28	18	20	25	17	13	12	19r

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.5 Italien

9.5.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	11 091	11 767	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	11 569	17 118	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	566	606	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	10 345	11 324	10 803	10 622	979	902	944
Stahlroheisen	1 000 t	10 107	11 078	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	214	227	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	25	19	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	185	155	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 497	6 843	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	11 346	12 262	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	29	22	32	20	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 127	4 537	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	23 910	25 798	25 677 r	24 776	2 358	2 221	1 931
Rohblöcke	1 000 t	727	812	851 r	743	73	66	47
Strangguß	1 000 t	23 036	24 883	24 689 r	23 898	2 273	2 143	1 874
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	147	102	138	135	12	12	11
Oxygenstahl	1 000 t	10 021	11 037	10 455 r	10 499	983	876	945
Elektrostahl	1 000 t	13 889	14 760	15 222	14 277	1 375	1 345	986
Legierter Stahl	1 000 t	3 691	4 310	3 913 r	4 279	408	386	317
Rohblöcke	1 000 t	468	528	572 r	518	51	48	36
Strangguß	1 000 t	3 220	3 777	3 337 r	3 757	356	338	281
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4	5	5	4	0	0	0
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	10 653	10 935	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	446	424	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	15 952	16 706	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	667	648	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	921	926	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	2 681	2 486	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	21 245	23 146	22 569 r	22 943	2 099	2 093	1 855
Langerzeugnisse	1 000 t	11 566	12 591	12 431 r	12 549	1 237	1 141	939
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	110	158	30	182	24	24	13
Formstahl und Träger	1 000 t	927	1 102	1 098 r	1 129	117	98	84
Walzdraht	1 000 t	3 258	3 732	3 616 r	3 755	375	359	300
Betonstahl in Stäben	1 000 t	3 725	3 555	3 650 r	3 432	319	282	216
Anderer Stabstahl	1 000 t	3 548	4 045	4 037 r	4 051	402	377	326
Flacherzeugnisse	1 000 t	9 679	10 555	10 138 r	10 394	862	952	915
Warmbreitband	1 000 t	8 061	8 693	8 216 r	8 371	711	773	769
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	48	55	46 r	42	4	4	3
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 385	1 627	1 657 r	1 761	142	150	141
Breitflachstahl	1 000 t	185	180	219 r	221	6	25	3
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	20	24	32	38	1	2	8
Elektroblech	1 000 t	210	236	236 r	232	21	20	18
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	4 268	4 702	4 369 r	4 179	392	354	293
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	315	353	374 r	336	32	31	19
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 713	2 055	2 139 r	1 923	190	180	164
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	413	510	505 r	512	50	50	44
Blankstahl	1 000 t	820	875	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	3 219	3 465	3 505	3 435	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	711	760	780	600	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 508	2 705	2 725	2 835	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	952	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	35	34	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	1 404	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	84	74	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	4 758	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	24 522	29 121	...	...	.	.	.
je Einwohner ³⁾	kg	427,4	506,3	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	36,2	38,0	38,5 r	38,7	38,7	38,8	38,7
Arbeiter ³⁾	1 000	27,5	29,5	30,2	30,5	30,5	30,5	30,5
Angestellte ³⁾	1 000	8,7	8,4 r	8,2	8,1	8,2	8,2	8,1

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Centre Professionnel des Statistiques de l'Acier, Paris; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.5 Italien

9.5.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	16 048	16 663	11 786	11 604	20	8,6	5,7	12
Manganerz	201	166	243	107	18	31	16	6,8
Steinkohle	16 727	15 911	11 656	13 329	46	44	47	26
Koks	552	506	435	238	126	164	132	63
Schrott	4 935	4 304	5 114	4 251	3 472	2 779	3 090	2 360
Roheisen	1 408	1 387	1 896	1 394	42	151	124	51
Ferrolegerungen	115	133	133	147	21	25	37	34
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 143	1 642	2 104	2 674	547	701	689	529
Warmbreitband	3 753	4 653	5 299	5 020	2 300	2 986	2 657	3 005
Gleisoberbauerzeugnisse	23	14	13	14	21	13	12	11
Formstahl	190	173	230	245	154	159	183	201
Stabstahl	316	330	377	319	255	254	269	233
Betonstahl in Stäben	14	42	53	113	13	20	28	10
Walzdraht	627	846	996	1 044	540	676	733	700
Bandstahl, warmgewalzt	81	92	93	113	53	90	83	99
Breitflachstahl	2,9	4,1	5,4	3,9	2,9	3,6	5,3	3,9
Blech 3 mm und mehr	} 2 097	2 635	3 052	2 565	1 599	1 996	2 033	1 940
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	431	466	518	525	299	359	360	326
Anderes überzogenes Blech	995	1 209	1 274	1 544	900	1 105	1 030	1 197
Elektroblech und -band	244	305	294	284	177	255	228	248
Stahlrohre und Verbindungsstücke	614	636	729	666	313	332	360	313
Gußrohre und Verbindungsstücke	51	59	71	105	42	50	58	90
Gezogener Draht	114	127	168	176	62	83	99	87
Ausfuhr								
Eisenerz	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerz	0,3	4,0	1,0	0,3	0,0	4,0	1,0	0,3
Steinkohle	8,3	5,4	6,4	14	2,1	0,4	0,6	3,8
Koks	89	119	75	76	59	76	52	54
Schrott	20	36	33	102	15	21	22	86
Roheisen	9,1	37	36	26	4,1	12	23	15
Ferrolegerungen	15	8,0	11	11	4,0	1,7	2,8	4,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	629	194	130	262	59	110	100	150
Warmbreitband	1 903	1 449	1 349	1 307	785	957	1 004	1 067
Gleisoberbauerzeugnisse	25	27	6,9	22	19	23	4,3	9,4
Formstahl	477	480	456	481	445	439	341	424
Stabstahl	1 515	1 623	1 623	1 594	1 327	1 412	1 393	1 402
Betonstahl in Stäben	793	487	361	384	505	338	250	321
Walzdraht	468	623	396	439	204	218	228	251
Bandstahl, warmgewalzt	68	57	74	89	54	46	60	68
Breitflachstahl	101	103	115	103	93	95	102	95
Blech 3 mm und mehr	} 892	1 044	1 019	1 082	444	598	600	681
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	127	150	112	106	65	78	68	69
Anderes überzogenes Blech	651	673	727	614	373	465	519	405
Elektroblech und -band	109	113	89	80	28	34	38	36
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 177	2 559	2 511	2 054	1 319	1 342	1 459	1 365
Gußrohre und Verbindungsstücke	27	28	33	23	12	12	13	13
Gezogener Draht	322	334	389	355	219	235	261	239

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Vereinigtes Königreich

9.6.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	15 860	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	12 878	13 318	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	44	32	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 053	1 110	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	12 900	13 090	12 540 r	12 012	1 069	985	760
Stahlroheisen	1 000 t	12 900	13 090	12 540 r	12 012	1 069	985	760
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 842	7 052	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	14 283	14 451	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	5	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	6	1	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 194	5 224	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	18 082	18 545	16 947 r	16 411	1 469	1 362	1 011
Rohblöcke	1 000 t	1 902	1 665	772 r	538	55	52	35
Strangguß	1 000 t	15 998	16 698	16 081 r	15 694	1 399	1 295	962
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	182	182	94	179	15	15	14
Oxygenstahl	1 000 t	13 833	14 024	13 208 r	12 689	1 115	1 035	799
Elektrostahl	1 000 t	4 249	4 521	3 739 r	3 722	353	327	211
Legierter Stahl	1 000 t	1 200	1 215	1 058	971	93	94	69
Rohblöcke	1 000 t	440	438	420	307	28	31	21
Strangguß	1 000 t	751	770	633	660	65	63	48
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	8	7	4	3	1	0	0
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	12 840	13 107	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	710	707	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	6 846	7 039 r	6 120	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	379	380 r	361	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	93	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 171	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	15 618	16 129	15 122 r	14 344	1 303	1 335	862
Langerzeugnisse	1 000 t	7 031	7 124	6 725 r	6 216	581	561	324
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	211	187	213	230	19	19	16
Formstahl und Träger	1 000 t	1 951	1 788	1 726	1 706	173	148	99
Walzdraht	1 000 t	2 147	2 246	2 073 r	1 909	146	180	103
Betonstahl in Stäben	1 000 t	650	601	509 r	398	24	22	15
Anderer Stabstahl	1 000 t	2 071	2 301	2 204 r	1 974	218	191	89
Flacherzeugnisse	1 000 t	8 587	9 004	8 397 r	8 128	722	775	538
Warmbreitband	1 000 t	7 396	7 760	7 229	6 945	618	634	433
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	145	168	149	154	23	14	10
Blech, warmgewalzt	1 000 t	958	994	939 r	826	75	61	43
Breitflachstahl	1 000 t	88	82	80 r	203	6	66	52
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	114	91	112	82	8	6	4
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	98	108	112 r	133	14	10	9
Elektroblech	1 000 t	218	233	211	183	18	20	15
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	4 026	4 216	4 008 r	3 764	333	325	228
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	737	757	757	739	66	65	48
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 875	2 024	2 009 r	1 939	167	160	128
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	501	518	559 r	563	52	51	41
Blankstahl	1 000 t	424	357	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	231	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 288	1 313	1 282	1 143	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	73	94 r	88	76	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 215	1 219 r	1 194	1 067	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	1 153	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	102	103	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	6 258	6 346	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	14 880	15 590	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	253,1	267,9	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	36,5	35,2	32,5	...	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	23,2	22,4	21,0	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	12,5	12,2	10,9	...	...	...	...

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Ohne Gesenkschmiedestücke.

3) Siehe Fußnote *) Seite 57.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Vereinigtes Königreich

9.6.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	20 304	21 032	20 756	17 042	535	174	40	3,7
Manganerz	40	71	28	8,2	0,3	0,1	0,3	0,3
Steinkohle	10 319	11 316	10 350	17 325	546	390	345	351
Koks	670	880	832	463	52	49	40	31
Schrott	228	202	163	159	113	84	55	61
Roheisen	314	301	289	200	8,7	16	14	6,4
Ferrolegerungen	111	114	96	103	0,9	2,7	1,9	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	307	373	383	349	212	264	260	230
Warmbreitband	1 022	913	979	1 028	837	732	711	871
Gleisoberbauerzeugnisse	26	20	26	7,7	25	19	26	7,3
Formstahl	317	398	387	400	262	326	284	266
Stabstahl	360	355	337	294	331	315	286	253
Betonstahl in Stäben	137	183	167	376	82	139	102	88
Walzdraht	269	265	315	339	257	242	272	295
Bandstahl, warmgewalzt	96	58	64	69	89	51	52	55
Breitflachstahl	27	32	31	18	21	17	20	12
Blech 3 mm und mehr	} 1 256	} 1 182	} 1 434	} 1 153	} 884	} 752	} 941	} 818
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	349	320	258	298	301	262	203	227
Anderes überzogenes Blech	821	945	1 237	1 263	752	846	952	1 005
Elektroblech und -band	70	83	82	74	66	79	76	72
Stahlrohre und Verbindungsstücke	792	733	900	607	531	480	500	367
Gußrohre und Verbindungsstücke	21	16	42	22	15	2,7	30	12
Gezogener Draht	101	104	94	79	74	74	61	49
Ausfuhr								
Eisenerz	0,8	0,4	0,4	0,6	0,4	0,2	0,2	0,5
Manganerz	0,3	1,0	0,6	0,5	0,2	0,5	0,6	0,4
Steinkohle	1 108	1 237	978	782	929	1 008	752	589
Koks	215	259	286	261	47	70	91	126
Schrott	3 416	3 370	3 175	3 441	1 998	1 898	2 254	1 717
Roheisen	6,0	5,4	3,6	1,5	2,8	2,2	0,4	0,5
Ferrolegerungen	7,5	4,2	2,9	2,5	3,3	2,5	2,2	2,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 180	879	545	389	713	538	360	252
Warmbreitband	849	959	765	803	532	772	659	749
Gleisoberbauerzeugnisse	151	155	116	116	21	25	34	32
Formstahl	1 197	971	992	866	521	420	555	535
Stabstahl	997	981	934	805	668	667	691	622
Betonstahl in Stäben	203	163	139	120	181	140	115	106
Walzdraht	998	1 022	961	855	756	788	784	637
Bandstahl, warmgewalzt	67	63	110	101	39	45	101	94
Breitflachstahl	35	42	62	40	31	40	62	39
Blech 3 mm und mehr	} 1 168	} 1 222	} 1 067	} 1 072	} 818	} 876	} 852	} 860
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	358	412	368	367	233	307	277	274
Anderes überzogenes Blech	819	944	899	931	639	774	786	807
Elektroblech und -band	96	116	123	111	55	70	73	62
Stahlrohre und Verbindungsstücke	689	815	691	558	376	406	395	396
Gußrohre und Verbindungsstücke	132	142	125	120	62	72	71	78
Gezogener Draht	175	182	191	192	83	83	103	117

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.7 Irland

9.7.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	340	336	359	337	34	33	39
Strangguß	1 000 t	340	336	359	337	34	33	39
Elektrostahl	1 000 t	340	336	359	337	34	33	39
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	394	383	411	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	1 159	1 140	1 145	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	311	306	325	322	32	33	37
Langerzeugnisse	1 000 t	311	306	325	322	32	33	37
Formstahl und Träger	1 000 t	311	306	325	322	32	33	37
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	1 000 t	720	759	...	...	...	...	...
je Einwohner	kg	204,7	207,3	...	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Arbeiter ²⁾	1 000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Angestellte ²⁾	1 000	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

9.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU ³⁾			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Einfuhr								
Eisenerz	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	-	-	0,1
Manganerz	25	39	47	37	0,2	0,3	0,9	0,4
Schrott	154	52	17	28	143	52	15	17
Roheisen	10	0,3	3,0	3,9	0,6	0,3	1,9	1,3
Ferrolegerungen	1,1	1,0	0,4	0,7	0,4	0,4	0,1	0,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	5,1	1,4	0,6	1,2	5,1	1,3	0,6	1,2
Warmbreitband	17	17	21	25	17	17	21	25
Gleisoberbauerzeugnisse	9,3	7,5	17	12	9,3	7,5	11	12
Formstahl	44	60	59	76	40	56	59	76
Stabstahl	37	38	40	42	37	36	40	42
Betonstahl in Stäben	86	125	128	136	71	109	121	132
Walzdraht	19	30	35	38	19	30	35	34
Bandstahl, warmgewalzt	3,2	2,1	1,5	3,5	3,0	2,1	0,0	3,5
Breitflachstahl	2,0	7,0	6,8	8,3	2,0	7,0	6,7	8,3
Blech 3 mm und mehr	50	96	109	124	42	80	99	103
Blech unter 3 mm	39	24	24	39	38	24	24	39
Verpackungsblech ⁴⁾	23	24	24	39	23	24	24	39
Anderes überzogenes Blech	69	84	85	88	68	82	82	86
Elektroblech und -band	2,9	3,9	3,8	3,6	2,9	3,9	3,5	3,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	83	76	86	91	62	62	75	80
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,8	3,8	6,4	4,2	9,6	1,2	0,1	3,6
Gezogener Draht	21	19	23	24	18	17	21	22
Ausfuhr								
Eisenerz	0,3	0,3	-	-	0,1	0,2	-	-
Manganerz	0,1	0,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-
Schrott	34	19	32	25	34	16	32	25
Roheisen	-	0,0	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,3	0,4	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0
Warmbreitband	0,6	1,1	1,5	1,4	0,6	1,1	1,5	1,4
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Formstahl	265	277	280	327	260	262	277	307
Stabstahl	1,4	2,6	2,4	4,9	1,2	1,0	2,4	4,9
Betonstahl in Stäben	2,2	2,4	6,3	3,0	2,2	0,3	6,3	3,0
Walzdraht	0,2	0,7	0,6	0,6	0,2	-	0,6	0,6
Bandstahl, warmgewalzt	-	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1
Breitflachstahl	0,0	0,4	0,7	0,3	0,0	0,4	0,7	0,3
Blech 3 mm und mehr	0,8	1,7	2,9	2,5	0,6	0,8	2,9	2,4
Blech unter 3 mm	0,5	0,5	-	0,0	0,4	-	-	-
Verpackungsblech ⁴⁾	0,3	0,5	-	0,0	0,3	0,5	-	0,0
Anderes überzogenes Blech	1,1	1,6	1,9	2,0	1,1	0,3	1,9	2,0
Elektroblech und -band	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	6,9	6,5	6,9	5,0	6,3	2,1	6,3	4,7
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	-	0,0	0,0
Gezogener Draht	1,3	1,9	1,8	0,7	1,2	0,2	1,6	0,6

1) Siehe Fußnote *) Seite 57.

2) Ohne Auszubildende.

3) 1994 ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden.

4) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.8 Dänemark

9.8.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	739	786	792	779	77	60	60
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	739	786	792	779	77	60	60
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	739	786	792	779	77	60	60
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	622	706	661	689	66	69	46
Langerzeugnisse	1 000 t	216	228	218	204	19	22	15
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben	1 000 t	58	55	56	45	5,0	6,0	2,0
Anderer Stabstahl	1 000 t	158	173	162	160	15	16	13
Flacherzeugnisse	1 000 t	407	478	443	486	47	47	32
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	407	478	443	486	47	47	32
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	60	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	60	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	1 000 t	1 786	1 985	...	...	.	.	.
je Einwohner	1 000 t	339,5	376,0	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	1,2	1,2	1,2	...	...	...	...
Arbeiter ²⁾	1 000	0,9	0,9	0,9	...	...	...	...
Angestellte ²⁾	1 000	0,2	0,2	0,2	...	...	...	...

9.8.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	4,6	5,6	2,8	3,5	4,5	5,6	2,8	3,4
Schrott	331	354	271	236	280	275	205	192
Roheisen	103	104	139	124	2,3	10	2,0	1,3
Ferrolegerungen	4,6	4,5	3,0	2,4	0,4	0,5	0,9	0,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	19	43	82	7,1	1,4	3,1	34	3,2r
Warmbreitband	262	315	314	270	106	298	282	240
Gleisoberbauerzeugnisse	6,7	3,3	7,2	2,2	6,5	3,2	7,0	2,2
Formstahl	95	116	117	134r	62	79	75	87r
Stabstahl	101	114	119	110	93	104	108	100
Betonstahl in Stäben	39	58	63	37	38	47	42	15
Walzdraht	65	82	79	64	54	78	69	56
Bandstahl, wärmegewalzt	28	31	28	11	27	30	27	9,3
Breitflachstahl	14	16	16	14	7,7	11	9,6	6,3
Blech 3 mm und mehr	} 418	563	572	616	379	512	492	551
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ³⁾	114	112	130	117	103	101	124	106
Anderes überzogenes Blech	199	252	267	246	190	246	242	231
Elektroblech und -band	7,1	5,8	4,9	3,5	7,1	4,6	4,9	3,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	250	293	350	261r	217	258	300	233r
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,5	5,0	5,0	13r	3,9	3,7	4,6	13r
Gezogener Draht	36	52	41	40r	33	48	37	35
Ausfuhr								
Eisenerz	-	0,0	0,1	0,0	-	-	0,1	-
Schrott	471	565	423	483r	364	453	380	447r
Roheisen	0,2	2,7	0,3	0,2	-	2,6	0,2	-
Ferrolegerungen	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	32	69	58	25	31	69	57	24r
Warmbreitband	11	53	87	93	8,7	53	86	92
Gleisoberbauerzeugnisse	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,2
Formstahl	1,6	2,5	1,6	5,0	0,6	1,7	0,7	4,3
Stabstahl	119	138	111	139	110	128	102	130
Betonstahl in Stäben	12	10	3,0	1,8	10	8,3	0,3	0,1
Walzdraht	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	-	0,1
Bandstahl, wärmegewalzt	14	20	6,7	8,3	13	19	3,0	5,1r
Breitflachstahl	0,4	1,3	1,2	0,8	0,1	0,9	0,3	0,1
Blech 3 mm und mehr	} 401	493	401	519	308	400	300	450
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ³⁾	15	13	14	16r	15	12	14	15r
Anderes überzogenes Blech	20	18	15	28	14	12	9,4	16
Elektroblech und -band	0,4	0,5	0,0	-	0,0	-	-	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	134	154	161	151	105	117	123	118
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,3	0,6	0,4	0,6	0,1	0,0	0,0	0,3r
Gezogener Draht	2,5	2,7	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,5r

1) Siehe Fußnote *) Seite 57.

