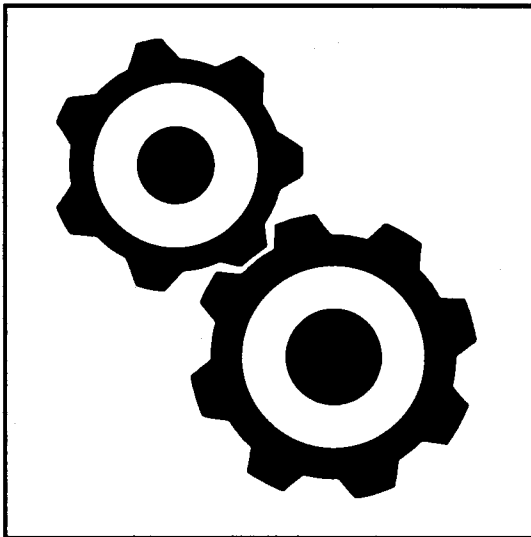


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

## Reihe 8.1

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

4. Vierteljahr 2000

Statistisches Bundesamt  
Königsplatz 1  
53100 Bonn  
0228 9195-111

**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 / 6 43 – 84 96, Fax: 0 18 88 / 6 43 89 98 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](mailto:staba@s-f-g.com)

**Erscheinungsfolge:** vierteljährlich

Erschienen im April 2001

Einzelpreis: DM 24,30 / EUR 12,42

Bestellnummer: 2040810 - 00324

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](mailto:info@statistik-bund.de)

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2001

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



15-05369

## Inhaltsverzeichnis

Seite

Seite

### Textteil

Vorbemerkung ..... 5

### Tabellenteil

<b>1 Gesamtübersichten</b>	
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie .....	6
1.2 Erzeugung nach Ländern .....	8
<b>2 Eisenerzbergbau</b>	
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben .....	10
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden .....	10
<b>3 Eisenschaffende Industrie</b>	
3.1 Erzeugung der Hüttenkokereien .....	10
3.2 Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungs- ländern .....	12
3.3 Roheisenerzeugung .....	14
3.5 Einsatz für die Roheisenerzeugung .....	14
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter .....	16
3.7 Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen .....	16
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken .....	18
3.9 Produktionsmöglichkeiten .....	18
3.10 Rohstahlerzeugung .....	20
3.11 Edeltahlerzeugung .....	20
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung .....	22
3.13 Feuerfeste Stoffe .....	24
3.14 Stahlhalbzeug .....	24
3.15 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	26
3.16 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse aus legiertem Stahl .....	26
3.17 Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahl- erzeugnissen .....	26
3.18 Weiterverarbeiteter Walzstahl .....	26
3.19 Stahlrohre .....	26
3.20 Bestand an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken .....	28
3.21 Erzeugung der Schmiede-, Preß und Hammer- werke .....	28
3.22 Auftragseingang von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren .....	28
3.23 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren .....	30
3.24 Auftragsbestände von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren .....	30
3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammer- werke .....	32
3.26 Beschäftigte .....	34
3.27 Stunden der Angestellten und Arbeiter .....	36
3.28 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter .....	36
3.29 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme .....	36
<b>4 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien</b>	
4.1 Gußerzeugung .....	38
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftrags- bestände .....	38
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gußerzeugung .....	40
4.4 Umsatz der Eisen- und Stahlgießereien .....	42
4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießereiindustrie .....	42
<b>5 Schrottwirtschaft</b>	
5.1 Schrottaufkommen .....	42
5.2 Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung .....	44
5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	44
5.4 Schrottwirtschaft der Händler .....	44
5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels .....	46

<b>6 Stahlhandel</b>	
6.1 Zugang an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel .....	46
6.2 Lieferungen von Stahlerzeugnissen des lagerhaltenden Stahlhandels .....	48
6.3 Bestände an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel .....	48
6.4 Lagerbewegung mit legierten Stahlerzeugnissen	48
<b>7 Inländische Wirtschaftszahlen</b>	
7.1 Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland ...	50
7.2 Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe .....	54
7.3 Beschäftigte, Umsatz, Löhne und Gehälter der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus .....	54
7.4 Index des Auftragseingangs für die Metallerzeugung und -bearbeitung und die Herstellung von Metallerzeugnissen .....	55
7.5 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte	55
7.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter .....	56
<b>8 Weltübersichten</b>	
8.1 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht ...	57
8.2 Eisenerzförderung nach Ländern .....	58
8.3 Roheisenerzeugung nach Ländern .....	60
8.4 Rohstahlerzeugung nach Ländern .....	62
8.5 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren .....	64
8.6 Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Union .....	65
8.7 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern .....	66
8.8 Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern .....	68
<b>9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland</b>	
9.1 Frankreich .....	69
9.2 Belgien .....	71
9.3 Luxemburg .....	72
9.4 Niederlande .....	74
9.5 Italien .....	76
9.6 Vereinigtes Königreich .....	78
9.7 Irland .....	80
9.8 Dänemark .....	81
9.9 Griechenland .....	82
9.10 Spanien .....	84
9.11 Portugal .....	86
9.12 Finnland .....	88
9.13 Österreich .....	89
9.14 Schweden .....	90
9.15 Norwegen .....	91
9.16 Schweiz .....	92
9.17 Bulgarien .....	93
9.18 Jugoslawien .....	94
9.19 Kroatien .....	94
9.20 Mazedonien .....	95
9.21 Slowenien .....	95
9.22 Polen .....	96
9.23 Rumänien .....	97
9.24 Slowakei .....	98
9.25 Tschechische Republik .....	99
9.26 Türkei .....	100
9.27 Ungarn .....	101
9.28 Russische Föderation .....	102
9.29 Ukraine .....	103
9.30 Ägypten .....	104
9.31 Algerien .....	104
9.32 Südafrika .....	104
9.33 Nigeria .....	105
9.34 Simbabwe .....	105
9.35 Tunesien .....	105
9.36 Kanada .....	106
9.37 Vereinigte Staaten .....	107

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			

**Anhang**

Rohstahlerzeugung der Welt nach Ländern und Verfahren .....	124
Rohstahlerzeugung der Welt nach Ländern und Sorten .....	128

**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	= Electrically Chromium Coated Steel	MD	= Monatsdurchschnitt
eff.	= effektiv	Metallerz.	= Metallerzeugung
eig.	= eigenen	Metallerzeugn.	= Metallerzeugnisse
einschl.	= einschließlich	mind.	= mindestens
enth.	= enthalten	örtl.	= örtlich
Erz.	= Erzeugung	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	= 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 <sub>o</sub>	= Oberer Heizwert	verb.	= verbundene
H.v.	= Herstellung von	Vj.	= Vierteljahr

**Maßeinheiten**

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

**Internationale Organisationen**

ECE	= Economic Commission for Europe	IISI	= International Iron and Steel Institute
ECKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl	ILFA	= 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 30. April 1996 (BGBl. I S. 667).

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 (ILAFA) 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 berichtet. 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 <sup>1)</sup> (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 <sup>2)</sup> (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
11	davon 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	Schrottverbrauch	9 827	18 553	20 387	23 673	20 403	20 320	18 613
18	in den Hochofen und Stahlwerken <sup>3)</sup>	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 <sup>4)</sup>				409	488	447	388
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferro-Mangan	150	278	280	251	216	200	
31	Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium <sup>5)</sup>	167	313	281	180	54	64	
32	Rohstahlerzeugung <sup>6)</sup>	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 <sup>7)</sup>	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 <sup>8)</sup>		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 <sup>9)</sup>	-	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 <sup>10)</sup>	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 <sup>8)</sup>		1 259	1 327	1 485	1 235	890	170
55	Stahlrohrerzeugung					4 892	4 747	5 494
56	Stahlrohre, nahtlos <sup>11)</sup>	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
59	Weiterverarbeiteter Walzstahl <sup>12)</sup>		247	417	1 004	1 047	1 751	1 940
60	Weißblech und Weißband	137	349	527	749	752	963	751
61	Feinstblech und Feinstband		70	31	68	63	26	140
62	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	245			77	116	343	448
63	Sonstiges überzogenes Blech und Band		11	30	47	106	203	449
64	Elektroblech	85	295	250	363	321	372	483
65	Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke							
66	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	293	280	364	289	307	302
67	Freiformschmiedestücke	104	271	271	324	368	320	282
68	Rollendes Eisenbahnzeug	67	138	153	105	87	93	66
69	Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß <sup>13)</sup>	2 287	4 253	4 464	4 877	3 922	3 916	3 500
70	Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)			3 703	3 763	2 793	2 742	2 343
71	Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	2 005	3 679	144	428	563	693	602
72	Stahlguß	187	360	348	391	369	294	228
73	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

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2000				Lfd. Nr.
								1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.	4.Vj.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
38 996	43 438	43 776	40 665	45 405	44 639	40 934	45 384	11 150	11 472	11 645	10 909	5
24 361	27 190	27 352	25 409	28 268	27 776	25 495	28 275	7 005	7 118	7 234	6 784	6
38 913	43 278	43 601	40 497	45 222	44 441	40 778	45 177	11 150	11 472	11 645	10 909	7
24 309	27 087	27 236	25 301	28 151	27 649	25 393	28 141	7 005	7 118	7 234	6 784	8
84	160	175	168	183	199	158	208	.	.	.	.	9
52	103	112	108	117	128	102	134	.	.	.	.	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
38 961	43 426	43 776	40 665	45 405	44 639	40 934	45 384	11 150	11 472	11 645	10 909	13
24 357	27 188	27 352	25 409	28 268	27 776	25 495	28 275	7 005	7 118	7 234	6 784	14
35	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
3,8	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
18 141	18 908	20 426	20 264	22 654	23 057	22 614	...	...	...	...	...	17
14 262	14 603	15 723	15 748	17 959	17 967	17 601	19 486	4 778	4 975	4 841	4 891	18
3 879	4 305	4 703	4 516	4 695	5 091	5 013	...	...	...	...	...	19
910	1 017	1 254	1 430	2 368	2 676	...	...	...	...	...	...	20
8 520	8 719	8 148	7 386	9 229	7 011	...	...	...	...	...	...	21
25 451	27 316	28 243	27 268	28 759	28 883	26 740	27 959	7 059	6 864	7 273	6 763	22
14 730	15 722	16 083	15 622	16 497	16 622	15 374	16 061	4 049	3 929	4 197	3 887	23
26 970	29 923	30 012	27 722	30 940	30 162	27 934	30 845	7 714	7 788	7 923	7 420	24
535	618	717	27 172	30 279	29 515	27 354	30 182	7 531	7 621	7 773	7 256	25
25 787	28 584	28 562	168	183	648	580	664	183	166	150	164	26
383	430	320	168	183	648	580	664	183	166	150	164	27
264	291	413	382	478	648	580	664	183	166	150	164	28
37 625	40 837	42 051	39 793	45 007	44 046	42 062	46 376	11 502	11 785	11 771	11 317	29
2 008	1 504	1 601	1 365	1 526	1 565	1 249	1 407	351	343	361	351	30
35 314	39 029	40 131	38 131	43 186	42 158	40 517	44 669	11 074	11 369	11 336	10 889	31
303	303	319	296	295	323	296	300	76	73	74	77	32
28 946	31 915	31 908	29 447	33 134	31 951	29 795	33 051	8 235	8 358	8 536	7 922	33
8 680	8 921	10 143	10 346	11 873	12 096	12 267	13 324	3 267	3 427	3 234	3 396	34
29 717	32 067	32 544	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
266	250	272	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
197	239	235	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
904	827	917	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
897	867	830	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
4 933	5 424	5 436	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
2 505	2 670	3 008	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
95	123	138	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
1 502	1 774	1 748	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
4 817	4 834	4 789	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
3 395	3 637	3 619	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
10 207	11 422	11 552	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
122	138	125	99	69	42	72	58	19	18	9,8	11	47
3 082	3 548	3 520	3 287	3 765	3 843	3 129	3 130	809	814	803	705	48
972	1 146	1 256	1 146	1 347	1 251	911	1 097	276	269	280	271	49
1 432	1 628	1 461	1 424	1 595	1 734	1 419	1 239	317	344	324	253	50
678	773	803	717	822	859	799	794	215	200	198	180	51
3 718	4 432	4 870	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
719	855	848	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
176	119	149	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
512	489	558	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
614	712	698	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
466	539	573	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
215	254	288	280	290	316	291	338	86	79	89	83	58
229	256	267	246	262	285	263	168	72	67	44	41	59
53	41	41	50	53	55	57	51	15	13	12	11	60
2 939	3 218	3 496	3 295	3 417	3 663	3 555	3 758	979	952	888	940	61
1 799	1 992	2 174	2 013	2 054	2 171	2 124	2 216	589	569	528	552	62
899	979	1 062	1 056	1 136	1 254	1 216	1 018	332	327	308	262	63
165	168	184	173	177	189	171	176	45	44	43	44	64
75	79	77	52	49	50	44	37	13	12	9,8	8,3	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>Roheisen, Rohstahl,</b>								
<b>Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin-West</b>								
1	Roheisen .....	6 400	7 087	7 009	6 673	7 594	556	633
2	Rohstahl .....	8 859	10 019	10 021	9 760	11 148	813	929
3	Rohblöcke .....	8 835	9 994	9 995	9 737	11 125	811	927
4	Flüssigstahl für Stahlguß .....	24	25	26	23	23	1,9	1,9
5	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	7 800	8 543	8 122	8 382	8 973	699	748
<b>Nordrhein-Westfalen</b>								
6	Roheisen .....	16 073	18 168	17 095	15 391	16 887	1 283	1 407
7	Rohstahl .....	19 086	21 978	20 255	18 554	20 262	1 546	1 689
8	Rohblöcke .....	18 922	21 811	20 073	18 394	20 099	1 533	1 675
9	Flüssigstahl für Stahlguß .....	165	167	182	160	163	13	14
10	Oxygenstahl .....	16 897	19 416	17 970	16 348	17 807	1 362	1 484
11	Elektrostahl .....	2 189	2 562	2 286	2 206	2 455	184	205
12	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	16 719	18 770	17 566	16 699	18 033	1 392	1 503
<b>Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern</b>								
13	Rohstahl .....	3 034	3 216	3 555	3 544	3 852	295	321
14	Rohblöcke .....	2 992	3 170	3 502	3 489	3 794	291	316
15	Flüssigstahl für Stahlguß .....	41	46	53	55	57	4,6	4,8
16	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	2 382	2 500	2 717	2 770	3 011	231	251
<b>Saarland</b>								
17	Rohstahl .....	4 055	4 481	4 614	4 267	4 960	356	413
18	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	2 737	3 259	3 282	3 033	3 538	253	295
<b>Neue Länder und Berlin-Ost</b>								
19	Rohstahl .....	4 759	5 312	5 602	5 936	6 154	495	513
20	Rohblöcke .....	4 699	5 261	5 544	5 884	6 102	490	509
21	Flüssigstahl für Stahlguß .....	60	51	58	52	51	4,3	4,3
22	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	3 252	4 003	4 905	4 995	5 419	416	452
<b>Gußeisen und</b>								
<b>Niedersachsen</b>								
23	Gußeisen GG .....	91	82	87	77	83	6,5	6,9
24	Gußeisen GGG .....	26	26	28	28	28	2,3	2,4
25	Stahlguß .....	.	.	.	.	9,7	.	0,8
<b>Nordrhein-Westfalen</b>								
26	Gußeisen GG .....	539	547	566	539	561	45	47
27	Gußeisen GGG .....	381	397	413	407	422	34	35
28	Stahlguß .....	93	95	101	88	93	7,3	7,8
<b>Hessen</b>								
29	Gußeisen GG .....	465	481	521	543	556	45	46
30	Gußeisen GGG .....	126	130	146	138	143	11	12
31	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
<b>Rheinland-Pfalz</b>								
32	Gußeisen GG .....	87	73	70	66	70	5,5	5,9
33	Gußeisen GGG .....	23	27	31	31	35	2,6	2,9
34	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
<b>Baden-Württemberg</b>								
35	Gußeisen GG .....	311	324	311	314	333	26	28
36	Gußeisen GGG .....	138	166	203	191	207	16	17
37	Stahlguß .....	33	37	43	44	47	3,7	3,9
<b>Bayern</b>								
38	Gußeisen GG .....	239	249	285	273	289	23	24
39	Gußeisen GGG .....	78	84	95	87	99	7,3	8,3
40	Stahlguß .....	1,3	1,3	1,5	1,5	1,3	0,1	0,1
<b>Saarland</b>								
41	Gußeisen GG .....	107	107	120	111	123	9,3	10
42	Gußeisen GGG .....	203	216	240	223	233	19	19
<b>Neue Länder und Berlin-Ost</b>								
43	Gußeisen GG .....	149	163	183	177	195	15	16
44	Gußeisen GGG .....	74	77	89	102	120	8,5	10
45	Stahlguß .....	29	27	27	21	19	1,7	1,6
<b>Übrige Länder</b>								
46	Gußeisen GG .....	25	29	26	23	31	1,9	2,6
47	Gußeisen GGG .....	8,7	12	9,5	9,5	6,9	0,8	0,6
48	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.



**übersichten**

**nach Ländern**

1 000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>warmgewalzte Stahlerzeugnisse</b>												
646	594	666	612	649	624	642	639	624	631	623	645	1
925	877	976	921	952	931	889	941	943	965	928	899	2
923	875	974	919	949	929	888	939	941	964	926	898	3
1,8	2,2	2,6	1,8	2,2	1,9	1,6	1,9	1,8	1,4	1,9	1,5	4
770	739	785	768	771	735	804	779	767	657	728	668	5
1 325	1 396	1 111	1 454	1 453	1 484	1 486	1 546	1 372	1 316	1 302	1 310	6
1 575	1 663	1 752	1 724	1 774	1 796	1 756	1 862	1 646	1 592	1 604	1 519	7
1 562	1 650	1 736	1 712	1 759	1 783	1 747	1 846	1 631	1 578	1 589	1 505	8
12	12	16	12	15	12	8,3	15	15	14	15	14	9
1 387	1 467	1 533	1 519	1 552	1 589	1 586	1 639	1 444	1 369	1 380	1 341	10
188	195	218	206	223	207	170	223	202	209	224	178	11
1 332	1 491	1 659	1 478	1 636	1 569	1 491	1 554	1 534	1 491	1 445	1 352	12
274	319	349	299	338	305	337	322	340	366	349	255	13
270	314	343	294	332	301	331	319	335	361	344	251	14
3,8	5,0	5,8	4,3	5,1	4,4	5,5	3,9	4,8	5,1	5,3	4,2	15
189	266	285	233	270	218	269	271	270	283	282	176	16
406	418	435	394	435	398	429	434	412	439	392	368	17
264	272	295	276	333	231	325	325	310	314	324	268	18
479	490	564	460	509	550	526	437	498	592	554	495	19
475	485	559	456	505	546	522	433	493	588	551	490	20
4,0	4,4	4,8	4,0	4,1	4,0	4,1	4,1	5,1	4,3	3,4	5,3	21
424	442	505	436	473	439	449	343	477	535	499	397	22
<b>Stahlguß</b>												
6,6	6,6	7,1	6,3	8,3	6,9	5,0	6,2	7,8	7,6	8,1	6,5	23
2,3	2,8	3,0	2,1	2,7	2,5	1,7	1,8	2,6	2,2	2,5	2,3	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,7	25
44	52	56	48	57	45	27	48	49	50	48	38	26
35	37	39	32	40	35	26	33	34	41	38	28	27
7,2	7,3	8,9	6,7	8,8	7,9	5,1	8,5	8,6	8,0	7,8	8,4	28
47	49	54	42	53	43	32	52	50	50	49	34	29
9,5	13	14	9,9	13	11	10	14	13	14	14	8,1	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
6,0	6,2	6,8	5,9	6,8	5,5	3,3	6,6	5,9	6,0	6,4	4,7	32
2,7	2,8	3,5	2,8	2,9	3,1	2,5	3,1	3,2	2,7	2,7	2,5	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
24	29	32	26	31	24	29	22	30	33	30	23	35
14	18	20	17	19	18	18	11	18	20	21	15	36
3,2	4,2	4,6	3,6	4,4	3,7	4,3	3,4	3,7	4,1	4,5	3,3	37
21	26	26	23	25	25	22	19	27	26	27	19	38
6,7	8,1	9,4	8,2	8,8	8,1	8,6	6,8	8,2	9,5	9,1	7,3	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
9,0	11	11	9,4	11	11	6,9	9,3	11	12	12	8,9	41
17	21	23	19	24	18	13	21	20	20	24	13	42
16	16	18	14	17	17	15	16	17	16	19	15	43
9,2	9,0	11	8,7	11	9,3	9,2	10	12	10	11	9,4	44
1,7	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	1,5	1,6	2,0	1,5	1,7	1,5	45
1,8	1,9	3,6	1,9	2,2	1,8	4,0	1,4	4,1	3,1	2,4	2,4	46
0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,3	0,7	0,8	0,7	0,6	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48

## 2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	1998 MD	1999 MD
<b>2.1 Gewinnung, Versand, Bestände</b>									
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	.	.	.	.	.	.	.
<b>2.2 Beschäftigte</b>									
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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.1 Erzeugung der</b>									
26	Kokserzeugung .....	1 000 t	5 833	5 859	5 561	5 195	5 296	433	441
27	Kokskohleneinsatz .....	1 000 t	7 787	7 801	7 413	6 926	7 075	577	590
28	Koksausbringen .....	%	74,9	75,1	75,0	75,0	74,9	75,0	74,9
Erzeugung von Kohlenwertstoffen .....									
29	Rohteer .....	1 000 t	219	209	196	185	181	15	15
30	Rohbenzol .....	1 000 t	58	53	50	48	47	4,0	3,9
31	Schwefelsaures Ammoniak .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksofengas .....									
32	Erzeugung und Zugang .....	Mill. m <sup>3</sup> (V <sub>n</sub> ) <sup>1)</sup>	1 375	1 383	1 323	1 255	1 256	105	105
33	Verbrauch der Hüttenkokereien .....	Mill. m <sup>3</sup> (V <sub>n</sub> ) <sup>1)</sup>	179	147	125	144	128	12	11
34	Abgaben insgesamt .....	Mill. m <sup>3</sup> (V <sub>n</sub> ) <sup>1)</sup>	1 196	1 236	1 198	1 111	1 128	93	94
35	an die eisenschaffende Industrie .....	Mill. m <sup>3</sup> (V <sub>n</sub> ) <sup>1)</sup>	1 002	971	939	889	911	74	76
36	an übrige Abnehmer .....	Mill. m <sup>3</sup> (V <sub>n</sub> ) <sup>1)</sup>	195	265	259	221	217	18	18

1) Umgerechnet auf einen Heizwert von H<sub>0</sub> = 35,16912 MJ/m<sup>3</sup> (V<sub>n</sub>).

**bergbau**

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

**Industrie**

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>Hüttenkokereien</b>												
451	421	444	435	447	435	453	452	434	442	436	445	26
605	566	597	578	598	578	602	600	580	589	582	599	27
74,6	74,4	74,4	75,2	74,7	75,3	75,2	75,3	74,9	75,1	75,0	74,3	28
16	15	15	14	15	15	16	15	15	15	15	15	29
4,2	4,0	4,1	3,8	4,0	3,9	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
108	102	106	102	105	101	107	106	102	105	104	106	32
13	10	11	10	10	11	9,7	9,2	10	10	10	12	33
95	92	95	92	95	91	98	97	92	95	94	94	34
78	76	78	75	78	73	79	77	74	75	74	76	35
17	16	17	17	17	18	19	21	18	20	20	18	36

## 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Länder	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.2 Bezüge von Auslandserzen</b>								
in								
Effektiv								
Eisenerze einschl. Sinter,								
1	Bezüge .....	38 071	47 394	45 482	38 663	45 751	3 222	3 813
2	Europa .....	6 487	7 543	5 911	.	.	.	.
3	dar.: Frankreich .....	-	-	-	-	-	-	-
4	Norwegen .....	-	-	-	-	-	-	-
5	Schweden .....	5 106	5 830	4 926	.	.	.	.
6	Spanien .....	-	-	-	-	-	-	-
7	Afrika .....	2 158	1 909	.	.	.	.	.
8	dar.: Liberia .....	-	-	-	-	-	-	-
9	Marokko .....	-	-	-	-	-	-	-
10	Mauretanien .....	-	-	-	-	-	-	-
11	Südafrika .....	-	-	-	-	-	-	-
12	Amerika .....	25 872	30 479	30 333	26 286	31 381	2 190	2 615
13	dar.: Brasilien .....	19 098	22 374	22 905	19 828	23 914	1 652	1 993
14	Kanada .....	6 193	7 621	7 093	6 290	7 467	524	622
15	Venezuela .....	-	-	-	-	-	-	-
16	Asien .....	-	-	-	-	-	-	-
17	Australien .....	3 510	7 362	6 384	4 551	6 371	379	531
Sinter, Pellets								
18	Bezüge .....	12 756	15 862	14 717	11 350	14 256	946	1 188
19	dar.: Norwegen .....	-	-	-	-	-	-	-
20	Schweden .....	3 654	.	3 863	3 250	3 605	271	300
21	Liberia .....	-	-	-	-	-	-	-
22	Marokko .....	-	-	-	-	-	-	-
23	Brasilien .....	5 069	5 410	6 074	4 578	6 345	382	529
24	Kanada .....	2 716	4 333	.	.	3 908	.	326
25	Venezuela .....	-	-	-	-	-	-	-
26	Australien .....	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
27	Bezüge .....	.	-	-	.	.	.	.
28	dar.: Gabun .....	-	-	-	-	-	-	-
29	Südafrika .....	-	-	-	-	-	-	-
30	Brasilien .....	-	-	-	-	-	-	-
31	Australien .....	-	-	-	-	-	-	-
Fe-								
Eisenerze einschl. Sinter,								
32	Bezüge .....	23 899	29 743	28 247	24 126	28 523	2 011	2 377
33	Europa .....	4 253	4 920	3 867	.	.	.	.
34	dar.: Frankreich .....	-	-	-	-	-	-	-
35	Norwegen .....	-	-	-	-	-	-	-
36	Schweden .....	3 371	3 828	3 238	.	.	.	.
37	Spanien .....	-	-	-	-	-	-	-
38	Afrika .....	1 316	1 186	.	.	.	.	.
39	dar.: Liberia .....	-	-	-	-	-	-	-
40	Marokko .....	-	-	-	-	-	-	-
41	Mauretanien .....	-	-	-	-	-	-	-
42	Südafrika .....	-	-	-	-	-	-	-
43	Amerika .....	16 188	19 221	18 914	16 453	19 737	1 371	1 645
44	dar.: Brasilien .....	11 817	14 024	14 218	12 313	14 957	1 026	1 246
45	Kanada .....	3 991	4 885	4 479	4 030	4 780	356	398
46	Venezuela .....	-	-	-	-	-	-	-
47	Asien .....	-	-	-	-	-	-	-
48	Australien .....	2 118	4 357	3 716	2 613	3 610	218	301
Sinter, Pellets								
49	Bezüge .....	8 263	10 216	9 413	7 308	9 170	609	764
50	dar.: Norwegen .....	-	-	-	-	-	-	-
51	Schweden .....	2 396	.	2 527	2 123	2 355	177	196
52	Liberia .....	-	-	-	-	-	-	-
53	Marokko .....	-	-	-	-	-	-	-
54	Brasilien .....	3 256	3 453	3 884	2 923	4 060	244	338
55	Kanada .....	1 744	2 776	.	.	2 494	.	208
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**