2) Ohne Auszubildende.

3) Weißblech und -band, verzinnertes und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.9 Griechenland

9.9.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	847	1 016	1 108	951	96	94	78
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	847	1 016	1 108	951	96	94	78
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	847	1 016	1 108	951	96	94	78
Legierter Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	964	1 128	1 255	1 067	-	-	-
Schrott je t Rohstahl	kg	1 138	1 110	1 132	1 122	-	-	-
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	1 247	1 382	1 195	1 368	134	157	115
Langerzeugnisse	1 000 t	889	1 063	1 075	1 117	103	118	88
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	0	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	0	-	1	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	197	228	206	219	21	25	20
Betonstahl in Stäben	1 000 t	635	793	834	856	78	93	59
Anderer Stabstahl	1 000 t	56	42	34	42	4	-	9
Flacherzeugnisse	1 000 t	358	319	120	251	31	39	27
Warmbreitband	1 000 t	346	315	119	248	31	38	27
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	38	9	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	7	4	2	3	0	0	0
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	0	1	0	1	0	0	0
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	6	2	5	5	1	1	1
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	380	386	399	401	34	35	37
Verpackungsblech 1)	1 000 t	83	87	80	55	7	5	4
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	105	92	141	162	14	13	14
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	176	208	218	207	-	-	-
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	176	208	218	207	-	-	-
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Eisenguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	2 371	2 939	...	...	-	-	-
je Einwohner	kg	226,3	279,3	...	...	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	2,0	2,1	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9
Arbeiter 3)	1 000	1,4	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3
Angestellte 3)	1 000	0,6	0,6	0,6	0,6	1,6	0,6	0,6

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.9 Griechenland

9.9.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1
Manganerz	13	27	22	3,8	0,0	-	0,0	-
Steinkohle	1 573	1 285	1 561	1 027	0,1	0,2	25	81
Koks	17	25	14	29	0,8	8,6	4,2	18
Schrott	543	801	516	302	13	0,3	49	35
Roheisen	17	15	.	61	4,1	4,8	.	51
Ferrolegerungen	2,6	5,8	3,1	2,3	0,5	0,2	3,1	0,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	455	464	129	402	165	7,0	7,4	6,7
Warmbreitband	486	545	639	448	382	327	428	307
Gleisoberbauerzeugnisse	2,2	5,1	0,4	0,5	2,1	4,9	0,4	0,3
Formstahl	75	94	100	124	27	43	52	73
Stabstahl	135	148	175	248	112	102	107	193
Betonstahl in Stäben	284	354	445	407	252	230	199	107
Walzdraht	65	80	151	90	45	41	49	27
Bandstahl, warmgewalzt	4,6	1,2	1,9	1,6	4,6	1,2	1,3	1,0
Breitflachstahl	0,5	0,7	0,4	4,4	0,5	0,5	0,3	3,3
Blech 3 mm und mehr	} 134	197	115	165	65	58	54	84
Blech unter 3 mm		89	83	84	74	84	74	81	69
Verpackungsblech ¹⁾	75	118	114	112	63	58	29	53
Anderes überzogenes Blech	3,8	2,6	8,1	3,0	1,6	2,3	3,3	2,9
Elektroblech und -band	138	134	100	64	109	104	68	26
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,2	4,4	4,6	4,2	1,4	2,8	2,6	2,2
Gezogener Draht	40	37	84	145	16	14	56	116
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	4,6	-	-	-	4,6
Manganerz	0,8	2,8	0,5	-	0,3	0,8	0,5	-
Steinkohle	21	53	17	1,0	0,0	15	11	-
Koks	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	50	88	71	59	2,1	7,6	23	32
Roheisen	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-
Ferrolegerungen	1,2	0,4	.	.	1,2	0,4	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	60	6,1	0,0	0,0	-	-	-	-
Warmbreitband	166	101	29	119	132	101	28	118
Gleisoberbauerzeugnisse	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-
Formstahl	0,6	0,6	1,6	1,1	0,0	-	0,0	-
Stabstahl	13	3,3	5,0	5,3	0,0	0,0	0,2	0,1
Betonstahl in Stäben	39	61	43	48	-	0,0	1,8	6,3
Walzdraht	1,4	2,3	2,1	3,7	0,0	0,0	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-
Breitflachstahl	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-
Blech 3 mm und mehr	} 114	117	103	103	38	41	67	38
Blech unter 3 mm		114	124	115	100	72	78	65	60
Verpackungsblech ¹⁾	69	51	76	118	11	4,4	42	64
Anderes überzogenes Blech	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
Elektroblech und -band	71	92	140	56	17	6,4	3,8	13
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	3,6	2,0	1,4	1,4	0,2	0,1	0,4	0,8
Gezogener Draht	6,1	8,4	7,1	5,9	2,9	6,7	5,1	2,9

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.10 Spanien

9.10.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	1 400	...	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 639	2 859	...	...	..	..	..
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	220	119	...	...	..	..	..
Roheisenerzeugung								
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 127	3 927	4 236	4 058 r	353	348	358
Stahlroheisen	1 000 t	4 127	3 927	4 236	4 058 r	353	348	358
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen								
Ferrolegerungen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 202	3 878	...	...	..	..	..
Sinter	1 000 t	4 526	4 308	...	...	..	..	..
Manganerz	1 000 t	-	-	...	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	-	-	3 r	..	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	2 063	1 921	...	...	..	..	..
Rohstahlerzeugung								
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 154	13 683	14 827	14 919 r	1 444	1 305	1 191
Rohblöcke	1 000 t	387	388	432	373	37	37	24
Strangguß	1 000 t	11 642	13 171	14 266	14 415	1 395 r	1 256	1 156
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	125	125	130	131	11	13	11
Oxygenstahl	1 000 t	4 204	4 041	4 290	4 192	367 r	358	369
Elektrostahl	1 000 t	7 950	9 642	10 538	10 727	1 076 r	947	822
Legierter Stahl								
Legierter Stahl	1 000 t	1 390	1 649	1 779	1 786	160 r	159	151
Rohblöcke	1 000 t	196	220	237	198	21 r	10	13
Strangguß	1 000 t	1 184	1 420	1 537	1 582	138 r	148	138
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	10	9	5	7	0	1	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	4 079	3 973	...	...	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	336	290	...	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	9 597	11 122 r	12 436	11 918	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	790	813 r	839	799	..	..	..
Halbzeug für Rohre								
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	10 972	12 422	13 260	13 861 r	1 299	1 113	1 034
Langerzeugnisse	1 000 t	6 822	7 871	8 394	8 839 r	851	772	649
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	64	123	119 r	91	11	10	11
Formstahl und Träger	1 000 t	1 180	1 430	1 514	1 675	153	161	115
Walzdraht	1 000 t	1 883	2 143	2 239	2 361	220	209	199
Betonstahl in Stäben	1 000 t	2 315	2 468	2 672	2 871 r	294	223	175
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 381	1 707	1 850	1 840 r	172	169	149
Flacherzeugnisse								
Flacherzeugnisse	1 000 t	4 150	4 552	4 866	5 022 r	448	341	385
Warmbreitband	1 000 t	3 385	3 721	4 032	4 149	361	254	305
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	190	242	253	267 r	28	30	25
Blech, warmgewalzt	1 000 t	575	589	581	606 r	59	57	55
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	50	48	59	56	4	4	3
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	44	44	29	44	2	3	4
Elektroblech								
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 093	3 254	3 406	3 282 r	311	299	251
Verpackungsblech 1)	1 000 t	553	488	543	519	47	48	35
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 086	1 148	1 256	1 393	139	133	131
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	110	131	125	145	15	14	14
Blankstahl								
Blankstahl	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Gezogener Draht	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Kaltband	1 000 t	209	...	...	..	..	..	..
Kaltprofile	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	904	974	1 037	1 130	..	..	..
Nahtlose Rohre	1 000 t	242	247	263	232	..	..	..
Geschweißte Rohre	1 000 t	662	727	775	898	..	..	..
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Eisenguß	1 000 t	652	...	...	...	..	..	..
Stahlguß	1 000 t	71	72	...	...	..	..	..
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	2 292	2 069	...	...	..	..	..
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	12 300	14 400	...	...	..	..	..
je Einwohner	kg	313,2	366,2	...	...	..	..	..
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	23,0	22,8	22,5	22,3	22,1	22,4	22,3
Arbeiter 3)	1 000	14,9	14,7	14,7	14,7	14,5	14,8	14,7
Angestellte 3)	1 000	8,1	8,0	7,8	7,6	7,6	7,6	7,6

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf, Centre Professionnel des Statistiques de l'Acier, Paris; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.10 Spanien

9.10.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	6 106	5 858	6 584	6 283	0,3	0,6	0,9	0,5
Manganerz	401	276	487	333	6,2	6,6	1,8	2,3
Steinkohle	12 124	11 340	14 546	20 097	343	295	237	203
Koks	458	171	94	123	51	55	41	25
Schrott	4 142	5 155	5 996	5 672	3 373	3 836	4 121	3 994
Roheisen	599	588	896	1 071	130	41	38	76
Ferrolegerungen	34	44	47	45	3,6	5,4	7,7	5,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	407	325	432	845	86	204	321	725
Warmbreitband	1 472	2 174	2 495	2 678	1 130	1 846	1 889	2 098
Gleisoberbauerzeugnisse	4,6	7,9	12	11	3,5	5,1	9,5	6,7
Formstahl	225	254	339	403	197	204	275	280
Stabstahl	224	259	312	317	198	223	228	255
Betonstahl in Stäben	36	88	138	465	36	87	131	403
Walzdraht	225	295	391	515	197	276	322	347
Bandstahl, warmgewalzt	58	102	96	62	57	102	96	56
Breitflachstahl	23	20	29	67	17	18	23	64
Blech 3 mm und mehr	830	1 153	1 270	1 268	590	899	837	932
Blech unter 3 mm	128	198	270	238	104	180	222	157
Verpackungsblech 1)	691	1 113	1 332	1 546	665	1 072	1 121	1 310
Anderes überzogenes Blech	59	57	62	66	58	57	61	65
Elektroblech und -band	345	321	356	403	265	278	301	322
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	60	75	75	96	58	73	71	90
Gezogener Draht	68	79	93	118	61	73	82	95
Ausfuhr								
Eisenerz	912	43	55	37	849	43	55	37
Manganerz	2,6	1,5	1,4	1,8	2,0	0,3	1,1	1,7
Steinkohle	0,4	5,9	14	8,5	0,2	5,8	14	8,1
Koks	86	167	451	384	79	147	425	355
Schrott	16	43	17	30	15	41	14	26
Roheisen	18	17	44	52	15	17	2,0	40
Ferrolegerungen	8,8	27	27	17	6,4	22	24	14
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	232	311	380	365	174	235	288	176
Warmbreitband	230	263	145	127	73	91	64	77
Gleisoberbauerzeugnisse	9,0	65	75	27	4,8	15	17	7,4
Formstahl	638	758	719	786	323	422	372	436
Stabstahl	505	579	521	521	317	389	359	390
Betonstahl in Stäben	779	614	471	545	428	428	350	492
Walzdraht	521	598	570	558	204	234	322	349
Bandstahl, warmgewalzt	14	25	33	32	9,7	20	28	29
Breitflachstahl	2,9	2,4	3,1	1,8	1,0	1,1	2,2	0,5
Blech 3 mm und mehr	846	905	833	879	464	544	598	647
Blech unter 3 mm	237	214	224	263	160	155	178	205
Verpackungsblech 1)	344	296	301	329	207	222	268	287
Anderes überzogenes Blech	0,4	0,6	0,8	68	0,2	0,4	0,5	0,7
Elektroblech und -band	375	432	456	507	215	274	303	380
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	46	80	88	34	40	59	68	32
Gezogener Draht	165	155	166	160	121	120	121	128

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.11 Portugal

9.11.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	443	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	405	408	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	28	28	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	422	431	387	389	33	34	32
Stahlroheisen	1 000 t	422	431	387	389	33	34	32
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	238	279	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	443	43	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	225	225	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	870	904	936 r	1 038	96	96	72
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	840	879	907	1 012 r	94	94	72
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	30	25	29	26	2	2	2
Oxygenstahl	1 000 t	454	474	432	431	37	38	33
Elektrostahl	1 000 t	416	430	504 r	607	59	58	39
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	419	422	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	482	467	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	558	551 r	649	758	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	641	610	693	730	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	661	790	750	800 r	87	75	47
Langerzeugnisse	1 000 t	661	790	750	800 r	87	75	47
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	138	134	157	126	16	21	15
Betonstahl in Stäben	1 000 t	523	656	592	674 r	71	54	33
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	202	231	240	228 r	24	10	21
Verpackungsblech 1)	1 000 t	64	70	84	77	7	7	7
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	94	108	136	118	8	2	11
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	1	0	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	202	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	55	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	55	...	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahiguß	1 000 t	16	13	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	253	254	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	2 234	2 743	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	225,0	279,9	...	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	2,2	2,0	1,8	1,6	1,6	1,6	1,6
Arbeiter 3)	1 000	1,4	1,2	1,1	0,9	1,0	1,0	0,9
Angestellte 3)	1 000	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

2) Siehe Fußnote *) Seite 57

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.11 Portugal

9.11.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Einfuhr								
Eisenerz	579	559	590	538	0,1	0,1	0,3	0,4
Manganerz	0,3	0,8	0,2	0,1	0,3	0,8	0,2	0,1
Steinkohle	5 099	5 608	5 144	6 046	0,2	0,2	0,2	4,8
Koks	12	13	12	22	12	13	12	22
Schrott	35	39	173	288	27	33	155	248
Roheisen	22	24	28	20	11	9,9	4,1	4,3
Ferrolegerungen	4,3	4,3	3,8	4,0	3,2	3,8	3,2	3,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1,8	6,0	16	51	1,8	5,8	3,4	2,7
Warmbreitband	197	428	481	516	145	343	320	388
Gleisoberbauerzeugnisse	7,7	13	28	4,6	7,7	13	28	4,6
Formstahl	98	130	123	151	94	117	106	130
Stabstahl	134	178	186	266	128	165	140	162
Betonstahl in Stäben	170	215	277	583	169	193	238	415
Walzdraht	156	183	149	219	156	181	138	178
Bandstahl, warmgewalzt	13	19	26	28	10	10	16	17
Breitflachstahl	0,7	1,1	0,8	1,4	0,7	1,1	0,7	1,3
Blech 3 mm und mehr	490	397	416	399	449	360	293	318
Blech unter 3 mm	36	35	29	32	27	26	14	24
Verpackungsblech ¹⁾	174	222	243	253	150	201	197	212
Anderes überzogenes Blech	11	10	12	8,3	9,9	9,7	10	7,6
Elektroblech und -band	98	111	119	128	98	108	115	123
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	28	85	51	41	28	85	50	41
Gezogener Draht	52	45	40	39	47	40	30	28
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Koks	43	35	90	108	37	35	54	89
Schrott	55	127	82	64	54	125	80	61
Roheisen	2,3	2,2	2,6	2,4	2,3	2,2	2,5	2,2
Ferrolegerungen	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	146	80	76	136	51	36	45	119
Warmbreitband	1,2	7,7	3,0	6,1	0,8	7,3	2,9	6,0
Gleisoberbauerzeugnisse	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Formstahl	7,8	4,6	7,0	6,9	7,5	4,5	6,6	6,2
Stabstahl	3,0	4,3	16	14	1,7	3,5	13	13
Betonstahl in Stäben	13	7,0	42	256	13	6,5	39	253
Walzdraht	55	62	89	74	48	62	87	72
Bandstahl, warmgewalzt	0,3	0,1	0,5	6,1	0,1	0,1	0,5	5,2
Breitflachstahl	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Blech 3 mm und mehr	31	27	16	18	23	20	13	14
Blech unter 3 mm	34	50	34	55	29	46	28	46
Verpackungsblech ¹⁾	99	93	96	88	58	69	66	67
Anderes überzogenes Blech	0,0	0,1	-	0,2	0,0	-	-	-
Elektroblech und -band	23	36	50	37	21	34	46	32
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,2	2,6	2,7	3,4	1,6	1,6	1,2	0,8
Gezogener Draht	12	13	21	27	12	11	19	25

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.12 Finnland

9.12.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	2 292	2 672	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 458	2 779	2 914	2 950	248	249	263
Stahlroheisen	1 000 t	2 458	2 779	2 914	2 950	248	249	263
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	609	786	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	2 285	2 655	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	70	91	97	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	952	1 041	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 301	3 711 r	3 928 r	3 934 r	345	348	355
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß	1 000 t	3 281	3 711	3 928 r	3 934	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	20	-	-	-	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	2 555	2 891	3 049 r	3 064	262	264	277
Elektrostahl	1 000 t	747	820 R	879 r	870	83	84	78
Legierter Stahl	1 000 t	1 025	1 094	1 176	1 178	109	106	103
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 463	2 787	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	746	746	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 089	1 177 r	924	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	330	317 r	235 r	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	228	179	...	...	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 293	3 316	3 683	3 776 r	332	336	341
Langerzeugnisse	1 000 t	597	523	572	590	54	59	53
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1	-	1	1	0	0	0
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	294	294	324	354	33	35	29
Betonstahl	1 000 t	91	-	-	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	210	229	248	236	21	24	23
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 696	2 792	3 111	3 185 r	279	278	289
Warmbreitband	1 000 t	2 120	2 230	2 515	2 610 r	229	229	240
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	576	562	596	576	49	49	49
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	235	273	297	278	29	29	21
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	227	239	271	281	27	25	22
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 198	1 230	1 204	1 402 r	132	121	128
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	473	477	467	481	42	38	44
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	197	209	202	187	19	18	14
Blankstahl	1 000 t	21	24	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	23	27	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	30	33	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	330	386	404	376	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	330	386	404	376	...	...	...
Stahlgüß	1 000 t	13	14	...	...	.	.	.

9.12.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	3 211	3 732	3 923	3 819	-	-	-	-
Manganerz	52	24	22	19	0,1	0,0	-	-
Schrott	221	348	448	340	207	298	206	211
Roheisen	76	54	55	61	5,8	6,0	2,8	3,7
Ferrolegerungen	19	23	20	20	-	-	0,0	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	456	241	208	331	252	297	232	209
Warmbreitband	106	125	39	36	64	87	123	85
Gleisoberbauerzeugnisse	37	49	41	34	0,1	0,0	0,1	0,0
Formstahl	45	63	69	66	2,8	3,2	3,0	2,7
Stabstahl	180	107	110	99	101	142	159	119
Betonstahl in Stäben	41	100	101	112	7,2	4,6	3,5	1,4
Walzdraht	48	75	91	99	214	266	258	309
Bandstahl, warmgewalzt	4,3	9,3	8,6	7,6	13	12	11	9,5
Breitflachstahl	0,9	1,9	2,9	1,4	0,7	0,3	0,1	0,2
Blech 3 mm und mehr	} 140	171	193	177	317	344	427	507
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	16	18	17	17	0,6	0,8	0,8	0,7
Anderes überzogenes Blech	81	101	104	94	314	69	27	29
Elektroblech und -band	51	42	55	44	0,1	0,2	0,3	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	122	150	146	136	21	24	28	26
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,5	3,6	4,2	4,9	0,5	0,4	3,5	0,2
Gezogener Draht	23	25	29	30	6,6	8,2	1,3	3,7

1) Weißblech und -band, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle : EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Central Statistical Office of Finland, Helsinki u.a.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.13 Österreich

9.13.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	1 847	1 794	1 797	1 300	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	3 197	3 426	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 343	3 450	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	170	174	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 416	3 966	4 021	3 913	340	336	303
Stahlroheisen	1 000 t	3 416	3 966	4 021	3 913	340	336	303
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 562	3 383	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 122	3 410	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	13	10	9	9	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 629	1 851	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 454	5 195	5 298	5 211 r	456	452	398
Rohblöcke	1 000 t	135	172	183	166	14	16	13
Strangguß	1 000 t	4 292	4 996	5 088	5 019	440	433	382
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	27	26	28	26	2	3	2
Oxygenstahl	1 000 t	4 038	4 756	4 773	4 707 r	412	406	360
Elektrostahl	1 000 t	416	439	525	504	44	46	38
Legierter Stahl	1 000 t	454	573	573	657	66	71	49
Rohblöcke	1 000 t	131	164	175	156	13	16	12
Strangguß	1 000 t	323	409	398	501	53	55	37
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 420	3 968	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	768	764	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 518	1 693 r	1 766 r	1 779	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	341	326 r	333 r	341	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 838	4 516	4 641	4 656 r	469	452	167
Langerzeugnisse	1 000 t	876	1 075	1 085	1 074 r	94	100	66
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	238	336	335	316	26	29	25
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	389	483	473	473	43	45	21
Betonstahl in Stäben	1 000 t	159	149	167	186 r	18	17	12
Anderer Stabstahl	1 000 t	90	107	110	99 r	8	9	8
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 962	3 441	3 556	3 582 r	375	352	101
Warmbreitband	1 000 t	2 621	3 083	3 134	3 251	348	324	79
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	340	358	422	331 r	27	28	22
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	285	353	395	387	32	37	24
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	163	175	172	150	11	13	11
Elektroblech	1 000 t	116	169	187	207	25	15	12
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 289	1 451	1 510	1 640 r	152	150	121
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	785	870	921	993	96	88	73
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	100	104	116	133	13	14	10
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	489	501	419	431	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	255	229	196	168	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	234	271 r	223	263	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	18	17	...	...	.	.	.

9.13.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	...	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerz	0,2	0,5	0,4	0,5	0,1	0,1	-	0,0
Schrott	401	682	683	578 r	582	653	573	558 r
Roheisen	30	30	37	34 r	2,2	1,0	0,4	1,0
Ferrolegerungen	17	24	30	26 r	4,4	3,5	4,8	3,9 r
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	61	87	253	149 r	160	200	181	223 r
Warmbreitband	85	82	90	83 r	289	306	522	261
Gleisoberbauerzeugnisse	4,2	3,3	4,2	6,9 r	193	289	277	265
Formstahl	146	173	186	186 r	15	17	20	21 r
Stabstahl	167	196	214	190 r	55	70	79	70
Betonstahl in Stäben	138	111	128	133 r	4,5	33	39	51 r
Walzdraht	38	50	65	97 r	119	173	187	179 r
Bandstahl, warmgewalzt	41	53	45	73	197	206	335	281 r
Breitflachstahl	17	17	23	23 r	1,5	3,3	7,1	4,7 r
Blech 3 mm und mehr	} 294	355	367	359 r	591	721	1392	957 r
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	25	25	21	19 r	1,8	2,4	6,2	2,1
Anderes überzogenes Blech	216	274	295	278 r	693	782	1308	1094
Elektroblech und -band	25	36	39	30 r	58	87	160	129
Stahlrohre und Verbindungsstücke	244	269	334	271 r	531	544	537	530 r
Gußrohre und Verbindungsstücke	16	15	12	20 r	15	17	12	28 r
Gezogener Draht	81	135	115	130 r	59	66	71	72 r

1) Weißblech und -band, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Fachverband der Bergwerke und Eisenerzeugenden Industrie, Wien; IISI, Brüssel u.a.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.14 Schweden

9.14.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	21 288	21 892	20 930	18 853	1 858	1 710	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	15 094	15 442	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 254	3 190	3 273	...	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	} 3 129	3 060	3 149 r	3 213	310	311	299
Gießereiroheisen	1 000 t							
Sonstiges Roheisen	1 000 t							
125	130	121	118	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 329	4 276	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	117	118	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	21	18	25	1	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 242	1 235	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 910	5 105 r	5 122 r	5 005 r	479	478	442
Rohblöcke	1 000 t	549	610 r	594 r	616 r	52	51	51
Strangguß	1 000 t	4 333	4 495 r	4 529 r	4 388 r	427	427	390
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	28	31	29	28	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	3 200	3 158	3 207	3 240	317	317	302
Elektrostahl	1 000 t	1 710	1 989	1 946 r	1 826	163	161	140
Legierter Stahl	1 000 t	2 246	2 535	2 633	2 548	243	240	218
Rohblöcke	1 000 t	501	560	539	523	46	45	46
Strangguß	1 000 t	1 745	1 975	2 094	2 025	196	194	172
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 056	2 974	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	622	578	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 423	2 664 r	2 644	2 506	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	493	522 r	516	501	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 368	4 542	4 485	4 575	435	443	375
Langerzeugnisse	1 000 t	888	1 032	1 034	857	75	78	68
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	48	33	59	59	4	0	1
Formstahl und Träger	1 000 t	17	19	23	22	2	2	2
Walzdraht	1 000 t	107	112	126	107	11	10	8
Betonstahl in Stäben	1 000 t	128	168	135	43	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	587	701	692	626	59	66	57
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 480	3 510	3 451	3 718	360	365	307
Warmbreitband	1 000 t	2 832	2 943	2 915	3 099	298	307	256
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	32	24	31	29	1	3	3
Blech, warmgewalzt	1 000 t	569	487	452	536	55	49	43
Breitflachstahl	1 000 t	46	56	53	53	5	6	5
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	50	68	64	85	9	10	7
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	378	389	354	435	40	46	45
Elektroblech	1 000 t	126	135	138	136	13	12	12
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 174	1 081	1 184	1 199	121	116	102
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	499	535	531	536	51	51	50
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	167	178	174	108	7	7	6
Blankstahl	1 000 t	88	93	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	37	43	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	153	178	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	221	245	243	219	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	131	133	138	115	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	90	112	105	104	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	17	...	...	...	.	.	.

9.14.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	145	103	69	69	15 173	17 572	14 631	13 820
Manganerz	0,2	0,1	1,7	3,1	-	-	-	13
Schrott	333	536	599	442	284	341	358	400
Roheisen	56	54	81	68	80	57	29	13
Ferrolegerungen	39	42	44	42	19	18	21	17
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	332	416	303	388	92	158	249	111
Warmbreitband	115	130	156	141	729	744	701	811
Gleisoberbauerzeugnisse	11	5,6	13	7,8	13	14	46	37
Formstahl	85	84	98	95	0,1	0,8	0,5	0,6
Stabstahl	179	206	238	201	413	514	487	392
Betonstahl in Stäben	47	43	58	92	30	95	68	33
Walzdraht	228	273	315	305	52	63	62	57
Bandstahl, warmgewalzt	56	75	65	63	53	62	58	80
Breitflachstahl	14	11	11	11	37	42	38	17
Blech 3 mm und mehr	} 389	439	518	505	} 1 164	1 134	1 013	1 200
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	39	39	36	30	7,6	11	7,8	3,7
Anderes überzogenes Blech	519	612	632	602	409	424	387	420
Elektroblech und -band	10	9,2	12	10	96	104	107	112
Stahlrohre und Verbindungsstücke	297	330	374	369	242	280	259	243
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,0	7,9	7,5	7,2	1,4	2,2	2,7	2,2
Gezogener Draht	57	69	60	58	83	99	105	106

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: EUROSTAT; Luxemburg; ECE, Genf; Jernkontoret, Stockholm; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.15 Norwegen

9.15.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999						
		1996	1997	1998	1999	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 545	700	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	800	-	-	-	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	70	70	70	...	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	70	70	70	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	1 041	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	511	564 r	639	830	225	197	195
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	505	564 r	639	830	225	197	195
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	6	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	511	564 r	639	830	225	197	195
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	387	317	349	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	387	317	349	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	124	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	263	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	3	...	...	...	.	.	.

9.15.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	470	561	530	493	614	271	51	19
Manganerz	677	.	.	.	-	-	-	-
Schrott	216	290	348	332	143	154	129	137
Roheisen	16	57	74	92	91	70	...	0,1
Ferrolegerungen	7,3	14	7,9	3,5	466	447	463	426
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	124	167	179	117	155	131	143	141
Warmbreitband	181	211	214	190	0,7	2,0	4,4	2,5
Gleisoberbauerzeugnisse	20	17	14	8,9	3,9	5,6	3,7	0,6
Formstahl	59	67	71	46	44	43	19	26
Stabstahl	80	87	84	68	73	86	122	67
Betonstahl in Stäben .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	49	58	52	39	58	95	110	114
Bandstahl, warmgewalzt	24	23	31	31	4,9	4,2	4,0	3,6
Breitflachstahl	3,9	3,4	4,9	2,7	8,8	8,3	12	7,6
Blech 3 mm und mehr	237	244	242	130	12	16	22	6,9
Blech unter 3 mm	104	109	105	102	11	11	13	13
Verpackungsblech 1)	0,9	1,0	2,1	2,4	104	113	108	100
Anderes überzogenes Blech	111	122	129	116	9,0	13	14	14
Elektroblech und -band	3,3	3,3	3,9	2,2	0,0	0,1	0,0	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	377	644	849	344	95	539	422	273
Gußrohre und Verbindungsstücke	12	9,3	12	7,9	-	-	-	0,1
Gezogener Draht	20	24	25	21	12	19	20	18

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; Statistisk Sentralbyra, Oslo; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.16 Schweiz

9.16.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	97	100	100	80	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	97	100	100	80	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	739	700	789	800	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Strangguß	1 000 t	739	700	789	800	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	739	700	789	800	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t							
Langerzeugnisse	1 000 t	590	560	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-

9.16.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	8,0	2,6	1,0	0,9	-	0,0	0,0	.
Manganerz	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	76	166	218	208	341	432	377	346
Roheisen	33	26	39	30	0,1	0,0	0,0	0,0
Ferrolegerungen	8,8	9,0	7,4	7,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	60	93	91	53	1,7	1,6	1,9	1,2
Warmbreitband	182	235	228	214	2,5	11	3,0	1,1
Gleisoberbauerzeugnisse	49	37	40	41	2,5	1,3	3,5	3,2
Formstahl	121	143	139	156	1,7	1,1	0,8	0,9
Stabstahl	118	122	130	128	87	102	130	120
Betonstahl in Stäben	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	109	131	117	124	174	223	220	237
Bandstahl, warmgewalzt	140	185	185	183	17	19	12	14
Breitflachstahl	5,8	8,3	9,6	9,3	55	62	75	83
Blech 3 mm und mehr	128	157	155	139	15	19	18	13
Blech unter 3 mm	208	226	238	237	17	20	13	13
Verpackungsblech 1)	22	21	20	19	0,8	0,6	0,7	0,9
Anderes überzogenes Blech	136	179	189	161	11	11	11	16
Elektroblech und -band	44	50	61	48	3,5	3,4	3,0	2,2
Stahlrohre und Verbindungsstücke	146	170	174	214	223	273	295	297
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,8	8,2	8,2	6,8	9,3	16	38	24
Gezogener Draht	75	68	77	70	18	20	22	17

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.17 Bulgarien

9.17.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	505	474	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	2 266	2 399	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 601	2 411	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 504	1 643	1 390	...	292	283	285
Stahlroheisen	1 000 t	1 481	1 613	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	23	30	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	8	11	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	13	12	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	2 496	2 412	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	7	...	...	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 457	2 628	2 236	...	484	483	477
Rohblöcke	1 000 t	1 870	2 022	1 841	...	396	...	...
Strangguß	1 000 t	587	606	497	...	88	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 672	1 864	1 585	...	330	...	...
Elektrostahl	1 000 t	785	764	652	...	154	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	1 527	1 591	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	621	605	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	1 319	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	537	...	...	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	1 583	1 872	1 837	1 566	395	395	422
Langerzeugnisse	1 000 t	652	594	317	332	136	70	51
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	11	18	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	641	576	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	931	1 278	1 519	1 234	259	325	372
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	315	369	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	37	21	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	112	167	...	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	1	0	...	...	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	38	11	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	3	3	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	0	2	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	91	68	70	...	18	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	26	19	17	...	3	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	65	49	53	53	15	10	15
Eisenguß	1 000 t	100	95	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	13	12	...	...	...	...	...

9.17.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	1 235	30	1 378	1 768	-	27	0,7	02
Manganz	1,1	1,0	1,9	...	35	40	29	...
Schrott	1,4	18	56	117	12	43	153	56
Roheisen	17	17	20	23	4,2	0,9	1,8	1,3
Ferrolegerungen	9,4	6,6	5,7	4,4	2,3	2,8	2,6	7,4
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	63	10	21	22	250	135	244	31
Warmbreitband	9,5	3,4	0,1	0,8	661	380	741	726
Gleisoberbauerzeugnisse	6,3	0,9	3,2	12	1,4	0,2	0,2	0,0
Formstahl	7,1	3,8	3,9	6,9	17	5,4	5,0	1,5
Stabstahl	30	24	25	45	63	26	22	41
Betonstahl in Stäben	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	92	30	27	56	86	61	45	46
Bandstahl, warmgewalzt	0,5	0,4	0,3	0,6	0,5	4,0	2,6	1,6
Breitflachstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	-	-	-
Blech 3 mm und mehr	23	27	17	5,1	363	210	387	286
Blech unter 3 mm	14	7,8	4,2	4,7	155	78	147	75
Verpackungsblech 1)	21	4,5	4,9	3,8	50	21	7,5	1,6
Anderes überzogenes Blech	5,1	1,0	0,5	0,5	83	36	110	128
Elektroblech und -band	9,5	9,6	7,2	5,7	4,6	3,0	3,0	1,2
Stahlrohre und Verbindungsstücke	23	22	19	21	28	40	34	26
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,7	2,0	0,2	0,4	0,7	0,0	0,1	0,1
Gezogener Draht	19	21	16	8,8	20	15	15	17

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.18 Jugoslawien *)

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	1999		2000
					3. Vj.	4. Vj.	
Roheisenerzeugung	565	907	850	111	0	88 r	...
Rohstahlerzeugung	689	979 r	949 r	230 r	24	110	159
Rohblöcke	37	39	37	25	4	6	3
Strangguß	652	933	905	205 r	20	104	155
Oxygenstahl	568	841 r	801 r	142	-	92	145
Elektrostahl	121	138 r	148 r	88	26	19	14
Warmgewalzte Erzeugnisse	721 r	1 011 r	1 142	149	-	68	129
Langerzeugnisse	163	172	174	-	-	-	-
Walzdraht	125	125	...	...	...	...	...
Betonstahl	16	25	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	22	21	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	557 r	839 r	967	149	...	68	129
Warmbreitband	256	433	967	...	...	68	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	63	79	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	238	423	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	9	8	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	32	66	...	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	2	2	...	...	...	...	...
Blankstahl	3	3	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	21	27	...	...	...	...	...
Kaltband	9	8	...	...	...	...	...
Geschweißte Stahlrohre	27	28	44	7	2	1	4
Stahlguß	8	9	...	...	...	...	...

*) Nur Serbien/Montenegro. Ohne Angaben für Bosnien-Herzegowina, Kroatien, Mazedonien und Slowenien.

9.19 Kroatien

9.19.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	1999		2000
					3. Vj.	4. Vj.	
Roheisenerzeugung	20	20	...	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung	46	69	101	75	23	17	1
Rohblöcke	10	10	4	1	0	0	-
Strangguß	36	58	96	74	22	17	1
Flüssigstahl für Stahlguß	1	1	1	-	-	-	-
Elektrostahl	46	69	101	75	23	17	1
Warmgewalzte Erzeugnisse	80 r	113 r	147 r	117 r	12	14	28
Langerzeugnisse	22	34	43	44	12	14	11
Gleisobauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	22	34	43	44	12	14	...
Flacherzeugnisse	9	8	-	-	-	-	17
Warmbreitband	-	-	-	-	-	-	...
Bandstahl, warmgewalzt	9	8	-	-	-	-	...
Gezogener Draht	2	20	...	...	...	...	...
Kaltprofile	0	1	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	54	74	121	87	31	12	...
Nahtlose Rohre	16	32	57	41	10	7	14
Geschweißte Rohre	37	42	64	46	21	5	...
Stahlguß	-	0	...	...	...	...	...

9.19.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	0,0	-	-	0,0	0,1	0,2	0,2	0,0
Schrott	0,8	1,6	2,1	5,6	62	100	106	125
Roheisen	} 125	13	13	13	} 67	0,4	0,2	-
Ferrolegerungen		98	26	2,7		28	13	24
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	66	51	30	20	1,2	0,1	0,0	7,4
Warmbreitband	24	16	12	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Gleisobauerzeugnisse	3,6	1,1	12	3,3	0,1	0,3	0,1	0,1
Formstahl und Träger	6,3	7,5	9,3	15	0,1	0,1	0,1	0,2
Anderer Stabstahl	30	26	20	15	0,9	0,7	0,2	0,3
Betonstahl	1,1	12	34	57	0,8	0,2	0,4	0,1
Walzdraht	23	28	19	1,1	0,4	0,4	0,3	0,0
Bandstahl	5,1	6,8	6,9	8,0	0,4	0,6	0,3	0,6
Blech 3 mm und mehr	44	98	26	5,3	0,8	1,1	1,1	0,5
Blech unter 3 mm	25	28	21	5,3	0,4	1,2	0,9	0,3
Weißblech und -band	1,0	1,3	0,3	1,5	0,8	0,8	1,7	1,3
Anderes überzogenes Blech und Band	16	18	23	30	1,1	0,7	1,4	3,1
Elektroblech und -band	4,6	5,3	1,9	-	0,0	0,0	0,0	-
Stahlrohre und Hohlprofile	83	23	27	34	67	36	30	40
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,8	29	15	19	3,0	2,4	2,5	3,1
Gezogener Draht	6,0	8,1	9,4	15	0,2	0,2	0,2	0,3

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.20 Mazedonien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	1999		2000
					3. Vj.	4. Vj.	
Roheisenerzeugung	50	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	2	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke	2	-	-	-	-	-	-
Strangguß	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	2	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	163	164	345	427	132	166	...
Langerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	163	164	345	427	132	166	...
Warmbreitband	163	164	345	427	132	166	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	...	...	...	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	...	...	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	...	...	...	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband	...	...	...	...	...	...	...
Geschweißte Stahrohre	22	31	44	35	7	10	...