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>nach Ursprungsländern *)</b>												
<b>1 000 t</b>												
<b>Menge</b>												
<b>Pellets und Eisenschwamm</b>												
3 553	3 943	3 530	3 764	4 365	3 198	4 177	3 821	3 368	4 631	3 704	3 697	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
2 365	2 897	.	.	2 519	.	2 803	2 566	2 519	2 633	3 031	2 795	12
1 978	2 210	.	.	2 086	.	2 221	1 781	1 979	2 203	2 301	2 081	13
388	687	.	.	433	.	582	785	540	430	730	715	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
493	545	707	396	1 196	370	599	544	308	835	241	202	17
<b>und Eisenschwamm</b>												
1 156	1 163	1 054	1 528	933	924	1 488	1 153	1 192	1 072	920	1 425	18
273	248	311	331	.	.	327	481	172	543	113	400	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	741	508	.	829	.	637	382	485	647	21
.	.	.	.	218	.	285	353	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
<b>Erze</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
<b>Inhalt</b>												
<b>Pellets und Eisenschwamm</b>												
2 277	2 465	2 179	2 343	2 657	2 017	2 600	2 370	2 108	2 851	2 326	2 331	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
1 484	1 825	.	.	1 575	.	1 975	1 611	1 595	1 651	1 906	1 756	43
1 236	1 390	.	.	1 297	.	1 393	1 107	1 249	1 375	1 437	1 297	44
248	435	.	.	278	.	582	504	346	276	470	459	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
343	316	387	210	672	221	335	296	163	445	141	121	48
<b>und Eisenschwamm</b>												
741	905	677	983	598	593	959	741	766	694	592	919	49
178	162	204	215	.	.	213	314	113	353	74	262	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	475	322	.	533	.	408	247	309	415	52
.	.	.	.	140	.	183	226	.	.	.	.	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
<b>erze 1)</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62

## 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.3 Roheisen</b>									
1	Produktionstage .....	Tage	366	365	365	365	366	30,4	30,5
2	Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> .....	1 000 t	27 722	30 940	30 162	27 934	30 845	2 328	2 570
3	produktionstägliche Leistung .....	1 000 t	75,7	84,8	82,6	76,5	84,3	76,6	84,3
4	Stahlroheisen .....	1 000 t	27 172	30 279	29 515	27 354	30 182	2 279	2 515
5	phosphorreich .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
6	phosphorarm .....	1 000 t	27 172	30 279	29 515	27 354	30 182	2 279	2 515
7	Gießereiroheisen .....	1 000 t	168	183	} 648	} 580	664	} 48	55
8	Ubrides Roheisen <sup>1)</sup> .....	1 000 t	382	478					
9	Zahl der Hochofen .....	Anzahl	24	24	22	22	22	x	x
10	dar. in Betrieb befindlich .....	Anzahl	20	19	15	16	16	x	x
<b>3.4 Verbrauch und</b>									
11	Verbrauch <sup>1)</sup> .....	1 000 t	27 854	31 183	30 284	28 355	...	2 363	...
12	Verbrauch für Stahlrohblöcke .....	1 000 t	27 329	30 601	29 678	27 816	...	2 318	...
13	für Oxygenstahlrohblöcke .....	1 000 t	26 841	30 000	29 158	27 326	...	2 278	...
14	Elektrostahlrohblöcke .....	1 000 t	488	601	520	491	...	41	...
15	Verbrauch für Gießereierzeugnisse .....	1 000 t	525	582	606	539	...	45	...
16	für Gußeisen .....	1 000 t	512	568	593	526	...	44	...
17	Stahlguß .....	1 000 t	11	11	11	11	...	0,9	...
18	Temperguß .....	1 000 t	2,4	2,5	2,3	2,4	...	0,2	...
19	Bestände .....	1 000 t	227	185	165	141	...	x	x
20	bei Hochofen- und Stahlwerken .....	1 000 t	184	144	125	104	...	x	x
21	bei Gießereien .....	1 000 t	43	41	40	37	...	x	x
<b>3.5 Einsatz für die</b>									
<b>Effektiv-</b>									
22	Einsatz (Möller) .....	1 000 t	44 855	49 601	48 536	45 037	49 666	3 753	4 139
23	Metallische Rohstoffe .....	1 000 t	44 169	48 972	47 859	44 221	48 742	3 685	4 062
24	Eisenerze <sup>2)</sup> .....	1 000 t	16 491	19 670	18 680	17 207	20 583	1 434	1 715
25	Auslandserze <sup>2)</sup> .....	1 000 t	16 491	19 670	18 680	17 207	20 583	1 434	1 715
26	Inlandserze .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
27	Manganerze .....	1 000 t	0,2	5,4	-	-	-	-	-
28	Schlacken und Walzzunder .....	1 000 t	419	580	} 578	} 500	538	} 42	45
29	Schrott .....	1 000 t	46	53					
30	Inländischer Sinter .....	1 000 t	27 213	28 664	28 600	26 513	27 621	2 209	2 302
31	Nichtmetallische Rohstoffe .....	1 000 t	686	629	677	817	924	68	77
32	Kalkstein und sonstige Zuschläge .....	1 000 t	686	629	677	817	924	68	77
33	je t Roheisen .....	kg	25	20	22	29	30	x	X
34	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt) .....	%	62	62	62	62	62	62	62
<b>Fe-</b>									
35	Einsatz (Möller) .....	1 000 t	26 459	29 310	28 610	26 498	29 420	2 208	2 452
36	Metallische Rohstoffe .....	1 000 t	26 459	29 310	28 610	26 498	29 420	2 208	2 452
37	Eisenerze <sup>2)</sup> .....	1 000 t	10 592	12 533	11 885	10 916	13 101	910	1 092
38	Auslandserze <sup>2)</sup> .....	1 000 t	10 592	12 533	11 885	10 916	13 101	910	1 092
39	Inlandserze .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
40	Manganerze .....	1 000 t	0,0	0,0	0,5	-	-	-	-
41	Schlacken und Walzzunder .....	1 000 t	186	244	} 259	} 252	281	} 21	23
42	Schrott .....	1 000 t	35	41					
43	Inländischer Sinter .....	1 000 t	15 646	16 492	16 467	15 330	16 038	1 278	1 337

\*) Einschl. für die Erzeugung von Eisenschwamm.

1) Einschl. Eisenschwamm.

2) Ab 1998 einschl. Manganerze.

## Industrie

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	1
2 514	2 530	2 671	2 525	2 627	2 635	2 679	2 720	2 524	2 523	2 447	2 451	2
81,1	87,2	86,1	84,2	84,8	87,8	86,4	87,7	84,1	81,4	81,6	79,1	3
2 453	2 473	2 605	2 475	2 567	2 579	2 630	2 664	2 479	2 479	2 390	2 387	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2 453	2 473	2 605	2 475	2 567	2 579	2 630	2 664	2 479	2 479	2 390	2 387	6
61	57	65	50	61	56	49	56	45	44	57	64	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	9
17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16	10

### erzeugung

### Bestände an Roheisen

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

### Roheisenerzeugung \*)

#### Menge

4 057	4 108	4 283	4 047	4 217	4 232	4 306	4 385	4 078	4 065	3 934	3 955	22
3 979	4 031	4 202	3 967	4 138	4 154	4 229	4 307	4 004	3 990	3 860	3 883	23
1 598	1 669	1 723	1 854	1 856	1 765	1 762	1 823	1 652	1 653	1 640	1 588	24
1 598	1 669	1 723	1 854	1 856	1 765	1 762	1 823	1 652	1 653	1 640	1 588	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
42	47	50	44	40	42	45	35	48	49	50	46	28
2 339	2 315	2 428	2 068	2 242	2 347	2 422	2 448	2 305	2 288	2 170	2 249	29
78	77	82	80	78	78	77	78	74	75	74	72	30
78	77	82	80	78	78	77	78	74	75	74	72	31
31	31	31	32	30	30	29	29	29	30	30	29	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

2 415	2 453	2 536	2 393	2 494	2 503	2 551	2 591	2 415	2 398	2 328	2 341	35
2 415	2 453	2 536	2 393	2 494	2 503	2 551	2 591	2 415	2 398	2 328	2 341	36
1 037	1 087	1 100	1 173	1 171	1 117	1 119	1 151	1 045	1 044	1 042	1 014	37
1 037	1 087	1 100	1 173	1 171	1 117	1 119	1 151	1 045	1 044	1 042	1 014	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
21	24	25	22	21	21	24	17	26	27	28	23	41
1 357	1 342	1 411	1 199	1 302	1 365	1 408	1 423	1 344	1 326	1 258	1 304	42
1 357	1 342	1 411	1 199	1 302	1 365	1 408	1 423	1 344	1 326	1 258	1 304	43

## 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je</b>									
1	Einsatz (Möller)	kg	954	947	949	949	954	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	954	947	949	949	954	x	x
3	Eisenerze <sup>1)</sup>	kg	382	405	394	391	425	x	x
4	Auslandserze <sup>1)</sup>	kg	382	405	394	391	425	x	x
5	Inlandserze	kg	-	-	-	-	-	x	x
6	Manganerze	kg	-	0,0	-	-	-	x	x
7	Schlacken und Walzzunder <sup>2)</sup>	kg	6,7	7,9	8,6	9,0	9,1	x	x
8	Schrott	kg	1,3	1,3	-	-	-	x	x
9	Inländischer Sinter	kg	564	533	546	549	520	x	x
<b>3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-</b>									
10	Einsatz	1 000 t	30 572	32 228	32 766	30 285	31 394	2 524	2 616
11	Metallische Rohstoffe	1000 t	26 222	27 757	28 178	26 141	27 121	2 178	2 260
12	Eisenerze <sup>1)</sup>	1000 t	23 994	25 545	25 760	23 569	24 593	1 964	2 049
13	Auslandserze <sup>1)</sup>	1000 t	23 994	25 545	25 760	23 569	24 593	1 964	2 049
14	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
15	Manganerze	1000 t	12	1,5	-	-	-	-	-
16	Abbrände	1000 t	63	19	-	-	-	-	-
17	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 894	1 752	1 917	1 754	1 876	146	156
18	Gichtstaub	1000 t	259	284	303	573	316	48	26
19	Nichtmetallische Rohstoffe	1000 t	4 350	4 471	4 588	4 144	4 273	345	356
20	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1000 t	4 350	4 471	4 588	4 144	4 273	345	356
21	Erzeugung von Sinter	1000 t	27 268	28 759	28 883	26 740	27 959	2 228	2 330
22	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1000 t	27 213	28 820	-	-	-	-	-
<b>Fe-</b>									
23	Einsatz	1 000 t	15 908	16 807	17 091	15 843	16 464	1 320	1 372
24	Metallische Rohstoffe	1000 t	15 908	16 807	17 091	15 843	16 464	1 320	1 372
25	Eisenerze <sup>1)</sup>	1000 t	14 709	15 618	15 764	14 477	15 040	1 206	1 253
26	Auslandserze <sup>1)</sup>	1000 t	14 709	15 618	15 764	14 477	15 040	1 206	1 253
27	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Manganerze	1000 t	0,4	0,1	-	-	-	-	-
29	Abbrände	1000 t	24	10	-	-	-	-	-
30	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 093	998	1 110	1 022	1 117	85	93
31	Gichtstaub	1000 t	81	91	99	198	106	16	8,8
32	Erzeugung von Sinter	1 000 t	15 622	16 497	16 622	15 374	16 061	1 281	1 338
33	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1 000 t	15 646	16 582	-	-	-	-	-
<b>3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-</b>									
34	Einsatz	1 000 t	48 214	53 009	52 531	48 587	53 132	4 049	4 428
35	Metallische Rohstoffe	1 000 t	43 178	47 909	47 266	43 627	47 936	3 636	3 995
36	Eisenerze <sup>1)</sup>	1 000 t	40 485	45 215	44 441	40 776	45 177	3 398	3 765
37	Auslandserze <sup>1)</sup>	1 000 t	40 485	45 215	44 441	40 776	45 177	3 398	3 765
38	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
39	Manganerze	1 000 t	12	6,9	-	-	-	-	-
40	Abbrände	1 000 t	63	19	-	-	-	-	-
41	Schlacken und Walzzunder <sup>2)</sup>	1 000 t	2 313	2 332	2 495	2 254	2 414	188	201
42	Gichtstaub	1 000 t	259	284	303	573	316	48	26
43	Schrott	1 000 t	46	53	-	-	-	-	-
44	Nichtmetallische Einsätze	1 000 t	5 036	5 100	5 265	4 960	5 196	413	433
45	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	5 036	5 100	5 265	4 960	5 196	413	433
46	Koksverbrauch in Hochöfen	1 000 t	10 487	11 373	10 779	9 888	11 579	824	965
47	je t Roheisen <sup>3)</sup>	kg	378	368	357	354	375	x	x
48	Entfall an Hochofenschlacke	1 000 t	7 226	7 607	7 221	6 995	7 489	583	624
49	je t Roheisen <sup>3)</sup>	kg	261	246	239	250	243	x	x
50	Entfall an Gichtstaub	1 000 t	278	313	295	293	339	24	28
51	je t Roheisen <sup>3)</sup>	kg	10	10	10	10	11	x	x

\*) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

1) Ab 1998 einschl. Manganerze.

2) Ab 1998 einschl. Schrott.

3) Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.



## Industrie

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
961	970	950	948	949	950	952	953	957	950	951	955	1
961	970	950	948	949	950	952	953	957	950	951	955	2
413	430	412	464	446	424	418	423	414	414	426	414	3
413	430	412	464	446	424	418	423	414	414	426	414	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
8,4	9,6	9,5	8,7	8,0	8,2	9,0	6,4	10	11	11	9,6	7
540	530	528	475	496	518	525	523	533	526	514	532	8
												9

### Roheisenerzeugung

t Roheisen \*)

### Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Menge												
2 671	2 542	2 692	2 558	2 499	2 594	2 661	2 743	2 691	2 554	2 583	2 607	10
2 296	2 190	2 328	2 216	2 167	2 250	2 305	2 371	2 325	2 202	2 230	2 243	11
2 076	1 980	2 104	2 017	1 948	2 032	2 123	2 175	2 109	1 978	2 025	2 026	12
2 076	1 980	2 104	2 017	1 948	2 032	2 123	2 175	2 109	1 978	2 025	2 026	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
171	164	172	156	170	157	127	156	156	153	145	150	17
24	24	27	28	28	29	29	25	23	28	23	27	18
375	352	364	341	332	344	356	372	366	352	353	365	19
375	352	364	341	332	344	356	372	366	352	353	365	20
2 390	2 287	2 381	2 287	2 236	2 341	2 405	2 445	2 424	2 229	2 272	2 262	21
												22

### Inhalt

1 402	1 334	1 411	1 343	1 309	1 364	1 395	1 439	1 420	1 334	1 353	1 361	23
1 402	1 334	1 411	1 343	1 309	1 364	1 395	1 439	1 420	1 334	1 353	1 361	24
1 278	1 217	1 286	1 230	1 186	1 241	1 293	1 329	1 297	1 208	1 236	1 240	25
1 278	1 217	1 286	1 230	1 186	1 241	1 293	1 329	1 297	1 208	1 236	1 240	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
102	96	101	95	101	94	77	93	93	92	87	88	30
8,0	7,7	8,7	9,7	9,3	9,8	10	8,4	7,6	9,4	8,2	9,0	31
1 369	1 303	1 376	1 302	1 284	1 343	1 379	1 415	1 403	1 275	1 307	1 304	32
												33

### öfen und Sinteranlagen

Menge												
4 367	4 316	4 526	4 522	4 456	4 450	4 520	4 667	4 430	4 289	4 312	4 277	34
3 914	3 887	4 080	4 101	4 045	4 028	4 087	4 217	3 990	3 862	3 886	3 840	35
3 673	3 650	3 827	3 870	3 804	3 798	3 886	3 999	3 761	3 630	3 665	3 614	36
3 673	3 650	3 827	3 870	3 804	3 798	3 886	3 999	3 761	3 630	3 665	3 614	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
214	210	222	201	210	198	172	191	203	202	196	196	41
24	24	27	28	28	29	29	25	23	28	23	27	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
453	429	446	422	411	422	433	450	440	427	427	436	44
453	429	446	422	411	422	433	450	440	427	427	436	45
951	938	989	946	977	1 003	1 003	1 004	957	953	913	946	46
378	371	370	374	372	381	374	369	379	378	373	386	47
623	620	648	616	637	640	652	670	557	627	591	608	48
248	245	242	244	242	243	244	246	221	248	242	248	49
25	27	29	32	36	28	32	31	24	25	25	25	50
10	11	11	13	14	11	12	11	9,3	10	10	10	51

### 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.7 Einsatz in den Hoch Fe-</b>									
1	Einsatz .....	1 000 t	26 721	29 535	29 135	26 880	29 665	2 240	2 472
2	Metallische Rohstoffe .....	1 000 t	26 721	29 535	29 135	26 880	29 665	2 240	2 472
3	Eisenerze <sup>1)</sup> .....	1 000 t	25 301	28 150	27 649	25 393	28 141	2 116	2 345
4	Auslandserze <sup>1)</sup> .....	1 000 t	25 301	28 150	27 649	25 393	28 141	2 116	2 345
5	Inlandserze .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
6	Manganerze .....	1 000 t	0,4	0,6	-	-	-	-	-
7	Abbrände .....	1 000 t	24	10	-	-	-	-	-
8	Schlacken und Walzzunder <sup>2)</sup> .....	1 000 t	1 279	1242	1 369	1 273	1 398	106	117
9	Gichtstaub .....	1 000 t	81	91	99	198	106	16	9
10	Schrott .....	1 000 t	35	41	-	-	-	-	-
<b>Fe-Anteil am</b>									
11	Einsatz .....	%	100	100	100	100	100	100	100
12	Metallische Rohstoffe .....	%	100	100	100	100	100	100	100
13	Eisenerze <sup>1)</sup> .....	%	94,7	95,3	94,9	94,5	94,9	94,5	94,9
14	Auslandserze <sup>1)</sup> .....	%	94,7	95,3	94,9	94,5	94,9	94,5	94,9
15	Inlandserze .....	%	-	-	-	-	-	-	-
16	Manganerze .....	%	0,0	0,0	-	-	-	-	-
17	Abbrände .....	%	0,1	0,0	-	-	-	-	-
18	Schlacken und Walzzunder <sup>2)</sup> .....	%	4,8	4,2	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
19	Gichtstaub .....	%	0,3	0,3	0,3	0,7	0,4	0,7	0,4
20	Schrott .....	%	0,1	0,1	-	-	-	-	-
<b>3.8 Rohstoffbestände Effektiv-</b>									
21	Metallische Rohstoffe .....	1 000 t	8 258	9 737	10 529	8 260	9 628	x	x
22	Eisenerze <sup>1)</sup> .....	1 000 t	7 118	8 756	9 520	7 257	8 509	x	x
23	Auslandserze <sup>1)</sup> .....	1 000 t	7 118	8 756	9 520	7 257	8 509	x	x
24	Inlandserze .....	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
25	Manganerze .....	1 000 t	0,3	5,9	-	-	-	x	x
26	Abbrände .....	1 000 t	6,4	6,4	-	-	-	x	x
27	Schlacken und Walzzunder <sup>2)</sup> .....	1 000 t	330	309	-	-	-	x	x
28	Gichtstaub .....	1 000 t	372	395	338	334	351	x	x
29	Schrott <sup>3)</sup> .....	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
30	Inländischer Sinter .....	1 000 t	430	265	430	365	471	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe .....	1 000 t	357	363	270	241	289	x	x
<b>Fe-</b>									
32	Metallische Rohstoffe .....	1 000 t	5 024	5 912	6 420	5 046	5 913	x	x
33	Eisenerze <sup>1)</sup> .....	1 000 t	4 455	5 455	5 913	4 529	5 335	x	x
34	Auslandserze <sup>1)</sup> .....	1 000 t	4 455	5 455	5 913	4 529	5 335	x	x
35	Inlandserze .....	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
36	Manganerze .....	1 000 t	0,0	0,6	-	-	-	x	x
37	Abbrände .....	1 000 t	3,5	3,6	-	-	-	x	x
38	Schlacken und Walzzunder <sup>2)</sup> .....	1 000 t	200	158	-	-	-	x	x
39	Gichtstaub .....	1 000 t	129	147	116	128	140	x	x
40	Schrott <sup>3)</sup> .....	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
41	Inländischer Sinter .....	1 000 t	236	150	247	211	275	x	x
<b>3.9 Produktions</b>									
42	Roheisen .....	Mill. t	34,4	34,1	34,3p	34,5p	...	x	x
43	Rohstahl .....	Mill. t	51,9	52,7	52,0p	52,7p	...	x	x
44	Oxygenstahl .....	Mill. t	37,0	37,3	37,3p	37,9p	...	x	x
45	Elektrostahl .....	Mill. t	14,9	15,4	14,7p	14,9p	...	x	x
<b>Ausnutzungs</b>									
46	Roheisen .....	%	80,6	90,7	87,9p	81,0p	...	x	x
47	Rohstahl .....	%	76,7	85,4	84,7p	79,8p	...	x	x
48	Oxygenstahl .....	%	79,6	88,8	85,7p	78,6p	...	x	x
49	Elektrostahl .....	%	69,4	77,1	82,3p	82,3p	...	x	x

<sup>1)</sup> Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und auf Außenlagern.

<sup>2)</sup> Quelle: Kommission der Europäischen Gemeinschaften und eigene Berechnungen.

<sup>1)</sup> Ab 1998 einschl. Manganerze.

<sup>2)</sup> Ab 1998 einschl. Schrott.

# Industrie

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>öfen und Sinteranlagen</b>												
<b>Inhalt</b>												
2 448	2 434	2 524	2 529	2 491	2 485	2 523	2 600	2 470	2 381	2 402	2 377	1
2 448	2 434	2 524	2 529	2 491	2 485	2 523	2 600	2 470	2 381	2 402	2 377	2
2 315	2 304	2 386	2 402	2 357	2 358	2 412	2 480	2 342	2 252	2 278	2 254	3
2 315	2 304	2 386	2 402	2 357	2 358	2 412	2 480	2 342	2 252	2 278	2 254	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
123	120	126	116	122	115	101	110	119	119	115	112	8
8,0	7,7	8,7	9,7	9,3	9,8	10	8,4	7,6	9,4	8,2	9,0	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
<b>Fe-Einsatz insgesamt</b>												
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
94,6	94,7	94,5	95,0	94,6	94,9	95,6	95,4	94,8	94,6	94,8	94,8	13
94,6	94,7	94,5	95,0	94,6	94,9	95,6	95,4	94,8	94,6	94,8	94,8	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
5,0	4,9	5,0	4,6	4,9	4,6	4,0	4,2	4,8	5,0	4,8	4,7	18
0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
<b>bei den Hüttenwerken *)</b>												
<b>Menge</b>												
8 098	8 339	7 937	8 037	8 549	7 989	8 187	7 983	7 699	8 611	8 815	9 628	21
7 095	7 365	7 053	6 983	7 556	7 038	7 267	7 099	6 750	7 696	7 795	8 509	22
7 095	7 365	7 053	6 983	7 556	7 038	7 267	7 099	6 750	7 696	7 795	8 509	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
333	334	335	333	336	336	335	339	339	334	336	351	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
383	343	265	449	401	357	330	287	374	343	433	471	30
240	261	259	230	267	266	244	258	273	277	331	289	31
<b>Inhalt</b>												
5 024	5 162	4 845	4 905	5 145	4 951	5 012	4 895	4 732	5 277	5 419	5 913	32
4 514	4 661	4 390	4 348	4 625	4 458	4 533	4 434	4 233	4 795	4 875	5 335	33
4 514	4 661	4 390	4 348	4 625	4 458	4 533	4 434	4 233	4 795	4 875	5 335	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
128	130	131	131	131	132	132	133	135	135	136	140	38
220	198	152	261	232	206	191	167	218	200	252	275	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
<b>möglichkeiten **)</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
<b>rate</b>												
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.10 Rohstahl</b>									
1	Produktionstage .....	Tage	333,5	332,0	332,0	332,5	331,5	27,7	27,6
2	Rohstahlerzeugung .....	1 000 t	39 793	45 007	44 046	42 062	46 376	3 505	3 865
3	produktionstägliche Leistung .....	1 000 t	119,3	135,6	132,7	126,5	139,9	126,5	139,9
4	Rohstahl fest .....	1 000 t	39 496	44 712	43 723	41 765	46 076	3 480	3 840
5	Blockguß .....	1 000 t	1 365	1 526	1 565	1 249	1 407	104	117
6	Strangguß .....	1 000 t	38 131	43 186	42 158	40 517	44 669	3 376	3 722
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest .....	%	96,5	96,6	96,4	97,0	96,9	97,0	96,9
8	Flüssigstahl für Stahliguß .....	1 000 t	296	295	323	296	300	25	25
9	Oxygenstahl .....	1 000 t	29 447	33 134	31 951	29 795	33 051	2 483	2 754
10	Blockguß .....	1 000 t	202						
11	Strangguß .....	1 000 t	29 241	32 901	31 710	29 645	32 880	2 470	2 740
12	Flüssigstahl für Stahliguß .....	1 000 t	4,3						
13	Elektrostahl .....	1 000 t	10 346	11 873	12 096	12 267	13 324	1 022	1 110
14	Blockguß .....	1 000 t	1 163						
15	Strangguß .....	1 000 t	8 890	10 285	10 449	10 871	11 789	906	982
16	Flüssigstahl für Stahliguß .....	1 000 t	292						
17	Unlegierter Stahl .....	1 000 t	32 002	35 705	33 762	32 365	34 942	2 697	2 912
18	Legierter Stahl .....	1 000 t	7 791	9 302	10 284	9 696	11 434	808	953
Stahlwerksöfen <sup>1)</sup>									
19	Oxygenstahlkonverter .....	Anzahl	27	27	26	26	26	x	x
20	darunter in Betrieb .....	Anzahl	21	21	21	21	22	x	x
21	Elektroöfen (Lichtbogen und Induktion) .....	Anzahl	66	63	61	59	59	x	x
22	darunter in Betrieb .....	Anzahl	64	62	60	59	59	x	x
Konverterschlacke <sup>2)</sup>									
23	Entfall (eff. Menge) .....	1 000 t	1,8	-	-	-	-	-	-
24	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -Inhalt <sup>3)</sup> .....	1 000 t	0,1	-	-	-	-	-	-
25	Abgaben .....	1 000 t	0,6	-	-	-	-	-	-
26	an Schlackenmühlen .....	1 000 t	0,6	-	-	-	-	-	-
27	Hochöfen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Marktversorgung mit Rohstahl <sup>4)</sup> .....	1 000 t	36 722	40 244	41 654	...	...	x	x
29	Roheisenerzeugung/Rohstahlerzeugung .....	%	69,7	68,7	68,5	66,4	66,5	66,4	66,5
<b>3.11 Edelstahl</b>									
30	Edelstahlerzeugung <sup>5)</sup> .....	1 000 t	7 112	8 507	9 012	7 614	8 730	634	727
31	Anteil an der Rohstahlerzeugung .....	%	17,9	18,9	20,5	18,1	18,8	18,1	18,8
32	Rohblöcke aus Edelstahl .....	1 000 t	7 101	8 496	9 001	7 606	8 720	634	727
33	Anteil an Rohstahl fest .....	%	18,0	19,0	20,6	18,3	18,9	18,3	18,9
34	Legierter Flüssigstahl für Stahliguß <sup>5)</sup> .....	1 000 t	11	11	11	8,2	10	0,7	0,8
35	Anteil an Flüssigstahl für Stahliguß .....	%	3,7	3,7	3,4	2,8	3,3	2,8	3,3
36	Oxygenstahl .....	1 000 t	4 097	4 887	5 257	4 123	4 691	344	391
37	Elektrostahl .....	1 000 t	3 016	3 620	3 754	3 491	4 038	291	337
38	unlegierter Edelstahl .....	1 000 t	1 284	1 549	1 538	1 273	1 439	106	120
39	Baustahl .....	1 000 t	1 277	1 536	1 525	1 260	1 425	105	119
40	Werkzeugstahl .....	1 000 t	6,5	12	13	13	14	1,1	1,1
41	Legierter Edelstahl <sup>5)</sup> .....	1 000 t	5 828	6 958	7 474	6 341	7 291	528	608
42	Werkzeugstahl und Hartlegierungen .....	1 000 t	361	423	491	427	508	36	42
43	Wälzlagerstahl .....	1 000 t	157	206	233	169	243	14	20
44	Nichtrostender Stahl .....	1 000 t	1 220	1 415	1 409	1 421	1 517	118	126
45	Hitzebeständiger Stahl .....	1 000 t	66	71	76	79	80	6,6	6,6
46	Baustahl (ohne Sonderbaustahl) .....	1 000 t	2 151	2 712	3 002	2 542	3 088	212	257
47	Sonderbaustahl .....	1 000 t	1 848	2 101	2 230	1 674	1 815	139	151
48	Sonstiger Edelstahl .....	1 000 t	24	30	32	30	40	2,5	3,3