9.21 Slowenien

9.21.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	1999		2000
					3. Vj.	4. Vj.	
Rohstahlerzeugung	328	426	458	444	101	116	131
Rohblöcke	87	97	95	75	17	19	24
Strangguß	233	327	363	369	84	97	107
Flüssigstahl für Stahlguß	8	2	-	-	-	-	-
Elektrostahl	328	426	458	444	101	116	131
Warmgewalzte Erzeugnisse	231	380 r	397	500	116	130	119
Langerzeugnisse	93	179	210	111	26	29	36
Gleisoberbauerzeugnisse	-	0	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	9	68	...	...	...	...	...
Walzdraht	-	-	...	...	...	...	...
Betonstahl	-	5	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	84	105	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	138	201 r	187	389	90	101	84
Warmbreitband	77	122	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	6	8	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	...	57	...	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	...	...	...	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	55	14	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	10	22	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	58	60	...	...	...	...	...
Blankstahl	19	13	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	20	14	...	...	...	...	...
Kaltband	13	13	...	...	...	...	...
Kaltprofile	8	18	...	...	...	...	...
Geschweißte Stahrohre	62	69	82	91	25	23	27
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	24	20	...	...	...	...	...
Stahlguß	20	21	...	...	...	...	...

9.21.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	0,4	0,2	0,0	0,0	-	-	0,0	-
Manganerz	-	0,0	0,1	...	-	-	-	-
Schrott	260	143	203	261	49	55	103	87
Roheisen	11	15	10	8,0	0,0	-	-	-
Ferrolegierungen	15	14	23	25	24	26	17	16
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2,9	2,1	2,5	3,0	12	10	11	14
Warmbreitband	68	64	65	...	9,0	1,6	3,7	...
Gleisoberbauerzeugnisse	12	4,6	1,0	...	0,1	0,1	0,9	...
Formstahl und Träger	15	16	20	...	0,1	0,1	0,6	...
Anderer Stabstahl	53	28	28	...	31	52	50	...
Betonstahl	35	58	52	...	1,0	4,6	8,1	...
Walzdraht	88	83	78	...	1,4	3,3	4,3	...
Bandstahl	54	59	76	...	16	11	12	...
Blech 3 mm und mehr	47	52	92	...	21	19	29	...
Blech unter 3 mm	66	60	71	...	13	12	13	...
Weißblech und -band	4,0	1,3	2,6	...	0,0	0,6	1,2	...
Anderes überzogenes Blech und Band	44	56	69	...	1,3	4,3	3,5	...
Elektroblech und -band	1,2	4,3	2,1	...	36	23	28	...
Stahrohre und Hohlprofile	41	37	44	52	48	47	61	66
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,0	12	8,7	...	3,6	3,5	5,3	...
Gezogener Draht	19	17	23	34	9,4	7,8	6,5	11

Quelle: ECE, Genf, IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.22 Polen

9.22.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		2000
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinternerzeugung	1 000 t	8 319	8 102	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sinternerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 380	9 800	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	6 581	7 342	6 178	5 234	1 432	1 578	...
Stahlroheisen	1 000 t	6 321	7 032	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	201	263	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	60	47	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	104	85	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	453	400	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	8 244	8 960	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	10 433	11 591	9 916	8 759 r	2 404	2 432	2 633
Rohblöcke	1 000 t	6 272	5 661	3 463	2 448 r	694	893	...
Strangguß	1 000 t	3 926	5 548	6 143	6 280 r	1 602	1 659	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	235	382	310	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	6 757	7 531	6 223	5 452	1 497	1 644	1 766
Elektrostahl	1 000 t	2 612	3 025	3 199	2 933 r	818	696	756
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 063	1 034	494	373 r	89	91	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	1 289	1 648	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	6 166	6 573	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	591	567	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	5 642	5 170	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	541	446	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	134	110	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 207	1 359	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	6 943	7 356	6 660 r	6 257 r	1 718	1 600	1 882
Langerzeugnisse	1 000 t	4 012	4 102	3 769 r	3 811 r	1 085	900	1 128
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	240	214	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 811	1 854	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	899	1 014	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 062	1 020	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 932	3 254	2 891 r	2 447 r	632	700	754
Warmbreitband	1 000 t	1 121	1 231	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	533	611	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 850	2 079	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	518	800	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	373	432	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	959	1 049	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	81	56	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	436	412	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	77	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	196	227	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	143	139	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	187	269	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	511	536 r	626 r	633 r	110	310	118
Nahtlose Rohre	1 000 t	256	247	220	192	51	50	49
Geschweißte Rohre	1 000 t	255	289 r	406 r	441 r	59	260	69
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	569	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	77	...	...	...	.	.	.

9.22.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	8 448	10 876	9 804	6 756	54	131	30	2,1
Manganerz	.	166	200	156	.	-	0,0	29
Schrott	0,2	0,2	0,4	14	449	438	416	518
Roheisen	72	51	47	31	85	115	74	158
Ferrolegerungen	33	43	47	54	25	51	47	54
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	151	53	146	133	1 492	688	1 076	1 199
Warmbreitband	41	58	40	66	28	16	12	14
Gleisoberbauerzeugnisse	3,1	2,8	6,8	8,2	206	229	155	236
Formstahl und Träger	18	17	26	33	774	940	916	864
Anderer Stabstahl	53	73	48	59	307	273	325	372
Betonstahl	17	18	5,2	3,6	263	147	95	144
Walzdraht	28	64	68	57	174	209	247	362
Bandstahl	61	79	76	100	34	42	62	185
Blech 3 mm und mehr	115	186	137	167	304	445	264	310
Blech unter 3 mm	86	95	111	150	68	58	118	142
Weißblech und -band	19	22	2,1	3,4	4,8	10	0,1	0,1
Anderes überzogenes Blech und Band	130	121	163	256	63	73	29	58
Elektroblech und -band	2,9	5,6	13	17	9,3	16	16	13
Stahlrohre und Hohlprofile	63	96	227	282	93	120	85	122
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,4	7,3	8,9	...	9,9	12	12	...
Gezogener Draht	63	55	54	57	124	144	136	60

Quelle: ECE, Genf; Główny Urząd Statystyczny, Warschau; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.23 Rumänien

9.23.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		2000
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	140	147	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	5 635	6 390	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 541	6 068	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 025	4 558	4 525	3 039	861	765	...
Stahlroheisen	1 000 t	3 838	4 391	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	187	167	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	132	85	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	414	551	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	5 786	6 486	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	6 083	6 674	6 393	4 354	1 252	1 051	...
Rohblöcke	1 000 t	2 948	2 890	1 929	857	288	236	...
Strangguß	1 000 t	3 002	3 670	3 408	2 509	754	627	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	133	114	1 056	988	210	188	...
Oxygenstahl	1 000 t	3 847	4 551	4 692	3 226	995	783	...
Elektrostahl	1 000 t	1 299	1 188	1 028	876	229	257	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	937	935	672	251	28	11	...
Legierter Stahl	1 000 t	2 014	2 666	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 894	4 314	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	640	646	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	2 899	2 952	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	477	442	...	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	227	212	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 478	4 801	4 392	3 374	874	903	...
Langerzeugnisse	1 000 t	2 042	2 019	1 654	999	254	227	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	7	8	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	218	190	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	362	448	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	615	615	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	840	756	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 436	2 784	2 735	2 374	620	676	...
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	...	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	401	413	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	16	13	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	63	63	...	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	75	55	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	224	205	...	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	1	1	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	42	36	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	591	634	665	348	90	87	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	379	420	418	236	59	60	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	212	214	247	112	31	27	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	190	117	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	2	3	...	...	...	...	...
Eisenguß	1 000 t	269	235	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	74	67	...	...	...	...	...

9.23.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	1 493	2 787	3 253	3 044	-	-	-	-
Manganerz	126	190	198	99	-	-	-	-
Schrott	-	0,0	0,0	0,2	4,7	8,1	30	238
Roheisen	3,4	6,6	6,7	-	19	51	65	71
Ferrolegerungen	55	62	48	81	25	61	87	57
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	239	323	346	342	1,9	0,4	1,3	73
Warmbreitband	48	39	71	73	381	398	197	372
Gleisoberbauerzeugnisse	29	26	7,3	48	1,1	9,6	17	5,8
Formstahl und Träger	1,2	1,7	6,5	3,9	137	242	146	169
Anderer Stabstahl	4,2	11	11	6,6	116	165	128	146
Betonstahl	2,6	1,9	1,1	0,6	168	144	15	84
Walzdraht	1,8	1,5	8,9	1,7	575	382	320	480
Bandstahl	13	5,9	4,3	11	13	6,3	4,0	2,1
Blech 3 mm und mehr	3,5	7,4	19	14	1 014	1 061	1 027	1 274
Blech unter 3 mm	15	20	21	21	80	75	33	48
Weißblech und -band	0,6	1,4	0,7	1,3	0,2	0,3	-	-
Anderes überzogenes Blech und Band	12	11	15	16	6,5	13	5,5	13
Elektroblech und -band	4,5	7,4	25	8,6	0,2	2,3	4,1	1,3
Stahlrohre und Hohlprofile	33	17	25	11	108	192	196	256
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,2	1,6	1,7	2,6	1,1	0,5	0,6	0,
Gezogener Draht	9,8	6,3	14	7,1	83	206	100	135

Quelle: ECE, Genf, Societatea Romana de Metalurgie, Bukarest; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.24 Slowakei

9.24.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		2000
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzforderung	1 000 t	399	420	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	3 374	3 536	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 005	3 163	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 928	3 072	2 756	2 987	778	790	868
Stahlroheisen	1 000 t	2 916	3 072	2 756	2 987	778	790	868
Gießereiroheisen	1 000 t	12	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	190	164	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 374	3 535	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 554	3 856	3 387	3 534	907	908	987
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	3 554	3 856	3 387	3 534	907	908	987
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 345	3 573	3 108	3 340	855	859	921
Elektrostahl	1 000 t	209	283	278	193	51	49	66
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	135	130	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 944	3 058	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	828	793	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 125	1 231	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	317	319	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	93	134	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	171	202	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 073	3 204	2 820	3 262 r	847 r	872 r	825
Langerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	164 r	44 r	43 r	52
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 073	3 204	2 820	3 098	803	829	773
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 317	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	91	80	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	594	580	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	1 157	1 738	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	83	80	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	103	126	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	214	282	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	123	125	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	-	40	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	22	22	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	174	188	190	170	45	41	47
Nahtlose Rohre	1 000 t	123	140	138	124	33	30	37
Geschweißte Rohre	1 000 t	51	48	52	46	12	11	10
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.24.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	825	365	51	5,2	-	11	21	15
Manganerz	196	80	121	114	2,1	0,2	1,0	0,0
Schrott	133	236	158	160	263	198	213	213
Roheisen	22	22	28	18	-	0,1	11	19
Ferrolegerungen	33	16	13	13	169	152	151	136
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	20	11	11	13	259	340	128	121
Warmbreitband	7,1	7,7	6,0	4,0	882	737	1 651	672
Gleisoberbauerzeugnisse	18	40	30	19	0,8	3,6	0,6	0,2
Formstahl und Träger	42	52	61	73	6,1	5,7	4,4	5,9
Anderer Stabstahl	56	85	99	93	1,7	1,7	4,1	5,1
Betonstahl	42	52	74	74	2,7	2,9	2,1	2,2
Walzdraht	79	157	148	136	1,1	3,0	2,7	1,7
Bandstahl	30	30	34	34	237	215	156	134
Blech 3 mm und mehr	55	98	88	84	579	524	389	338
Blech unter 3 mm	13	14	10	8,9	915	1 039	935	964
Weißblech und -band	0,3	0,5	0,2	0,2	0,1	0,5	0,4	0,3
Anderes überzogenes Blech und Band	8,3	11	16	16	294	339	271	302
Elektroblech und -band	1,3	0,5	0,8	0,6	2,3	20	75	58
Stahlrohre und Hohlprofile	120	138	136	124	124	146	154	163
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,6	7,1	10	5,9	1,4	1,2	1,0	1,1
Gezogener Draht	66	19	21	24	49	45	38	41

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.25 Tschechische Republik

9.25.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		2000
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	6 455	6 376	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 577	5 570	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 898	5 195	4 982	4 023	961	1 047	1 075
Stahlroheisen	1 000 t	4 638	5 000	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	260	195	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	148	146	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	6 448	6 379	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	6 509	6 750	6 497	5 615	1 355	1 432	1 433
Rohblöcke	1 000 t	3 163	3 015	2 212	1 585 r	392	306	160
Strangguß	1 000 t	3 136	3 519	4 066	3 815	899	1 080	1 218
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	211	217	219	234	64	46	55
Oxygenstahl	1 000 t	5 728	5 952	5 722	4 965	1 201	1 270	1 279
Elektrostahl	1 000 t	726	734	685	590	138	148	143
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	55	64	92	61	16	14	12
Legierter Stahl	1 000 t	454	490	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	3 038	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	467	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 749	4 912	4 754	4 435 r	1 254 r	1 281 r	1 229
Langerzeugnisse	1 000 t	3 278	3 087	3 040	3 076 r	725	790	736
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	103	117	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	407	466	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	1 244	1 063	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	751	621	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	773	819	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 471	1 825	1 713	1 359	367	362	355
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	13	13	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	126	144	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	68	70	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	742	712 r	746 r	560	136	155	152
Nahtlose Rohre	1 000 t	418	350 r	376 r	289	66	91	88
Geschweißte Rohre	1 000 t	324	362	370	271	70	64	64
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.25.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	7 263	7 788	...	...	-	-	-	-
Manganerz	7,4	16	...	...	...	...	...	...
Schrott	84	40	114	135	905	976	869	848
Roheisen	57	58	63	79	168	228	163	44
Ferrolegerungen	37	34	35	22	2,6	4,4	3,1	5,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	98	207	314	184	324	429	245	254
Warmbreitband	183	198	170	171	57	89	100	117
Gleisoberbauerzeugnisse	6,9	1,4	1,2	1,6	83	88	100	58
Formstahl	49	53	61	80	223	259	249	254
Stabstahl	35	47	76	75	298	324	295	345
Betonstahl in Stäben	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	53	139	207	247	805	606	608	606
Bandstahl, warmgewalzt	34	68	84	87	71	110	94	151
Breitflachstahl	0,8	0,5	0,7	0,6	40	44	47	54
Blech 3 mm und mehr	241	275	327	334	416	571	489	366
Blech unter 3 mm	327	304	291	293	42	76	41	41
Verpackungsblech 1)	44	43	47	33	1,0	0,5	0,8	0,5
Anderes überzogenes Blech	153	182	222	73	4,2	3,9	4,1	4,0
Elektroblech und -band	17	37	45	39	11	10	11	5,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	129	172	175	226	486	461	529	392
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	8,7	11	15	2,2	0,7	0,6	10
Gezogener Draht	34	41	42	43	210	264	276	305

1) Weißblech und -band, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.26 Türkei

9.26.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	4 505	4 717	...	..	..	..	..
Sintererzeugung	1 000 t	4 620	...	...	..	..	..	..
Pelletserzeugung	1 000 t	1 000	...	...	..	..	..	..
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 253	5 565	5 281	1 197	1 354	1 389	..
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Sonstiges Roheisen	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Ferrolegerungen	1 000 t	490	...	...	..	..	..	..
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Sinter	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1 000 t	13 624	14 475 r	14 144 r	14 097	3 677	3 672	3 570
Rohblöcke	1 000 t	980	847	710	290	103	42	46
Strangguß	1 000 t	12 644	13 627 r	13 434 r	13 807	3 574	3 630	3 524
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	4 410	4 726	4 609	4 646	1 083	1 209	1 201
Elektrostahl	1 000 t	8 181	8 918	8 742	9 171	2 494	2 423	2 325
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	718 r	724 r	662 r	283	101	41	45
Legierter Stahl	1 000 t	375	...	...	..	..	..	..
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	..	..	..	..	..	..	..
Halbzeug für Rohre	1 000 t	980	...	...	..	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	2 493	...	...	..	..	..	..
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	7 617 r	10 627	11 673	11 926	3 232	3 118	3 029
Langerzeugnisse	1 000 t	6 235	8 340 r	8 658	8 811	2 424 r	2 288 r	2 153
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Formstahl und Träger	1 000 t	239	...	...	..	..	..	..
Walzdraht	1 000 t	6	...	...	..	..	..	..
Betonstahl	1 000 t	5 990	...	...	..	..	..	..
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 382 r	2 287	3 015	3 115	808	829	877
Warmbreitband	1 000 t	5	...	...	..	..	..	..
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 241	...	...	..	..	..	..
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	136	...	...	..	..	..	..
Elektroblech und -band	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Weißblech und -band	1 000 t	109	...	...	..	..	..	..
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Gezogener Draht	1 000 t	92	...	...	..	..	..	..
Kaltband	1 000 t	...	...	...	..	..	..	..
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 245	1 580 r	1 260	1 368	365	330	377
Nahtlose Rohre	1 000 t	4	4	4	3	1	1	1
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 241	1 576 r	1 256	1 365	364	329	376
Stahlguß	1 000 t	94	...	...	..	..	..	..

9.26.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	2 991	2 951	3 858	2 973	0,0	0,2	0,1	-
Manganerz	..	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	7 421	7 735	6 548	7 878	20	22	28	29
Roheisen	448	271	225	182	91	149	18	78
Ferrolegerungen	54	54	78	58	0,4	0,3	0,8	3,8
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	881	1 390	1 484	1 608	1 045	1 382	797	658
Warmbreitband	1 061	1 228	1 501	1 447	318	414	139	331
Gleisoberbauerzeugnisse	5,3	15	50	55	0,1	0,2	0,1	0,3
Formstahl	20	20	40	28	3,0	4,5	12	43
Stabstahl	36	47	52	46	440	485	599	679
Betonstahl in Stäben	..	..	..	..	..	..	..	..
Walzdraht	178	280	247	225	823	858	828	1 029
Bandstahl, warmgewalzt	5,1	11	11	11	3,3	2,6	5,9	0,8
Breitflachstahl	2,7	0,1	0,1	0,2	1,2	0,4	1,9	3,7
Blech 3 mm und mehr	245	463	489	212	23	12	18	4,5
Blech unter 3 mm	689	988	836	550	164	377	374	289
Verpackungsblech ¹⁾	130	132	195	112	0,6	1,6	1,7	1,9
Anderes überzogenes Blech	155	168	174	188	23	35	47	49
Elektroblech und -band	45	53	48	46	0,2	0,3	0,1	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	87	152	94	86	346	509	505	528
Gußrohre und Verbindungsstücke	69	44	37	42	1,4	0,7	1,7	12
Gezogener Draht	23	50	38	29	27	27	28	38

¹⁾ Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.27 Ungarn

9.27.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		2000
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	1 461	862	...	...	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 241	721	...	...	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 496	1 140	1 259	1 310	329	341	-
Stahlroheisen	1 000 t	1 496	1 140	1 259	1 310	329	341	-
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	40	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	1 448	864	...	...	-	-	-
Schrott	1 000 t	163	...	...	...	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	820	585	...	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	1 872	1 690	1 816 r	1 814	462	461	429
Rohblöcke	1 000 t	83	62	11	2	0	-	-
Strangguß	1 000 t	1 789	1 628	1 806 r	1 811	461	461	429
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 780	1 369	1 514 r	1 595	403	415	412
Elektrostahl	1 000 t	91	321	302 r	218	59	46	17
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	93	83	...	...	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	1 493	1 151	...	...	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	798	681	...	...	-	-	-
Schrott	1 000 t	592	714	...	...	-	-	-
Schrott je t Rohstahl	kg	316	422	...	...	-	-	-
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	126	86	...	...	-	-	-
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	1 739 r	1 698 r	1 783	1 872	453	503	445
Langerzeugnisse	1 000 t	389	324	374 r	384	100	109	56
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	14	9	...	...	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	74	63	...	...	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	73	52	...	...	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	94	69	...	...	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	134	131	...	...	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 350 r	1 373 r	1 409	1 490	353	395 r	389
Warmbreitband	1 000 t	845	839	...	...	-	-	-
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	-	-	...	...	-	-	-
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	129	132	...	...	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	89	98	...	...	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	287	304	...	...	-	-	-
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	343	384	...	...	-	-	-
Elektroblech und -band	1 000 t	-	-	...	...	-	-	-
Weißblech und -band	1 000 t	-	-	...	...	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	57	...	...	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	21	20	...	...	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	59	65	...	...	-	-	-
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	30	35	...	...	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	223	215	188	177	49	52	55
Nahtlose Rohre	1 000 t	48	29	10	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	175	186	178	177	49	52	55
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	1	1	...	...	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1	...	...	...	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	7	...	...	...	-	-	-

9.27.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	2 296	1 447	2 032	1 724	-	6,2	15	29
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	12	13	58	21	597	636	545	457
Roheisen	41	52	55	35	0,1	0,1	0,2	0,1
Ferrolegerungen	8,9	9,7	8,1	7,8	4,3	0,9	1,5	1,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	154	235	284	295	40	23	60	26
Warmbreitband	21	87	7,7	3,9	329	308	282	349
Gleisoberbauerzeugnisse	3,1	3,7	4,0	8,3	0,5	0,9	0,5	0,5
Formstahl	27	34	48	62	24	21	24	20
Stabstahl	44	70	123	75	42	39	59	48
Betonstahl in Stäben	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	40	67	83	71	6,7	3,1	2,8	1,4
Bandstahl, wärmegewalzt	3,4	7,0	12	23	0,4	0,1	0,8	1,8
Breitflachstahl	0,2	4,1	6,2	3,7	0,0	0,2	0,0	0,0
Blech 3 mm und mehr	41	61	78	99	198	195	206	224
Blech unter 3 mm	15	41	55	57	156	135	109	116
Verpackungsblech ¹⁾	46	49	63	44	0,9	0,7	0,8	0,3
Anderes überzogenes Blech	43	50	65	68	2,7	5,1	6,4	6,7
Elektroblech und -band	6,5	9,7	14	16	5,3	9,0	9,1	2,3
Stahlrohre und Verbindungsstücke	57	83	126	135	85	95	86	107
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,5	3,2	1,9	4,8	0,0	0,0	0,0	0,7
Gezogener Draht	21	31	35	35	3,8	3,2	4,5	4,9

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; Központi Statistikai Hivatal, Budapest; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
9.28 Russische Föderation
9.28.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	72 136	69 906	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	44 875	42 715	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	23 424	25 080	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	38 584	39 007	...	...	...	...	...
Stahirohisen	1 000 t	36 286	36 387	} 34 736	...	9 964	10 236	10 564
Gießerohisen	1 000 t	793	890					
Sonstiges Roheisen	1 000 t	1 505	1 730					
Ferrolegerungen	1 000 t	481	496	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	930	...	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	42 451	...	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	348	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	49 253	48 502	43 822	51 510	12 767	13 562	13 917
Rohblöcke	1 000 t	28 586	23 034	18 650	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	20 041	22 710	22 668	25 652	6 325	6 743	6 877
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	2 625	2 758	2 500	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	25 380	26 652	26 103	30 327	7 442	7 893	8 168
Elektrostahl	1 000 t	6 205	6 215	5 531	6 800	1 698	1 825	1 890
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	17 667	15 634	12 190	...	...	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	1	1	...	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	4 255	3 364	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	34 677	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	704	...	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	19 832	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	403	...	...	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	1 940	1 800	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	9 228	9 140	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	38 556	37 912	...	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	22 318	20 660	...	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 258	1 130	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	2 427	2 500	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	2 374	2 340	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	16 238	17 250	...	...	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	7 730	7 170	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	15	...	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	8 493	...	...	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	4 882	5 573	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	438	450	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	1 000 t	315	300	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	822	...	...	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	1	...	...	...	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	260	266	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	655	621	...	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	529	...	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	337	306	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	3 503	3 466	2 816	3 250	689	982	1 061
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 669	1 678	1 462	1 705	384	499	540
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 834	1 788	1 354	1 545	305	483	521
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	495	...	...	...	...	...	...
Stahiguß	1 000 t	724	...	...	...	...	...	...

9.28.2 Außenhandel *)

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	5 701	4 325	4 379	5 396	12	13 992	11 322	11 773
Manganerz	-	295	273	178	845	0,0	0,1	0,0
Schrott	143	91	220	150	1 316	1 742	2 827	5 362
Roheisen	198	174	162	66	3 344	2 889	2 109	2 455
Ferrolegerungen	608	608	422	378	549	496	286	343
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	263	194	251	59	9 534	9 997	11 092	11 440
Warmbreitband	...	505	450	383	2 958	5 658	6 795	7 055
Gleisoberbauerzeugnisse	...	127	156	101	337	637	444	606
Formstahl und Träger	...	146	145	116	694	885	402	397
Anderer Stabstahl	...	...	...	...	2 009	2 184	60	...
Betonstahl	...	...	...	...	210	198	...	...
Walzdraht	...	240	203	501	1 233	1 582	2 102	1 902
Bandstahl	...	70	46	...	72	312	274	374
Blech 3 mm und mehr	...	48	62	...	2 026	2 900	408	...
Blech unter 3 mm	...	299	198	...	1 332	1 338	1 845	...
Weißblech und -band	...	31	46	...	112	156	160	...
Anderes überzogenes Blech und Band	...	55	118	103	217	568	444	558
Elektroblech und -band	...	3,8	21	...	243	406	316	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 331	1 256	1 229	...	484	427	451	277
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,0	11	17	18	1,3	3,3	4,8	...
Gezogener Draht	70	55	291	...	230	160	105	67

*) 1994 ohne Außenhandel mit anderen Staaten der GUS.

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.29 Ukraine

9.29.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	1999		2000
						3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	47 745	53 376	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	27 257	30 905	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	12 824	14 960	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	17 832	20 679	20 927	22 517	5 673	5 617	5 881
Stahlroheisen	1 000 t	17 420	20 041	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	278	457	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	134	181	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	1 007	1 043	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	737	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	24 840	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	238	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	22 333	25 629	24 445	27 384	7 138	7 140	7 576 p
Rohblöcke	1 000 t	17 410	20 220	19 823	22 147	5 725	5 648	5 970 p
Stranggüß	1 000 t	4 538	5 065	4 283	4 946	1 337	1 417	1 531 p
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	385	343	339	291	76	75	75 p
Oxygenstahl	1 000 t	10 071	12 156	11 524	13 017	3 386	3 397	3 504
Elektrostahl	1 000 t	1 215	1 172	1 160	1 136	282	338	284
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	11 047	12 301	11 760	13 230	3 471	3 406	3 788
Sonstiger Stahl	1 000 t	0	0	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	5 790	6 868	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	17 834	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	799	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	9 073	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	406	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	1 191	1 027	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 809	2 846	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	14 732	16 307	16 447	19 265	4 520	4 806	4 792
Langerzeugnisse	1 000 t	8 689	9 622	10 627	...	3 033	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	408	303	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 828	2 162	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	1 709	1 882	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	2 176	2 411	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	2 568	2 864	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	6 043	6 685	5 820	...	1 487	...	...
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	6 043	6 685	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	1 065	1 373	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	17	12	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	145	136	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	0	0	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	30	27	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	347	349	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	35	35	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	39	28	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	2 002	1 845	1 520	...	321	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	971	850	863	...	187	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 031	995	657	...	154	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	110	103	...	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	559	1 034	...	...	.	.	.

9.29.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	2 500	2 308	2 124	3 430	21 015	19 109	20 084	17 703
Manganerz	1,3	63	164	...	129	202	233	...
Schrott	100	90	90	26	370	679	1 935	3 281
Roheisen	25	16	14	13	991	783	731	2 092
Ferrolegerungen	18	24	20	18	371	657	797	650
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	...	56	63	26	...	2 848	4 531	5 343
Warmbreitband	120	400	...	...	2 630	2 762	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	6,0	6,5	3,7	...	50	195	252	...
Formstahl und Träger	...	...	...	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	...	...	...	...	...	...	...	...
Betonstahl	50	110	...	...	1 968	1 669	...	...
Walzdraht	0,0	70	34	...	728	1 219	...	...
Bandstahl	...	...	...	...	...	...	...	...
Blech 3 mm und mehr	...	...	...	...	600	700	...	...
Blech unter 3 mm	90	35	...	...	500	532	...	...
Weißblech und -band	...	43	42	...	...	2,6	1,8	...
Anderes überzogenes Blech und Band	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	130	33	24	17	...	1 064	1 207	828
Gußrohre und Verbindungsstücke	...	0,9	0,8	...	...	5,6	9,4	...
Gezogener Draht	17	3,9	5,8	...	250	144	164	...

Quelle: ECE, Genf, IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.30 Ägypten

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Eisenerzförderung	2 371	2 062	2 409	2 460	2 099	2 700	3 000	...
Sintererzeugung	2 086	1 864	2 416	2 045	1 891	...	...	...
Roheisenerzeugung	2 304	1 838	2 145	1 933	1 914	2 054	2 704 r	2 956
Eisenschwamm	1 100	826	837	774	850	827	923	...
Rohstahlerzeugung	2 556	2 524	...	2 622	2 642	2 618	2 717	2 870
Strangguß	2 285	2 270	2 375	2 307	2 460	2 460	2 653	2 800
Oxygenstahl	1 002	894	1 073	917	914	1 087	1 309	1 380
Siemens-Martin-Stahl	157	147	140	133	103	75	3	-
Elektrostahl	1 397	1 483	1 559	1 571	1 625	1 456	1 405	1 490
Warmgewalzte Erzeugnisse	2 284	2 642	2 702	2 532	2 944	3 386	4 001	4 100
Formstahl und Stabstahl	402	403	386	327	278	...	...	...
Walzdraht .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	242	222	231	259	289	...	...	...
Grobblech .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband	147	169	118	131	160	...	...	...
Gezogener Draht	82	89	79	89	88	...	...	...

9.31 Algerien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Eisenerzförderung	2 364	2 523	2 312	2 014	2 237	1 900	1 200	...
Sintererzeugung	2 000	1 910	1 900	1 900	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	879	930	925	919	940	820	526	500
Rohstahlerzeugung	840	842	865	807	827	651	399	235
Oxygenstahl	780	787	838	770	800	605	341	...
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	60	55	27	37	27	46	57	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	...	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl	9	8	16	19	...	...	...	...
Betonstahl	153	134	129	190	177	...	...	...
Walzdraht	178	162	172	245	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	628	439	502	397	454	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	213	213	221	138	230	...	...	...
Stahlrohre und Hohprofile	117	137	155	194	131	...	...	...
Nahtlose Rohre	14	21	23	24	30	...	...	...
Geschweißte Rohre	94	116	131	170	101	...	...	...
Gezogener Draht	30	24	28	32	15	...	...	...

9.32 Südafrika

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	1999		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	31 946	30 831	33 254	...	...	...	...	...
Mangenerzförderung	3 199	3 240	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	7 173	6 804	7 243	6 893	...	...	...	...
Stahlrohreisen	6 224	5 906	6 192	5 650	4 545	1 191	1 096	1 150
Eisenschwamm	949	898	1 051	1 243	...	...	...	...
Ferrolegerungen 1)	2 183	2 008	2 274	3 997	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	8 741	7 973	8 311	7 506	6 830	1 732	1 755	1 755
Rohblöcke	562	379	119	69	76	...	...	...
Strangguß	8 079	7 530	8 111	7 358	6 693	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	99	64	81	79	61	...	...	...
Oxygenstahl	5 557	5 070	5 356	...	...	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl .....	-	-	-	-	-	...	...	...
Elektrostahl	3 085	2 810	2 874	...	...	...	...	...
Sonstiger Stahl	99	90	81	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	...	...	...	...	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	61	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Stabstahl einschl. Betonstahl .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech und Weißband .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	82	75	67	68	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	595	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	301	...	...	...	...	...	...	...

1) Einschl. Hochofen-Ferromangan.

Quelle: Ägypten: UNO, New York; Central Agency for Public Mobilisation and Statistics of Egypt, Kairo; IISI, Brüssel
 Algerien: UNO, New York; Office National des Statistiques, Algier; IISI, Brüssel
 Südafrika: UNO, New York; SEIFSA, Johannesburg; Central Statistical Service of South Africa, Pretoria; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.33 Nigeria

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Roheisenerzeugung	108	53	39	40	36	12	-	-
Eisenschwamm	108	53	39	40	36	12	-	-
Rohstahlerzeugung	250	200	191	58	36	12	-	-
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	109	80	60	20	10	12	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	250	200	191	58	36	12	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Formstahl und Stabstahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Betonstahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht .....	.	.	.	.	.	.	.	.

9.34 Simbabwe

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung	1 176	372	-	312	324	480	...	...
Sintererzeugung	131	113	67	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung ¹⁾	507	211	150	205	219	216	217	270
Rohstahlerzeugung	547	221	154	220	212	214	212	255
Rohblöcke	434	188	85	74	70	70	70	...
Strangguß	98	26	69	146	140	145	140	...
Flüssigstahl für Stahlguß	16	6	-	-	2	-	-	...
Oxygenstahl	547	221	154	220	212	214	212	255

1) Einschl. Ferrolegierungen.

9.35 Tunesien

9.35.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung	292	300	241	227	240	270	217	...
Sintererzeugung	202	191	171	199	187	189	...	...
Roheisenerzeugung	157	164	154	162	155	150	123	180
Rohstahlerzeugung	182	183	184	201	187	195	171	231
Strangguß	181	182	184	200	186	194	169	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1	1	-	1	1	1	1	...
Oxygenstahl	141	143	138	143	127	136	115	...
Elektrostahl	40	38	45	58	60	59	55	...
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Walzdraht und Stabstahl	209	207	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	21	22	...	...	...	...	...	...

9.35.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1992	1993	1994	1995	1992	1993	1994	1995
Eisenerz	88	81	81	90	9	9	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	58	63	12	6	.	3	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse .....	.	0	8	10	5	...	...	...
Formstahl	41	38	26	15	5	4	...	...
Walzdraht und Stabstahl	185	146	59	106	14	3	...	...
Bleche und Band	187	103	141	156	53	17	...	...
Stahlrohre	184	155	41	11	7	7	...	...
Gezogener Draht	2	1	2	2	5	6	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.36 Kanada

9.36.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	2000						
		1996	1997	1998	1999	Januar	Februar	März
Eisenerzförderung 1)	1 000 t	37 042	37 313	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	10 055	10 061	10 181	9 780	896	850	929
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 000 t	1 417	1 391	1 244	923	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	14 735	15 554	15 930	16 235	1 460	1 401	1 534
Rohblöcke	1 000 t	348	276	241	286	...	...	...
Strangguß	1 000 t	14 289	15 183	15 592	15 850	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	98	95	97	99	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	9 091	9 177	9 316	9 504	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	5 644	6 376	6 614	6 731	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 356	9 567	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	635	615	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	7 154	7 138	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	486	459	...	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre 1)	1 000 t	162	175	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf 1)	1 000 t	340	342	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse 1)								
Gleisoberbauerzeugnisse und schwere Profile	1 000 t	391	353	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	320	359	...	544	53	40	53
Walzdraht	1 000 t	1 275	1 246	...	1 360	120	119	136
Betonstahl	1 000 t	426	403	...	407	20	18	27
Stabstahl	1 000 t	1 686	1 812	...	...	...	...	...
Blech und Band, warmgewalzt	1 000 t	5 550	5 674	...	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt 1) 2)	1 000 t	3 492	3 624	...	...	...	...	...
Weißblech 1)	1 000 t	307	305	...	...	...	...	...
Kaltprofile 1)	1 000 t	182	205	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohprofile	1 000 t	2 141	2 444	...	...	...	...	...

9.36.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	6 774	7 081	7 201	7 311	27 995	32 340	30 179	22 077
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 258	1 520	1 472	2 012	2 094	2 273	2 229	1 374
Roheisen	108	227	190	219	111	132	171	226
Ferrolegerungen	73	71	83	71	24	16	20	23
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 054	819	835	395	351	353	301	361
Warmbreitband	676	1 292	1 817	1 123	619	468	404	483
Gleisoberbauerzeugnisse	86	133	141	79	126	170	115	49
Formstahl	247	374	487	613	97	88	106	71
Stabstahl	326	485	516	528	814	856	884	843
Betonstahl in Stäben .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	314	451	413	417	624	544	536	614
Bandstahl, warmgewalzt	48	100	90	110	91	111	114	99
Breitflachstahl	0,7	2,1	1,5	1,6	-	-	-	-
Blech 3 mm und mehr	225	336	639	443	156	107	128	116
Blech unter 3 mm	340	519	453	601	260	222	234	227
Verpackungsblech 3)	62	104	87	97	100	161	126	117
Anderes überzogenes Blech	290	413	450	643	578	537	510	497
Elektroblech und -band	51	57	68	74	0,1	0,1	0,0	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	545	1 012	1 027	858	669	676	793	773
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,6	7,6	16	55	10	15	5,3	4,1
Gezogener Draht	83	103	104	117	220	239	236	257

1) Lieferungen.

2) Einschl. sonstiges überzogenes Blech und Band.

3) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: Statistics Canada, Ottawa; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.37 Vereinigte Staaten 9.37.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	1 000 t	62 132	62 748	62 604	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	49 878	50 114	48 978	...	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	48 958	48 676	} 48 238	46 288 r	4 339	3 923	4 348
Gießereiroheisen	1 000 t	470	928					
Eisenschwamm	1 000 t	450	510					
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	862	1 544	...	...	...	...	...
Pellets, Sinter	1 000 t	76 519	75 715	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	1 724	1 724	...	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	20 572	22 076	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	95 535	98 485	97 652	97 427 r	8 925	8 319	9 080
Rohblöcke	1 000 t	6 478	5 161	4 579	3 969 r	338	328	384
Strangguß	1 000 t	89 023	93 289	93 039	93 424 r	8 584	7 988	8 693
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	34	34	34	34	3,1	2,9	3,1
Oxygenstahl	1 000 t	54 824	55 386	54 146	52 364	4 937	4 520	4 932
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	40 711	43 099	43 506	45 063 r	3 988	3 798	4 148
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	51 437	52 444	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	538	533	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	54 433	57 153	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	570	580	...	...	...	...	...
Halbzeug ²⁾	1 000 t	2 095	2 376	1 847	1 023 r	109	123	152
Warmgewalzte Erzeugnisse ²⁾								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	654	793	799	575 r	53	64	66
Formstahl und Träger	1 000 t	5 570	5 469	4 946	5 565 r	532	506	503
Walzdraht	1 000 t	4 617	4 816	4 663	4 754 r	385	362	403
Betonstahl	1 000 t	5 227	5 613	5 702	5 939 r	464	468	471
Stabstahl	1 000 t	8 456	9 717	9 342	9 309 r	808	805	831
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	520	737	811	890	72	67	73
Blech, warmgewalzt	1 000 t	23 713	24 563	22 311	24 391 r	2 186	2 195	2 403
Blech, kaltgewalzt ²⁾	1 000 t	12 781	12 086	11 968	12 689 r	1 139	1 147	1 311
Elektroblech und -band ²⁾	1 000 t	417	463	533	510	45	41	46
Weißblech und Feinstblech ²⁾	1 000 t	3 727	3 681	3 369	3 421	268	266	318
Sonstiges metallisch überzogenes Blech u. Band ²⁾	1 000 t	15 338	16 601	17 582	18 821 r	1 567	1 624	1 816
Gezogener Draht ²⁾	1 000 t	592	562	594	579 r	45	49	50
Kaltband ²⁾	1 000 t	871	915	1 635	2 049 r	154	153	193
Kaltprofile ²⁾	1 000 t	1 529	1 641	1 604	1 803 r	135	131	144
Stahlrohre und Hohlprofile ²⁾	1 000 t	5 348	5 940	4 908	4 780 r	400	412	445
Nahtlose Rohre	1 000 t	2 064	2 252	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	3 284	3 688	...	...	...	...	...