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

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
27,5	27,0	29,0	26,0	27,5	26,5	28,5	29,0	28,0	28,0	27,5	27,0	1
3 660	3 766	4 076	3 799	4 008	3 979	3 936	3 997	3 838	3 954	3 827	3 536	2
133,1	139,5	140,5	146,1	145,7	150,1	138,1	137,8	137,1	141,2	139,2	131,0	3
3 637	3 742	4 047	3 776	3 980	3 956	3 916	3 971	3 811	3 928	3 801	3 511	4
106	115	130	106	127	109	106	127	129	129	128	94	5
3 531	3 627	3 917	3 669	3 853	3 847	3 810	3 844	3 682	3 800	3 673	3 417	6
97,1	96,9	96,8	97,2	96,8	97,2	97,3	96,8	96,6	96,7	96,6	97,3	7
23	24	29	23	27	23	20	26	27	25	26	25	8
2 668	2 698	2 870	2 685	2 821	2 852	2 889	2 932	2 716	2 710	2 626	2 585	9
2 658	2 686	2 854	2 673	2 808	2 842	2 871	2 915	2 699	2 695	2 608	2 570	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
993	1 068	1 206	1 113	1 187	1 127	1 047	1 065	1 122	1 243	1 201	951	12
873	941	1 062	996	1 045	1 005	939	928	983	1 104	1 064	847	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
2 804	2 878	3 057	2 830	3 004	3 000	3 051	3 037	2 867	2 812	2 831	2 671	15
856	888	1 019	969	1 003	979	885	959	971	1 041	997	866	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	19
21	20	21	22	22	22	22	21	21	22	22	22	20
59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	21
58	58	59	59	59	59	57	59	59	59	59	59	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	28
68,7	67,2	65,5	66,5	65,6	66,2	68,1	68,1	65,8	63,8	63,9	69,3	29

## erzeugung

683	709	779	761	789	744	642	706	764	760	780	612	30
18,7	18,8	19,1	20,0	19,7	18,7	16,3	17,7	19,9	19,2	20,4	17,3	31
683	709	778	760	788	743	641	705	763	759	779	611	32
18,8	18,9	19,2	20,1	19,8	18,8	16,4	17,8	20,0	19,3	20,5	17,4	33
0,6	0,9	0,9	0,8	0,9	1,0	0,7	0,8	1,0	0,8	0,8	0,8	34
2,8	3,5	3,1	3,6	3,3	4,3	3,4	3,2	3,5	3,2	3,2	3,1	35
383	384	425	433	426	400	381	340	413	385	409	331	36
300	325	354	328	363	344	281	365	351	375	371	281	37
112	115	135	124	121	129	108	112	132	118	132	100	38
111	114	134	123	120	128	108	111	131	116	131	99	39
1,1	1,1	1,2	1,3	1,2	1,3	0,4	1,2	1,2	1,8	1,1	1,0	40
571	595	644	637	668	615	534	594	631	642	648	512	41
36	42	47	41	46	39	39	48	46	46	44	34	42
18	14	22	25	21	19	13	21	25	21	27	17	43
117	122	138	132	138	125	118	131	113	138	134	110	44
3,9	6,6	5,6	5,5	8,1	6,3	5,7	7,5	8,0	7,3	9,6	5,3	45
246	249	253	249	266	274	222	283	268	296	268	216	46
147	157	175	181	186	149	133	100	167	132	161	126	47
3,4	3,4	3,0	3,3	3,1	2,9	2,8	3,2	4,3	3,5	3,8	3,0	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.12 Einsatz für die</b>								
<b>In</b>								
<b>Rohstahl</b>								
1	Metallische Einsatzstoffe .....	45 385	51 149	50 348	47 993	53 316	3 999	4 443
2	Roheisen .....	27 340	30 612	29 690	27 827	31 373	2 319	2 614
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig .....	-	-	-	-	-	-	-
4	Stahlroheisen, phosphorarm .....	26 828	29 955	29 070	27 305	30 756	2 275	2 563
5	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	511	657	620	522	617	44	51
6	Schrott .....	15 979	18 177	18 218	17 810	19 404	1 484	1 617
7	Ferrolegerungen .....	695	802	827	833	888	69	74
8	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	168	183	199	158r	208	13	17
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	1 204	1 376	1 414	1 364	1 444	114	120
10	Stahlwerkskalk .....	2 112	2 247	2 312	2 185	2 391	182	199
<b>Oxygen</b>								
11	Metallische Einsatzstoffe .....	33 480	37 588	36 501	34 013	38 348	2 834	3 196
12	Roheisen .....	26 845	30 003	29 162	27 330	30 765	2 277	2 564
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig .....	-	-	-	-	-	-	-
14	Stahlroheisen, phosphorarm .....	26 725	29 849	29 015	27 246	30 667	2 270	2 556
15	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	119	155	147	84	98	7,0	8,1
16	Schrott .....	5 321	6 099	5 772	5 208	5 949	434	496
17	Ferrolegerungen .....	202	234	248	235	275	20	23
18	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	161	-	-	-	-	-	-
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	950	1 055	1 123	1 086	1 157	91	96
20	Stahlwerkskalk .....	1 536	1 592	1 653	1 544	1 696	129	141
<b>Siemens-Martin</b>								
21	Metallische Einsatzstoffe .....	-	-	-	-	-	-	-
22	Roheisen .....	-	-	-	-	-	-	-
23	Stahlroheisen, phosphorarm .....	-	-	-	-	-	-	-
24	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	-	-	-	-	-	-	-
25	Schrott .....	-	-	-	-	-	-	-
26	Ferrolegerungen .....	-	-	-	-	-	-	-
27	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	-	-	-	-	-	-	-
28	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	-	-	-	-	-	-	-
29	Stahlwerkskalk .....	-	-	-	-	-	-	-
<b>Elektro</b>								
30	Metallische Einsatzstoffe .....	11 905	13 581	13 847	13 980	14 968	1 165	1 247
31	Roheisen .....	494	608	527	497	608	41	51
32	Stahlroheisen, phosphorarm .....	103	106	55	59	89	4,9	7,4
33	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	392	502	473	438	520	37	43
34	Schrott .....	10 658	12 078	12 446	12 602	13 454	1 050	1 121
35	Ferrolegerungen .....	492	568	579	597	613	50	51
36	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	-	-	-	-	-	-	-
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	253	321	291	278	287	23	24
38	Stahlwerkskalk .....	577	655	659	641	695	53	58
<b>kg/t Er</b>								
<b>Rohstahl</b>								
39	Metallische Einsatzstoffe .....	1 140,5	1 136,5	1 143,1	1 141,0	1 149,6	x	x
40	Roheisen .....	687,1	680,2	674,1	661,6	676,5	x	x
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig .....	-	-	-	-	-	x	x
42	Stahlroheisen, phosphorarm .....	674,2	665,6	660,0	649,2	663,2	x	x
43	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	12,9	14,6	14,1	12,4	13,3	x	x
44	Schrott .....	401,6	403,9	413,6	423,4	418,4	x	x
45	Ferrolegerungen .....	17,5	17,8	18,8	19,8	19,1	x	x
46	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	4,2	4,0	4,5	3,8	4,0	x	x
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	30,2	30,6	32,1	32,4	31,1	x	x
48	Stahlwerkskalk .....	53,1	49,9	52,5	51,9	51,6	x	x
<b>Oxygen</b>								
49	Metallische Einsatzstoffe .....	1 137,0	1 133,8	1 142,4	1 141,6	1 160,3	x	x
50	Roheisen .....	911,7	905,5	912,7	917,3	930,8	x	x
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig .....	-	-	-	-	-	x	x
52	Stahlroheisen, phosphorarm .....	907,6	900,9	908,1	914,5	927,9	x	x
53	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	4,1	4,6	4,6	2,8	3,0	x	x
54	Schrott .....	180,7	184,1	180,6	174,8	180,0	x	x
55	Ferrolegerungen .....	6,9	7,0	7,8	7,9	8,3	x	x
56	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	-	-	-	-	-	x	x
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	32,3	31,8	35,1	36,5	35,0	x	x
58	Stahlwerkskalk .....	52,2	48,0	51,7	51,8	51,3	x	x
<b>Elektro</b>								
59	Metallische Einsatzstoffe .....	1 150,8	1 143,9	1 144,8	1 139,6	1 123,3	x	x
60	Roheisen .....	47,8	51,2	43,6	40,5	45,6	x	x
61	Stahlroheisen, phosphorarm .....	9,9	9,0	4,5	4,8	6,7	x	x
62	Übrige Roheisensorten <sup>1)</sup> .....	37,9	42,2	39,1	35,7	38,9	x	x
63	Schrott .....	1 030,2	1 017,2	1 029,0	1 027,3	1 009,7	x	x
64	Ferrolegerungen .....	47,6	47,9	47,9	48,7	46,0	x	x
65	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	-	-	-	-	-	x	x
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe <sup>2)</sup> .....	24,5	27,0	24,1	22,7	21,6	x	x
67	Stahlwerkskalk .....	55,7	55,2	54,5	52,2	52,2	x	x

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

2) Schweißschlacke, Waizzunder, Sonstige.

**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.
<b>Rohstahlerzeugung</b>												
1 000 t												
insgesamt												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
<b>stahl</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
<b>Stahl</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
<b>stahl</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
<b>zeugung insgesamt</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48
<b>stahl</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
<b>stahl</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67

### 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.13 Feuer</b>								
in								
Er								
1	Erzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.
2	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
3	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
4	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
5	Tonerderichte .....	.	.	.	.	.	.	.
6	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
7	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
8	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
9	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
10	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
11	Tonerderichte .....	.	.	.	.	.	.	.
12	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
13	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch in der Eisen								
14	Verbrauch .....	.	.	.	.	.	.	.
15	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
16	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
17	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
18	Tonerderichte .....	.	.	.	.	.	.	.
19	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
20	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
21	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
22	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
23	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
24	Tonerderichte .....	.	.	.	.	.	.	.
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	Tonerderichte .....	.	.	.	.	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	Tonerderichte .....	.	.	.	.	x	x	x
38	Basische .....	.	.	.	.	x	x	x
39	Sonstige .....	.	.	.	.	x	x	x
<b>3.14 Stahl</b>								
in								
Er								
40	Vorgewalztes Halbzeug .....	2 892	3 259	3 093	2 572	2 807	214	234
41	dar. aus legiertem Stahl .....	779	811	765	647	780	54	65
42	für Langerzeugnisse .....	2 183	2 507	2 295	1 956	2 094	163	175
43	dar. Röhrenrund- und -mehrkantstahl .....	99	69	42	72	58	6,0	4,8
44	für Flacherzeugnisse .....	709	752	798	616	713	51	59
45	Warmbreitband zum Auswalzen .....	14 121	15 491	15 506	15 299	16 813	1 275	1 401
Liefe								
46	Rohblöcke und -brammen .....	9 699	10 782	8 867	9 225	11 525	769	960
47	Halbzeug für Langerzeugnisse .....	1 404	1 492	1 029	891	923	74	77
48	Halbzeug für Flacherzeugnisse .....	613	621	599	399	781	33	65
49	Warmbreitband zum Auswalzen .....	3 771	4 120	3 551	3 273	4 033	273	336
Ver								
50	Insgesamt .....	4 651	4 712	3 848	3 917	5 146	326	429
51	Rohblöcke und -brammen .....	3 199	2 892	2 212	2 598	3 260	217	272
52	Sonstiges vorgewalztes Halbzeug 3) .....	891	1 084	922	749	790	62	66
53	Warmbreitband zum Auswalzen 4) .....	561	736	714	570	1 095	47	91
Be								
54	Insgesamt .....	3 980	3 987	4 545	4 332	4 274	x	x
55	Rohblöcke und -brammen .....	2 197	1 976	2 682	2 128	2 142	x	x
56	Sonstiges vorgewalztes Halbzeug 3) .....	275	314	302	294	274	x	x
57	Warmbreitband zum Auswalzen .....	1 484	1 674	1 540	1 899	1 845	x	x
58	Vorgeschmiedetes Halbzeug .....	24	23	22	12	13	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

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>festen Stoffe</b>												
1 000 t												
<b>zeugung</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
<b>schaffenden Industrie</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
<b>schaffenden Industrie</b>												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
<b>halbzeug</b>												
1 000 t												
<b>zeugung</b>												
231	241	257	226	264	222	171	247	251	260	251	187	40
60	66	71	61	74	57	58	65	71	73	74	50	41
178	183	196	171	201	172	110	181	189	190	182	140	42
7,0	5,3	6,5	3,9	9,5	4,9	4,1	2,2	3,4	4,0	4,2	2,3	43
53	58	61	54	63	50	61	67	62	70	69	47	44
1 159	1 254	1 449	1 384	1 454	1 406	1 591	1 526	1 446	1 360	1 324	1 461	45
<b>runge 1)</b>												
899	851	894	805	784	1 179	1 123	1 123	1 116	938	951	862	46
62	76	93	71	89	80	59	65	82	92	90	65	47
28	35	43	38	44	68	76	125	102	78	85	60	48
303	327	392	327	372	356	354	333	318	345	322	283	49
<b>sand 2)</b>												
473	428	498	388	380	465	354	399	487	454	445	375	50
308	286	298	240	200	291	220	250	316	299	288	263	51
49	65	73	61	74	67	55	62	75	77	76	57	52
116	77	127	87	106	107	79	88	96	78	80	54	53
<b>stände 5)</b>												
4 153	3 967	3 848	3 926	3 788	3 924	4 089	4 299	4 118	4 076	3 918	4 274	54
2 142	2 041	1 911	1 985	1 863	1 999	2 024	2 152	1 976	2 061	1 995	2 142	55
304	321	330	323	330	319	340	346	311	321	291	274	56
1 695	1 637	1 595	1 603	1 581	1 594	1 712	1 788	1 818	1 681	1 619	1 845	57
11	11	12	15	15	12	12	14	13	13	12	13	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.15 Warmgewalzte</b>								
in								
1	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	32 890	37 076	36 593	35 879	38 974	2 990	3 248
2	Flacherzeugnisse .....	22 611	25 437	24 725	23 775	26 102	1 981	2 175
3	Warmbreitband .....	19 138	21 349	20 687	20 264	22 146	1 689	1 846
4	Bandstahl .....	623	736	757	673	761	56	63
5	Warmgewalzte Bleche .....	2 748	3 218	3 153	2 726	3 067	227	256
6	Breitflachstahl .....	103	134	127	112	128	9,3	11
7	Langerzeugnisse .....	10 278	11 638	11 868	12 105	12 872	1 009	1 073
8	Walzdraht .....	5 268	5 842	5 698	5 886	6 198	491	517
9	Betonstahl in Stäben .....	1 566	1 697	1 759	1 907	1 906	159	159
10	Flachstahl und andere Stäbe .....	961	1 186	1 320	1 143	1 432	95	119
11	Stabstahlprofile .....	326	418	463	429	509	36	42
12	Schwere Profile <sup>1)</sup> .....	1 914	2 244	2 336	2 471	2 622	206	219
13	Oberbaumaterial .....	243	253	292	266	204	22	17
<b>3.16 Warmgewalzte Stahl</b>								
in								
14	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	5 649	6 322	6 798	6 871	7 861	573	655
15	Flacherzeugnisse .....	4 702	5 127	5 519	5 737	6 468	478	539
16	dar. Warmbreitband .....	3 273	3 417	3 692	4 342	4 881	362	407
17	Warmgewalzte Bleche .....	1 267	1 516	1 606	1 206	1 356	101	113
18	Langerzeugnisse .....	947	1 195	1 279	1 134	1 393	95	116
19	dar. Walzdraht .....	346	462	481	446	522	37	44
20	Flachstahl und andere Stäbe .....	510	632	720	610	802	51	67
21	Stabstahlprofile .....	35	42	48	51	46	4,2	3,8
in								
22	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse .....	17,2	17,1	18,6	19,2	20,2	19,2	20,2
23	Flacherzeugnisse .....	20,8	20,2	22,3	24,1	24,8	24,1	24,8
24	dar. Warmbreitband .....	17,1	16,0	17,8	21,4	22,0	21,4	22,0
25	Warmgewalzte Bleche .....	46,1	47,1	50,9	44,2	44,2	44,2	44,2
26	Langerzeugnisse .....	9,2	10,3	10,8	9,4	10,8	9,4	10,8
27	dar. Walzdraht .....	6,6	7,9	8,4	7,6	8,4	7,6	8,4
28	Flachstahl und andere Stäbe .....	53,1	53,3	54,6	53,4	56,0	53,4	56,0
29	Stabstahlprofile .....	10,7	10,0	10,4	11,9	9,0	11,9	9,0
<b>3.17 Erzeugnisse aus warm</b>								
in								
30	Bandstahl, aus Warmbreitband gespalten .....	850	903	877	788	821	66	68
31	Bandblech, aus Warmbreitband, abgelängt .....	717	845	792	753	629	63	52
32	Elektroblech .....	458	530	570	527	631	44	53
33	Anderes kaltgewalztes Blech .....	10 615	11 443	11 757	11 557	12 773	963	1 064
<b>3.18 Weiterverarbeiteter</b>								
in								
34	Verpackungsblech <sup>3)</sup> .....	960	949	987	925	950	77	79
35	Schmelztauchveredeltes Blech .....	3 672	3 867	4 042	4 019	4 561	335	380
36	darunter verzinktes Blech .....	3 443	3 626	3 838	3 825	4 339	319	362
37	Elektrolytisch veredeltes Blech .....	1 610	1 812	1 871	1 920	2 021	160	168
38	darunter verzinktes Blech .....	1 323	1 494	1 541	1 597	1 672	133	139
39	Organisch beschichtetes Blech .....	548	655	681	645	830	54	69
40	Spaltband unter 600 mm Breite .....	586	559	446	426	423	36	35
<b>3.19 Stahl</b>								
in								
41	Erzeugung insgesamt .....	3 520	3 287	3 765	3 843	3 130	320	261
42	Stahlrohre, nahtlos .....	1 256	1 146	1 347	1 251	1 097	104	91
43	Stahlrohre, geschweißt .....	1 461	1 424	1 595	1 734	1 239	144	103
44	dar. Großrohre <sup>4)</sup> .....	927	944	1 119	1 259	792	105	66
45	Präzisionsstahlrohre, nahtlos .....	194	149	190	212	174	18	14
46	Präzisionsstahlrohre, geschweißt .....	609	567	632	647	620	54	52
47	Bestände insgesamt .....	221	209	251	257	217	x	x
48	Stahlrohre, nahtlos .....	71	61	68	65	45	x	x
49	Stahlrohre, geschweißt .....	75	76	108	116	105	x	x
50	Präzisionsstahlrohre, nahtlos .....	13	8,4	8,5	11	8,9	x	x
51	Präzisionsstahlrohre, geschweißt .....	62	64	67	64	57	x	x

1) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwunderzeugnisse.

2) Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.

3) Weißblech und -band, verzinktes Blech, spezialverchromtes Blech und Band.

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

**Industrie**

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>Stahlerzeugnisse</b>												
1 000 t												
2 980	3 210	3 528	3 191	3 483	3 193	3 338	3 272	3 358	3 280	3 279	2 862	1
2 032	2 126	2 333	2 124	2 326	2 127	2 336	2 258	2 237	2 106	2 095	2 003	2
1 709	1 788	1 985	1 817	1 940	1 866	2 000	1 961	1 878	1 764	1 728	1 710	3
69	65	67	49	70	54	58	56	74	75	74	50	4
241	262	269	248	303	196	271	230	274	257	280	235	5
12,4	11,7	11,9	10,3	12,2	9,8	8,1	10,3	10,6	9,5	12,7	8,0	6
948	1 084	1 195	1 067	1 158	1 067	1 002	1 015	1 121	1 174	1 184	859	7
478	493	564	515	572	523	514	470	531	565	549	424	8
117	178	191	159	167	145	148	156	159	177	177	134	9
99	112	132	118	120	128	86	116	144	125	141	109	10
34	45	46	43	47	41	43	38	50	44	52	27	11
203	240	247	214	234	218	196	225	216	237	242	151	12
16	16	16	17	18	13	14	11	20	26	23	14	13
<b>erzeugnisse aus legiertem Stahl</b>												
1 000 t												
583	622	721	689	722	640	632	642	676	639	721	575	14
485	515	596	578	606	515	544	520	538	531	582	478	15
343	384	459	432	437	402	410	420	396	408	409	381	16
102	111	117	130	146	97	116	80	124	100	149	82	17
118	107	124	112	116	125	87	122	138	108	139	97	18
45	34	48	43	46	45	39	53	52	38	47	32	19
69	66	70	62	63	75	44	65	80	63	86	59	20
2,9	4,3	4,9	4,1	4,5	3,6	3,2	2,9	4,2	4,2	3,7	3,1	21
<b>Prozent 2)</b>												
19,6	19,4	20,4	21,6	20,7	20,0	18,9	19,6	20,1	19,5	22,0	20,1	22
22,9	24,2	25,6	27,2	26,0	24,2	23,3	23,0	24,0	25,2	27,8	23,8	23
20,0	21,5	23,1	23,8	22,5	21,5	20,5	21,4	21,1	23,1	23,7	22,3	24
42,2	42,5	43,5	52,7	48,4	49,6	43,0	34,8	45,2	39,0	53,3	34,9	25
12,4	9,8	10,4	10,5	10,0	11,8	8,7	12,1	12,3	9,2	11,7	11,3	26
9,4	7,0	8,5	8,4	8,0	8,6	7,5	11,3	9,8	6,8	8,5	7,6	27
69,6	58,9	52,8	52,8	52,5	58,4	50,7	55,8	55,4	50,6	61,0	54,2	28
8,7	9,7	10,8	9,5	9,5	8,9	7,3	7,8	8,5	9,6	7,1	11,7	29
<b>gewalzten Stahlerzeugnissen</b>												
1 000 t												
62	64	74	65	77	73	74	71	65	66	67	63	30
54	51	61	50	56	49	51	57	55	57	51	37	31
46	44	51	49	54	51	54	49	57	57	63	56	32
1 006	1 016	1 138	1 011	1 089	1 072	1 126	1 130	1 084	1 111	1 043	947	33
<b>Walzstahl</b>												
1 000 t												
58	70	80	80	85	88	93	93	78	88	72	66	34
377	393	399	359	376	368	407	372	378	406	386	341	35
359	371	381	339	354	353	389	356	357	389	367	325	36
157	162	159	164	155	150	187	175	167	206	176	162	37
135	132	130	136	122	120	157	143	138	173	147	140	38
55	62	69	59	73	63	72	81	76	78	75	66	39
38	36	39	37	40	33	34	35	30	42	34	26	40
<b>rohre</b>												
1 000 t												
235	287	288	254	313	246	244	253	305	246	264	195	41
78	97	102	87	104	79	81	92	108	96	100	75	42
87	120	110	106	133	105	100	98	126	84	93	77	43
58	78	69	64	85	69	53	54	79	36	45	46	44
15	15	17	14	15	13	15	14	16	15	15	10	45
54	54	60	48	61	49	49	49	56	52	56	33	46
.	.	197	.	.	215	.	.	227	.	.	217	47
.	.	35	.	.	44	.	.	48	.	.	46	48
.	.	92	.	.	100	.	.	93	.	.	105	49
.	.	11	.	.	12	.	.	12	.	.	9,0	50
.	.	59	.	.	59	.	.	73	.	.	57	51

## 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.20 Bestand an Walzstahlerzeug</b>									
1	Walzstahlerzeugnisse .....	1 000 t	4 702	4 670	5 073	4 991	5 342	x	x
2	Wärmegewalztes Flacherzeugnisse .....	1 000 t	1 894	2 075	1 937	2 237	2 293	x	x
3	Warmbreitband .....	1 000 t	1 484	1 674	1 541	1 899	1 845	x	x
4	Wärmegewalzter Bandstahl .....	1 000 t	143	133	144	125	123	x	x
5	Wärmegewalztes Blech und Breiflachstahl .....	1 000 t	267	268	253	214	325	x	x
6	Sonstige Flacherzeugnisse .....	1 000 t	1 800	1 649	2 109	1 760	2 066	x	x
7	Kaltgewalztes Blech und Feinstblech .....	1 000 t	969	945	979	799	934	x	x
8	Elektroblech .....	1 000 t	37	30	42	41	50	x	x
9	Verpackungsblech 1) .....	1 000 t	90	78	100	85	77	x	x
10	Schmelztauchveredeltes Blech .....	1 000 t	362	300	627	464	567	x	x
11	Elektrolytisch veredeltes Blech .....	1 000 t	256	217	253	294	302	x	x
12	Organisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	86	79	108	76	137	x	x
13	Wärmegewalzte Langerzeugnisse .....	1 000 t	1 008	946	1 028	994	983	x	x
14	Walzdraht .....	1 000 t	385	357	369	313	350	x	x
15	Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	196	169	179	223	135	x	x
16	Stabstahl 2) .....	1 000 t	176	202	219	192	225	x	x
17	Schwere Profile 3) .....	1 000 t	213	168	204	208	241	x	x
18	Oberbaumaterial .....	1 000 t	38	50	57	58	33	x	x
<b>3.21 Erzeugung der Schmiede-,</b>									
19	Geschmiedetes Halbzeug 4) .....	1 000 t	24	25	24	18	15	1,5	1,3
20	dar. aus Edelstahl .....	1 000 t	24	25	24	18	15	1,5	1,3
21	Anteil aus Edelstahl 5) .....	%	100	100	100	100	100	100	100
22	Geschmiedete Stäbe .....	1 000 t	257	265	292	273	323	23	27
23	dar. aus Edelstahl .....	1 000 t	214	221	240	221	256	18	21
24	Anteil aus Edelstahl 5) .....	%	83,5	83,5	82,1	80,8	79,4	80,8	79,4
25	Freiformschmiedestücke 6) .....	1 000 t	246	262	285	263	284	22	24
26	dar. aus Edelstahl .....	1 000 t	145	150	.	151	165	13	14
27	Anteil aus Edelstahl 5) .....	%	58,8	57,4	.	57,5	58,3	59,1	58,3
28	Rollendes Eisenbahnzeug 7) .....	1 000 t	50	53	55	57	51	4,8	4,3
29	dar. aus Edelstahl .....	1 000 t	40	39	.	40	39	3,3	3,2
30	Anteil aus Edelstahl 5) .....	%	79,6	74,5	.	69,5	75,6	68,8	75,6
<b>3.22 Auftragsengang von Walzstahl</b>									
31	Walzstahlerzeugnisse 8) .....	1 000 t	36 595	42 503	35 145	40 219	39 465	3 352	3 289
32	Inland .....	1 000 t	21 918	26 595	23 275	25 226	25 606	2 102	2 134
33	Übrige EU 9) .....	1 000 t	7 777	9 937	7 790	10 353	9 396	863	783
34	Drittländer .....	1 000 t	6 899	5 971	4 080	4 640	4 464	387	372
35	Rohblöcke u. Halbzeug z. d. V. 10) .....	1 000 t	4 728	4 949	4 117	3 877	1 950	323	163
36	für nahtlose Rohre .....	1 000 t	1 834	2 227	2 018	1 524	2 394	127	200
37	andere Blöcke und Halbzeug .....	1 000 t	2 894	2 722	2 099	2 353	4 344	196	362
38	Warmflacherzeugnisse .....	1 000 t	10 422	12 266	9 535	10 842	10 330	903	861
39	Warmbreitband z. d. V. 11) .....	1 000 t	5 409	6 209	4 460	5 943	4 797	495	400
40	Bandstahl .....	1 000 t	1 375	1 627	1 383	1 482	1 731	124	144
41	Bandblech .....	1 000 t	710	773	641	702	503	58	42
42	Quartoblech u. Breiflachstahl .....	1 000 t	2 929	3 657	3 051	2 715	3 299	226	275
43	Andere Flacherzeugnisse .....	1 000 t	11 302	12 691	10 714	13 022	12 176	1 085	1 015
44	Kaltgewalztes Blech 12) .....	1 000 t	4 171	4 621	3 539	4 495	3 845	375	320
45	Elektroblech 12) .....	1 000 t	468	770	612	619	668	52	56
46	Verpackungsblech .....	1 000 t	1 109	1 192	1 037	1 085	949	90	79
47	Feuerveredeltes Blech .....	1 000 t	3 430	3 407	3 197	4 312	4 073	359	339
48	Elektrolytisch veredeltes Blech .....	1 000 t	1 586	1 874	1 734	1 792	1 818	149	152
49	Kunststoffbeschichtetes Blech .....	1 000 t	538	727	596	719	823	60	69
50	Langerzeugnisse .....	1 000 t	10 143	12 597	10 779	12 478	12 615	1 040	1 051
51	Walzdraht .....	1 000 t	5 019	6 132	5 169	6 007	6 044	501	504
52	Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	1 573	1 787	1 619	1 801	1 924	150	160
53	Stabstahl .....	1 000 t	1 218	1 888	1 692	1 575	1 955	131	163
54	Schwere Profile 3) .....	1 000 t	2 146	2 509	2 017	2 814	2 443	234	204
55	Oberbauerzeugnisse .....	1 000 t	187	281	281	282	249	23	21
56	Stahlrohre .....	1 000 t	3 327	4 501	3 238	2 948	3 601	246	300
57	Inland .....	1 000 t	1 496	1 905	1 443	1 381	1 328	115	111
58	Übrige EU 9) .....	1 000 t	901	1 057	736	800	953	67	79
59	Drittländer .....	1 000 t	930	1 539	1 058	768	1 320	64	110
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos .....	1 000 t	137	222	197	162	185	13	15
61	Präzisionsstahlrohre, geschweißt .....	1 000 t	577	640	586	654	610	55	51
62	Sonstige Stahlrohre, nahtlos .....	1 000 t	1 124	1 481	1 009	951	1 188	79	99
63	Sonstige Stahlrohre, geschweißt .....	1 000 t	1 489	2 158	1 445	1 181	1 619	98	135

1) Weißblech u. -band, verzinktes Blech, spezialverchromtes Blech u. Band.