9.37.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	17 509	18 382	18 599	17 009	5 267	6 256	6 336	5 994
Manganerz .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	2 023	2 522	2 812	3 048	10 431	8 441	8 930	5 899
Roheisen	3 812	4 019	4 483	6 442	70	73	109	114
Ferrolegerungen	314	354	312	329	60	66	67	55
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	4 725	6 834	5 773	6 150	418	282	191	212
Warmbreitband	3 548	4 797	5 882	10 392	99	589	708	376
Gleisoberbauerzeugnisse	378	431	544	614	51	83	118	114
Formstahl	338	689	721	2 296	347	215	274	203
Stabstahl	1 263	1 207	1 349	1 765	421	508	589	547
Betonstahl in Stäben .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	2 152	2 147	2 442	2 621	99	112	97	88
Bandstahl, warmgewalzt	155	137	156	169	91	56	92	103
Breitflachstahl	11	1,8	-	1,7	8,9	1,3	2,5	2,3
Blech 3 mm und mehr	2 058	2 186	1 518	2 043	269	214	287	383
Blech unter 3 mm	2 253	2 395	3 322	3 817	534	219	199	501
Verpackungsblech ³⁾	423	403	397	437	341	377	365	279
Anderes überzogenes Blech	1 455	1 644	1 899	1 911	291	254	346	413
Elektroblech und -band	91	99	101	113	34	36	46	71
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 199	2 367	2 916	3 526	905	906	1 298	1 186
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,6	8,8	10	14	107	100	85	66
Gezogener Draht	555	510	597	636	115	96	125	125

- 1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.
 2) Lieferungen.
 3) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: American Iron and Steel Institute, Washington; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.38 Argentinien

9.38.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	-	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	978	936	1007	1 073	...	.	.	.
Pelletserzeugung	-	-	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	2 896	3 388	3 576	3 660	2 974	262	259	338
Stahlroheisen	1 568	1 966	2 080	2 122	1 985	...	...	...
Gießereiroheisen	-	-	-	-	-	.	.	.
Eisenschwamm	1 328	1 422	1 496	1 538	989	.	.	.
Ferrolegierungen	62	76	67	65	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 581	4 075	4 169	4 216	3 797	302	324	388
Rohblöcke	134	149	149	134	...	.	.	.
Strangguß	3 435	3 916	4 009	4 068	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	12	11	12	14	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 566	1 930	1 963	2 107	1 850	.	.	.
Elektrostahl	2 014	2 145	2 206	2 109	1 950	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Legierter Stahl	611	619	634	660	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	2 942	3 230	3 470	3 490	3 788	309	328	318
Langerzeugnisse	1 151	1 227	1 326	1 339	1 586	115	144	163
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger	27	24	16	6,3	...	.	.	.
Walzdraht	437	398	364	412	...	.	.	.
Betonstahl	343	418	480	533	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	344	387	407	387	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 791	2 003	2 144	2 151	2 202	195	184	155
Bandstahl, warmgewalzt	142	171	179	202	...	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	196	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	497	626	662	647	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	1 153	1 206	2 013	1 304	...	.	.	.
Weißblech	101	111	134	118	...	.	.	.
Gezogener Draht	128	139	148	...	...	.	.	.
Kaltband	16	16	20	19	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 094	1 257	1 336	1 316	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	736	793	803	634	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	358	464	533	682	...	.	.	.

9.38.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	4 362	4947	5 300	...	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	397	271	524	385	0,5	6,7	26	22
Gleisoberbauerzeugnisse	1,0	...	11	7,0	4,0	2,4	1,9	2,0
Formstahl	24	26	87	105	2,6	4,2	1,4	1,0
Stabstahl	77	114	177	116	77	81	115	103
Walzdraht	8,8	26	136	42	165	126	111	68
Bandstahl	15	12	4,4	6,4	5,1	4,6	3,3	4,3
Blech	256	302	333	500	433	363	309	323
Weißblech	11	6,2	5,1	8,4	29	7,8	4,5	14
Sonstige überzogene Bleche	41	31	31	44	92	82	71	71
Stahlrohre	46	29	44	46	509	617	678	653
Gezogener Draht	17	20	30	31	32	31	22	22

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.39 Brasilien 9.39.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	159 269	167 433	176 857	175 037	...	.	.	.
Sintererzeugung	25 652	25 643	25 414	24 621	...	.	.	.
Pelletserzeugung	28 775	29 429	31 146	33 078	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	25 309	24 313	25 285	25 468	24 949	2 208	2 189	2 354
Stahlrohisen	22 896	22 673	24 962	25 132	24 549	...	...	...
Gießereirohisen	2 125	1 305				...	...	...
Eisenschwamm	288	335	323	336	400	...	...	...
Ferrolegerungen	853	955	825	695	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	25 076	25 237	26 153	25 760	24 996	2 187	2 156	2 350
Rohblöcke	9 170	7 158	6 822	5 044	2 926	.	.	.
Strangguß	15 889	18 068	19 316	20 699	22 050	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	17	11	15	16	21	.	.	.
Oxygenstahl	20 329	20 080	20 567	20 413	19 520	.	.	.
Elektrostahl	4 404	4 772	5 183	4 981	5 475	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiger Stahl	343	385	403	366	...	.	.	.
Legierter Stahl	1 337	1 299	1 422	1 415	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	10 723	11 261	9 075	11 341	16 508	1 249	1 405	1 454
Langerzeugnisse	5 163	5 354	5 815	5 754	6 386	503	527	534
Gleisoberbauerzeugnisse	14	6	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	117	1	83	153	...	.	.	.
Walzdraht	2 099	2 201	2 097	2 011	...	.	.	.
Betonstahl	1 697	1 976	2 317	2 284	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 236	1 170	1 318	1 306	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	5 560	5 907	6 064	5 587	10 122	746	878	920
Bandstahl, warmgewalzt 1)	-	-	-	-	-	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 2)	2 620	2 655	2 804	2 497	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 2)	2 940	3 252	3 260	3 090	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 2)	4 736	4 791	4 877	4 472	...	.	.	.
Elektroblech	102	105	105	111	...	.	.	.
Weißblech	696	706	750	775	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	1 102	1 181	1 327	1 288	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech	118	88	76	45	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 160	1 302	1 002	926	...	.	.	.
Kaltband 3)	-	-	-	-	-	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 122	1 252	1 546	1 453	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	271	307	343	293	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	847	945	1 203	1 160	...	.	.	.

9.39.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	-	-	-	-	113 539	113 068	109 506	112 170
Rohblöcke und Halbzeug	2,8	20	62	7,5	5 130	5 684	5 523	5 426
Gleisoberbauerzeugnisse	25	35	54	118	0,1	1,5	2,0	2,7
Formstahl	5,0	24	39	32	53	50	40	73
Stabstahl	15	35	26	41	438	263	324	293
Walzdraht	12	26	32	63	550	448	291	166
Bandstahl	18	20	58	68	51	44	45	47
Blech	25	40	165	158	2 414	2 761	2 089	1 797
Weißblech	12	8,9	10	14	217	219	201	247
Sonstige überzogene Bleche	101	101	134	173	421	404	214	372
Stahlrohre	52	44	166	165	275	288	333	236
Gezogener Draht	16	18	40	48	83	77	83	75

- 1) In Blech, warmgewalzt enthalten.
2) In Tafeln und Rollen.
3) In Blech, kaltgewalzt enthalten.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.40 Chile

9.40.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	7 847	8 324	8 010	8 334	...	...	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	3 870	4 349	4 186	4 367	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	855	996	941	992	1 030	90	88	94
Stahlroheisen	838	981	928	982	...	.	.	.
Gießereiroheisen	17	15	13	11	...	.	.	.
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	36	38	31	29	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 014	1 178	1 168	1 171	1 291	121	111	129
Rohblöcke	572	614	574	610	670	.	.	.
Stranggüß	441	564	594	560	620	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1,5	0,3	0,2	-	-	.	.	.
Oxygenstahl	940	1 103	1 070	1 090	1 200	.	.	.
Elektrostahl	74	76	98	81	90	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Legierter Stahl	0,4	0,4	18	0,3	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	611	741	753	699	1 002	86	83	116
Langerzeugnisse	433	499	513	504	534	38	43	62
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	116	139	141	145	...	.	.	.
Betonstahl	191	177	210	165	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	125	183	162	194	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	178	242	240	195	468	49	40	54
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	25	21	17	14	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	153	221	223	181	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	157	214	245	113	...	.	.	.
Weißblech	39	45	54	40	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	70	70	93	73	...	.	.	.
Gezogener Draht	94	97	104	94	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	57	66	80	101	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	57	66	80	101	...	.	.	.

9.40.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	-	-	-	-	3 054	3 371	3 345	3 140
Rohblöcke und Halbzeug	9,2	6,8	113	9,0	28	25	8,0	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht 2)	196	203	277	275	26	12	3,2	12
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech	-	-	-	-	7,7	57	57	82
Weißblech	420	431	496	640	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	31	63	...	...	-	-	-	-

- 1) In Tafeln und Rollen.
2) Einschl. gezogener Draht.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.41 Ecuador 9.41.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Rohstahlerzeugung	35	20	44	46	53	5	5	5
Strangguß	27	20	44	46	53	5	5	5
Rohblöcke	7,8	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	35	20	44	46	53	5	5	5
Warmgewalzte Erzeugnisse	250	249	199	208	118	16	12	15
Langerzeugnisse	250	249	199	208	118	16	12	15
Walzdraht	-	-	1,5	1,9	-	-	-	-
Betonstahl	240	248	186	185	118	16	12	15
Anderer Stabstahl	10	0,6	11	20	-	-	-	-

9.41.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Rohblöcke und Halbzeug	16	16	0,2	68	.	.	.	.
Formstahl	1,0	1,9	3,6	4,3	.	.	.	.
Stabstahl	12	3,2	14	23	.	.	.	.
Walzdraht	-	9,4	3,2	24	.	.	.	.
Bandstahl	32	14	32	51	.	.	.	.
Blech	48	45	66	51	.	.	.	.
Weißblech	28	25	33	33	.	.	.	.
Sonstige überzogene Bleche	12	14	11	22	.	.	.	.
Stahlrohre	9,7	22	27	27	.	.	.	.
Gezogener Draht	0,4	0,8	1,2	0,8	.	.	.	.

9.42 Uruguay 9.42.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Rohstahlerzeugung	40	34	39	52	46	0	5	4
Strangguß	40	34	39	52	46	0	5	4
Elektrostahl	40	34	39	52	46	0	5	4
Warmgewalzte Erzeugnisse	37	28	35	47	44	0	5	4
Langerzeugnisse	37	28	35	47	44	0	5	4
Walzdraht	6,9	5,4	3,2	1,4	-	-	-	-
Betonstahl	30	23	32	45	44	0	5	4
Anderer Stabstahl	-	-	-	0,9	-	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech	-	-	11	11	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	-	-	1,1	0,9	...	.	.	.
Nahtlose Rohre .....	-	-	-	-	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	-	-	1,1	0,9	...	.	.	.

9.42.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	3,2	0,5	0,2	...	-	-	-	-
Formstahl	7,0	4,7	0,4	10	-	-	-	-
Stabstahl	26	10	22	23	0,1	0,2	0,2	0,0
Walzdraht	17	15	...	21	-	-	-	-
Bandstahl	3,1	-	-	-	-	-	-	-
Blech	51	47	...	62	-	0,4	-	1,1
Weißblech	4,4	3,9	3,8	4,9	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	12	13	17	20	1,3	-	2,1	1,5
Stahlrohre	3,6	4,6	4,2	14	4,8	8,0	11	9,7
Gezogener Draht	7,9	6,9	6,7	8,7	1,5	1,4	1,3	1,6

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.43 Kolumbien

9.43.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	580	596	755	520	...	...	...	...
Sintererzeugung	390	380	427	339	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	313	286	324	256	264	17	21	24
Stahlroh Eisen	313	286	324	256	264	17	21	24
Gießereiroh Eisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	57	54	54	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	714	695	734	636	523	47	50	61
Rohblöcke	293	310	346	274	230	.	.	.
Strangguß	421	379	385	359	290	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	4,8	3,5	2,8	3	.	.	.
Oxygenstahl	275	285	323	253	200	.	.	.
Elektrostahl	438	410	411	383	325	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	22	28	35	27	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	658	594	609	565	463	45	43	54
Langerzeugnisse	609	551	568	531	421	31	39	50
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger	6,2	4,4	-	-	...	.	.	.
Walzdraht	226	263	257	182	...	.	.	.
Betonstahl	296	218	265	272	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	80	65	46	76	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	49	43	41	39	42	14	4	4
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	-	4,6	5,1	4,7	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	49	38	36	34	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	-	-	-	-	-	.	.	.
Weißblech	27	28	26	26	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	97	67	91	83	...	.	.	.
Gezogener Draht	8,8	8,7	11	11	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung .....	...	50	65	129	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre .....	...	50	65	129	...	.	.	.

9.43.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Rohblöcke und Halbzeug	130	91	130	161	3,6	.	.	.
Formstahl	28	...	...	...	.	.	.	.
Stabstahl	106	57	61	61	14	10	8,0	6,0
Walzdraht	95	97	118	118	1,8	.	.	.
Warmbandstahl	2,3	...	...	...	.	.	.	.
Blech	465	481	554	489	5,1	.	.	.
Weißblech .....	...	...	2,0	...	.	.	.	.
Sonstige überzogene Bleche	34	70	11	23	.	.	.	.
Stahlrohre	320	194	122	94	5,1	.	.	.
Gezogener Draht	15	...	...	...	20	.	.	.

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.44 Mexiko 9.44.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	12 910	14 202	13 244	14 166	...	.	.	.
Sintererzeugung	981	980	1 137	1 018	...	.	.	.
Pelletserzeugung	11 409	12 393	12 957	13 296	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	7 842	8 023	8 890	10 116	10 892	944	908	970
Stahlrohisen	4 142	4 229	4 450	4 532	4 822	...	...	...
Gießereirohisen .....	-	-	-	-	-	...	...	...
Eisenschwamm	3 700	3 794	4 440	5 584	6 070	...	...	...
Ferrolegerungen	186	232	249	268	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	12 147	13 172	14 218	14 213	15 299	1 374	1 309	1 402
Rohblöcke	2 795	1 965	2 163	2 132	2 330	.	.	.
Strangguß	9 339	11 186	12 034	12 060	12 950	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	14	20	22	21	20	.	.	.
Oxygenstahl	4 542	4 731	4 964	4 960	5 350	.	.	.
Elektrostahl	7 606	8 441	9 254	9 253	9 950	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Legierter Stahl	616	402	661	711	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	8 331	9 781	10 734	10 049	10 705	963	891	954
Langerzeugnisse	4 607	4 986	5 059	4 859	5 164	484	440	453
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger	377	382	390	383	...	.	.	.
Walzdraht	1 270	1 257	1 346	1 305	...	.	.	.
Betonstahl	2 269	2 527	2 438	2 371	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	692	821	885	801	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	3 724 r	4 795 r	5 675 r	5 190 r	5 541	479	451	501
Bandstahl, warmgewalzt 1)	-	-	-	-	-	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 2)	736	1 081	1 130	1 222	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 2)	2 028	2 101	2 524	1 891	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 2)	961	1 614	2 021	2 084	...	.	.	.
Weißblech	70	112	101	114	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	630	877	1 032	1 158	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 035	1 039	1 117	1 057	...	.	.	.
Kaltband 3)	-	-	-	-	-	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	802	1 156	1 331	1 299	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	449	609	620	565	406	47	46	47
Geschweißte Rohre	353	547	711	734	...	.	.	.

9.44.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz .....	...	...	...	...	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	23	1,4	52	63	4,7	1,7	2,4	0,0
Rohblöcke und Halbzeug	25	31	83	231	2 037	2 019	2 243	2 443
Formstahl	40	64	77	99	82	70	67	88
Stabstahl	113	134	158	175	857	748	549	349
Walzdraht	14	38	66	119	382	122	196	102
Bandstahl	6,4	7,1	8,1	8,3	-	-	-	-
Blech	160	231	388	596	1 469	1 083	803	468
Weißblech	125	105	115	142	24	6,3	3,3	2,0
Sonstige überzogene Bleche	204	233	338	335	367	502	736	651
Stahlrohre	68	87	122	271	602	697	802	722
Gezogener Draht	26	32	39	38	104	102	96	126

- 1) In Blech, warmgewalzt enthalten.
2) In Tafeln und Rollen.
3) In Blech, kaltgewalzt enthalten.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.45 Peru 9.45.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	2 472	1 831	2 081	2 063	...	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	3 411	2 418	2 590	2 665	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	250	295	368	344	237	36	34	36
Stahlrohreisen	244	270	264	283	191	...	...	...
Gießereirohreisen	3,3	3,0						
Eisenschwamm	3,0	22	104	61	46	...	...	...
Ferrolegierungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	512	578	607	631	565	64	62	67
Rohblöcke	152	143	176	175	160	.	.	.
Stranggüß	354	430	404	450	380	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	5,8	5,2	27	5,0	30	.	.	.
Oxygenstahl	231	263	249	256	230	.	.	.
Elektrostahl	281	316	358	375	340	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	5,7	5,1	189	1,2	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	360	433	503	540	525	48	51	50
Langerzeugnisse	301	383	431	480	446	44	45	43
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	20	24	51	30	...	.	.	.
Betonstahl	189	233	269	314	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	92	126	111	137	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	59	50	72	60	79	4	6	7
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	28	19	25	29	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	31	31	47	31	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	33	28	65	30	...	.	.	.
Weißblech .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	23	27	24	25	...	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	30	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	25	27	42	43	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	25	27	42	43	...	.	.	.

9.45.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	-	-	-	-	2 480	-	1 870	2 148
Gleisoberbauerzeugnisse	1,7	15	8,4	6,6	-	-	-	-
Formstahl	7,3	7,0	9,7	11	-	-	-	-
Stabstahl	150	25	104	99	10	19	22	30
Walzdraht	70	36	82	80	-	-	-	-
Bandstahl	0,6	22	35	59	-	-	-	-
Blech	164	59	43	143	-	2,0	13	2,3
Weißblech	55	46	68	48	-	1,2	-	-
Sonstige überzogene Bleche	29	16	30	41	-	-	-	-
Stahlrohre	37	28	38	30	-	-	-	-
Gezogener Draht	1,3	2,3	1,7	1,4	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.46 Venezuela

9.46.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	18 947	17 961	18 017	...	...	...	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	8 395	9 195	9 195	...	...	.	.	.
Rohisenerzeugung	5 099	5 732	5 637	5 048	4 783	498	469	498
Stahlrohisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Gießereirohisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	5 099	5 732	5 637	5 048	4 783	498	469	498
Ferrolegerungen	100	113	122	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 568	3 956	3 987	3 680	3 249	276	300	288
Rohblöcke	230	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	3 337	3 956	3 987	3 680	3 249	276	300	288
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	3 568	3 956	3 987	3 680	3 249	276	300	288
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	749	-	-	-	-	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	2 554 r	2 646 r	3 245 r	2 885 r	2 739	116	246	261
Langerzeugnisse	1 116	1 114	1 206	1 131	1 024	66	94	101
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	103	112	119	...	...	.	.	.
Walzdraht	387	447	467	...	...	.	.	.
Betonstahl	579	508	573	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	46	47	47	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 438 r	1 532 r	2 039 r	1 754 r	1 715	51	152	160
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	1,0	0,8	1,8	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	532	803	731	...	...	.	.	.
Blech kaltgewalzt 1)	905	729	1 306	...	...	.	.	.
Weißblech	102	195	96	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	114	87	96	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	89	75	67	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	246	322	348	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	32	46	42	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	214	276	306	...	...	.	.	.