2) Flachstahl und andere Stäbe.

3) Breitflächenträger, 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

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

### nissen bei den Warmwalzwerken

4 621	4 505	4 390	4 560	4 720	4 566	4 796	4 907	4 984	4 934	4 774	5 342	1
2 028	1 983	1 979	1 950	2 117	1 923	2 087	2 156	2 199	2 094	2 022	2 293	2
1 695	1 637	1 595	1 603	1 581	1 594	1 712	1 788	1 818	1 681	1 619	1 845	3
119	101	98	88	260	94	105	107	105	111	103	123	4
214	245	286	259	276	235	270	261	276	301	299	325	5
1 696	1 591	1 521	1 601	1 562	1 571	1 702	1 804	1 831	1 889	1 857	2 066	6
759	666	645	739	775	786	824	884	887	856	850	934	7
39	32	30	32	29	34	35	39	39	39	42	50	8
72	78	74	77	74	74	83	93	78	91	82	77	9
463	452	435	416	371	373	432	441	469	510	503	567	10
279	266	247	242	216	212	231	242	246	273	268	302	11
84	97	90	95	97	92	97	105	111	121	113	137	12
897	931	891	1 009	1 041	1 072	1 007	948	954	952	894	983	13
303	316	263	318	352	377	399	372	360	350	303	350	14
157	161	175	209	213	196	161	122	121	118	101	135	15
185	192	187	198	191	201	180	186	203	202	209	225	16
194	209	210	226	228	240	214	225	227	237	238	241	17
59	53	55	58	57	58	54	43	43	45	42	33	18

### Preß- und Hammerwerke

0,9	1,5	1,7	1,0	1,6	1,3	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	1,1	19
0,9	1,5	1,7	1,0	1,6	1,3	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	1,1	20
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	21
23	27	32	23	28	25	29	29	28	28	30	21	22
17	22	25	18	23	20	23	23	22	23	24	17	23
75,3	79,1	78,8	78,7	81,4	82,3	78,7	78,2	79,4	82,3	79,9	77,8	24
22	24	26	21	24	23	23	27	19	25	26	20	25
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
55,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
3,7	3,9	7,1	3,9	4,5	5,1	2,7	6,1	3,5	3,3	4,4	2,9	28
2,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
76,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30

### erzeugnissen und Stahlrohren

3 719	3 921	3 716	3 159	3 716	3 039	3 240	2 964	3 054	3 256	3 124	2 556	31
2 554	2 599	2 326	2 004	2 374	1 959	2 004	1 946	2 048	2 080	2 122	1 587	32
819	904	998	763	957	710	791	625	674	820	657	678	33
345	418	391	392	385	370	445	393	332	357	345	291	34
388	376	382	400	444	329	362	361	351	321	365	266	35
160	167	166	171	183	179	149	168	184	156	159	108	36
228	209	216	229	261	150	213	193	167	166	206	158	37
1 015	1 146	1 045	872	1 083	771	831	715	728	828	727	569	38
472	606	540	364	564	362	394	314	299	344	301	238	39
201	200	171	144	180	128	120	105	129	120	148	84	40
44	59	36	40	69	50	42	39	36	26	23	39	41
297	280	298	324	271	231	276	258	263	338	255	208	42
1 189	1 330	1 074	888	1 161	879	944	989	935	924	1 018	844	43
397	424	293	284	402	261	272	302	323	271	311	306	44
66	74	64	45	46	51	52	39	43	58	61	68	45
85	94	90	89	97	110	96	122	61	67	34	3,2	46
427	477	378	267	362	269	293	317	309	328	345	301	47
157	191	179	146	158	138	158	137	137	137	167	112	48
57	70	70	56	96	50	73	72	60	64	100	54	49
1 127	1 069	1 214	999	1 028	1 060	1 102	899	1 041	1 184	1 015	877	50
533	538	555	500	516	495	518	402	507	581	479	419	51
196	138	146	120	142	163	195	184	155	184	165	136	52
201	218	205	170	189	150	145	138	123	141	173	102	53
179	158	283	190	168	230	226	152	228	251	170	206	54
18	18	24	18	13	22	18	24	29	26	27	14	55
287	268	382	247	298	257	243	318	243	225	277	554	56
125	138	129	122	137	85	109	93	93	91	111	96	57
96	80	105	81	83	61	79	40	65	88	90	84	58
67	51	149	44	79	111	54	185	84	47	76	374	59
18	21	20	18	16	11	14	8,8	16	13	16	12	60
61	66	49	59	63	42	54	37	38	45	48	48	61
89	110	105	84	102	95	90	73	116	112	115	95	62
120	71	208	86	117	109	85	199	72	54	99	399	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.23 Lieferungen von Roheisen, Walzstahl</b>								
in								
1	Roheisen .....	3 683	4 373	4 121	...	...	...	...
2	Walzstahlerzeugnisse <sup>1)</sup> .....	35 715	39 630	38 062	37 611	39 669	3 134	3 306
3	Inland .....	21 764	24 855	24 407	24 493	25 265	2 041	2 105
4	Übrige EU <sup>2)</sup> .....	7 233	8 904	9 218	8 815	9 826	735	819
5	Drittländer .....	6 719	5 871	4 437	4 303	4 578	359	381
6	Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. <sup>3)</sup> .....	4 840	4 790	4 204	3 917	4 181	326	348
7	für nahtlose Rohre .....	1 839	2 230	2 017	1 541	1 942	128	162
8	andere Blöcke und Halbzeug .....	3 001	2 560	2 187	2 376	2 239	198	187
9	Warmflacherzeugnisse .....	9 921	11 407	10 703	9 834	10 442	819	870
10	Warmbreitband z.d.V. <sup>4)</sup> .....	4 989	5 794	5 233	4 862	5 290	405	441
11	Bandstahl .....	1 414	1 517	1 476	1 450	1 511	121	126
12	Bandblech .....	639	780	737	707	568	59	47
13	Quartoblech u. Breitflachstahl .....	2 879	3 318	3 257	2 816	3 073	235	256
14	Andere Flacherzeugnisse .....	10 937	11 984	11 624	12 016	12 477	1 001	1 040
15	Kaltgewalztes Blech <sup>5)</sup> .....	4 041	4 441	4 211	4 144	4 079	345	340
16	Elektroblech .....	460	549	564	525	628	44	52
17	Verpackungsblech .....	1 102	1 198	1 105	1 028	1 109	86	92
18	Feuerveredeltes Blech .....	3 235	3 375	3 342	3 856	4 020	321	335
19	Elektrolytisch veredeltes Blech .....	1 597	1 759	1 767	1 800	1 844	150	154
20	Kunststoffbeschichtetes Blech .....	503	661	633	664	798	55	67
21	Langerzeugnisse .....	10 017	11 449	11 532	11 844	12 569	987	1 047
22	Walzdraht .....	5 105	5 635	5 542	5 739	5 922	478	493
23	Betonstahl in Stäben .....	1 444	1 697	1 606	1 728	1 919	144	160
24	Stabstahl .....	1 346	1 592	1 773	1 626	1 812	135	151
25	Schwere Profile <sup>6)</sup> .....	1 899	2 267	2 326	2 495	2 689	208	224
26	Oberbauerzeugnisse .....	223	257	285	256	226	21	19
27	Stahlrohre .....	3 297	3 724	3 851	3 184	3 130	265	261
28	Inland .....	1 478	1 542	1 573	1 503	1 239	125	103
29	Übrige EU <sup>2)</sup> .....	968	927	1 031	730	910	61	76
30	Drittländer .....	851	1 255	1 247	951	981	79	82
31	Präzisionsstahlrohre, nahtlos .....	150	185	209	168	173	14	14
32	Präzisionsstahlrohre, geschweißt .....	563	599	616	636	606	53	51
33	Sonstige Stahlrohre, nahtlos .....	1 149	1 330	1 266	910	1 111	76	93
34	Sonstige Stahlrohre, geschweißt .....	1 435	1 610	1 761	1 469	1 239	122	103
<b>3.24 Auftragsbestände von Walzstahl</b>								
in								
35	Walzstahlerzeugnisse <sup>1)</sup> .....	7 874	10 751	7 886	9 760	9 622	x	x
36	Inland .....	4 375	6 241	5 126	5 727	6 042	x	x
37	Übrige EU <sup>2)</sup> .....	2 051	3 052	1 730	2 800	2 436	x	x
38	Drittländer .....	1 447	1 459	1 029	1 232	1 144	x	x
39	Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. zusammen <sup>3)</sup> .....	510	574	480	392	560	x	x
40	für nahtlose Rohre .....	50	50	51	55	69	x	x
41	andere Blöcke und Halbzeug .....	459	524	429	336	491	x	x
42	Warmflacherzeugnisse zusammen .....	2 337	3 310	2 269	2 848	2 696	x	x
43	Warmbreitband z.d.V. <sup>4)</sup> .....	1 255	1 709	1 028	1 703	1 178	x	x
44	Bandstahl .....	319	451	360	377	604	x	x
45	Bandblech .....	231	238	180	175	117	x	x
46	Quartoblech u. Breitflachstahl .....	532	911	701	593	797	x	x
47	Andere Flacherzeugnisse zusammen .....	3 559	4 395	3 467	4 330	4 098	x	x
48	Kaltgewalztes Blech <sup>5)</sup> .....	1 305	1 638	876	1 394	1 160	x	x
49	Elektroblech .....	95	189	89	160	202	x	x
50	Verpackungsblech .....	198	228	182	242	81	x	x
51	Feuerveredeltes Blech .....	1 349	1 494	1 429	1 696	1 783	x	x
52	Elektrolytisch veredeltes Blech .....	461	605	660	601	582	x	x
53	Kunststoffbeschichtetes Blech .....	152	241	232	237	290	x	x
54	Langerzeugnisse zusammen .....	1 467	2 472	1 670	2 191	2 268	x	x
55	Walzdraht .....	633	1 064	701	872	984	x	x
56	Betonstahl in Stäben .....	64	134	148	199	228	x	x
57	Stabstahl .....	319	639	519	517	659	x	x
58	Schwere Profile <sup>6)</sup> .....	425	600	267	581	352	x	x
59	Oberbauerzeugnisse .....	26	35	34	22	45	x	x
60	Stahlrohre .....	977	1 801	1 168	926	1 411	x	x
61	Präzisionsstahlrohre, nahtlos .....	51	84	72	62	68	x	x
62	Präzisionsstahlrohre, geschweißt .....	140	182	157	189	184	x	x
63	Sonstige Stahlrohre, nahtlos .....	292	475	215	251	395	x	x
64	Sonstige Stahlrohre, geschweißt .....	494	1 060	724	454	765	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

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>erzeugnissen und Stahlrohren</b>												
1 000 t												
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
3 459	3 405	3 768	3 082	3 549	3 300	3 184	3 288	3 378	3 359	3 522	2 375	2
2 178	2 211	2 398	1 915	2 281	2 108	1 971	2 128	2 144	2 174	2 269	1 488	3
920	880	968	802	864	812	749	738	837	835	830	592	4
362	314	402	365	405	380	464	422	397	350	423	295	5
358	329	369	355	356	383	333	359	386	338	355	260	6
159	165	178	162	181	188	150	166	178	149	159	106	7
199	164	191	193	175	196	183	193	207	189	196	154	8
1 013	948	1 001	847	983	865	815	846	867	813	866	579	9
566	523	531	427	494	455	412	435	425	378	391	254	10
129	127	145	118	140	119	114	123	130	140	141	87	11
62	52	59	42	51	44	43	45	42	50	46	31	12
256	246	266	260	299	248	246	242	271	245	288	207	13
1 063	1 084	1 242	947	1 124	1 060	988	1 026	1 032	1 063	1 087	760	14
373	357	399	304	371	340	318	342	345	348	342	241	15
48	51	53	47	56	46	53	46	58	58	62	49	16
77	91	99	83	105	99	96	101	97	92	92	77	17
359	362	426	306	356	355	316	332	308	332	337	231	18
162	172	187	147	167	150	139	130	151	158	168	114	19
45	51	79	60	69	71	67	75	73	75	86	48	20
1 026	1 044	1 156	934	1 086	991	1 048	1 056	1 093	1 145	1 213	776	21
470	473	552	450	514	475	476	483	527	543	586	373	22
177	174	170	119	154	154	173	188	156	169	184	100	23
137	149	166	135	166	139	148	138	164	168	172	128	24
227	232	253	212	234	211	232	225	227	240	246	151	25
14	16	14	18	19	12	19	22	19	24	26	23	26
212	292	298	239	320	250	252	260	290	272	247	199	27
108	106	114	98	118	103	99	104	111	109	103	66	28
59	89	83	75	88	64	65	74	76	81	88	68	29
45	97	101	65	113	84	88	82	102	82	56	65	30
15	15	16	13	15	13	15	12	16	15	16	9,4	31
56	55	58	47	56	47	47	48	51	53	54	34	32
78	97	96	85	102	83	85	90	102	103	106	84	33
63	124	127	93	145	108	105	109	121	101	72	71	34

## erzeugnissen und Stahlrohren

1 000 t												
10 010	10 504	10 457	10 546	10 705	10 437	10 602	10 218	9 939	9 854	9 464	9 622	35
6 077	6 443	6 354	6 470	6 536	6 374	6 448	6 242	6 198	6 125	5 984	6 042	36
2 710	2 733	2 787	2 740	2 841	2 756	2 833	2 685	2 526	2 507	2 344	2 436	37
1 223	1 327	1 316	1 336	1 327	1 307	1 322	1 291	1 215	1 221	1 136	1 144	38
419	470	485	531	619	566	594	596	562	545	555	560	39
54	61	50	59	61	54	52	54	61	67	67	69	40
365	410	435	471	558	512	542	542	501	478	487	491	41
2 877	3 066	3 127	3 137	3 212	3 134	3 193	3 031	2 861	2 869	2 710	2 696	42
1 627	1 706	1 728	1 664	1 705	1 632	1 646	1 479	1 350	1 303	1 193	1 178	43
451	527	554	579	622	630	633	619	619	599	607	604	44
157	163	143	141	166	169	166	161	156	133	111	117	45
642	670	701	754	720	703	748	771	737	832	799	797	46
4 427	4 686	4 515	4 482	4 532	4 342	4 313	4 279	4 196	4 088	4 027	4 098	47
1 414	1 480	1 375	1 351	1 387	1 314	1 261	1 225	1 201	1 129	1 098	1 160	48
178	201	212	211	201	206	205	198	183	183	183	202	49
250	254	246	251	242	252	253	274	238	214	155	81	50
1 738	1 869	1 816	1 784	1 811	1 708	1 704	1 685	1 699	1 712	1 725	1 783	51
598	615	609	607	601	589	614	621	605	587	584	582	52
248	267	257	278	290	273	276	277	269	262	282	290	53
2 287	2 281	2 331	2 397	2 342	2 395	2 502	2 313	2 320	2 351	2 172	2 268	54
935	952	937	988	989	995	1 053	972	1 008	1 042	937	984	55
219	194	172	174	161	170	194	193	194	212	191	228	56
580	649	687	722	745	756	753	753	712	684	686	659	57
528	460	497	474	414	431	461	352	354	358	304	352	58
25	27	38	38	33	42	41	43	52	54	55	45	59
996	980	1 059	1 062	1 029	1 058	1 044	1 094	1 058	1 031	1 059	1 411	60
66	71	74	78	79	77	76	72	72	70	69	68	61
194	204	196	207	214	212	210	199	188	184	177	184	62
260	282	286	287	282	311	321	307	330	345	362	395	63
477	422	503	490	454	458	436	516	469	431	450	765	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>Feste</b>									
1	Zugang .....	1 000 t	14 478	15 952	15 542	17 493	16 938	1 458	1 412
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokereien <sup>1)</sup> .....	1 000 t	5 832	5 858	5 565	5 188	5 297	432	441
3	Verbrauch .....	1 000 t	13 893	15 301	14 961	13 940	15 981	1 162	1 332
4	Verbrauch umgerechnet in SKE <sup>2)</sup> .....	1 000 t	13 884	15 293	14 952	13 933	15 973	1 161	1 331
5	Steinkohle .....	1 000 t	1 755	2 243	2 460	2 498	2 740	208	228
6	Koks .....	1 000 t	10 507	11 406	10 812	9 941	11 632	828	969
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe .....	1 000 t	1 631	1 653	1 689	1 501	1 610	125	134
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen .....	1 000 t	16 123	17 356	16 760	15 234	13 224	1 270	1 102
9	Einsatz Koks in Hochofenbetrieben .....	1 000 t	10 482	11 372	10 778	9 886	11 562	824	963
10	je t Erzeugung Roheisen .....	kg	378	368	357	354	375	354	375
11	Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE <sup>2)</sup> .....	1 000 t	1 659	1 706	1 832	1 667	1 752	139	146
12	je t Erzeugung Sinter .....	kg	61	59	63	62	63	62	63
13	Verluste und Abgaben .....	1 000 t	567	688	571	687	861	57	72
14	Bestand .....	1 000 t	494	476		410	506	x	x
<b>Flüssige</b>									
15	Verbrauch .....	1 000 t	1 381	1 430	1 408	1 155	901	96	75
16	dar. in: Hochofenbetrieben .....	1 000 t	1 318	1 374	1 354	1 116	869	93	73
17	Warmwalzwerken .....	1 000 t	23	24	24	19	16	1,6	1,4
18	Frischdampfkesselhäusern .....	1 000 t	32	25	23	15	11	1,2	0,9
19	Bestand .....	1 000 t	47	36	39	31	38	x	x
<b>Koksofen</b>									
20	Bezug .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 616	1 648	1 511	1 296	1 298	108	108
21	dar. von Hüttenkokereien .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 002	971	939	889	911	74	76
22	Verbrauch <sup>3)</sup> .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 490	1 495	1 416	1 224	1 236	102	103
23	dar. in: Hochofenbetrieben .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	165	156	134	103	143	8,6	12
24	Stromerzeugungsanlagen <sup>4)</sup> .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	390	375	398	365	287	30	24
25	Warmwalzwerken .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	686	723	642	522	583	43	49
26	Verluste und Abgaben .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	126	154	95	72	62	6,0	5,1
<b>Hochofen</b>									
27	Erzeugung .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	4 339	4 765	4 600	4 234	4 724	353	394
28	Verbrauch <sup>5) 6)</sup> .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	3 245	3 536	3 442	3 247	3 604	271	300
29	dar. in: Hochofenbetrieben .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 372	1 479	1 435	1 254	1 370	104	114
30	Stromerzeugungsanlagen <sup>4)</sup> .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 080	1 208	1 166	1 238	1 465	103	122
31	Warmwalzwerken .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	188	210	193	185	184	15	15
32	Hüttenkokereien .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	414	456	450	389	401	32	33
33	Verluste und Abgaben <sup>5) 7)</sup> .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 095	1 239	1 176	990	1 120	82	93
<b>Erd</b>									
34	Bezug .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	3 018	3 214	3 228	3 202	3 326	267	277
35	Verbrauch <sup>8)</sup> .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	2 741	3 400	2 909	2 865	2 927	239	244
36	dar. in: Hochofenbetrieben .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	232	268	262	268	263	22	22
37	Warmwalzwerken .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	1 358	1 512	1 505	1 528	1 595	127	133
38	Frischdampfkesselhäusern .....	Mill. m <sup>3</sup> (Vn)	216	196	165	161	142	13	12
<b>Strom</b>									
39	Eigenerzeugung .....	Mill. kWh	4 633	5 102	4 966	4 997	5 460	416	455
40	Bezug .....	Mill. kWh	17 059	18 486	18 107	17 672	18 945	1 473	1 579
41	Verbrauch .....	Mill. kWh	18 688	20 535	20 206	19 771	21 347	1 648	1 779
42	dar. in: Hochofenbetrieben .....	Mill. kWh	2 174	2 393	2 238	2 191	2 574	183	214
43	Sinteranlagen .....	Mill. kWh	923	957	943	890	910	74	76
44	Elektrostahlwerken .....	Mill. kWh	5 532	6 268	6 170	6 204	6 820	517	568
45	Warmwalzwerken .....	Mill. kWh	5 488	5 908	5 782	5 743	6 117	479	510
46	Verluste und Abgaben .....	Mill. kWh	3 004	3 053	2 867	2 898	3 057	242	255

<sup>\*)</sup> Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.  
<sup>\*\*)</sup> Umgerechnet auf einen Heizwert von H<sub>0</sub> = 35,16912 MJ/m<sup>3</sup> (Vn).  
<sup>1)</sup> Einschl. Koksgrus.

<sup>2)</sup> Umrechnung in Steinkohleeinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts bzw. Schwelkoks.



# Industrie

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

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>Brennstoffe</b>												
1 381	1 377	1 415	1 420	1 379	1 442	1 463	1 458	1 369	1 432	1 390	1 414	1
452	433	445	435	447	434	452	453	435	441	435	444	2
1 305	1 295	1 358	1 304	1 339	1 361	1 380	1 401	1 320	1 324	1 280	1 313	3
1 304	1 294	1 358	1 303	1 338	1 361	1 380	1 400	1 320	1 323	1 279	1 312	4
209	219	226	225	237	222	233	256	224	238	225	225	5
955	943	993	948	981	1009	1 004	1 008	949	960	929	952	6
141	133	139	130	121	129	143	137	148	126	126	136	7
1 467	1 443	1 520	1 432	1 472	1 511	1 525	1 520	1 461	1 445	1 404	1 463	8
950	937	988	945	976	1 003	998	1 002	942	953	922	946	9
378	371	370	374	371	381	373	369	373	378	377	386	10
154	145	152	142	131	144	153	153	147	142	141	150	11
64	63	64	62	58	61	64	62	61	64	62	66	12
60	74	82	85	86	85	63	66	66	68	61	65	13
427	435	412	444	397	390	410	398	376	415	470	506	14
<b>Brennstoffe</b>												
88	84	83	78	75	75	80	79	74	65	64	56	15
85	81	80	75	72	73	77	76	71	63	63	53	16
1,4	1,9	1,8	1,3	1,9	0,5	1,7	2,0	1,8	1,2	0,5	0,4	17
1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	1,2	0,5	0,8	0,8	0,6	1,3	18
36		30	34	36	31		30	28	29	33	38	19
<b>gas **)</b>												
114	116	117	108	116	102	107	106	106	103	103	101	20
78	76	78	75	78	73	79	77	74	75	74	76	21
107	111	111	104	111	97	103	101	99	98	98	97	22
9,0	13	13	13	13	12	12	12	12	11	13	12	23
33	28	26	24	25	23	24	21	21	21	20	21	24
44	51	51	49	56	45	50	51	49	46	48	44	25
6,8	5,3	5,6	4,6	5,1	4,9	4,1	4,4	6,2	5,4	5,1	4,2	26
<b>gas **)</b>												
382	384	407	384	400	401	408	418	393	389	379	378	27
288	291	309	295	304	302	315	314	297	300	296	294	28
115	112	118	111	116	116	119	121	114	112	108	108	29
106	114	126	122	124	126	131	131	120	120	123	122	30
32	33	34	33	34	32	35	35	33	34	33	32	31
94	93	99	89	96	99	93	103	96	89	83	84	32
<b>gas **)</b>												
287	285	299	261	269	265	266	264	274	281	289	283	34
259	255	270	236	244	229	230	228	233	245	252	246	35
25	24	25	18	22	22	22	22	18	18	20	28	36
131	133	145	132	137	131	131	127	134	137	135	123	37
17	15	15	12	10	7,9	8,7	9,1	8,4	10	12	15	38
428	446	475	455	464	456	472	472	450	451	442	447	39
1 489	1 517	1 661	1 517	1 638	1 579	1 552	1 582	1 617	1 678	1 647	1 468	40
1 687	1 731	1 887	1 741	1 847	1 768	1 749	1 769	1 806	1 871	1 833	1 659	41
208	206	220	209	218	215	224	226	214	212	206	216	42
80	75	78	73	73	75	76	79	76	74	75	76	43
515	545	622	565	610	570	522	549	578	630	615	499	44
481	502	537	494	529	503	520	517	522	524	520	467	45
230	232	250	231	256	267	275	286	261	259	255	256	46

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

4) Einschl. Frischdampfesselhaus.

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

6) Einschl. Hüttenkokereien.

7) Ohne Abgaben an die Hüttenkokereien.

## 3 Eisenschaffende

## 3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>Dampf</b>									
1	Eigenerzeugung .....	1 000 t	25 717	27 038	26 162	25 708	27 227	2 142	2 269
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf) .....	1 000 t	4 828	5 247	4 550	3 972	3 908	331	326
3	Verbrauch .....	1 000 t	23 634	25 048	24 590	23 912	25 350	1 993	2 113
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen .....	1 000 t	14 809	16 045	15 500	15 636	17 006	1 303	1 417
5	Hochofenbetrieben .....	1 000 t	1 877	1 849	2 067	1 802	1 734	150	144
6	Warmwalzwerken .....	1 000 t	1 558	1 617	1 618	1 449	1 572	121	131
7	Verluste und Abgaben .....	1 000 t	2 583	2 600	2 557	2 558	2 638	213	220
<b>Sauer</b>									
8	Eigenerzeugung .....	Mill. m3 (Vn)	821	771	429	110	114	9,2	9,5
9	Bezug .....	Mill. m3 (Vn)	2 009	2 635	2 881	3 112	3 459	259	288
10	Verbrauch .....	Mill. m3 (Vn)	2 712	3 222	3 161	3 084	3 444	257	287
11	dar. in: Hochofenbetrieben .....	Mill. m3 (Vn)	748	1 065	997	1 033	1 175	86	98
12	Oxygenstahlwerken .....	Mill. m3 (Vn)	1 557	1 703	1 670	1 591	1 772	133	148
13	Warmwalzwerken .....	Mill. m3 (Vn)	77	76	60	52	53	4,3	4,4
14	Verluste und Abgaben .....	Mill. m3 (Vn)	119	184	149	139	129	12	11

## 3.26 Beschäft

An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>nach Stellung im Beruf</b>								
15	Beschäftigte .....	114 305	109 642	107 230	103 661	102 584	x	x
16	Angestellte 1) .....	30 174	28 563	27 970	27 384	27 072	x	x
17	Arbeiter 1) .....	84 131	81 079	79 260	76 277	75 512	x	x
18	Beschäftigte in der eisenschaffenden Industrie .....	105 363	100 361	98 162	95 147	94 258	x	x
19	Angestellte 1) .....	27 647	25 914	25 338	24 859	24 589	x	x
20	Arbeiter 1) .....	77 716	74 447	72 824	70 288	69 669	x	x
21	Hüttenkokereien 2) .....	1 062	1 050	947	881	863	x	x
22	Hochofenbetriebe (einschl. Erzvorbereitung) .....	4 042	4 000	3 803	3 595	3 438	x	x
23	Oxygenstahlwerke .....	5 693	5 630	5 963	5 763	5 777	x	x
24	Elektrostahlwerke .....	4 156	4 071	3 958	3 931	3 962	x	x
25	Warmwalzbetriebe .....	15 340	15 187	14 847	14 474	14 381	x	x
26	Kaltwalzwerke 3) .....	8 546	8 594	8 398	8 236	8 018	x	x
27	Röhrenwerke .....	6 397	6 294	5 950	5 448	5 134	x	x
28	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	3 969	3 430	3 572	3 542	3 535	x	x
29	Sonst. Betriebe der Warmverformung .....	3 529	3 784	3 831	3 871	4 085	x	x
30	Hilfs- und Nebenbetriebe 4) .....	23 843	20 681	20 122	19 288	19 334	x	x
31	Anteil an den Verwaltungsabteilungen .....	1 139	1 726	1 433	1 259	1 142	x	x
32	Beschäftigte in örtl. verb. Betrieben .....	8 942	9 281	9 068	8 514	8 326	x	x
33	Angestellte 1) .....	2 527	2 649	2 632	2 525	2 483	x	x
34	Arbeiter 1) .....	6 415	6 632	6 436	5 989	5 843	x	x
<b>nach</b>								
35	Beschäftigte .....	114 305	109 642	107 230	103 661	102 584	x	x
36	männlich .....	105 572	101 594	99 381	95 945	94 952	x	x
37	weiblich .....	8 733	8 048	7 849	7 716	7 632	x	x
38	Angestellte 5) .....	30 174	28 563	27 970	27 384	27 072	x	x
39	männlich .....	23 141	22 048	21 641	21 116	20 872	x	x
40	weiblich .....	7 033	6 515	6 329	6 268	6 200	x	x
41	Arbeiter 6) .....	84 131	81 079	79 260	76 277	75 512	x	x
42	männlich .....	82 431	79 546	77 740	74 829	74 237	x	x
43	weiblich .....	1 700	1 533	1 520	1 448	1 432	x	x
<b>nach</b>								
Beschäftigte <sup>1)</sup> in:								
44	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin-West .....	15 827	14 382	14 070	13 900	14 102	x	x
45	dar. Arbeiter .....	11 833	10 748	10 457	10 260	10 357	x	x
46	Nordrhein-Westfalen .....	67 305	63 913	61 709	58 690	57 119	x	x
47	dar. Arbeiter .....	48 525	46 293	44 628	42 177	41 118	x	x
48	Hessen .....	2 809	2 763	2 815	2 804	2 843	x	x
49	dar. Arbeiter .....	2 176	2 133	2 185	2 179	2 212	x	x
50	Rheinland-Pfalz .....	2 945	2 979	2 961	2 877	2 982	x	x
51	dar. Arbeiter .....	2 145	2 182	2 170	2 108	2 211	x	x
52	Baden- Württemberg .....	2 165	2 211	2 306	2 346	2 372	x	x
53	dar. Arbeiter .....	1 571	1 631	1 715	1 744	1 740	x	x
54	Bayern .....	2 323	2 505	2 507	2 499	2 491	x	x
55	dar. Arbeiter .....	1 811	1 976	1 981	1 972	1 970	x	x
56	Saarland .....	11 458	11 556	11 477	11 222	11 311	x	x
57	dar. Arbeiter .....	8 966	9 042	8 965	8 759	8 804	x	x
58	Neue Länder und Berlin-Ost .....	9 473	9 333	9 385	9 323	9 364	x	x
59	dar. Arbeiter .....	7 104	7 074	7 159	7 078	7 100	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 Bleiche und Kaltbreitband.



### 3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>3.27 Stunden der</b>									
1	Geleistete Stunden der Angestellten .....	1 000	44 987	43 289	41 656	40 906	39 663	x	x
2	Ausfallstunden der Angestellten insgesamt (=100 %) ..	1 000	10 857	10 144	9 436	8 828	8 870	x	x
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden <sup>1)</sup> .....	%	19,4	19,0	18,5	17,7	18,3	x	x
Ausfallstunden durch									
4	Krankheit .....	%	13,9	13,2	14,2	16,0	15,4	x	x
5	Betriebsunfall .....	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	x	x
6	Tarifurlaub .....	%	58,7	60,8	64,1	64,8	62,6	x	x
7	Sonstige Ursache .....	%	27,1	25,6	21,4	18,9	21,7	x	x
8	Geleistete Stunden der Arbeiter .....	1 000	119 287	117 710	114 749	108 432	108 796	x	x
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (=100 %) .....	1 000	39 154	34 640	32 797	31 915	30 255	x	x
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden <sup>1)</sup> .....	%	24,7	22,7	28,6	22,7	27,8	x	x
Ausfallstunden durch									
11	Krankheit .....	%	23,3	23,1	24,2	25,0	25,2	x	x
12	Betriebsunfall .....	%	2,0	2,4	2,0	1,9	1,8	x	x
13	Tarifurlaub .....	%	53,4	57,3	59,5	58,0	59,1	x	x
14	Sonstige Ursache .....	%	21,3	17,1	14,3	15,1	13,9	x	x
<b>3.28 Durchschnittliche Verdienste</b> 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
<b>3.29 Umsatz, Lohn-</b> 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 Gehaltssumme .....	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	Gehaltssumme .....	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

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

## Angestellten und Arbeiter \*)

3 466	3 568	3 652	3 047	3 543	3 009	3 061	3 339	3 281	3 372	3471	2 929	1
558	449	582	776	664	1028	918	865	674	774	593	990	2
13,9	11,2	13,7	20,3	15,8	25,5	23,1	20,6	17,0	19,0	14,6	25,3	3
26,1	32,9	22,0	12,4	15,4	8,9	9,4	11,1	16,4	15,5	22,9	11,0	4
0,4	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,2	5
66,0	58,8	69,5	44,5	54,0	48,7	84,0	83,1	76,7	62,8	47,6	54,3	6
7,6	7,8	8,1	43,0	30,4	42,3	6,4	5,6	6,6	21,4	29,1	34,5	7
9 184	9 545	9 776	8 993	9 586	8 674	8 505	8 856	9 013	9 098	9 266	8 300	8
2 268	1 884	2 151	2 245	2 351	2 846	3 176	3 170	2 423	2 478	2 235	3 026	9
19,8	16,5	18,0	20,0	19,7	24,7	27,2	26,4	21,2	21,4	19,4	26,7	10
31,4	40,2	32,1	25,2	25,9	18,8	16,9	18,2	26,6	26,7	31,9	20,4	11
2,1	2,7	2,4	1,9	2,0	1,5	1,4	1,4	1,7	1,7	2,4	1,5	12
55,2	50,0	55,9	46,5	51,7	53,8	77,4	76,0	66,2	58,9	50,1	54,2	13
11,3	7,1	9,6	26,4	20,4	25,9	4,3	4,4	5,5	12,7	15,6	24,0	14

## und bezahlte Stunden der Arbeiter \*\*)

### Roheisen, Stahl- u. Ferrolegerungen (EGKS)

#### Bruttostundenverdienste

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

#### Bruttowochenverdienste

1 098	.	.	1 134	.	.	...	.	.	...	.	.	25
1 099	.	.	1 136	.	.	...	.	.	...	.	.	26
1 131	.	.	1 168	.	.	...	.	.	...	.	.	27
1 046	.	.	1 080	.	.	...	.	.	...	.	.	28
946	.	.	979	.	.	...	.	.	...	.	.	29
926	.	.	957	.	.	...	.	.	...	.	.	30
931	.	.	961	.	.	...	.	.	...	.	.	31
931	.	.	962	.	.	...	.	.	...	.	.	32
921	.	.	949	.	.	...	.	.	...	.	.	33
985	.	.	1 007	.	.	...	.	.	...	.	.	34

#### bezahlte Wochenstunden

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

## und Gehaltsumme \*\*\*)

### - Ergebnis für fachliche Betriebsteile

2 452	2 519	2 892	2 767	2 940	2 322	2 928	3 015	3 465	...	...	...	45
1 645	1 700	1 819	1 796	1 901	1 502	1 837	1 941	2 202	...	...	...	46
807	819	1 074	971	1 039	819	1 091	1 074	1 263	...	...	...	47

### (EGKS) - Ergebnis für Betriebe

2 704	2 752	3 150	2 982	3 189	2 539	3 136	3 263	3 746	...	...	...	48
444	444	488	488	511	545	471	431	431	...	...	...	49
292	291	338	309	324	358	290	280	280	...	...	...	50
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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
<b>4.1 Guß</b>								
1	Gußzeugung .....	3 295	3 417	3 663	3 555	3758	296	313
2	Gußeisen mit Lamellengraphit .....	2 013	2 054	2 171	2 124	2241	177	187
3	dar.: Rohrformstücke .....	10	9,7	7,3	6,9	5,2	0,6	0,4
4	Teile für Straßenfahrzeuge .....	499	533	585	585	599	49	50
5	Wellen .....	27	29	27	30	31	2,5	2,6
6	Lagerschalen .....							
7	Teile für Motoren und Antriebselemente .....	582	609	666	677	738	56	61
8	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse .....	478	491	499	449	501	37	42
9	Teile für sonstige Verwendungszwecke .....	400	368	369	344	344	29	29
10	Gußeisen mit Kugelgraphit .....	1 056	1 136	1 254	1 216	1295	101	108
11	dar.: Rohre .....	270	272	284	253	255	21	21
12	Rohrformstücke .....	25	26	25	22	22	1,8	1,8
13	Teile für Straßenfahrzeuge .....	362	387	448	460	490	38	41
14	Wellen .....	57	63	65	59	59	4,9	4,9
15	Lagerschalen .....							
16	Teile für Motoren und Antriebselemente .....	60	81	87	83	90	6,9	7,5
17	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse .....	213	238	267	266	297	22	25
18	Teile für sonstige Verwendungszwecke .....	65	67	74	68	77	5,7	6,4
19	Temperguß .....	52	49	50	44	45	3,7	3,7
20	dar.: Rohrformstücke .....	12	10	8,5				
21	Teile für Straßenfahrzeuge .....	18	13	17	21	21	1,7	1,8
22	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse .....	2,5	2,3	2,5	2,2	2,1	0,2	0,2
23	Stahlguß .....	173	177	189	171	177	14	15
24	dar.: Teile für Straßenfahrzeuge .....	4,8	4,2	4,3	3,4	4,0	0,3	0,3
25	Teile für Motoren und Antriebselemente .....	1,2	1,4	1,7	1,2	1,4	0,1	0,1
26	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse .....	50	49	52	42	48	3,5	4,0
27	Teile für sonstige Verwendungszwecke .....	116	122	130	124	123	10	10
<b>4.2 Auftragseingänge, Gußeisen mit</b>								
28	Auftragseingänge .....	1 975	2 100	2 211	2 126	2280	177	190
29	aus dem Inland .....	1 618	1 693	1 769	1 660	1670	138	148
30	aus dem Ausland .....	357	407	441	466	510	39	43
31	Lieferungen .....	1 979	2 033	2 151	2 083	2180	174	182
32	in das Inland .....	1 608	1 646	1 728	1 635	1679	136	140
33	in das Ausland .....	372	388	423	448	501	37	42
34	Auftragsbestände .....	495	541	564	607	679	X	X
35	aus dem Inland .....	396	425	441	465	519	X	X
36	aus dem Ausland .....	99	115	123	142	160	X	X
<b>Gußeisen mit</b>								
37	Auftragseingänge .....	1 115	1 258	1 376	1 305	1488	109	124
38	aus dem Inland .....	765	868	965	888	986	74	82
39	aus dem Ausland .....	350	390	410	417	502	35	42
40	Lieferungen .....	1 047	1 146	1 250	1 219	1316	102	110
41	in das Inland .....	723	794	864	837	892	70	74
42	in das Ausland .....	324	352	386	382	424	32	35
43	Auftragsbestände .....	340	384	395	370	424	X	X
44	aus dem Inland .....	253	280	286	266	291	X	X
45	aus dem Ausland .....	88	104	109	104	133	X	X
<b>Temper</b>								
46	Auftragseingänge .....	47	49	41	38	37	3,2	3,1
47	aus dem Inland .....	29	30	28	26	25	2,1	2,1
48	aus dem Ausland .....	17	19	13	12	12	1,0	1,0
49	Lieferungen .....	46	46	43	37	38	3,1	3,2
50	in das Inland .....	29	28	30	26	27	2,2	2,2
51	in das Ausland .....	18	17	13	11	11	0,9	0,9
52	Auftragsbestände .....	16	18	15	15	14	X	X
53	aus dem Inland .....	13	13	12	12	11	X	X
54	aus dem Ausland .....	3,2	5,2	3,6	3,7	3,7	X	X
<b>Stahl</b>								
55	Auftragseingänge .....	170	174	175	157	168	13	14
56	aus dem Inland .....	121	118	120	107	115	8,9	9,6
57	aus dem Ausland .....	49	56	56	50	53	4,2	4,5
58	Lieferungen .....	160	164	176	162	165	14	14
59	in das Inland .....	116	112	119	111	110	9,2	9,2
60	in das Ausland .....	44	52	57	51	55	4,3	4,6
61	Auftragsbestände .....	63	65	63	55	58	X	X
62	aus dem Inland .....	41	42	40	34	37	X	X
63	aus dem Ausland .....	22	23	23	21	22	X	X

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

**und Tempergießereien**

1 000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd Nr.
<b>erzeugung *)</b>												
289	329	360	293	356	303	247	300	341	342	343	254	1
174	198	217	176	214	180	143	182	203	204	202	151	2
0,5	0,6	.	0,5	0,5	0,4	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	.	3
49	54	58	47	56	47	42	47	53	54	54	39	4
2,7	2,7	2,9	2,3	2,9	2,3	.	.	.	.	.	2,0	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
58	65	72	59	70	60	43	57	68	69	67	50	7
37	44	46	39	45	41	29	43	45	47	46	38	8
26	30	33	26	36	27	25	31	31	29	30	21	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	113	122	100	122	105	89	100	118	120	122	87	10
17	23	27	19	26	20	14	24	23	24	27	11	11
1,3	1,6	1,9	1,7	2,0	2,1	1,8	2,1	1,7	2,0	2,1	1,5	12
40	43	45	39	44	40	35	32	45	47	46	34	13
4,8	5,5	5,1	4,5	5,9	5,4	3,1	4,8	4,8	5,6	5,3	3,8	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
5,7	6,8	8,5	6,9	8,5	7,2	7,0	6,2	8,2	8,0	9,5	7,1	16
23	25	27	23	27	23	22	23	28	26	26	24	17
5,9	6,4	6,7	6,1	7,6	6,2	6,5	6,5	7,1	.	.	5,1	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3,8	4,4	4,8	3,8	4,5	3,6	1,9	3,6	4,2	3,6	3,9	2,5	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
2,0	2,2	2,4	1,7	2,1	1,6	0,9	1,5	2,0	1,6	1,9	1,2	21
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	15	17	13	16	14	12	15	16	15	16	14	23
0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	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
3,7	3,9	4,4	3,8	4,2	3,7	3,4	3,8	4,9	4,1	3,7	4,3	26
9,3	10	12	9,0	12	10	8,4	10	10	10	11	9,6	27
<b>Lieferungen und Auftragsbestände</b>												
<b>Lamellengraphit</b>												
174	188	211	180	207	190	162	193	180	226	219	153	28
134	142	163	141	168	139	128	143	136	184	179	113	29
40	45	47	39	39	51	34	49	44	42	40	40	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
168	190	209	168	205	183	156	172	189	192	198	148	31
129	148	163	127	160	137	125	134	145	147	151	111	32
38	41	46	41	46	46	30	38	44	45	47	37	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
615	613	609	622	606	610	618	633	624	657	676	679	34
468	462	456	471	462	460	466	467	457	493	519	519	35
147	151	153	151	145	150	151	166	167	164	156	160	36
<b>Kugelgraphit</b>												
122	132	128	133	131	118	119	118	123	148	125	91	37
76	89	94	88	91	70	88	80	69	94	90	58	38
46	43	35	45	40	48	31	37	53	54	35	34	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
93	106	123	102	129	106	105	107	117	117	119	90	40
65	74	86	71	89	72	70	73	80	81	78	53	41
28	32	37	31	40	34	35	34	37	36	42	37	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
382	403	402	420	412	414	421	427	424	428	427	424	43
271	282	285	290	286	280	293	296	282	280	288	291	44
111	121	116	130	126	135	129	130	142	148	139	133	45
<b>Guß</b>												
3,3	2,5	3,6	3,2	3,3	2,3	2,7	3,7	2,8	3,6	3,6	2,2	46
2,5	1,5	2,6	1,6	2,2	1,5	1,6	2,5	2,4	2,3	2,4	1,7	47
0,8	0,9	1,0	1,6	1,1	0,9	1,2	1,2	0,4	1,3	1,1	0,5	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3,6	3,6	3,7	3,1	3,5	3,1	2,6	3,0	3,1	3,2	3,2	2,3	49
2,5	3,0	2,5	2,2	2,4	2,1	1,8	2,1	2,2	2,2	2,2	1,6	50
1,1	0,6	1,2	0,9	1,1	1,0	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	0,7	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	14	14	14	14	13	13	14	14	14	14	14	52
12	11	11	10	10	9,5	9,1	9,7	9,8	10	10	11	53
3,5	3,4	3,2	3,8	3,7	3,4	3,7	4,3	3,9	4,1	4,0	3,7	54
<b>Guß</b>												
12	14	16	12	15	12	11	15	14	14	17	16	55
8,0	8,6	11	8,3	11	9,2	8,0	12	11	9,5	9,2	9,8	56
4,5	5,3	5,1	4,0	4,2	3,1	3,5	3,3	3,0	4,1	7,4	5,9	57
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	13	15	12	16	13	11	15	15	13	15	14	58
8,3	8,2	11	8,1	11	8,7	7,7	11	12	9,4	6,1	9,2	59
4,0	4,8	4,7	4,0	4,9	4,0	3,7	3,7	3,5	3,8	9,1	4,9	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
55	56	56	56	55	55	55	55	54	55	56	58	61
34	34	34	34	34	34	35	36	35	35	36	37	62
21	22	22	22	21	20	20	20	19	20	20	22	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	5013	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	2695	225	225
11	Kreislaufmaterial .....	1 000 t	1 828	1 672	1 763	1 956	1920	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	5709	489	476
15	Erzeugung guter Guß .....	1 000 t	3 496	3 295	3 417	3 663	3555	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	4620	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	2473	205	206
27	Kreislaufmaterial .....	1 000 t	1 603	1 489	1 587	1 766	1753	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	5281	450	440
31	Erzeugung guter Guß .....	1 000 t	3 235	3 070	3 191	3 425	3340	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.
<b>und Temperguß</b>												
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
<b>guß</b>												
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	68,5	63,3	64,2	65,1	65,4	65,6	32
<b>guß</b>												
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
<b>guß</b>												
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 <sup>1)</sup> .....	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 <sup>1)</sup> .....	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 <sup>1)</sup> .....	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 <sup>1)</sup> .....	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
27	Schrottdeckung .....	1 000 t	26 404	28 952	28 287	27 287	...	2 274	...
28	Anteil an der Schrottdeckung .....	%	100	100	100	100	...	100	...
29	dar. aus Einfuhr .....	1 000 t	1 505	1 752	1 621	1 610	1 866	134	156
30	Anteil an der Schrottdeckung .....	%	5,7	6,0	5,7	5,9	...	5,9	...
31	Eigenentfall .....	1 000 t	6 553	7 054	7 212	6 884	...	574	...
32	Anteil an der Schrottdeckung .....	%	24,8	24,4	25,3	25,2	...	25,2	...
33	bei Hochofen und Stahlwerken <sup>2)</sup> .....	1 000 t	4 740	5 160	5 097	4 824	5 009	402	417
34	bei den Gießereien <sup>3)</sup> .....	1 000 t	1 813	1 894	2 115	2 060	...	172	...
35	Zukauf vom Handel .....	1 000 t	13 704	15 629	16 135	15 786	...	1 316	...
36	Anteil an der Schrottdeckung .....	%	51,9	54,0	56,6	57,9	...	57,9	...
37	der Hochofen- und Stahlwerke <sup>2)</sup> .....	1 000 t	11 111	12 936	13 190	12 942	14 442	1 079	1 204
38	der Gießereien <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> .....	1 000 t	2 592	2 693	2 945	2 844	...	237	...
39	Sonstiges Schrottaufkommen <sup>5)</sup> .....	1 000 t	6 147	6 268	5 180	4 617	...	385	...
40	Anteil an der Schrottdeckung .....	%	23,3	21,7	18,2	16,9	...	16,9	...
41	Abgang .....	1 000 t	26 358	28 981	28 265	27 215	...	2 268	...
42	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Stahlrohblöcken <sup>6)</sup> <sup>7)</sup> .....	1 000 t	15 748	17 959	17 917	17 533	19 404	1 461	1 617
43	Eisen-, Stahl- und Tempferguß .....	1 000 t	4 389	4 695	5 091	5 013	...	418	...
44	Ausfuhr .....	1 000 t	6 221	6 327	5 257	4 669	5 074	389	423
45	Bestand am Letzten .....	1 000 t	2 155	2 126	2 339	2 343	...	x	x
46	bei Hochofen- und Stahlwerken <sup>2)</sup> .....	1 000 t	771	754	1 013	857	971	x	x
47	Hochofenschrott .....	1 000 t	...	...	...	...	...	x	x
48	Stahlwerksschrott .....	1 000 t	629	646	829	745	880	x	x
49	Gußbruch .....	1 000 t	15	12	12	13	8,1	x	x
50	legierter Schrott .....	1 000 t	127	97	172	98	83	x	x
51	bei Gießereien .....	1 000 t	187	177	221	204	...	x	x
52	bei Händlern .....	1 000 t	1 198	1 195	1 105	1 282	1 162	x	x

<sup>\*)</sup> 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.

<sup>\*\*)</sup> 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.
<b>Bruttostundenverdienste</b>												
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**

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
120	154	159	190	162	170	156	140	140	157	171	148	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
404	420	444	401	437	396	431	419	430	433	440	376	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
1 085	1 191	1 326	1 213	1 328	1 241	1 231	1 177	1 271	1 266	1 322	1 086	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
1 484	1 553	1 719	1 606	1 701	1 653	1 571	1 610	1 641	1 770	1 680	1 417	42
417	463	437	450	444	379	431	345	434	435	470	368	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
833	876	899	884	933	884	935	911	949	867	947	971	45
728	770	797	781	830	777	829	812	843	768	852	880	46
10	10	10	11	11	11	11	11	9,3r	8,4	8,4	8,1	47
95	96	92	93	92	97	94	88	96	90	87	83	48
1 231	1 226	1 216	1 170	1 186	1 172	1 148	1 179	1 112	1 122	1 114	1 162	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	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	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
----------	----------------------------	------	------	------	------	------	---------	---------

5.2 Schrottverbrauch für die Roh  
in

1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	20 251	22 640	23 043	22 603	...	1 884	...
	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
2	Roheisen	45	53	50	68	83	5,6	6,9
3	Rohstahl	15 979	18 177	18 218	17 810	...	1 484	...
4	Oxygenstahlrohblöcke	5 320	6 098	5 771	5 207	5 948	434	496
5	Elektrostahlrohblöcke	10 369	11 795	12 132	12 315	13 442	1 026	1 120
6	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	...	...	...	...	...	...
7	Stahlguß	290	284	315	288	...	24	...
8	Gußeisen	4 099	4 291	4 657	4 620	...	385	...
9	Temperguß	127	119	119	105	...	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	0,3	...	0,3	...
12	Rohstahl	78,9	80,3	79,1	78,8	...	78,8	...
13	Oxygenstahlrohblöcke	26,3	26,9	25,0	23,0	...	23,0	...
14	Elektrostahlrohblöcke	51,2	52,1	52,6	54,5	...	54,5	...
15	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	...	...	...	...	...	...
16	Stahlguß	1,4	1,3	1,4	1,3	...	1,3	...
17	Gußeisen	20,2	19,0	20,2	20,4	...	20,4	...
18	Temperguß	0,6	0,5	0,5	0,5	...	0,5	...

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-,  
in

19	Eigenentfall (einschl. Kreislaufmaterial)	1 822	1 902	2 122	2 066	...	172	...
20	Zugang minus Abgaben	2 684	2 783	3 012	2 930	...	244	...
21	Schrottverbrauch	4 516	4 695	5 091	5 013	...	418	...
22	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	2 844	2 931	3 135	3 092	...	258	...
23	für Gußeisen	2 610	2 705	2 891	2 867	...	239	...
24	Stahlguß	178	176	195	181	...	15	...
25	Temperguß	56	51	48	45	...	3,7	...
26	Kreislaufmaterial	1 672	1 763	1 956	1 920	...	160	...
27	Schrottbestände 1)	187	177	221	204	...	X	X
28	Maschinengußbruch	8,6	9,8	8,7	8,2	...	X	X
29	Handels-, Kokillen-, sonst. Gußbruch	18	13	18	14	...	X	X
30	Kupolofenschrott	83	71	99	96	...	X	X
31	Sonstiger Stahlschrott	30	34	42	40	...	X	X
32	Kreislaufmaterial	48	49	53	46	...	X	X

## 5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
33	Lieferungen 2)	1 000 t	14 671	16 093	15 444	14 498	16 029	1 208	1 336
34	ins Ausland	1 000 t	6 221	6 327	5 257	4 669	5 074	389	423
35	an inländische Verbraucher	1 000 t	8 451	9 766	10 187	9 829	10 955	819	913
	von Händlern in								
36	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	949	927	531	358	399	30	33
37	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	2 178	2 550	3 000	2 023	2 423	169	202
38	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	4 162	4 482	4 392	4 398	4 988	367	416
39	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	777	865	808	857	940	71	78
40	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	3 921	4 386	5 026	4 980	5 068	415	422
41	Saarland	1 000 t	818	947	881	518	927	43	77
42	Berlin-West	1 000 t	173	116	122	97	60	8,0	5,0
43	Neue Länder und Berlin-Ost	1 000 t	1 695	1 819	1 383	1 269	1 224	106	102
44	Lagerbestände	1 000 t	1 198	1 195	1 105	1 282	1 162	X	X
45	Beschäftigte	Anzahl	7 490	8 121	8 356	7 854	7 827	X	X
46	dar. Arbeiter	Anzahl	4 801	5 409	5 552	5 187	5 132	X	X
47	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	415	363	414	406	439	X	X
48	Niedersachsen, Bremen, Berlin-West	Anzahl	1 036	1 120	1 078	986	914	X	X
49	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	2 359	2 331	2 211	2 153	2 130	X	X
50	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	832	918	975	945	910	X	X
51	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	2 085	2 348	2 393	2 298	2 333	X	X
52	Neue Länder und Berlin-Ost	Anzahl	763	1 041	1 285	1 066	1 101	X	X

1) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.