9.46.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	-	-	-	-	9 606	7 992	7 388	6 971
Rohblöcke und Halbzeug	2,1	68	2,7	19	310	375	906	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	23	16	24	47	-	3,2	4,4	1,0
Stabstahl	21	37	29	36	152	136	205	139
Walzdraht	22	52	41	64	182	161	281	307
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech	146	237	192	240	775	417	528	730
Weißblech	7,1	23	40	25	25	11	9,7	28
Sonstige überzogene Bleche	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	155	169	200	261	0,9	0,8	-	-
Gezogener Draht	-	-	-	-	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.47 China *)

9.47.1 Erzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung	1 000 t	234 730	239 032	250 392	250 515	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	112 610	124 452	135 037	144 731	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	12 818	13 641	18 269	16 217	16 338	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	87 377	97 409	100 040	101 359	109 144	118 629	125 042
Stahlroheisen	1 000 t	67 374	73 237	73 533	77 957	85 950	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	20 003	24 172	26 507	23 402	23 194	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	2 932	3 396	4 319	4 327	4 305	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	89 539	92 613	95 360	101 237	108 911	114 347	123 643
Rohblöcke	1 000 t	55 280	53 124	48 835	45 208	41 079	35 350	...
Strangguß	1 000 t	30 305	36 542	44 325	53 929	66 059	77 300	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	3 953	2 947	2 200	2 099	1 773	1 700	...
Oxygenstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	20 753	19 538	18 110	18 932	19 121	23 000	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	14 446	13 849	13 084	12 810	9 696	5 560	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	2 013	2 262 r	1 604 r	1 455	1 502 r	1 567	1 439
Profile	1 000 t	31 828	34 496	35 513	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	14 074	15 711	16 872	18 339	19 536	22 300	25 896
Bandstahl	1 000 t	2 779	3 313	4 767	4 807	5 198	...	...
Blech, warm- und kaltgewalzt	1 000 t	18 928	19 349	21 491	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	762	812	745	766	844	825	895
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	5 788	7 362	8 228	7 640	9 343	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	2 836	3 040	3 270	3 340	3 605	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 952	4 322	4 958	4 300	5 738	...	...
Stahlguß	1 000 t	1 723	...	...	...	...	...	...

9.47.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	43 874	.	51 846	55 384	.	.	20	9,3
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	0,5	0,1	.	.	11 478	9 994
Schrott	1 292	1 819	1 979	3 214	86	68	24	61
Roheisen	43	42	22	82	3 594	5 703	2 556	158
Ferrolegerungen	24	9,0	3,1	4,6	1 036	253	260	360
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse	11	2,6	1,5	0,2	24	51	49	56
Profile	247	261	270	206	467	415	71	114
Walzdraht	2 605	1 576	1 238	641	278	188	207	142
Bandstahl	252	374	381	369	76	49	32	26
Blech über 3 mm	487	599	508	467	849	917	841	501
Blech unter 3 mm	3 883	3 426	3 190	5 169	255	293	216	151
Elektroblech	303	408	408	576	5,4	6,1	8,5	10
Stahlrohre	525	719	779	639	369	590	761	518

*) Ohne Taiwan.

Quelle: State Statistical Bureau of the People's Republic of China, Peking; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.48 Indien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung	54 872	55 820	58 390	66 384	67 332	69 396	...	...
Sintererzeugung	14 195	14 000	14 500	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 546	2 181	2 217	2 500	2 500	2 700	...	...
Roheisenerzeugung ¹⁾	16 563	17 882	20 722	23 292	25 242	26 292	25 317	25 429
Eisenschwamm	1 437	2 208	2 915	4 267	4 789	5 196	...	...
Ferrolegerungen .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung	18 117	18 155	19 282	22 003	23 753	24 579	23 863	24 269
Rohblöcke	14 685	13 925	14 449	13 710	13 337	12 736	12 000	...
Strangguß	3 012	3 335	4 175	8 272	10 397	11 826	11 850	...
Flüssigstahl für Stahiguß	420	895	659	20	19	17	15	...
Oxygenstahl	8 246	8 606	9 356	11 288	12 636	12 875 r	12 649 r	...
Elektrostahl	5 107	4 830	4 973	6 605	7 517	8 024 r	7 466 r	...
Siemens-Martin-Stahl	4 763	4 680	4 931	4 110	3 600	3 516 r	3 365 r	...
Sonstiger Stahl	1	40	22	-	-	-	-	...
Warmgewalzte Erzeugnisse ²⁾	13 129	12 375	13 512	16 074	...	...	...	...
Langerzeugnisse	9 056	8 251	9 017	10 257	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	540	569	591	579	...	...	...	...
Profile	2 092	1 967	1 944	2 299	...	...	...	...
Walzdraht	6 424	5 715	6 482	7 379	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	4 073	4 124	4 495	5 817	...	...	...	...
Blech und Band, warmgewalzt	4 073	4 124	4 495	5 817	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt ²⁾	1 587	1 741	1 947	2 468	...	...	...	...
Elektroblech ²⁾	108	105	114	104	...	...	...	...
Weißblech ²⁾	94	158	118	54	...	...	...	...
Verzinktes Blech ²⁾	544	603	636	799	...	...	...	...
Stahlrohre	241	127	138	115	...	...	...	...

1) Einschl. Ferrolegerungen.

2) Geschäftsjahr vom 1. April - 31. März.

Quelle: IISI, Brüssel; Government of India, Federal Statistical Organisation, Neu Delhi

9.49 Indonesien

9.49.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Eisenerzförderung	168	288	342	335	349	426	492	...
Roheisenerzeugung	1 427	1 365	1 496	1 618	1 709	1 723	1 535	1 571
Eisenschwamm	1 427	1 365	1 496	1 618	1 709	1 723	1 535	1 571
Rohstahlerzeugung	3 089	2 949	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699 r
Rohblöcke	62	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	3 028	2 949	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699 r
Elektrostahl	3 089	2 949	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699 r
Walzstahlerzeugnisse								
Formstahl und Träger	} 1 554	1 549	1 407	2 139	...	...	...	...
Stabstahl								
Draht	454	414	547	672	696	620	673	559
Blech und Band	1 089	1 511	962	1 411	1 218	...	...	...
Weißblech und -band	117	121	118	121	131	120	101	80
Verzinktes Blech und Band	248	290	216	333	458	415	349	...
Stahlrohre	375	460	221	276	547	521	571	288

9.49.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	2 000	2 800	...	...	-	-	-	-
Schrott	1 024	1 170	...	...	13	...	...	...
Roheisen	532	1 060	...	...	28	62	...	...
Ferrolegerungen	40	72	...	...	26	49	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	925	1 389	1 376	1 719	20	23	3	83
Gleisoberbauerzeugnisse	10	12	7	11	0	0	0	0
Profile	209	266	...	...	84	13	...	...
Walzdraht	146	202	176	176	107	81	91	126
Blech und Band	960	1 338	...	...	472	469	...	...
Weißblech und -band	73	84	90	96	0	0	2	6
Anderes überzogenes Blech und Band	107	101	...	...	28	28	...	...
Elektroblech und -band	25	36	25	23	1	0	0	0
Stahlrohre	140	193	302	235	23	115	13	32
Guß- und Schmiedestücke .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Gezogener Draht	42	53	48	45	11	46	101	5

Quelle: IISI, Brüssel; UNO, New York; SEASI, Shah Alam/Malaysia

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.50 Japan

9.50.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	89 879	93 163	90 289	88 728	7 980	7 184	7 760
Pelletserzeugung	1 000 t	3 934	3 797	3 943	3 829	343	307	342
Roheisenerzeugung	1 000 t	74 597	78 519	74 981	74 520	6 771	6 185	6 673
Stahlroheisen	1 000 t	73 697	77 671	74 279	73 917	6 738	6 165	6 652
Gießereiroheisen	1 000 t	900	849	702	603	34	20	21
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	951	1 004	903	847	80	71	80
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	100 375	103 965	100 059	98 561	8 888	8 097	8 746
Schrott	1 000 t	4	...	...	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	98 801	104 545	93 548	94 195	8 590	8 094	8 716
Rohblöcke	1 000 t	2 990	3 003	2 398	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	95 217	100 963	90 688	93 780	8 558	8 060	8 679
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	594	580	461	415	32	34	37
Oxygenstahl	1 000 t	65 853	70 295	63 716	65 452	6 264	5 656	6 165
Elektrostahl	1 000 t	32 948	34 249	29 832	28 743	2 327	2 438	2 552
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	37 062	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	375	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Edeltahlerzeugung	1 000 t	15 332	16 517	14 774	14 222	1 223	1 201	1 296
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Langerzeugnisse	1 000 t	91 367	96 296	...	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	38 085	39 266	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	412	461	475	427	30	41	49
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	11 451	...	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	53 282	57 030	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	1 486	1 463	1 118	1 097	94	92	101
Blech, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	1 774	1 884	1 604	1 820	154	155	164
Weißblech und -band	1 000 t	1 583	1 559	1 464	1 469	132	121	125
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	1 084	1 134	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	1 477	1 329	1 044	1 028	84	91	95
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	8 919	8 996	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 938	2 050	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	6 981	6 946	...	...	...	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	583	619	543	497	43	49	51
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	40	48	67	64	4	4	4
Eisenguß	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	375	357	286	257	20	21	22

9.50.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	119 205	126 600	120 782	120 107	-	-	-	-
Manganerz	1 179	1 126	...	...	...	...	...	...
Schrott	374	426	177	282	1 992	2 309	3 779	4 234
Roheisen	1 016	1 320	358	269	958	251	2 311	1 547
Ferrolegerungen	534	579	425	450	47	54	33	24
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	299	274	46	8,0	428	575	1 196	2 257
Warmbreitband	2 402	2 668	2 232	2 002	2 290	3 899	5 520	6 493
Gleisoberbauerzeugnisse	2,0	2,4	20	1,7	211	276	314	255
Formstahl	90	28	42	32	1 005	1 362	1 949	796
Stabstahl	45	36	30	17	648	751	761	822
Betonstahl in Stäben	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	219	199	63	57	959	1 141	1 198	1 329
Bandstahl, warmgewalzt	1,7	1,1	4,1	2,0	95	97	82	74
Breitflachstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	4,0	1,4	1,9
Blech 3 mm und mehr	1 086	1 698	704	904	1 637	1 676	1 792	1 360
Blech unter 3 mm	867	1 024	929	878	4 655	4 477	3 240	2 302
Verpackungsblech 1)	29	36	38	42	997	1 055	1 084	1 201
Anderes überzogenes Blech	394	415	346	341	2 859	3 459	3 302	3 563
Elektroblech und -band	14	12	14	12	496	583	499	594
Stahlrohre und Verbindungsstücke	294	290	213	198	2 297	2 722	3 155	2 628
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,3	1,0	1,1	22	66	73	53	50
Gezogener Draht	143	130	131	137	158	179	170	169

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; Japan Iron and Steel Federation, Tokio; u. a.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 8.1, 2. Vj/2000

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.51 Korea, Republik

9.51.1 Erzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	1 000 t	595	632	486	410	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	23 010	22 712	23 299 r	23 326	2 008	1 861	2 004
Stahlroheisen	1 000 t	22 628	22 464	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	382	248	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	214	240	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	38 903	42 554	39 896	41 042	3 578	3 242	3 677
Rohblöcke	1 000 t	517	428	...	407	...	...	...
Strangguß	1 000 t	38 247	42 002	39 474	40 518	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	139	124	...	117	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	23 544	24 223	...	23 969	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	15 358	18 331	...	17 073	...	...	...
Warmgewalzte Edeltahlerzeugung	1 000 t	3 461	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse 1)	1 000 t	37 088	...	...	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	15 358	...	...	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	149	147	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	3 099	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	1 275	...	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	10 266	10 942	9 052	8 774	639	597	822
Anderer Stabstahl	1 000 t	569	...	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	21 730	...	...	...	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	18 084	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech über 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	3 506	...	...	...	...	...	...
Blech unter 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	140	...	...	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt	1 000 t	5 052	...	...	...	...	...	...
Elektroblech	1 000 t	309	313	...	...	...	...	...
Weißblech	1 000 t	585	575	601	720	75	65	75
Verzinktes Blech	1 000 t	3 466	...	...	...	...	...	...
Anderes überzogenes Blech	1 000 t	201	227	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	210	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre	1 000 t	3 861	3 941	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	12	5	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	3 849	3 936	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	1 000 t	437	...	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	15	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	136	...	...	...	...	...	...

9.51.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	22 568	38 592	33 612	35 400	-	-	-	-
Schrott	5 055	6 533	5 562	6 583	12	39	43	26
Roheisen	3 277	4 600	3 097	3 490	3,7	8,1	8,4	1,7
Ferrolegerungen	138	150	132	140	0,5	2,0	1,7	1,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	4 176	3 631	1 579	2 639	434	715	710	219
Warmbreitband	2 160	1 954	353	3 658	3 172	3 383	4 405	2 939
Gleisoberbauerzeugnisse	25	12	3,1	2,6	26	22	29	28
Formstahl	641	252	23	73	506	405	1 141	1 068
Stabstahl	261	225	201	224	277	301	591	530
Betonstahl in Stäben	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	636	643	165	694	161	211	404	246
Bandstahl, warmgewalzt	29	16	8,8	11	29	42	47	34
Breitflachstahl	4,2	0,0	-	0,2	0,0	-	-	0,0
Blech 3 mm und mehr	1 599	1 439	702	705	599	622	1 265	904
Blech unter 3 mm	329	301	87	176	2 012	2 318	3 736	2 743
Verpackungsblech 2)	17	14	6,8	6,2	213	217	397	393
Anderes überzogenes Blech	417	307	166	238	989	1 231	2 231	2 005
Elektroblech und -band	96	67	20	39	49	38	60	128
Stahlrohre und Verbindungsstücke	352	256	161	205	842	1 016	1 351	1 095
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,0	7,7	5,4	8,3	12	8,6	5,5	20
Gezogener Draht	19	16	9,1	25	220	253	325	298

1) Ohne warmgewalzte Edeltahlerzeugung.

2) Weißblech und -band, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: Korean Iron and Steel Association, Seoul; IISI, Brüssel u. a.

9.52 Katar

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Roheisenerzeugung	573	600	622	635	564	706	666
Eisenschwamm	573	600	622	635	564	706	666
Rohstahlerzeugung	620	572	606	616	608	637	629
Strangguß	620	572	606	616	608	637	629
Elektrostahl	620	572	606	616	608	637	629
Walzstahlerzeugnisse							
Stabstahl	609	604	601	...	...	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.53 Malaysia

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Eisenerzförderung	324	240	240	200	325	269	...
Roheisenerzeugung	702 r	867 r	1 149 r	1 228 r	1 172	1 486	878
Eisenschwamm	702 r	867 r	1 149 r	1 228 r	1 172	1 486	878
Rohstahlerzeugung	1 559	1 807	2 046	2 450	3 216	2 962	1 903 r
Strangguß	1 559	1 807	2 046	2 450	3 216	2 962	1 903 r
Oxygenstahl	162	170	165	-	-	-	-
Elektrostahl	1 397	1 637	1 880	2 450	3 216	2 962	1 903 r
Walzstahlerzeugnisse							
Profile	1 094	1 385	1 347	2 391	...	...	...
Walzdraht	507	580	745	680	795	899	600
Blech und Band	8	86	100	230	...	...	...
Weißblech	152	158	172	186	190	163	109
Verzinktes Blech und Band	126	142	204	279	273	340	235
Stahlrohre, geschweißt	397	410	479	503	685	753	501

Quelle: IISI, Brüssel

9.54 Pakistan

9.54.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Roheisenerzeugung	1 075	1 173	1 200	1 044	1 002	1 068	1 000
Rohstahlerzeugung	853	992	1 000	950	900	900	900
Oxygenstahl	753	892	900	900	850	850	850
Elektrostahl	100	100	100	50	50	50	50
Halbzeug	298	404	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse							
Formstahl und Stabstahl	-	-	-	-	-	-	-
Blech und Band, warmgewalzt	392	481	517	468	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt	135	164	165	171	...	...	...
Verzinktes Blech	42	62	62	63	...	...	...

9.54.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1992	1993	1994	1995	1992	1993	1994	1995
Eisenerz	1 398	1 983	1 889	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	599	354	...	...	.	.	.	.
Roheisen	6	.	4	...	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	42	23	7	28	.	.	.	.
Warmbreitband	33	31	40	54	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	0	10	16	3	.	.	.	.
Formstahl und Träger	4	10	14	11	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	5	14	18	3	.	.	.	.
Betonstahl	0	3	19	8	.	.	.	.
Walzdraht	20	25	6	19	.	.	.	.
Bandstahl	9	8	9	6	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	8	20	23	9	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	100	67	76	96	.	.	.	.
Weißblech und -band	76	69	.	105	.	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	135	76	100	93	.	.	.	.
Elektroblech und -band	8	9	14	13	.	.	.	.
Stahlrohre	32	85	59	56	.	.	.	.
Gezogener Draht	4	4	4	2	.	.	.	.

Quelle: Federal Bureau of Statistics, Karachi; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.55 Saudi-Arabien

9.55.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Roheisenerzeugung	1 611	2 015	2 111	2 129	2 296	2 107	2 268	2 343
Eisenschwamm	1 611	2 015	2 111	2 129	2 296	2 107	2 268	2 343
Rohstahlerzeugung	1 823	2 318	2 411	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610
Strangguß	1 823	2 318	2 411	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610
Elektrostahl	1 823	2 318	2 411	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610

9.55.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1992	1993	1994	1995	1992	1993	1994	1995
Eisenerz	2 287	2 990	3 186	3 220	.	.	.	.
Schrott .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen	57	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	200	324	152	268	.	.	.	.
Warmbreitband	467	590	372	419	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1	4	1	0	.	.	.	.
Formstahl und Träger	146	135	124	109	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	131	431	149	64	.	.	.	.
Betonstahl	82	227	164	1	.	.	.	.
Walzdraht	12	15	23	14	.	.	.	.
Bandstahl	10	20	11	13	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	154	156	123	114	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	63	153	47	39	.	.	.	.
Weißblech und -band	94	85	.	101	.	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	214	311	177	185	.	.	.	.
Elektroblech und -band	2	4	4	2	.	.	.	.
Stahlrohre	427	223	82	96	.	.	.	.
Gezogener Draht	11	18	24	5	.	.	.	.

Quelle: IISI, Brüssel

9.56 Singapur

9.56.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Rohstahlerzeugung	658	709	876	839	769	800	950	950
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	658	709	876	839	769	800	950	950
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	658	709	876	839	769	800	950	950
Walzstahlerzeugnisse								
Profile	544	665	825	805	742	...	...	...
Walzdraht	73	12	13	12	16	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	45	12	13	12	16	...	...	...
Gezogener Draht	0	...	...	...	...	...	...	...