2) Einschl. Streckenversand.

wirtschaft

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

eisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung

1 000 t

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
493	488	511	488	515	524	506	526	496	482	465	455	4
990	1 064	1 207	1 117	1 185	1 128	1 063	1 083	1 143	1 287	1 213	961	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

verkauf der Händler

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
1 318	1 415	1 340	1 376	1 387	1 286	1 287	1 257	1 359	1 377	1 431	1 197	33
417	463	437	450	444	379	431	345	434	435	470	368	34
901	951	903	925	942	906	855	912	926	942	961	829	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
51	24	52	31	18	22	53	16	44	45	27	17	36
193	191	213	216	223	202	169	190	202	194	210	218	37
430	459	427	382	421	385	372	408	454	407	490	353	38
85	84	80	72	76	79	73	74	76	77	88	74	39
380	470	370	506	459	421	425	400	394	444	423	376	40
67	65	85	75	81	66	81	70	97	91	81	67	41
7,9	3,1	6,1	5,0	2,8	3,4	5,3	6,1	4,5	5,3	4,9	5,8	42
103	119	107	87	106	108	108	93	87	113	106	86	43
1 193	1 226	1 216	1 170	1 186	1 172	1 148	1 179	1 112	1 122	1 114	1 162	44
.	.	.	.	.	7 774	.	.	.	.	.	7 827	45
.	.	.	.	.	5 101	.	.	.	.	.	5 132	46
.	.	.	.	.	435	.	.	.	.	.	439	47
.	.	.	.	.	873	.	.	.	.	.	914	48
.	.	.	.	.	2 129	.	.	.	.	.	2 130	49
.	.	.	.	.	902	.	.	.	.	.	910	50
.	.	.	.	.	2 309	.	.	.	.	.	2 333	51
.	.	.	.	.	1 126	.	.	.	.	.	1 101	52

## 5 Schrott

5.5 Einfuhr und Aus  
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
nach Schrott								
Ein								
1	Insgesamt	1 505	1 752	1 621	1 610	1 866	134	156
2	Legierter Schrott	129	158	122	124	156	10	13
3	Reine blaue Gußspäne	21	40	25	30	49	2,5	4,1
4	Stahlspäne	48	80	155	149	75	12	6,3
5	Schrott aus Gußeisen	43	47	41	31	68	2,6	5,7
6	Stahl-Altschrott	858	866	682	619	637	52	53
7	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	36	53	44	100	109	8,4	9,1
8	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	56	55	51	31	76	2,6	6,3
9	Schwarze Pakete	27	43	50	35	45	2,9	3,7
10	Shredderschrott	224	312	343	399	541	33	45
11	Sonstiger sortierter Schrott	62	98	108	92	110	7,7	9,2
Aus								
12	Insgesamt	6 221	6 327	5 257	4 669	5 074	389	423
13	Legierter Schrott	287	318	262	311	324	26	27
14	Reine blaue Gußspäne	18	23	25	20	20	1,7	1,6
15	Stahlspäne	387	445	520	511	549	43	46
16	Schrott aus Gußeisen	161	201	175	171	146	14	12
17	Stahl-Altschrott	3 406	3 468	2 451	1 947	2 282	162	190
18	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	307	404	256	300	350	25	29
19	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	408	413	567	511	464	43	39
20	Schwarze Pakete	262	239	267	286	228	24	19
21	Shredderschrott	631	571	483	345	469	29	39
22	Sonstiger sortierter Schrott	354	243	251	266	243	22	20
nach								
Ein								
23	Insgesamt	1 505	1 752	1 621	1 610	1 866	134	156
24	Länder der Europäischen Union	792	971	975	1 006	1 237	84	103
25	Frankreich	179	197	125	158	251	13	21
26	Italien		2,0	8,2	1,7	1,8	0,1	0,1
27	Benelux-Länder	485	656	768	768	935	64	78
28	Dänemark, Schweden, Finnland	87	65	46	60	22	5,0	1,8
29	Übrige EU-Länder		52	35	20	28	1,6	2,3
30	Dritte Länder	713	781	646	604	630	50	52
Aus								
31	Insgesamt	6 221	6 327	5 257	4 669	5 074	389	423
32	Länder der Europäischen Union	4 939	4 864	4 761	4 291	4 380	358	365
33	Frankreich	639	867	1 006	885	870	74	73
34	Italien	1 458	1 301	1 459	1 083	939	90	78
35	Benelux-Länder	2 462	2 184	1 967	2 018	2 363	168	197
36	Dänemark, Schweden, Finnland		107	88	38	55	3,2	4,6
37	Übrige EU-Länder		405	241	266	152	22	13
38	Dritte Länder	1 282	1 463	497	378	695	32	58

## 6 Stahl

6.1 Zugang an Stahlerzeugnissen  
- Unlegierter  
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
39	Stahlerzeugnisse	10 266	12 016	11 821	12 454	13 185	1 038	1 099
40	Warmgewalzte Flacherzeugnisse	3 187	3 771	3 662	3 919	4 282	327	357
41	aus dem Inland	2 513	2 989	2 851	3 008	3 342	251	279
42	aus Händlerlagern <sup>1)</sup>	1 337	1 523	1 437	1 398	1 555	116	130
43	von anderen Stellen	1 176	1 467	1 413	1 610	1 787	134	149
44	aus EU-Ländern	530	614	624	753	774	63	65
45	aus Drittländern	144	167	187	158	167	13	14
46	Warmbreitband	690	874	893	1 003	1 150	84	96
47	Bandstahl	460	418	352	402	446	33	37
48	Bandblech	766	912	929	1 010	1 020	84	85
49	Quartblech <sup>2)</sup>	1 272	1 566	1 488	1 504	1 666	125	139
50	Andere Flacherzeugnisse	2 397	3 192	3 238	3 517	3 976	293	331
51	aus dem Inland	1 910	2 468	2 423	2 700	3 000	225	250
52	aus Händlerlagern <sup>1)</sup>	731	986	1 012	984	1 155	82	96
53	von anderen Stellen	1 179	1 482	1 411	1 716	1 845	143	154
54	aus EU-Ländern	432	659	692	713	823	59	69
55	aus Drittländern	55	66	123	104	153	8,6	13
56	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech	1 079	1 306	1 300	1 475	1 647	123	137
57	Oberflächenveredeltes Blech <sup>3)</sup>	1 318	1 886	1 938	2 043	2 329	170	194
58	Langerzeugnisse und Halbzeug	4 682	5 053	4 921	5 017	4 927	418	411
59	aus dem Inland	3 005	3 253	3 200	3 378	3 314	281	276
60	aus Händlerlagern <sup>1)</sup>	1 115	1 244	1 195	1 292	1 364	108	114
61	von anderen Stellen	1 890	2 009	2 005	2 085	1 950	174	163
62	aus EU-Ländern	1 458	1 538	1 420	1 367	1 332	114	111
63	aus Drittländern	220	261	301	272	282	23	24
64	Halbzeug	295	391	402	329	438	27	36
65	Walzdraht	41	40	38	48	48	4,0	4,0
66	Betonstahl	1 617	1 559	1 352	1 356	1 235	113	103
67	Stabstahl	1 152	1 336	1 279	1 261	1 295	105	108
68	Schwere Profile <sup>4)</sup>	1 577	1 727	1 850	2 022	1 912	169	159

\*) 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, Oberbauezeugnisse.

**wirtschaft**

**fuhr des Schrotthandels**

1000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
<b>sorten</b>												
<b>fuhr</b>												
120	154	159	190	162	170	156	140	140	157	171	148	1
12	14	17	11	14	13	17	14	9,1	11	11	12	2
4,5	3,6	3,1	3,1	6,2	4,7	6,4	4,5	2,9	2,4	3,2	5,0	3
3,0	4,8	5,9	5,9	7,7	6,1	9,1	5,4	9,2	7,7	4,5	5,9	4
3,2	1,3	6,5	5,1	7,0	8,4	9,7	7,2	4,0	7,1	5,7	3,0	5
48	55	52	83	40	62	49	45	46	49	54	53	6
10	7,8	7,2	5,1	11	7,3	6,0	6,6	6,3	14	16	12	7
2,9	5,9	8,9	9,5	5,7	7,4	4,5	2,9	7,9	5,3	6,3	8,7	8
2,3	8,1	5,4	2,6	5,4	3,3	3,3	2,6	1,6	2,9	2,3	5,0	9
22	42	41	55	56	44	47	44	46	46	59	40	10
11	11	12	10	9,0	14	4,8	7,9	7,0	10	9,5	3,6	11
<b>fuhr</b>												
417	463	437	450	444	379	431	345	434	435	470	368	12
25	37	30	32	29	29	30	26	24	28	21	13	13
1,2	1,9	1,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,7	1,5	1,4	1,8	14
45	50	51	53	51	45	44	34	38	45	51	43	15
10	14	19	14	9,3	12	11	13	12	13	9,7	8,8	16
205	195	189	192	208	140	198	154	221	201	223	155	17
35	35	34	26	26	24	27	20	30	32	34	27	18
38	44	35	50	42	32	36	27	30	37	47	47	19
13	24	15	18	22	24	16	12	26	17	18	23	20
25	39	36	41	33	51	44	40	36	44	45	34	21
20	23	26	21	22	21	24	19	14	17	19	16	22
<b>Ländern</b>												
<b>fuhr</b>												
120	154	159	190	162	170	156	140	140	157	171	148	23
89	102	108	108	99	103	109	93	102	107	116	100	24
21	26	30	28	22	17	14	10	20	24	23	15	25
0,1	0,2	.	0,2	0,3	0,2	0,1	.	.	0,2	.	.	26
64	72	73	74	73	79	89	81	80	79	88	82	27
1,4	2,0	2,5	1,6	2,2	2,1	2,2	1,8	1,6	1,2	1,8	1,3	28
2,7	1,1	.	3,7	2,4	4,4	3,1	.	.	3,1	.	.	29
30	52	50	83	63	67	47	46	38	49	55	48	30
<b>fuhr</b>												
417	463	437	450	444	379	431	345	434	435	470	368	31
353	422	364	395	395	330	357	308	356	367	415	318	32
63	69	71	151	79	63	70	56	63	76	62	46	33
66	108	59	45	94	81	89	63	60	94	89	92	34
210	208	214	180	202	170	193	177	227	180	239	163	35
3,4	7,8	5,9	8,1	4,4	6,1	1,9	3,0	3,6	4,0	5,2	1,7	36
12	28	14	10	15	9,7	2,9	11	1,7	12	20	15	37
64	42	74	55	49	50	74	36	78	68	55	50	38

**handel**

**beim lagerhaltenden Stahlhandel \*)**

**Stahl \*\*) -**

1 000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
1 130	1 168	1 205	977	1 215	1 062	1 106	1 138	1 072	1 168	1 185	758	39
366	370	382	338	416	350	373	375	341	382	360	228	40
288	284	297	258	330	271	296	300	268	295	282	172	41
123	129	141	115	157	130	142	148	127	135	129	78	42
164	155	156	143	172	142	154	152	141	160	154	94	43
63	72	71	65	71	67	64	65	58	70	64	45	44
15	14	14	15	15	12	13	9,9	15	17	14	11	45
97	99	99	94	114	94	96	105	92	104	99	58	46
39	36	38	32	43	38	39	41	40	40	37	22	47
103	91	92	85	96	89	87	81	74	92	83	48	48
126	143	153	128	164	129	152	148	135	146	142	101	49
335	357	365	274	386	317	321	339	330	361	355	235	50
256	264	284	204	282	239	245	253	251	267	273	184	51
89	105	107	76	104	91	93	102	96	104	111	75	52
167	159	177	128	177	148	152	150	156	163	162	109	53
65	75	75	59	83	68	67	73	67	81	73	38	54
14	18	7,1	12	22	9,7	8,6	14	13	13	9,0	13	55
132	144	155	109	155	131	131	140	142	151	155	105	56
203	213	211	166	232	186	190	200	189	210	200	129	57
429	442	458	365	412	395	412	423	401	425	470	296	58
295	294	315	247	278	259	269	289	273	285	309	203	59
114	109	131	108	128	108	108	120	115	120	117	85	60
181	185	183	138	150	150	161	168	158	165	193	118	61
108	121	122	98	115	113	118	111	106	118	128	73	62
26	27	22	20	20	24	25	23	21	22	32	19	63
24	28	33	36	37	36	43	41	38	42	50	30	64
4,3	4,2	5,2	2,9	3,6	2,6	2,9	5,0	4,5	4,4	4,6	3,4	65
120	121	125	86	94	103	92	108	102	108	109	66	66
119	118	124	95	109	102	108	102	106	113	125	74	67
162	171	170	145	168	151	166	167	150	158	181	123	68

## 6 Stahl

## 6.2 Lieferungen von Stahlerzeugnissen

- Unlegierter

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
1	Stahlerzeugnisse .....	10 565	11 748	11 920	12 416	12 749	1 035	1 062
2	Warmgewalzte Flacherzeugnisse .....	3 356	3 735	3 664	3 822	4 101	319	342
3	in das Inland .....	3 122	3 421	3 411	3 519	3 743	293	312
4	an andere Händler <sup>1)</sup> .....	1 309	1 354	1 262	1 257	1 281	105	107
5	an das Baugewerbe <sup>2)</sup> .....	490	540	562	560	613	47	51
6	an andere Verbraucher .....	1 323	1 526	1 587	1 702	1 849	142	154
7	in EU-Ländern .....	204	274	215	263	303	22	25
8	in Drittländern .....	29	39	37	40	55	3,3	4,6
9	Warmbreitband .....	755	862	903	970	1 023	81	85
10	Bandstahl .....	456	448	347	402	398	34	33
11	Bandblech .....	801	888	945	971	1 034	81	86
12	Quartblech <sup>3)</sup> .....	1 344	1 536	1 469	1 480	1 646	123	137
13	Andere Flacherzeugnisse .....	2 419	3 032	3 207	3 569	3 696	297	308
14	in das Inland .....	2 192	2 722	2 885	3 217	3 295	268	275
15	an andere Händler <sup>1)</sup> .....	573	803	848	938	983	78	82
16	an das Baugewerbe <sup>2)</sup> .....	334	373	398	412	452	34	38
17	an andere Verbraucher .....	1 285	1 546	1 639	1 868	1 860	156	155
18	in EU-Ländern .....	195	270	285	289	312	24	26
19	in Drittländern .....	32	41	36	62	90	5,2	7,5
20	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech .....	1 070	1 259	1 312	1 485	1 539	124	128
21	Oberflächenveredeltes Blech <sup>4)</sup> .....	1 350	1 773	1 894	2 084	2 157	174	180
22	Langerzeugnisse und Halbzeug .....	4 790	4 981	5 049	5 025	4 952	419	413
23	in das Inland .....	4 578	4 737	4 818	4 757	4 628	396	386
24	an andere Händler <sup>1)</sup> .....	1 177	1 261	1 350	1 243	1 087	104	91
25	an das Baugewerbe <sup>2)</sup> .....	2 232	2 288	2 198	2 218	2 083	185	174
26	an andere Verbraucher .....	1 169	1 188	1 270	1 296	1 459	108	122
27	in EU-Ländern .....	172	196	181	213	252	18	21
28	in Drittländern .....	40	49	51	55	71	4,6	5,9
29	Halbzeug .....	298	375	382	344	441	29	37
30	Walzdraht .....	40	39	40	49	48	4,1	4,0
31	Betonstahl .....	1 601	1 549	1 450	1 361	1 249	113	104
32	Stabstahl .....	1 222	1 301	1 311	1 255	1 283	105	107
33	Schwere Profile <sup>5)</sup> .....	1 630	1 717	1 867	2 016	1 931	168	161

## 6.3 Bestände an Stahlerzeugnissen

- Unlegierter

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
34	Stahlerzeugnisse .....	2 260	2 482	2 376	2 475	2 656	X	X
35	Warmgewalzte Flacherzeugnisse .....	716	751	738	824	902	X	X
36	Warmbreitband .....	142	136	134	147	245	X	X
37	Bandstahl .....	55	49	37	22	22	X	X
38	Bandblech .....	188	175	154	198	177	X	X
39	Quartblech <sup>3)</sup> .....	331	390	413	457	458	X	X
40	Andere Flacherzeugnisse .....	461	579	618	595	747	X	X
41	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech .....	205	219	221	225	311	X	X
42	Oberflächenveredeltes Blech <sup>4)</sup> .....	257	360	397	370	436	X	X
43	Langerzeugnisse und Halbzeug .....	1 083	1 152	1 020	1 057	1 007	X	X
44	Halbzeug .....	112	103	128	109	87	X	X
45	Walzdraht .....	3,2	4,9	3,5	3,4	4,4	X	X
46	Betonstahl .....	272	279	184	193	161	X	X
47	Stabstahl .....	323	367	325	339	352	X	X
48	Schwere Profile <sup>5)</sup> .....	372	398	381	413	402	X	X

## 6.4 Lagerbewegung mit

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	1999 MD	2000 MD
49	Zugänge .....	899	840	943	964	1 040	80	87
50	aus dem Inland .....	590	531	574	574	646	48	54
51	aus dem Ausland .....	310	308	369	389	394	32	33
52	Rost- und hitzebeständige Stähle .....	534	601	649	706	729	59	61
53	Flacherzeugnisse .....	416	475	494	560	568	47	47
54	Langerzeugnisse und Halbzeug .....	118	126	155	146	162	12	14
55	Andere legierte Stähle .....	365	239	294	257	311	21	26
56	Lieferungen .....	918	817	893	935	1 019	78	85
57	in das Inland .....	796	695	791	826	896	69	75
58	in das Ausland .....	122	122	102	109	123	9,0	10
59	Rost- und hitzebeständige Stähle .....	531	585	644	685	721	57	60
60	Flacherzeugnisse .....	417	459	497	543	558	45	47
61	Langerzeugnisse und Halbzeug .....	114	126	147	142	163	12	14
62	Andere legierte Stähle .....	387	233	248	250	298	21	25
63	Bestände .....	252	212	241	244	254	X	X
64	Rost- und hitzebeständige Stähle .....	114	130	132	141	138	X	X
65	Flacherzeugnisse .....	76	92	89	102	94	X	X
66	Langerzeugnisse und Halbzeug .....	39	37	43	39	44	X	X
67	Andere legierte Stähle .....	137	82	109	103	116	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, Spundwanderzeugnisse, Oberbauerz.



handel

des lagerhaltenden Stahlhandels \*)

Stahl \*\*) -

1000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
1 052	1 079	1 177	991	1 232	1 063	1 078	1 084	1 079	1 031	1 114	770	1
368	352	375	320	410	332	341	338	343	327	357	239	2
339	326	342	293	374	303	313	310	311	294	323	216	3
115	107	118	100	122	105	106	113	104	111	111	69	4
51	50	50	45	66	46	51	49	57	53	59	36	5
173	169	175	148	186	152	155	147	150	131	154	111	6
24	23	29	24	30	25	24	24	27	28	28	19	7
5,2	3,8	4,2	3,1	6,2	4,2	4,5	4,4	5,2	5,3	5,2	4,0	8
90	89	92	79	102	86	84	87	85	87	83	58	9
39	36	38	33	43	37	36	29	30	29	31	17	10
100	91	92	80	94	82	83	87	87	83	91	63	11
139	137	153	128	171	126	138	135	140	128	151	101	12
319	337	357	282	365	312	303	300	295	293	307	226	13
285	302	322	250	328	276	269	270	265	259	269	199	14
84	86	92	75	91	75	80	83	81	84	88	65	15
38	39	43	35	44	34	35	37	38	39	39	31	16
163	177	187	139	194	167	154	150	146	136	142	104	17
28	28	29	27	30	29	28	21	22	26	26	18	18
6,3	6,4	6,3	5,8	6,9	6,5	6,6	9,0	8,2	8,7	12	8,6	19
135	139	149	113	155	129	123	119	124	125	130	98	20
185	198	208	169	210	182	180	181	171	169	177	128	21
364	389	445	389	456	420	434	446	442	410	450	306	22
341	364	416	366	427	393	410	418	415	381	413	285	23
86	83	95	87	99	92	93	99	96	95	98	66	24
135	163	186	165	195	185	189	187	189	184	190	117	25
120	118	136	114	133	117	129	132	130	102	125	102	26
18	19	22	18	23	19	19	22	20	22	31	17	27
5,1	6,1	6,1	5,1	6,1	6,8	4,9	6,2	6,2	7,2	6,7	4,7	28
34	29	38	33	38	36	35	38	36	43	49	33	29
2,2	2,9	3,3	2,8	4,4	3,8	4,4	5,3	4,8	5,0	4,9	3,8	30
75	98	114	105	120	117	114	112	115	103	109	68	31
108	108	118	100	115	102	110	110	109	102	119	82	32
146	152	172	148	178	161	171	181	177	158	169	119	33

beim lagerhaltenden Stahlhandel \*)

Stahl \*\*) -

1 000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
2 577	2 681	2 718	2 685	2 665	2 665	2 667	2 701	2 628	2 679	2 733	2 656	34
821	843	851	868	867	884	908	943	929	950	954	902	35
160	175	179	194	201	209	222	236	242	256	268	245	36
20	20	20	19	18	18	20	25	22	21	21	22	37
203	200	201	205	206	213	211	211	197	196	196	177	38
439	447	452	450	441	444	455	471	468	477	468	458	39
628	656	665	656	675	682	703	716	697	729	736	747	40
231	242	247	243	241	245	258	266	272	283	295	311	41
397	414	417	414	434	438	445	450	424	446	442	436	42
1 128	1 182	1 202	1 161	1 122	1 099	1 056	1 042	1 002	1 000	1 043	1 007	43
105	104	105	95	99	99	94	96	92	92	111	87	44
5,3	6,7	8,7	8,9	8,3	7,3	5,8	5,7	5,5	4,9	4,7	4,4	45
231	254	265	243	217	202	179	178	165	168	171	161	46
350	361	368	363	357	358	352	348	346	353	359	352	47
437	456	455	452	441	432	425	414	393	383	398	402	48

legierten Stahlerzeugnissen \*)

1 000 t

2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember	Lfd. Nr.
89	93	105	82	103	83	77	84	85	88	93	59	49
55	60	65	51	62	49	50	52	54	55	57	36	50
34	33	40	31	40	33	28	31	31	34	35	23	51
62	69	72	60	72	58	53	60	59	60	61	43	52
48	53	57	47	56	46	39	51	46	46	46	32	53
14	16	16	12	17	13	14	8,6	13	13	15	11	54
27	24	32	22	30	25	24	24	25	28	32	16	55
91	95	106	81	95	77	79	83	85	79	87	62	56
82	83	93	72	84	68	70	73	74	68	76	54	57
8,9	12	13	9,0	11	9,5	8,5	11	11	10	12	8,1	58
66	70	73	59	68	56	55	59	60	54	60	42	59
52	55	58	47	53	44	41	46	47	41	44	31	60
14	15	15	12	15	12	14	13	14	13	15	11	61
26	25	33	22	27	21	23	25	24	25	28	20	62
239	245	243	243	247	253	256	249	246	251	253	254	63
135	143	142	143	147	149	150	143	138	139	137	138	64
96	103	101	102	105	106	105	101	97	97	96	94	65
39	40	41	40	42	43	45	42	41	42	41	44	66
104	102	101	100	100	104	105	106	108	113	115	116	67









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

Wirtschaftsgliederung	1997	1998	1999	1999 2. Hj.	2000- 1. Hj.	1999 3. Vj.	2000 2. Vj.	2000 3. Vj.
Produzierendes Gewerbe .....	102,5	106,0	107,6	110,3	110,2	108,1	113,2	113,6
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden .....	91,1	84,8	83,7	84,0	77,7	84,8	79,1	80,6
Verarbeitendes Gewerbe .....	104,4	109,5	111,3	114,1	116,2	111,3	119,2	119,4
Metallerz. u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugn. ....	102,5	106,6	106,8	109,2	112,0	108,6	113,9	115,4
Metallerzeugung und bearbeitung .....	103,8	104,7	101,2	101,4	108,9	101,2	109,2	109,7
Erzeug. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS) .....	106,4	105,4	102,5	104,3	110,4	104,5	111,4	112,6
Herstellung von Röhren .....	95,0	87,5	69,5	68,0	74,5	68,0	74,5	71,7
Sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg. ....	94,2	97,5	93,4	92,3	106,1	93,0	105,8	106,2
Gießereindustrie .....	107,0	111,3	110,6	106,6	120,7	104,1	118,7	115,2
Eisengießerei .....	96,8	105,1	104,7	100,5	114,3	96,6	111,8	103,8
Herstellung von Metallerzeugnissen .....	101,8	107,7	109,7	113,3	113,6	112,5	116,3	118,4
H.v. Schmiede-, Press-, Zieh-, u. Stanzteilen u. ä. ....	107,8	121,2	126,8	125,2	138,7	124,0	139,1	135,5
Energieversorgung .....	104,7	104,9	105,5	104,5	105,0	94,1	96,2	96,4
Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau .....	89,6	86,8	87,5	92,8	78,8	98,6	88,1	89,6

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

Wirtschaftsgliederung	1998 MD	1999 MD	1999 Juli	1999 August	1999 September	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember
<b>Beschäftigte 1)</b>								
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. <sup>4)</sup> .....	868	858	858	862	863	861	862	859
Fahrzeugbau .....	885	903	908	911	909	905	906	903
<b>Umsatz 3)</b>								
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	583	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. <sup>4)</sup> .....	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
<b>Bruttosumme der Löhne und Gehälter</b>								
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. <sup>4)</sup> .....	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	1999 D	2000 D	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	2000 November	2000 Dezember
----------------------------	-----------	-----------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------

#### 7.4 Index des Auftragseingangs für die Metallerzeugung und -bearbeitung und die Herstellung von Metallerzeugnissen

Deutschland  
Wertindex  
1995 = 100

<b>Metallerzeugung und -bearbeitung</b>	Insgesamt	102,5	119,9	118,5	114,7	115,1	124,4	127,3	107,5
	Inland	97,8	113,3	112,5	109,7	111,2	112,9	121,4	95,3
	Ausland	111,8	133,1	130,3	124,5	122,7	147,2	138,8	131,9
<b>Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS)</b>	Insgesamt	93,4	103,1	102,4	98,7	97,2	98,5	98,8	85,4
	Inland	89,2	99,5	95,4	97,4	95,4	91,9	98,0	76,1
	Ausland	101,5	110,1	116,1	101,1	100,7	111,4	100,3	103,7
<b>Herstellung von Rohren</b>	Insgesamt	84,1	103,4	96,0	102,2	96,8	94,3	101,4	148,9
	Inland	81,5	90,2	86,2	82,9	85,6	87,0	88,0	92,6
	Ausland	88,0	122,9	110,4	130,8	113,3	105,1	121,0	232,1
<b>H.v. Rohren, Rohrform-, Rohrverschluß- u. -verbindungsstücken aus Gusseisen</b>	Insgesamt	52,4	47,7	54,7	51,4	51,8	44,3	44,8	25,8
	Inland	47,0	42,5	50,1	42,9	42,9	41,5	41,7	15,4
	Ausland	69,2	63,7	69,0	77,6	79,3	53,0	54,4	58,0
<b>H.v. Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- u. -verbindungsstücken aus Eisen und Stahl</b>	Insgesamt	90,2	114,0	103,8	111,9	105,3	103,8	112,1	172,3
	Inland	90,3	102,3	95,4	93,1	96,4	98,5	99,8	112,2
	Ausland	90,0	129,2	114,8	136,5	116,9	110,7	128,1	250,7
<b>Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl, H.v. Ferrolegierungen (nicht EGKS)</b>	Insgesamt	110,1	135,4	132,3	127,7	127,3	134,1	149,6	116,9
	Inland	107,1	127,2	126,7	121,6	119,2	122,5	143,3	108,0
	Ausland	117,2	155,2	145,9	142,2	146,9	162,0	164,9	138,5
<b>Herstellung von Blankstahl</b>	Insgesamt	76,4	96,6	93,8	84,3	96,4	96,7	109,1	85,4
	Inland	75,8	95,2	96,1	87,7	94,5	95,8	105,1	82,4
	Ausland	78,6	101,1	86,6	73,4	102,1	99,4	121,7	94,6
<b>Herstellung von Kaltband unter 500 mm Breite</b>	Insgesamt	136,3	176,2	169,2	173,2	162,0	169,2	185,2	146,5
	Inland	136,7	171,0	169,4	162,6	155,2	158,5	193,4	144,2
	Ausland	135,7	186,2	168,6	193,5	175,2	189,7	169,3	151,1
<b>Herstellung von Kaltprofilen</b>	Insgesamt	148,4	154,2	168,0	167,7	158,9	168,9	176,1	121,4
	Inland	141,5	145,9	162,1	163,6	150,1	156,5	162,3	113,4
	Ausland	210,9	230,2	222,3	204,8	239,1	282,6	301,9	194,3
<b>Giessereiindustrie</b>	Insgesamt	116,8	133,6	133,1	125,3	134,4	142,9	153,3	119,9
	Inland	114,8	131,0	135,2	125,3	133,7	140,6	151,9	113,8
	Ausland	124,3	143,4	125,0	125,6	137,1	115,8	158,5	143,1
<b>Eisengiesserei</b>	Insgesamt	113,6	127,9	125,9	117,5	120,8	140,8	148,1	111,1
	Inland	110,9	124,9	126,9	118,2	117,0	141,4	151,3	104,2
	Ausland	121,2	136,4	122,9	115,6	131,6	139,3	138,8	130,6
<b>Stahlgiesserei</b>	Insgesamt	91,6	100,8	96,1	104,1	105,9	98,5	121,3	101,9
	Inland	85,8	89,5	87,3	94,6	106,9	89,4	103,6	86,5
	Ausland	111,5	140,0	126,6	137,1	102,4	130,0	182,9	155,6
<b>Herstellung von Metallerzeugnissen</b>	Insgesamt	106,6	114,9	114,7	113,9	119,0	121,5	120,8	111,5
	Inland	101,6	106,7	108,3	107,4	111,3	112,0	113,3	96,0
	Ausland	130,0	153,3	145,0	144,3	155,4	165,9	156,2	183,7
<b>H.v. Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen u. pulvermetallurgischen Erzeugnissen</b>	Insgesamt	129,9	146,6	147,4	143,0	150,4	160,5	163,3	135,2
	Inland	126,3	140,3	139,7	139,7	142,9	151,5	156,8	127,3
	Ausland	143,1	170,0	175,7	155,6	178,4	193,8	187,3	164,3

#### 7.5 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte \*)

Deutschland  
1995 = 100

<b>Roheisen und Stahl</b>	85,6	97,2	99,2	99,6	99,5	100,4	100,2	99,9
darunter:								
Nachrichtlich: Walzstahl <sup>1)</sup>	85,0	96,3	98,3	98,7	98,6	99,5	99,4	99,2
Nachrichtlich: Walzstahl (ohne Edelstahl)	84,4	96,4	98,3	98,8	98,8	98,8	99,5	99,3
<b>Halbzeug zur direkten Verwendung <sup>2)</sup></b>	89,9	91,8	93,4	93,4	93,4	93,4	93,4	93,4
Grobblech im Warmbreitbandbereich <sup>3)</sup>	77,0	92,0	92,3	93,5	94,7	95,9	95,9	94,7
Grobblech im Quarteilbereich <sup>3)</sup>	82,4	94,6	96,1	99,8	100,7	102,0	103,5	103,8
Warmbreitband zur direkten Verwendung <sup>3)</sup>	75,0	95,1	98,1	99,0	99,0	99,5	98,7	88,4
Bandstahl mit einer Breite von weniger als 600 mm <sup>3)</sup>	77,8	95,1	98,7	99,6	99,6	99,9	99,9	99,9
Breitflachstahl <sup>3)</sup>	80,3	86,7	87,8	87,8	88,4	88,8	88,8	89,0
Kaltgewalztes Blech in Rollen oder Tafeln <sup>3) 4)</sup>	84,6	108,7	113,3	113,6	113,8	116,5	115,7	115,2
Walzdraht (einschl. zum Ablängen) <sup>3)</sup>	78,3	89,7	91,1	87,9	87,6	89,5	89,6	89,6
Betonstahl in Stäben (einschl. abgelängt, aus Walzdr.) <sup>3)</sup>	96,3	97,6	95,1	95,1	95,1	96,4	96,8	96,8
Stab- und Flachstahl (einschl. abgelängt, aus Walzdr.) <sup>2)</sup>	85,6	87,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4
Stab- und Flachstahl (einschl. abgelängt, aus Walzdr.) aus nichtrostendem oder anderem legierten Stahl	98,8	99,7	100,8	100,8	100,5	100,5	100,5	100,5
Breitflanschträger	83,6	103,2	109,7	109,7	104,9	104,7	104,0	103,0
Formstahl (ohne Breitflanschträger)	81,6	98,2	103,6	103,6	100,3	100,5	100,5	100,5
<b>Rohre</b>	96,6	101,4	101,8	102,4	102,7	103,5	103,9	104,0
darunter:								
Präzisionsstahlrohre (nahtlos und geschweisst)	95,3	102,4	103,1	103,8	104,4	104,4	104,4	104,4
Andere nahtlose Stahlrohre	94,1	97,6	97,2	97,2	97,3	100,4	102,8	103,1
Stahlrohre, geschweisst, mit einem äusseren Durchmesser von mehr als 406,4 mm	88,2	98,2	99,4	99,3	100,8	100,8	100,2	100,4

\*) 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 Qualitätsstahl.

3) Aus unlegiertem Stahl

4) Mit einer Breite von 500 mm oder mehr

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, 4. Vj/2000



## 8 Weltübersichten

### 8.1 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht \*)

Land	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
	1 000 t					kg je Einwohner				
<b>Europa</b>										
Deutschland	40 677	34 177	38 124	39 896	38 432	498,1	417,2	464,6 r	486,4 r	468,7
Frankreich	17 063	15 422	17 233	19 419	19 233	293,5	264,2	294,0	330,0	325,5
Belgien, Luxemburg	5 277	3 719	4 036	4 463 r	3 350	500,4 r	351,7 r	380,4	513,9 r	314,6
Niederlande 1)	5 550	5 290	5 410	6 070	5 850	359,0	340,9 r	346,8	387,4	370,3
Italien	31 038	24 147	29 194	31 917	31 646	541,8	420,8 r	507,5	556,3	552,3
Vereinigtes Königreich 1)	15 090	14 880	15 590	16 570	15 580	257,5	253,1	267,9	282,5	265,9
Irland	621	720	759	818	872	172,5	198,4	207,3	221,1	233,2
Dänemark	2 094	1 786	1 985	2 275	1 799	400,5	339,4	376,0	429,2	338,1
Griechenland	2 365	2 371	2 939	2 941	2 899	226,2	226,4	279,4	279,6	275,6
Spanien 1)	13 200	12 300	14 400	16 500	18 500	336,6	313,2	366,2	419,1	469,3
Portugal 1)	2 543	2 239	2 737	2 865 r	3 172	256,4	225,5 r	275,4 r	290,3 r	322,1
Finnland 1)	2 060	1 980 r	2 210	2 280	2 030	403,3	386,7	430,0	442,7 r	393,4
Österreich 1)	3 890	3 560	4 100	4 500 r	4 350	483,5	441,7 r	508,1	556,9 r	537,7
Schweden 1)	4 410	3 820	4 140	4 500 r	4 510	498,9 r	432,0 r	476,8	508,5 r	509,6
Norwegen	1 760	1 730	1 880	2 000 r	1 350	403,7 r	394,9 r	426,3 r	451,5 r	303,4
Schweiz	2 328	1 881	2 124	2 179	1 406	330,6	265,8	299,7	306,8 r	197,8
Bulgarien	698 r	1 107 r	1 086 r	1 032 r	715	83,1 r	132,5 r	130,7 r	125,1 r	86,7
Jugoslawien 2)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Polen	8 477	7 246	7 891 r	8 244 r	7 916	219,7 r	105,6 r	204,2 r	213,2 r	204,6
Rumänien 1)	3 850	4 200	3 950	3 450 r	2 590	169,7	185,8	175,2 r	153,3 r	115,3
Slowakei 1)	1 470	1 410	1 440	1 350 r	1 460	274,0	262,4	267,7	250,5 r	270,4
Tschechische Republik 1)	4 370	3 800	4 340	4 390 r	3 880	423,0	368,4	421,4	426,6 r	377,1
Türkei 1)	10 750	10 480 r	11 690 r	13 020 r	12 160	177,4 r	170,3 r	187,0 r	205,2 r	188,8
Ungarn 1)	1 680	1 460	1 700	1 970	1 940	164,2	143,2	167,5	194,9	191,9
Zypern	280	233	630 r	355	238	382,5	314,4 r	850,7 r	461,2 r	297,0
Moldau, Republik	674	689	862	778 r	821	154,9	159,3	236,2 r	177,7 r	156,1
Russische Föderation	21 894	19 919	20 121 r	14 172	19 433	147,8 r	134,8	136,8	96,8	132,6
Ukraine	7 774	7 681	5 349	3 951	3 101	150,3 r	149,6 r	105,1 r	78,2 r	61,4
Weißrussland	1 053	1 173	1 360	1 216	1 182	102,5	114,5	133,1	119,3	116,4
<b>Afrika</b>										
Ägypten	3 970	4 635	5 358	6 576	5 030	69,0 r	78,1 r	82,8 r	99,7 r	74,8
Algerien	1 880	1 582	999	1 742	1 723	68,4 r	55,4 r	34,4	58,5	56,4
Kenia	403	317	383	300	407	13,2	10,0	11,5	9,0	12,3
Libyen	1 146	1 049	1 111	1 008	1 126	211,9	187,6	192,1	188,7 r	208,5
Marokko	1 313	548	1 085	1 008	1 040	49,7 r	20,4 r	39,7	36,3	36,8
Nigeria	363	356	599	509	926	3,7 r	3,5 r	5,8 r	4,8 r	8,5
Simbabwe 1)	320	320	326	290	.....	27,8	26,9	26,5	22,9	.....
Südafrika 1)	4 879	4 479	4 964	4 481	4 223	103,7 r	101,5 r	110,7 r	92,6 r	80,9
Tunesien 1)	640	650	469	679	638	71,4	71,5	50,9 r	62,0 r	67,5
<b>Amerika</b>										
Argentinien 1)	3 460	4 230	4 980	5 150	3 322	99,5	120,1	139,6	142,6	90,8
Bolivien 3)	146	153	146	145	145	19,7	20,2	18,7	18,3	17,8
Brasilien 3)	14 639	15 793	18 730	17 700	16 302	93,9	100,0	117,2	109,3	99,4
Chile 3)	1 880	2 159	2 267	2 190	1 831	132,4 r	149,7	155,1	147,8	121,9
Costa Rica 3)	200	211	117	190	223	59,9	62,2	35,9	56,9	65,4
Dominikanische Republik 3)	288	352	260	187	324	38,0	45,5	32,8	23,0	39,0
Ecuador 3)	528	514	379	370	388	46,1	44,0	31,8	30,4	31,3
El Salvador 3)	124	143	243	241	251	21,8	24,7	41,1	40,0 r	40,8
Guatemala 3)	261	241	145	78	73	26,2	23,6 r	13,8	7,2	6,5
Kanada	15 047	14 555	17 723	18 780	18 488	512,7 r	490,6	590,5 r	619,8 r	604,4
Kolumbien 3)	2 449	2 246	2 467	2 172	2 439	63,5 r	57,2 r	61,6 r	53,2 r	58,6
Kuba 3)	217	289	456	399	433	19,7 r	26,2	41,2	35,9	38,8
Mexiko 3)	7 602	10 587	12 473	13 009	11 929	84,0	114,2 r	132,3 r	135,8 r	122,5
Nicaragua 3)	116	122	162	156	167	25,6	26,8 r	34,6 r	32,5 r	33,9
Peru 3)	1 220	954	1 145	1 276	966	51,8	39,8	47,0	51,5	38,3
Vereinigte Staaten	112 583	119 433	123 589	134 634	125 143	428,5 r	450,2	461,3 r	497,6 r	458,0
Venezuela 3)	3 228	2 969	3 066	3 326	1 830	147,8 r	133,0 r	134,6 r	141,9 r	75,9
<b>Asien</b>										
Bangladesch	392	381	585	544	608	3,3	3,2	4,8	4,4	4,8
China 4)	100 242	112 422	114 449 r	122 992 r	136 395	82,1	91,2	92,0 r	97,9 r	107,6
Georgien	84	52	12 r	.....	.....	15,5	9,7	2,2 r	.....	.....
Hongkong	3 403	1 686	5 257	5 106 r	5 172	552,9	267,0	808,7	763,2 r	750,6
Indien 1)	26 080	27 100 r	27 300 r	27 600 r	29 700	28,5 r	28,8 r	28,6 r	28,4 r	30,1
Indonesien	7 250	7 169	7 268	2 650	2 954	37,2	36,4	36,4 r	13,0	14,1
Iran, Islamische Republik	5 089	6 428	7 255	6 462	7 149	74,4	105,2	119,5 r	104,9 r	114,2
Israel	1 873	1 598	1 596	1 826	2 083	337,3 r	280,4 r	273,8 r	305,8 r	340,9
Japan 1)	84 340	83 612	86 004	71 187	70 632	672,2 r	664,9 r	682,2 r	563,1 r	557,3
Jemen	248	216	281	193	223	16,1	13,6	15,8	11,3	12,6
Jordanien	642	462	466	214	425	112,0 r	77,8 r	76,1 r	33,9 r	65,7
Kasachstan	1 011 r	882	406 r	406 r	119	62,9 r	55,4 r	25,8 r	24,9 r	7,0
Korea, Rep. 1)	37 306	39 387	39 901	26 018	35 464	827,3	864,8	867,6	560,4 r	756,7
Kuwait	582	388	489	548	440	323,6 r	705,2 r	247,1 r	270,1 r	211,4
Libanon	191	965	336	1 015	450	63,5	312,9 r	106,9	318,3 r	138,9
Malaysia	8 296	8 997	8 428	3 327	5 174	412,5 r	437,8 r	401,3 r	155,0 r	235,9
Oman	248	115	362	213	146	115,9	52,2 r	160,0 r	92,9 r	62,8
Pakistan	1 746	1 560	1 485	1 583	1 628	13,4	11,6	10,7	11,3 r	11,4
Philippinen 1)	4 689	5 063	3 881	3 029	3 852	66,7	70,4	52,8	40,3	50,2
Saudi-Arabien	3 341	3 890 r	4 504 r	4 869 r	4 295	210,4 r	206,8 r	231,2 r	241,3 r	205,4
Singapur 1)	4 993	4 872	5 611	4 820	3 710	1 438,9 r	1 349,5 r	1 500,3	1 245,5	927,5
Syrien	369	505	518	508	887	26,0	34,6	34,3 r	32,6 r	55,0
Taiwan 1)	24 090	21 610	25 240	24 220	24 470	1 128,0 r	1 003,9 r	1 160,8 r	1 104,5 r	1 109,1
Thailand	11 947	11 980	10 065	3 751	7 804	201,1	199,7	166,1	61,3	126,3
Usbekistan	461	535 r	471 r	442 r	435	20,4 r	23,3 r	20,0 r	18,4 r	17,7
Vereinigte Arabische Emirate	1 198	1 065	1 235	1 602	2 139	517,9	436,3 r	478,6	589,0	745,3
Vietnam	752	1 781	1 799	2 241	2 675	10,2	23,7	23,5	28,8	34,0
<b>Australien und Ozeanien</b>										
Australien	6 256	6 104	6 631	6 547	6 463	348,2 r	333,4 r	358,1 r	349,2	340,5
Neuseeland 1)	908	916	780	740	830	248,1 r	246,9 r	207,4	195,3 r	217,3

\*) 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 Stranggußanteil 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 /1995/1996/1997/1998/1999 betragen in 1 000 t:

Bosnien und Herzegowina 16/ 52 r/ 72/75 r/60  
Kroatien 382/296/246/502/484  
Mazedonien 168 r/174 r/204 r/168 r/148  
Serbien/Montenegro 369r/807/626/405/522  
Slowenien 782 /932 /770 /909/961

3) Angaben berechnet von der ILAFA.

4) Ohne Taiwan.

**8 Welt**  
**8.2 Eisenerzförderung**  
in

Lfd. Nr.	Land	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	1999 MD
1	Deutschland								
2	Frankreich	3 543 r	2 418	1 496 r	1 460	523	...	...	...
3	Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Italien	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Vereinigtes Königreich	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Spanien	2 080	2 087	1 860 r	1 400	...	...	...	...
12	Portugal	10 r	10 r	...	...	...	...	...	...
13	Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Österreich	1 427	1 644	2 107	1 847	1 854 r	1 797	1 733	144
15	Schweden	19 727 r	19 909	21 663 r	21 288	21 893	20 930	18 853	1571
16	<b>Europäische Union 1)</b>	<b>26 787</b>	<b>26 068</b>	<b>27 126</b>	<b>25 995</b>	<b>24 270</b>	<b>22 727</b>	<b>20 586</b>	<b>1716</b>
17	Norwegen	2 182	2 460	2 168	1 545	700	700	700	58
18	Bulgarien	452	478	486	505	860 r	250 r	230	19
19	Jugoslawien 2)	300	50	50	...	...	...	...	...
20	Polen	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Rumänien	856 r	951 r	865 r	174 r	150 r	120 r	70	6
22	Ehemalige Tschechoslowakei 3)	1 092	1 021	405	399	449 r	458	500	42
23	Türkei	5 070 r	5 079 r	5 510 r	5 150 r	8 065 r	7 383	5 700	475
24	Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-
25	<b>Europa (ohne ehem. Sowjetunion)</b>	<b>9 952</b>	<b>10 039</b>	<b>9 484</b>	<b>7 773</b>	<b>10 224</b>	<b>8 911</b>	<b>7 200</b>	<b>600</b>
26	Ehemalige Sowjetunion 4)	154 608 r	135 243 r	143 991 r	132 710 r	136 487 r	131 793	138 082	11 507
27	Kasachstan	13 130 r	10 520 r	14 900 r	12 980 r	12 627	8 693	9 094	758
28	Russische Föderation	76 143	73 259	73 348 r	72 136	70 870 r	72 340	81 853	6 821
29	Ukraine	65 335	51 464	50 741	47 590 r	52 990 r	50 760	47 135	3 928
30	Ägypten	2 409	2 460	2 099	2 700	3 000	3 000	3 000 p	250
31	Algerien	2 310 r	2 000 r	2 000 r	2 200 r	2 250 r	2 250	1 800	150
32	Liberia	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Marokko	168 r	55	...	9	...	...	...	...
34	Mauretanien	9 565	10 443	11 330	11 400	11 700	11 402	11 042	920
35	Sierra Leone	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Simbabwe	383 r	400 r	250 r	270 r	250 r	250 r	200 p	17
37	Südafrika	29 385	32 321	32 650 r	30 829 r	33 250 r	32 965	29 508	2 459
38	Tunesien	200 r	240 r	230 r	240	260 r	220 r	220	18
39	<b>Afrika</b>	<b>44 420 r</b>	<b>47 919 r</b>	<b>48 727 r</b>	<b>47 648 r</b>	<b>50 710 r</b>	<b>50 087 r</b>	<b>45 770 p</b>	<b>3 814</b>
40	Argentinien	-	57 r	7 r	-	-	-	-	-
41	Bolivien	59	57	60	60	60	60	60 p	5
42	Brasilien	149 970 r	167 810 r	178 380 r	179 870 r	187 950 r	183 050	188 740	15 728
43	Chile	7 010 r	7 600 r	7 950 r	8 480 r	8 090 r	8 280 r	7 660	638
44	Kolumbien	516	560	580	596	755	520	580	48
45	Mexiko	9 329	13 521	12 910	14 202	13 244	14 166 r	11 000	917
46	Peru	5 204 r	8 943 r	5 975 r	4 468 r	4 746 r	4 905	4 078	340
47	Venezuela	17 126 r	18 216 r	19 452 r	18 717 r	19 036 r	16 716	17 000	1 417
48	Kanada 5)	34 792	37 710	37 629	37 042	38 928 r	38 908 r	34 017	2 835
49	Vereinigte Staaten	55 661	58 382	62 645	62 132	62 737 r	62 931 r	57 410	4 784
50	<b>Amerika</b>	<b>279 667 r</b>	<b>310 856 r</b>	<b>325 588 r</b>	<b>325 567 r</b>	<b>335 546</b>	<b>329 536</b>	<b>320 545</b>	<b>26 712</b>
51	China 6)	226 352 r	250 696 r	261 919 r	252 283 r	268 623	222 236	209 340	17 445
52	Indien	55 820	58 390	62 000 r	67 264 r	69 400 r	71 660 r	70 220	5 852
53	Indonesien	300 r	340 r	350 r	426	490 r	540 r	560	47
54	Iran, Islamische Republik	3 300	4 600	9 080	9 850	7 000	7 000	7 700 p	642
55	Japan	11	3 r	3 r	20 r	11 r	-	-	-
56	Korea, Dem. Volksrepublik	9 500	9 000	8 000	2 000	2 000	1 000	1 000 p	83
57	Korea, Republik	341 r	309 r	351 r	440 r	500 r	488 r	271	23
58	Malaysia 7)	228 r	120 r	202 r	325	269	380	400	33
59	Thailand	208 r	149 r	35 r	86 r	44	90	90	8
60	<b>Asien</b>	<b>292 760</b>	<b>319 007 r</b>	<b>332 860 r</b>	<b>322 844 r</b>	<b>351 337</b>	<b>296 394</b>	<b>281 880</b>	<b>23 490</b>
61	Australien	121 429	128 662	139 067	147 200	157 767 r	153 459	154 979	12 915
62	Neuseeland	2 300	2 480	2 570	2 600	2 500	2 700	2 400	200
63	<b>Australien und Ozeanien</b>	<b>123 729</b>	<b>131 142</b>	<b>141 637</b>	<b>149 800</b>	<b>160 267</b>	<b>156 159</b>	<b>157 379</b>	<b>13 115</b>
64	<b>Welt</b>								

\*) 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 malaisische 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	1 812	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	16 580	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	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	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	3 149	3 212	268
18	Europäische Union 2)	84 229	88 567	97 490	91 752	97 260	95 963	92 385	7 699
19	Norwegen	73	70	70	70	70	70	70	6
20	Schweiz	82	88	97	100	100	80	80	7
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	139 r	12
23	Kroatien	37	55	26	20	20	—	—	—
24	Mazedonien	78	63	72	50	—	—	—	—
25	Polen	6 105 r	6 735 r	7 373 r	6 540 r	7 295 r	6 179 r	5 233 r	436
26	Rumänien	3 189	3 495	4 203	4 058 r	4 538 r	4 525	3 006 r	251
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)	109 066 r	115 362 r	125 445	119 234	126 805 r	123 340	115 566	9 632
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)	40 766 r	36 480 r	39 675 r	37 079 r	37 207 r	34 736 r	40 033	3 336
37	Ukraine	27 022 r	20 084 r	17 904 r	17 698 r	20 496 r	20 777	21 937 r	1 828
38	Ägypten	1 326 r	1 148 r	1 062 r	1 235 r	1 514 r	1 357 r	1 300	108
39	Algerien	925	919 r	940	920	526	200 r	200 p	17
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	6 121 r	6 047 r	6 224 r	6 014 r	6 192 r	6 893	6 100	508
44	Tunesien	164	154	162	155	150	123	180	15
45	Afrika	9 728 r	9 310 r	9 592 r	9 317	9 605 r	9 794	9 352	780
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	941 r	993 r	1 030	86
49	Kolumbien	238	245	313	286	324 r	256 r	264	22
50	Mexiko	6 160	6 717	7 842	8 023	8 890	10 119 r	10 892	908
51	Paraguay	81	90	103	104	79 r	66	55	5
52	Peru	201	217	250	295	335	344	237	20
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)	48 155 r	49 374 r	50 890	49 428	49 604	48 230	46 286	3 857
57	Amerika	96 695	100 109	104 097	103 281	105 485	105 416	102 626	8554
58	China 4)	87 377	97 409	105 286 r	107 210 r	115 114 r	118 521 r	125 392 r	10 449
59	Indien 1)	15 674 r	17 808 r	19 025 r	20 453 r	21 096 r	20 194 r	20 139 r	1 678
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	250 p	21
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	16	13	20	40	40	40	—	—
69	Pakistan	1 173	1 200	1 044	1 002	1 068	1 000	1 000 p	83
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	66	6
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	540 962	45 080

\*) 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 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	Lfd. Nr.
2 401	2 436	2 514	2 530	2 671	2 525	2 627	2 635	2 679	2 720	2 524	2 523	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
1 116	1 089	1 186	1 041	1 189	1 154	1 154	1 160	1 212	1 121	1 033 r	1 180	3
764	744	755	692	662	678	793	682	701	704	730 r	729	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
415	434	483	434	466	455	309	395	470	452	366	427	6
902	944	962	917	991	963	920	926	950	918	888	868	7
985	760	1 261	1 002	1 005	917	957	1 108	783	739	751	954	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
348	358	363	346	349	300	340	333	358	354	301	354	12
34	32	35	32	33	32	26	26	30	36	37		13
249	263	263	250	254	255	255	231	217	243	247	256	14
336	303	330	336	364	353	361	373	371	376	358	364	15
311	299	317	243	306	299	314	215	79	238	274	325	16
7 861	7 661	8 469	7 823	8 290	8 017	8 056	7 984	7 850	7 901	7 509 r	7 980	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
98	107	98	83	108	101	102	100	108	101	98	100 p	20
40	48	49	47	51	62	58	42	64	49	60	38	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
540	556	559	548	592	563	589	552	544	548	497	510 p	24
255	250	215	236	258	234	284	280	285	291	296	291	25
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	26
256	306	280	285	303	274	270	193	271	284	262	262	27
370	343	333	352	390	392	424	395	399	419	398	371	28
441	481	461	430	464	457	499	462	499	478	350	360 p	29
110	119	112	108	117	115	118	112	117	93	111	115 p	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	33
313	302	380	328	361	350	360	324	259	298	339	338	34
3 431	3 596	3 660	3 559	3 776	3 710	3 856	3 713	3 886	3 888	3 620	3 752	35
1 775	1 877	1 900	1 890	2 091	2 029	2 079	2 014	2 212	2 170	2 075	2 097	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
140	162	140	146	113	145	137	115	67	101	80	85	39
32	30 p	28	20	29	21	16	24	26	26	25 p	25 p	40
397	340	384	370	356	366	319	321	401	386	398	420	41
16	17	16	17	18	12	17	17	17	16	15	17	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
281	275	262	259	338	322	303	285	283	306	311	322	46
2 249	2 286	2 208	2 189	2 354	2 271	2 362	2 336	2 348	2 519	2 381	2 432	47
88	91	90	88	94	90	95	86	78	88	83	85 p	48
22	23	17	21	24	25	22	28	26	27	27	30	49
889	878	944	908	970	927	960	930	923	925	900 p	930 p	50
3	3	6	6	5	5	5	6	6	5	6	6 p	51
8	8	36	34	36	35	37	32	37	31	29	33 p	52
135	151	62	89	113	126	119	97	138	148	156	160 p	53
264	407	498	469	498	498	537	585	576	531	510 p	530 p	54
737	873	896	850	929	798	865	836	925	860	775	785	55
4 034	4 284	4 147	3 923	4 348	4 301	4 433	4 152	4 041	3 980	3 866	3 830 p	56
8 710	9 279	9 166	8 836	9 709	9 398	9 436	9 188	9 381	9 420	9 044	9 143	57
10 595	11 376	10 091	10 122	10 690	10 633	10 999	11 114	10 909	10 991	10 805	11 200 p	58
2 137	2 211	2 225	2 181	2 329	2 237	2 155	2 114	2 237	2 336	2 290	2 365 p	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
478	578	596	585	585	565	457	567	529	581	533	550 p	62
6 595	6 635	6 771	6 185	6 673	6 546	6 955	6 689	6 901	7 086	6 674	6 965	63
60	57	62	55	44	55	49	58	64	63	33	12	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
1 995	1 912	2 008	1 861	2 004	1 977	2 175	2 070	2 203	1 982	2 102	2 192	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
258	203	205	202	282	253	248	265	294	259	256	284	70
566	580	648	762	824	796	838	810	825	843	801	860 p	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
454	430	587	592	613	607	605	590	628	580	630	630	75
46	61	47	51	60	51	45	33	44	53	62	53	76
501	491	634	644	673	658	650	622	672	633	692	683	77
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	78

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

**8 Welt**  
**8.4 Rohstahlerzeugung**  
In

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	27 786	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	<b>Europäische Union 1)</b>	<b>132 249</b>	<b>138 976</b>	<b>155 824</b>	<b>146 642</b>	<b>159 885</b>	<b>159 698</b>	<b>155 109</b>	<b>12 926</b>
19	Norwegen	505	456	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	20	-	-	-	-
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	<b>Europa (ohne ehem. Sowjetunion)</b>	<b>188 059</b>	<b>199 028</b>	<b>205 076</b>	<b>193 541</b>	<b>210 554</b>	<b>207 195</b>	...	...
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	...	...	...
54	<b>Afrika</b>	<b>14 000</b>	<b>13 347</b>	<b>13 691</b>	<b>12 632</b>	<b>12 848</b>	<b>11 983</b>	...	...
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	<b>Amerika</b>	<b>147 743</b>	<b>152 787</b>	<b>158 412</b>	<b>161 458</b>	<b>167 594</b>	<b>165 940</b>	...	...