9.56.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Schrott .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen	91	85	...	...	1	3	...	...
Ferrolegerungen	6	9	...	...	0	3	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	334	227	275	422	2	6	3	2
Gleisoberbauerzeugnisse	15	11	8	8	0	6	3	3
Formstahl und Stabstahl	1 052	953	...	...	27	165	...	...
Walzdraht	369	947	1 120	189	193	286	198	115
Blech und Band	1 135	1 357	...	...	37	285	...	...
Weißblech und -band	112	113	76	72	8	32	18	20
Verzinktes Blech und Band	168	233	235	278	12	91	109	110
Stahlrohre	458	486	479	498	26	134	190	187
Gezogener Draht	48	72	50	49	4	13	13	8

Quelle: IISI, Brüssel; SEASI, Shah Alam/Malaysia

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.57 Taiwan 9.57.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000		
					Januar	Februar	März
Roheisenerzeugung	6 213	8 870	9 374	8 890	648	762	824
Stahlrohisen .....	...	...	...	...	..	..	..
Gießereirohisen .....	...	...	...	...	..	..	..
Ferrollegierungen .....	...	...	...	...	..	..	..
Rohstahlerzeugung	12 350	15 994	16 886	15 393	1 256	1 265	1 445
Rohblöcke	34	-	-	30	..	..	..
Stranggüß	12 305	15 989	16 883	15 360	..	..	..
Flüssigstahl für Stahlgüß	11	5	3	5	..	..	..
Oxygenstahl	6 444	9 341	9 811	8 940	..	..	..
Elektrostahl	5 894	6 648	7 072	6 440	..	..	..
Sonstiger Stahl	13	6	3	13	..	..	..
Walzstahlerzeugnisse							
Stabstahl	7 171	7 774	8 278	7 514	...	...	...
Walzdraht	1 649	2 110	2 573	2 850	...	...	...
Andere Profile	1 531	1 546	1 572	1 485	...	...	...
Blech und Band, warmgewalzt	7 977	11 054	11 037	13 205	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt	4 114	5 056	4 939	6 306	...	...	...
Elektroblech	200	281	217	287	...	...	...
Weißblech	255	236	243	286	...	...	...
Stahlrohre	1 097	1 211	1 209	1 210	...	...	...
Draht	536	502	553	516	...	...	...
Schmiedestücke	66	61	53	54	...	...	...

9.57.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	9 192	10 075	14 043	14 042	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerz .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	673	1 049	1 961	2 398	176	93	123	95
Roheisen	1 155	909	1 153	989	6,7	1,4	1,9	2,1
Ferrollegierungen	68	66	81	80	2,4	2,1	1,9	2,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	7 472	5 942	7 018	7 528	19	14	16	18
Warmbreitband	1 870	1 274	1 605	750	814	832	1 201	1 667
Gleisoberbauerzeugnisse	23	27	34	25	2,5	1,3	1,0	1,2
Formstahl und Stabstahl	847	592	570	364	200	145	141	122
Walzdraht	877	520	753	330	191	255	313	262
Bandstahl, warmgewalzt	27	9,7	22	22	2,0	1,9	21	24
Breitflachstahl	4,6	0,2	0,4	1,2	3,4	2,3	3,0	1,4
Blech	1 111	781	938	815	962	1 501	1 990	1 692
Verpackungsblech ¹⁾	134	111	97	103	84	75	126	126
Anderes überzogenes Blech	719	494	644	606	274	402	530	966
Elektroblech und -band	98	77	96	87	63	95	129	112
Stahlrohre und Verbindungsstücke	165	194	205	255	213	227	258	263
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,3	4,5	2,7	1,8	0,1	0,4	0,9	6,0
Gezogener Draht	37	27	34	26	107	100	111	117

1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

Quelle: Ministry of Economic Affairs, Taipeh; IISI, Brüssel

9.58 Thailand 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Eisenerzförderung	460	204	156	34	119	44	...
Rohstahlerzeugung	929	954	1 461	2 134	2 143	2 101	1 814 r
Rohblöcke	-	17	5	5	5	8	-
Stranggüß	779	920	1 457	2 129	2 138	2 093	1 814 r
Flüssigstahl für Stahlgüß	150	17	-	-	-	-	-
Elektrostahl	929	954	1 461	2 134	2 143	2 101	1 814 r
Walzstahlerzeugnisse							
Profile	2 233	2 441	1 493	1 923	...	...	...
Walzdraht	138	195	236	326	333	383	219
Weißblech und -band	206	222	237	271	262	257	206
Verzinktes Blech und Band	293	250	407	370 r	397	374	144
Stahlrohre, geschweißt	199	320	452	1 350	1 300	1 060	800

Quelle: IISI, Brüssel

Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 8.1, 2. Vj/2000

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.59 Australien 9.59.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	139 067	147 200	160 889	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	6 499	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 601	1 600	1 600	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung ¹⁾	7 475	7 381	7 685	7 723	7 047	587	592	613
Rohstahlerzeugung	8 460	8 415	8 831	8 801	8 172	656	689	715
Rohblöcke	53	50	50	50	50	.	.	.
Strangguß	8 399	8 360	8 781	8 751	8 120	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	9	5	-	-	-	.	.	.
Oxygenstahl	7 476	7 370	7 731	7 745	6 900	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Elektrostahl	985	1 045	1 100	1 056	1 270	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	348	335	379	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre .....	...	...	...	...	...	.	.	.

9.59.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	4 081	5 559	4 930	4 283	128 606	147 266	136 277	139 646
Schrott	28	2,2	10	5,2	637	763	574	749
Roheisen	7,6	38	92	43	81	45	58	284
Ferrolegerungen	64	44	46	37	0,1	0,8	0,3	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	34	124	37	2,3	1 245	1 458	1 826	1 546
Warmbreitband	107	104	113	173	729	364	421	435
Gleisoberbauerzeugnisse	10	16	11	8,2	3,6	5,3	2,9	3,9
Formstahl	25	39	36	49	50	4,0	1,1	1,0
Stabstahl	160	72	95	88	73	192	172	132
Betonstahl in Stäben .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	32	81	61	43	232	215	181	128
Bandstahl, warmgewalzt	5,3	8,0	7,2	5,8	0,4	0,4	0,5	0,2
Breitflachstahl	0,4	1,2	0,0	0,7	-	0,0	0,0	3,0
Blech 3 mm und mehr	66	94	115	122	178	247	124	98
Blech unter 3 mm	70	60	97	131	27	56	33	79
Verpackungsblech ²⁾	10	24	15	19	83	112	114	137
Anderes überzogenes Blech	188	220	282	260	348	393	431	381
Elektroblech und -band	13	14	15	14	0,5	0,2	0,2	0,2
Stahlrohre und Verbindungsstücke	267	277	314	226	65	74	64	66
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,7	0,1	0,9	0,8	26	23	21	15
Gezogener Draht	45	46	59	63	52	45	31	36

1) Einschl. Ferrolegerungen.

2) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

9.60 Neuseeland 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	2 570	2 600	2 500	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	626	619	534	609	620	47	51	60
Eisenschwamm	626	619	534	609	620	47	51	60
Rohstahlerzeugung	842	808	758	756	744	55	59	69
Strangguß	842	808	758	756	744	55	59	69
Oxygenstahl	610	539	500	543	535	.	.	.
Elektrostahl	230	269	255	213	210	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	...	.	.	.

Quelle: IISI, Brüssel

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 1: Zusammenfassende Daten für das Produzierende Gewerbe (vorgesehen)

Reihe 2: Indizes für das Produzierende Gewerbe

Reihe 2.1: Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität im Produzierenden Gewerbe

Monatlich (etwa 7 Wochen nach dem Berichtszeitraum): Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe sowie vierteljährliche Produktionsindizes nach Wirtschaftszweigen.

Reihe 2.2: Auftragseingang und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe – Indizes –

Monatliche Indexberechnung für Inland, Ausland und Insgesamt nach Wirtschaftszweigen (vorläufige Ergebnisse ca. 8 Wochen nach dem Berichtszeitraum, endgültige Ergebnisse im Folgebericht).

Reihe 3: Produktion im Produzierenden Gewerbe

Reihe 3.1: Produktion im Produzierenden Gewerbe

Vierteljährliche und *jährliche* Darstellung der Produktion von rd. 6 400 Gütern (Menge und Wert) und ergänzende Angaben aus der Preisstatistik.

Reihe 3.S.1: Produktion im Produzierenden Gewerbe in den neuen Bundesländern 3. und 4. Vierteljahr 1990

Reihe 3.2: Struktur der Produktion im Produzierenden Gewerbe

Jährliche Darstellung der Produktion von rd. 1 100 Güterklassen nach der Herkunft aus den Wirtschaftszweigen.

Reihe 4: Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

Beschäftigung, Umsatz und Investitionen der Unternehmen

Reihe 4.1.1: Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Monatlich (etwa 9 Wochen nach dem Berichtszeitraum): Betriebe und fachliche Betriebsteile in wirtschaftssystematischer Gliederung und nach Ländern (für Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt). **Für Betriebe:** zusätzlich Zahl der Angestellten und Arbeiter, geleistete Arbeiterstunden und Energieversorgung; **für fachliche Betriebsteile:** Zahl der Einheiten und der Beschäftigten sowie Umsatz.

Jährlich: Jahresergebnisse werden in einem gesonderten Jahresbericht veröffentlicht. Dieser enthält außer Ergebnissen für Betriebe und fachliche Betriebsteile auch Ergebnisse für **Unternehmen** (Zahl der Einheiten, Beschäftigte, Lohn- und Gehaltssumme, Umsatz).

Reihe 4.1.2: Betriebe, Beschäftigte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Beschäftigtengrößenklassen

Jährlich für September Ergebnisse für Betriebe nach Beschäftigtengrößenklassen (Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in wirtschaftssystematischer Gliederung; Länderergebnisse für Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt).

Reihe 4.1.3: Regionale Verteilung der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe und deren Beschäftigte

Alle 4 Jahre: Anzahl der Betriebe und deren Beschäftigte in wirtschaftssystematischer und regionaler Gliederung (bis einschl. Kreise).

Reihe 4.1.4: Beschäftigte und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Bundesländern

Jährlicher Bericht.

Reihe 4.2: Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden – Investitionen –

Jährlicher Vorbericht mit vorläufigen Unternehmens- und Betriebsergebnissen der Investitionserhebung. Die endgültigen Ergebnisse erscheinen in tieferer systematischer Gliederung in den Reihen:

Reihe 4.2.1: Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Jährlich: Beschäftigte, Umsatz, Investitionen und Zugänge an vermieteten oder mit Finanzierungsleasing beschafften Sachanlagen (jeweils nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen).

Reihe 4.2.3: Konzentrationsstatistische Daten für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe sowie das Baugewerbe

2-jährlich: Konzentrationsraten und -koeffizienten für Unternehmen und Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes.

Reihe 4.2.4: Material- und Wareneingang im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

4-jährlich: Material- und Wareneingang der Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes nach Warenarten und Wirtschaftszweigen.

Reihe 4.3: Kostenstruktur der Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Jährlich: Beschäftigte, Bestandteile der Gesamtleistung, wichtige Kostenarten sowie Kosten- und Leistungsstruktur (Gliederung: wirtschaftssystematisch sowie nach Beschäftigtengrößenklassen).

Reihe 4.S.2: Schätzung des Nettoproduktionswertes im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1991 (Zensus)

– Regionale und sektorale Verflechtung der Unternehmen und Betriebe –

Reihe 5: Baugewerbe

Reihe 5.1: Beschäftigung und Umsatz der Betriebe im Baugewerbe

Jährliche Ergebnisse der zur Jahresmitte durchgeführten Erhebung nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen z.T. in regionaler Gliederung bis zu Kreisen.

Reihe 5.2: Beschäftigung, Umsatz und Investitionen der Unternehmen im Baugewerbe

Jährlich: Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltssumme, Jahresbauleistung, Umsatz und Investitionen nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen. Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.

Reihe 5.3: Kostenstruktur der Unternehmen im Baugewerbe

Jährlich: Kosten- und Leistungsgrößen im Bauhaupt- und Ausbaugewerbe nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen. Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.

Reihe 5.S.1: Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93) – 1995 –

In diesem Sonderheft werden erstmalig Ergebnisse der zur Jahresmitte 1995 durchgeführten Jahreserhebung in der Gliederung nach der WZ 93 vorgelegt. Diese WZ 93 basiert auf der EU-einheitlichen Zweigklassifikation NACE Rev. 1.

Die Ergebnisse sind nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen dargestellt, z.T. auch in regionaler Gliederung bis zu den Kreisen. Die qualitativen und quantitativen Veränderungen gegenüber der bisher in der Bundesrepublik angewandten Zweigsystematik „SYPRO“ werden erläutert.

Fortsetzung siehe folgende Seite

Reihe 6: Energie und Wasserversorgung

Reihe 6.1: Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung

Jährlich (auch für fachliche Unternehmensteile): Beschäftigte, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter, Umsätze, Lagerbestände und Investitionen nach Wirtschaftszweigen und -bereichen sowie nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen. Außerdem Brutto- und Nettoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung, Materialverbrauch und Wareneinsatz sowie Kosten nach Kostenarten.

Reihe 6.2 und 6.3 unbesetzt

Reihe 6.4: Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jährlich: Betriebe mit Stromerzeugungsanlagen nach Wirtschaftszweigen und Ländern; Leistung und Belastung der Stromerzeugungsanlagen sowie Verbrauch an Brennstoffen für die Elektrizitätserzeugung.

Reihe 7: Handwerk

Reihe 7.1: Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

Vierteljährlich: Beschäftigte und Umsatz in ausgewählten Wirtschafts- und Gewerbebezweigen.

Reihe 8: Fachstatistiken

Reihe 8.1: Eisen- und Stahl (Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei)

Monatlicher Vorbericht mit ersten vorläufigen Produktionszahlen und Monatsbericht über wesentliche Entwicklungstendenzen.

Der *Vierteljahresbericht* gibt Überblick über Struktur und Entwicklung der entsprechenden Bereiche, auch im Ausland.

Reihe 8.2: Düngemittelversorgung

Vierteljährlicher und *jährlicher* Bericht mit Angaben über den Inlandsabsatz nach Ländern und Düngesorten sowie Nährstoffgehalten.

Reihe S: Sonderbeiträge

Reihe S.12: Dienstleistungen im Produzierenden Gewerbe 1988 – Ergebnisse einer Testerhebung –

Reihe S.13: Gegenüberstellung der Produktion im Produzierenden Gewerbe nach den Systematischen Güterverzeichnissen für Produktionsstatistiken (GP) von 1989 und 1982

Reihe S.14: Neuberechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe sowie der Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1991

Reihe S.15: Neuberechnung der Produktionsindizes auf Basis 1991

Reihe S.16: Neuberechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe auf Basis 1995

Reihe S.17: Neuberechnung der Produktionsindizes und des Index der Arbeitsproduktivität auf Basis 1995

Einzelveröffentlichungen

Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979 (7 Hefte)

Handwerkszählung vom 31. März 1995

Die Handwerkszählung 1995 war die erste Totalerhebung in diesem Bereich seit 18 Jahren. Gleichzeitig war sie die erste Zählung des Handwerks, die im wiedervereinigten Deutschland durchgeführt wurde. Nach der Auswertung dieser Erhebung liegen nunmehr wieder aktuelle und zuverlässige Strukturdaten über diesen wichtigen Bereich des deutschen Mittelstandes vor. Damit konnte eine bedeutende Datenlücke geschlossen werden. So zeigte die

Zählung u. a., daß das Handwerk einen wesentlich größeren Stellenwert besitzt, als die bisherigen Daten vermuten ließen. In der öffentlichen Diskussion ist dies bereits auf eine breite Resonanz gestoßen.

Die Ergebnisse der Handwerkszählung 1995 werden auf Diskette und in drei Sonderheften innerhalb der Fachserie 4 veröffentlicht:

Heft 1: Ergebnisse für Unternehmen und Nebenbetriebe nach Gewerbebezweigen

Enthält u. a. Angaben über Beschäftigte, Umsatz, Umsatzarten und Absatzrichtung nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen, Daten über Beschäftigte und Umsatz nach Ländern sowie Ergebnisse der Handwerkszählungen 1977 und 1995 im Zeitvergleich.

Heft 2: Ergebnisse für Unternehmen und Nebenbetriebe nach Gewerbebezweigen

– Beschäftigte nach ihrer Stellung im Unternehmen, Löhne, Gehälter und gesetzliche Sozialkosten

Enthält u. a. Angaben über Beschäftigte nach ihrer Stellung im Unternehmen, Umsatz, Löhne, Gehälter und gesetzliche Sozialkosten nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen.

Heft 3: Ergebnisse für Unternehmen und Nebenbetriebe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993

Enthält u. a. Angaben über Beschäftigte nach ihrer Stellung im Unternehmen, Umsatz, Umsatzarten, Absatzrichtung, Löhne, Gehälter und gesetzliche Sozialkosten nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen.

Zählung im handwerksähnlichen Gewerbe vom 31. März 1996

Die Zählung im handwerksähnlichen Gewerbe 1996 war die erste Totalerhebung in diesem Bereich. Nach der Auswertung der Erhebung liegen nunmehr erstmals aktuelle und zuverlässige Informationen über diesen überwiegend kleingewerblich strukturierten Bereich vor. Die Bundesergebnisse aus dieser Zählung werden in einem Sonderheft innerhalb der Fachserie 4 sowie auf Diskette zur Verfügung gestellt.

„Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft“

Monatliche Querschnittsveröffentlichung mit den Hauptteilen Baugewerbe und Bautätigkeit sowie mit ausgewählten Daten aus zahlreichen anderen Sachgebieten.

„Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“

Monatliche und jährliche Querschnittsveröffentlichungen über Aufkommen und Verwendung von festen, flüssigen und gasförmigen Brennstoffen sowie Elektrizität. Preisindizes und Preise für ausgewählte Energiearten. Beschäftigung der Betriebe in der Energie- und Wasserversorgung, Mineralölsteuern, Klimadaten.

Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993

Systematik der Wirtschaftszweige mit Betriebs- und ähnlichen Benennungen, Ausgabe 1979

Alphabetisches Verzeichnis der Betriebs- und ähnlichen Benennungen zur Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1988

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1995



**Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden**

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 35 erhältlich.



Gesellschaft, Wirtschaft und Umwelt in Deutschland – kartografisch visualisiert



Atlas zur Regionalstatistik

Die Gemeinschaftsveröffentlichung der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder enthält:

- Ein breites Informationsangebot aus den Datenbanken der amtlichen Statistik
- Schnelle Vergleichsmöglichkeiten zwischen Bundesländern und Kreisen
- 80 übersichtliche Schaubilder
- Ausführliche Erläuterungen und Definitionen
- Ein Verzeichnis sämtlicher Kreise Deutschlands

Der neue Atlas bietet Informationen zu den Themen: Gebiet und Fläche, Bevölkerung, Bildung, Bundestagswahlen 1998, Erwerbstätigkeit, Landwirtschaft, Produzierendes Gewerbe, Bautätigkeit und Wohnungen, Tourismus, Verkehr, Gesundheits- und Sozialwesen, Öffentliche Haushalte, Verdienste und Einkommen, Bruttowertschöpfung, Energie und Umwelt, Verwaltungsgliederung.

Atlas zur Regionalstatistik

156 Seiten mit 80 mehrfarbigen Schaubildern
Format: 25,2 x 29,7 cm, gebunden,
DM 48,- / EUR 24,54 zzgl. Versandkosten.

Für alle, die *zusätzliche Informationen* wünschen, sind folgende Veröffentlichungen lieferbar:

Kreiszahlen 1999

Ausgewählte Regionaldaten für Deutschland
192 Seiten, Format: DIN A4, kartoniert,
DM 25,- / EUR 12,78 zzgl. Versandkosten.

Statistik regional 1999

Informationen aus der amtlichen Statistik auf CD-ROM
Die CD-ROM kostet als Einzelplatzversion
DM 290,- / EUR 148,27 einschl. Versandkosten.

Die Veröffentlichungen können bezogen werden über die Statistischen Ämter der Länder und das Statistische Bundesamt, ZB/PVM, 65180 Wiesbaden, Telefon (06 11) 75 32 48, Fax (06 11) 75 25 55, E-Mail: vertrieb@statistik-bund.de oder direkt über den Internet-Shop des Statistischen Bundesamtes unter www.statistik-bund.de/shop.