) 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 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	Lfd. Nr.
3 670	3 441	3 660	3 766	4 076	3 799	4 008	3 979	3 936	3 997	3 838	3 954	1
3 142	2 971	3 181	3 276	3 512	3 339	3 499	3 429	3 410	3 560	3 340	3 362	2
528	470	479	490	564	460	509	550	526	437	498	592	3
1 713	1 559	1 719	1 644	1 874	1 773	1 823	1 765	1 836	1 655	1 711	1 848	4
1 010	972	994	959	973	965	1 089	921	992	929	1 006 r	1 004	5
242	166	210	237	260	233	249	241	237	111	115	199	6
482	504	553	491	534	524	355	448	528	503	416	492	7
2 219	1 927	2 048	2 234	2 461	2 196	2 343	2 365	2 140	1 426	2 282 r	2 476	8
1 362	1 011	1 641	1 393	1 440	1 352	1 308	1 381	1 281	1 002	1 106 r	1 338	9
33	39	32	34	28	33	36	35	15	27	32	33	10
60	43	73	75	84	64	75	69	22	70	70	71	11
94	78	85	80	93	85	77	94	101	56	103 r	...	12
1 298	1 176	1 295	1 134	1 465	1 395	1 496	1 418	1 064	1 333	1 346 r	1 554	13
96	72	96	89	93	89	86	86	95	99	59	...	14
348	355	361	333	354	349	352	317	290	323	346	363	15
452	398	431	454	489	476	478	490	485	485	490 r	484	16
478	442	505	423	523	480	508	393	96	328	497 r	527	17
13 555	12 183	13 703	13 346	14 747	13 813	14 285	14 002	13 123	12 344	13 417	...	18
61	26	63	60	62	51	50	52	32	56	65	68	19
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
154	169	154	140	168	166	164	160	184	150	183	...	21
49	57	54	53	51	81	74	51	76	50	72	49	22
7	5	3	5	6	5	8	6	8	5	7	7 p	23
35	34	39	40	40	37	39	40	37	31	43	39	24
824	863	842	828	963	856	959	897	917	905	871	900 p	25
350	340	302	463	393	361	425	442	445	452	446	450	26
302	338	322	325	348	320	334	240	322	332	313	311	27
494	454	447	471	515	550	571	538	521	565	530	494	28
1 231	1 184	1 064	1 069	1 196	1 175	1 326	1 276	1 314	1 262	1 103	1 140 p	29
150	156	135	140	154	142	148	141	169	139	164	170 p	30
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	31
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	33
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	34
373	351	453	389	431	416	427	384	308	354	403	398	35
81	84	82	79	81	85	87	83	86	77	82	85 p	36
4 582	4 330	4 685	4 479	4 793	4 741	4 971	4 814	5 856	4 194	4 802	4 899	37
2 303	2 327	2 304	2 343	2 628	2 590	2 602	2 503	2 675	2 790	2 580	2 693	38
42	35	39	35	34	37	38	34	36	33	27	38	39
86	110	112	108	116	126	129	130	112	136	134	127	40
207	217	222	205	186	214	238	275	261	255	250 p	260 p	41
86	112	88	84	88	85	75	98	85	88	71	75 p	42
32	26	29	18	26	20	16	24	24	24	20 p	20 p	43
627	489	546	555	577	588	562	524	618	617	621	631	44
20	21	15	20	22	15	22	21	20	19	18	21	45
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47
361	338	302	324	388	379	353	338	371	397	408	413	48
2 144	2 122	2 187	2 156	2 350	2 202	2 448	2 295	2 285	2 440	2 378	2 391	49
118	123	121	111	129	120	121	112	100	113	107	110	50
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	51
3	3	1	3	3	3	3	4	4	4	4	4	52
44	50	47	50	61	58	54	57	57	59	62	65 p	53
21	21	22	30	28	35	27	28	23	26	27	28 p	54
1 315	1 320	1 374	1 309	1 402	1 341	1 407	1 282	1 344	1 355	1 310 p	1 350 p	55
3	3	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	56
40	47	64	62	67	68	66	55	54	63	61	65 p	57
63	61	73	55	40	49	70	65	69	51	71	75 p	58
5	4	0	5	4	4	4	4	3	3	0	5	59
276	281	276	300	288	313	359	335	341	336	325 p	340 p	60
1 320	1 368	1 460	1 401	1 534	1 339	1 443	1 428	1 420	1 397	1 335	1 368	61
8 489	8 713	8 925	8 319	9 080	8 930	9 159	8 702	8 537	8 358	8 010	8 011	62
14 207	14 459	14 862	14 135	15 384	14 851	15 525	14 722	14 618	14 613	14 108 p	14 236 p	63
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	64
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	65
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	66
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	67
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	68
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	69
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	70

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	37	40	...	...
73	China 1)	89 539	92 613	95 360	101 237	108 911	114 588	123 709	10 309
74	Indien	18 155	19 282	22 003	23 753	24 415	23 480	24 296	2 025
75	Indonesien	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891	241
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	629	52
79	Korea, Dem. Volksrepublik	3 500	1 600	600	600	600	300	300 p	25 p
80	Korea, Republik	33 026	33 745	36 772	38 903	42 554	41 042	41 042	3 420
81	Malaysia	1 807	2 046	2 450	3 216	2 962	1 940	2 260	188
82	Pakistan	992	1 100	1 100	1 100	1 100	1 000	900 p	75
83	Philippinen	623	473	923	920	980	880	530	44
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	16 914	15 438	1 187
87	Thailand	954	1 461	2 134	2 143	2 101	1 814	1 532	128
88	Übrige Länder	740	831	856	921	829	845	...	...
89	Asien	272 249	274 614	288 131	297 602	319 263	308 635	316 403	26 268
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, Strangguß 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					
	1 000 t		Thomas- stahl	Bessemer- stahl	Siemens- Martin- Stahl	Oxygenstahl	Elektro- stahl	Sonstiger Stahl
		%						
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	798 842	798 671	.	.	.	58,4	33,7	7,9
1998	777 229	775 510	.	.	.	59,1	33,6	7,3
1999	784 553 P	785 616	.	.	.	60,0	33,5	6,5

\*) Aufteilung nach Ländern: Siehe Anhang I jeweils im 4. Vierteljahreshft.

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



## Übersichten

nach Ländern \*)

1 000 t

1999 November	1999 Dezember	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September	2000 Oktober	Lfd. Nr.
10 855	11 233	10 036	9 735	10 093	10 193	10 694	10 450	10 629	10 589	10 426	10 780 p	72
2 054	2 109	2 203	2 185	2 314	2 198	2 175	2 134	2 222	2 333	2 305	2 380 p	74
506	501	560	572	548	569	501	545	559	524	513	530 p	75
8 442	8 518	8 590	8 094	8 716	8 732	9 140	8 841	9 012	9 067	8 873	9 212	76
62	57	57	62	66	54	58	62	65	58	58	56	77
3 593	3 631	3 578	3 242	3 677	3 652	3 780	3 653	3 748	3 282	3 487	3 728	78
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	79
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	80
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	81
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	82
211	236	256	224	240	213	231	226	273	263	255	273	83
1 178	1 178	1 256	1 265	1 445	1 444	1 474	1 401	1 357	1 418	1 403	1 580 p	84
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	85
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	86
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	87
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	89
515	595	656	689	715	701	699	688	717	677	753	747	90
60	70	61	65	74	64	60	46	55	70	77	67	91
575	665	717	754	789	765	759	734	772	747	830	814	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	1995	1996	1997	1998	1999	1999 MD	1999 Oktober	1999 November	1999 Dezember
1 000 t									
Deutschland .....	8 487	7 594	9 097	10 054	9 696	808	841	853	807
Frankreich .....	2 754	2 525	2 727	2 807	2 502	209	248	231	215
Benelux-Staaten und Portugal .....	1 895	1 746	1 893	2 255	2 193	183	177	208	191
Italien .....	4 500	3 691	4 310	3 913 r	4 278	357	407	387	317
Vereinigtes Königreich .....	1 271	1 200	1 215	1 058	968	81	93	94	69
Spanien .....	1 418	1 390	1 649	1 779 r	1 773	148	159	158	150
Österreich .....	520	454	573	573	657	55	66	71	49
Schweden .....	2 316	2 246	2 535	2 633	2 548	212	243	240	218
Europäische Union 1) .....	23 161	20 846	23 999	25 072 r	24 615	2 053	2 393	2 242	2 016
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland .....	20,2	19,1	20,2	22,8	23,1	23,1	22,5	23,2	23,5
Frankreich .....	15,2	14,3	13,8	13,9	12,4	12,4	13,3	13,5	13,8
Benelux-Staaten und Portugal .....	8,9	8,5	9,1	10,6	10,6	10,6	9,8	11,4	11,1
Italien .....	16,2	15,4	16,7	15,4	17,2	17,2	16,5	17,4	16,5
Großbritannien und Nordirland .....	7,2	6,6	6,6	6,2	5,8	5,8	6,2	6,7	6,6
Spanien .....	10,3	11,4	12,1	12,0	11,9	11,9	11,0	12,2	12,8
Österreich .....	10,4	10,2	11,0	10,8	12,6	12,6	14,5	15,7	12,3
Schweden .....	46,8	45,7	49,2	51,4	51,1	51,1	50,7	50,2	49,3
Europäische Union 1) .....	15,4	14,7	15,6	16,4	15,9	15,9	16,8	16,5	16,5

Land	2000 Januar	2000 Februar	2000 März	2000 April	2000 Mai	2000 Juni	2000 Juli	2000 August	2000 September
1 000 t									
Deutschland .....	856	888	1 019	969	1 003	979	885	959	971
Frankreich .....	240	257	273	252	256	256	236	103	...
Benelux-Staaten und Portugal .....	214	181	194	196	222	199	...	...	...
Italien .....	354	400	427	363	425	409	369	216	...
Großbritannien und Nordirland .....	91	111	132	135	118	99	83	91	...
Spanien .....	164	146	179	167	176	193	159	107	...
Österreich .....	55	74	84	81	76	70	77	82	88
Schweden .....	269	224	279	253	267	230	49	179	258
Europäische Union 1) .....	2 243	2 281	2 587	2 416	2 543	2 435	...	...	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland .....	23,4	23,6	25,0	25,5	25,0	24,6	22,5	24,0	25,3
Frankreich .....	14,0	15,6	14,6	14,2	14,0	14,5	12,9	6,2	...
Benelux-Staaten und Portugal .....	11,5	10,2	10,4	10,5	12,5	11,7	...	...	...
Italien .....	17,3	17,9	17,4	16,5	22,4	17,3	17,2	15,1	...
Großbritannien und Nordirland .....	5,4	7,8	9,0	9,7	8,8	7,0	6,4	8,8	...
Spanien .....	12,7	12,9	12,2	12,0	11,8	13,6	14,9	8,0	...
Österreich .....	12,8	16,3	17,2	17,0	15,9	14,3	15,9	16,9	18,0
Schweden .....	53,3	53,0	53,3	52,7	52,6	58,5	51,0	54,6	51,9
Europäische Union 1) .....	16,4	17,1	17,5	17,5	17,8	17,4	...	...	...

\*) 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	1996	1997	1998	1999	1999	2000		
					4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	10 278	11 638	11 868	11 299	3 069	3 227	3 291	3 138
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	4 461	4 771	4 706	4 510	1 119	1 216	1 254	...
Belgien	1 047	1 191	1 044	1 193	304	324	312	...
Luxemburg	2 315	2 466	2 516	2 775	715	787	747	...
Niederlande	605	668	609	432	110	95	103	...
Italien	11 566	12 591	12 574	12 527	3 320	3 382	3 535	...
Vereinigtes Königreich	7 031	7 124	6 764	6 218	1 466	1 600	1 463	...
Irland	311	308	325	323	102	92	98	...
Dänemark	216	228	217	204	56	62	56	...
Griechenland	889	1 063	1 075	1 116	309	383	370	...
Spanien	6 825	7 871	8 393	8 826	2 268	2 263	2 671	...
Portugal	661	790	750	854	209	244	239	...
Finnland	597	523	572	590	166	164	178	...
Österreich	876	1 075	1 085	1 075	260	249	309	...
Schweden	888	1 032	1 034	857	221	250	233	...
<b>Europäische Union</b>	<b>48 563</b>	<b>53 337</b>	<b>53 532</b>	<b>52 799</b>	<b>13 694</b>	<b>14 338</b>	<b>14 859</b>	...
Norwegen	387	317	349	245	...	...	...	...
Schweiz	560	...	...	...	...	...	...	...
Türkei	6 235	8 340 r	8 846 r	8 624	2 153	1 950	2 329	...
Jugoslawien 1)	163	172	174	180	...	20	36	31
Kroatien	22	34	42 r	43	14	8	11	12
Mazedonien	...	...	...	...	...	...	...	...
Slowenien	93	179	210 r	111	29	36	36	31
Bulgarien	652	594	317	332	51	28	32	10
Polen	4 012	4 102	3 769 r	3 811	900	1 128	1 176	1 156
Rumänien	2 042	2 017	1 653	999	227	224	286	340
Slowakei	...	...	...	...	...	...	...	...
Tschechische Republik	3 278	3 087	3 040	3 076	790	736	828	810
Ungarn	389	324	374	385	109	56	76	107
<b>Europa (ohne ehem. Sowjetunion)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidschan	2	17	3	-	-	-	-	-
Georgien	62	69	44	9	...	3	0	-
Kasachstan	...	...	...	...	...	...	...	...
Lettland	280	420	478	498	127	...	...	...
Moldau, Republik	...	...	...	...	...	...	...	...
Russische Föderation	11 893 r	13 307 r	12 100	13 700	...	...	...	...
Ukraine	9 833 r	11 384 r	10 556 r	11 956	2 802	2 939	3 365	3 887
Usbekistan	...	...	...	...	...	...	...	...
Weißrußland	770	1 072	1 256	1 300	284	332	357	364
Ägypten	...	...	...	...	...	...	...	...
Algerien	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria	...	...	...	...	...	...	...	...
Südafrika	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunesien	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Afrika</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	1 227	1 259	...	...	...	...	...	...
Brasilien	5 661 r	6 158 r	6 047	6 672	1 583	1 673	1 673	1 829
Chile	499	560	...	...	...	...	...	...
Ecuador	248	206	...	...	...	...	...	...
Kolumbien	551	587	...	...	...	...	...	...
Mexiko	4 986	4 788	...	...	...	...	...	...
Peru	383	430	...	...	...	...	...	...
Uruguay	28	33	...	...	...	...	...	...
Venezuela	1 114	1 226	...	...	...	...	...	...
Kanada 2)	4 097	4 172	...	...	...	...	...	...
Vereinigte Staaten	24 486	26 467	25 500	25 894	6 747	6 730	6 773	...
<b>Amerika</b>	<b>43 280</b>	<b>45 866</b>	...	...	...	...	...	...
China 3)	...	...	...	...	...	...	...	...
Indien	...	...	...	...	...	...	...	...
Indonesien	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	38 085	39 266	35 158	34 222	8 905	8 812	...	...
Katar	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea, Republik	18 003 r	18 662	15 510	16 541	5 994	4 218	4 915	4 328
Pakistan	...	...	...	...	...	...	...	...
Saudi-Arabien	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapur	...	...	...	...	...	...	...	...
Taiwan	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Asien</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien	...	...	...	...	...	...	...	...
Neuseeland	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Australien und Ozeanien</b>	...	...	...	...	...	...	...	...

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	1999				2000			
	1996	1997	1998	1999	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	22 611	25 437	24 725	21 731	6 112	6 492	6 576	6 830
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	10 717	11 818	12 117	12 780	3 343	3 196	3 382	...
Belgien	9 916	10 854	11 155	11 587	3 030	3 084	3 430	...
Luxemburg	.	.	.	.	.	.	.	...
Niederlande	4 151	4 507	4 355	4 354	1 103	1 056	1 141	...
Italien	9 679	10 555	10 140 r	10 391	2 757	2 874	2 731	...
Vereinigtes Königreich	8 587	9 028 r	8 451	8 127	2 035	2 067	1 978	...
Irland	.	.	.	.	.	.	.	...
Dänemark	407	478	443	486	126	124	76	...
Griechenland	358	319	120	251	97	55	50	...
Spanien	4 150	4 552	4 865	5 022	1 174	1 387	1 340	...
Portugal	.	.	.	.	.	.	.	...
Finnland	2 696	2 792	3 111	3 187	846	872	840	...
Österreich	2 962	3 441	3 556	3 581	828	1 010	1 063	...
Schweden	3 480	3 510	3 451	3 717	1 032	1 080	1 046	...
<b>Europäische Union</b>	<b>79 714</b>	<b>87 267</b>	<b>86 423</b>	<b>85 214</b>	<b>22 783</b>	<b>23 297</b>	<b>23 653</b>	<b>...</b>
Norwegen	.	.	.	.	.	.	.	...
Schweiz	.	.	.	.	.	.	.	...
Türkei	1 246	2 287	2 068	2 191	877	866	847	...
Jugoslawien 1)	557 r	839 r	1 026	149	68	123	121	162
Kroatien	9	8	...	...	...	...	...	...
Mazedonien	163	164	345	426	166	185	129	...
Slowenien	138	201 r	187	307	101	84	75	75
Bulgarien	931	1 278	1 519	1 234	372	350	345	315
Polen	2 932 r	3 254 r	2 891	2 447	700	754	769	867
Rumänien	2 436	2 784	2 735	2 374	676	650	655	679
Slowakei	3 073	3 204	2 866	3 098	829	773	816	790
Tschechische Republik	1 471	1 825	1 714	1 358	362	355	397	346
Ungarn	1 350 r	1 373 r	1 409 r	1 489	395	389	394	336
<b>Europa (ohne ehem. Sowjetunion)</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
Aserbaidschan	.	.	.	.	.	.	.	...
Georgien	.	.	.	.	.	.	.	...
Kasachstan	...	2 590	2 585	3 186	...	...	...	...
Lettland	.	.	.	.	.	.	.	...
Moldau, Republik	.	.	.	.	.	.	.	...
Russische Föderation	11 371 r	12 557 r	11 700	14 500	...	...	...	...
Ukraine	6 043	8 058 r	7 148 r	7 220	1 327	1 551	1 580	1 672
Usbekistan	.	.	.	.	.	.	.	...
Weißrußland	.	.	.	.	.	.	.	...
Ägypten	.	.	.	.	.	.	.	...
Algerien	.	.	.	.	.	.	.	...
Nigeria	.	.	.	.	.	.	.	...
Südafrika	.	.	.	.	.	.	.	...
Tunesien	.	.	.	.	.	.	.	...
<b>Afrika</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
Argentinien	...	...	...	...	...	...	...	...
Brasilien	11 022 r	11 267	10 386	10 121	2 547	2 544	2 869	2 987
Chile	242	...	...	...	...	...	...	...
Ecuador	.	.	.	.	.	.	.	...
Kolumbien	43	49	...	...	...	...	...	...
Mexiko	3 182	...	...	...	...	...	...	...
Peru	50	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	.	.	.	.	.	.	.	...
Venezuela	804	...	...	...	...	...	...	...
Kanada 2)	7 827	8 055	7 881	8 654	2 166	2 305	2 227	...
Vereinigte Staaten	39 865	37 682	35 316 r	37 220	9 924	10 665	10 705	...
<b>Amerika</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
China 3)	.	.	.	.	.	.	.	...
Indien	...	...	...	...	...	...	...	...
Indonesien	.	.	.	.	.	.	.	...
Japan	53 282	57 030	50 558	51 369	14 242	14 187	...	...
Katar	.	.	.	.	.	.	.	...
Korea, Republik	21 730	24 585	23 777	24 476	10 404	6 528	6 458	6 526
Pakistan	.	.	.	.	.	.	.	...
Saudi-Arabien	.	.	.	.	.	.	.	...
Singapur	.	.	.	.	.	.	.	...
Taiwan	.	.	.	.	.	.	.	...
<b>Asien</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
Australien	.	.	.	.	.	.	.	...
Neuseeland	.	.	.	.	.	.	.	...
<b>Australien und Ozeanien</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>

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	1999				2000			
	1996	1997	1998	1999	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	3 287	3 765	3 843	3 129	685	806	814	803
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	3 053	3 505	3 577	2 884	627	755	758	756
Neue Länder und Berlin-Ost	234	259	267	245	59	54	55	47
Frankreich	1 400	1 578	1 588	1 338	369	400	353	...
Belgien	118	116	160	216	49	58	54	...
Luxemburg	95	120	94	105	27	30	21	...
Niederlande	393	405	428	484	125	128	104	...
Italien	3 219	3 465	3 505	3 435	971	939	935	...
Vereinigtes Königreich	1 288	1 313	1 282	1 143	252	289	257	...
Dänemark	60	...	...	...	...	...	...	...
Griechenland	176	208	218	207	52	57	61	...
Spanien	904	974	1 037	1 130	292	372	347	...
Portugal	55	...	...	...	...	...	...	...
Finnland	330	386	404	376	111	111	123	...
Österreich	489	501	419	431	115	144	146	...
Schweden	221	245	243	219	44	69	65	...
<b>Europäische Union</b>	<b>12 035</b>	...	...	...	...	...	...	...
Norwegen	...	...	...	...	...	...	...	...
Schweiz	...	...	...	...	...	...	...	...
Bulgarien	91	68	70	58	15	7	12	9
Jugoslawien <sup>1)</sup>	27	28	44	7	1	4	6	6
Kroatien	54	74	121	86	12	19	17	14
Mazedonien	22	31	44	34	10	7	10	...
Slowenien	62	69	82	91	23	27	27	26
Polen	511	477	483	633	310	118	123	128
Rumänien	591	634	657	348	87	94	130	112
Slowakei	174	188	189	172	41	47	54	52
Tschechische Republik	742	722	745	559	155	152	154	151
Türkei	1 245	1 320	1 260	1 871	377	313	389	...
Ungarn	221	215	179	178	52	55	53	52
Zypern	16	15	16	19	5	5	6	4
<b>Europa (ohne ehem. Sowjetunion)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidschan	3	13	3	0	-	-	-	-
Georgien	33	28	9	1	0	...	...	...
Kasachstan	...	...	...	...	...	...	...	...
Russische Föderation	3 503	3 466	2 816	3 260	1 061	1 035	1 190	1 306
Ukraine	2 002	1 845	1 520	1 136	288	278	366	532
Weißrussland	19	31	47	33	8	11	8	11
Ägypten	...	...	...	...	...	...	...	...
Algerien	...	...	...	...	...	...	...	...
Südafrika	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Afrika</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	1 257	...	...	...	...	...	...	...
Brasilien	1 252	...	...	...	...	...	...	...
Chile	66	...	...	...	...	...	...	...
Kolumbien	50	...	...	...	...	...	...	...
Mexiko	1 156	1 292	...	...	...	...	...	...
Peru	27	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...
Venezuela	325	...	...	...	...	...	...	...
Kanada	2 141	2 444	2 429	2 487	696	741	678	...
Vereinigte Staaten <sup>2)</sup>	5 348	5 940	4 908	4 330	1 138	1 250	1 188	...
Dominikanische Republik	7	...	...	...	...	...	...	...
<b>Amerika</b>	<b>11 629</b>	...	...	...	...	...	...	...
China <sup>3)</sup>	5 100	6 753	...	...	...	...	...	...
Hongkong	...	...	...	...	...	...	...	...
Indien	...	...	...	...	...	...	...	...
Indonesien	521	571	...	...	...	...	...	...
Iran, Islamische Republik	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	8 919	8 996	8 452	...	...	...	...	...
Katar	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea, Republik	3 861	3 941	...	...	...	...	...	...
Malaysia	685	753	...	...	...	...	...	...
Pakistan	...	...	...	...	...	...	...	...
Philippinen	185	221	...	...	...	...	...	...
Saudi-Arabien	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapur	...	...	...	...	...	...	...	...
Taiwan	1 097	1 211	1 209	...	...	...	...	...
Thailand	1 300	1 060	...	...	...	...	...	...
Vietnam	18	19	...	...	...	...	...	...
<b>Asien</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien	335	379	...	...	...	...	...	...
Neuseeland	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Australien und Ozeanien</b>	...	...	...	...	...	...	...	...

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	April	2000 Mai	Juni
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	17 498	...	...	...	...
Manganerz .....	1 000 t	261	302	...	...	...	...	...
Koks und Koksgrus .....	1 000 t	470	445	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung .....	1 000 t	12 108	13 424	13 603	13 556	1 154	1 154	1 160
Stahlroheisen .....	1 000 t	11 547	12 779	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen .....	1 000 t	453	537	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen .....	1 000 t	108	108	...	...	...	...	...
Ferrolegierungen .....	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	431	...	...	...
Koks und Koksgrus .....	1 000 t	4 196	4 747	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung .....	1 000 t	17 642	19 774	20 153	20 225	1 773	1 823	1 765
Rohblöcke .....	1 000 t	723	782	837	695	72	70	74
Stranggüß .....	1 000 t	16 681	18 755	19 059	19 278	1 681	1 731	1 670
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	1 000 t	237	237	257	252	20	21	21
Oxygenstahl .....	1 000 t	10 929	11 893	12 067	12 464	1 028	1 065	1 061
Elektrostahl .....	1 000 t	6 713	7 881	8 086	7 762	745	758	703
Legierter Stahl .....	1 000 t	2 525	2 727	2 807	2 502	252	256	256
Rohblöcke .....	1 000 t	627	679	741	605	63	63	64
Stranggüß .....	1 000 t	1 892	2 042	2 062	1 893	188	192	192
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	1 000 t	7	6	3	4	1	1	1
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	9 262	...	...	...
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	1 506	1 591	1 539
Langerzeugnisse .....	1 000 t	4 461	4 771	4 706	4 512	404	445	405
Gleisoberbauernzeugnisse .....	1 000 t	255	275	315	302	22	24	21
Formstahl und Träger .....	1 000 t	303	325	354	408	36	30	35
Walzdraht .....	1 000 t	1 766	1 892	1 803	1 678	163	172	154
Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	923	896	784	810	65	77	75
Anderer Stabstahl .....	1 000 t	1 215	1 381	1 450	1 313	118	142	121
Flacherzeugnisse .....	1 000 t	10 717	11 818	12 117	12 781	1 103	1 146	1 133
Warmbreitband .....	1 000 t	9 871	10 882	11 241	12 063	1 056	1 077	1 067
Bandstahl, warmgewalzt .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt .....	1 000 t	845	936	876	718	46	69	66
Breitflachstahl .....	1 000 t	1	0	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten .....	1 000 t	201	204	206	207	15	18	15
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt .....	1 000 t	138	170	199	205	15	17	18
Elektroblech .....	1 000 t	204	207	263	235	24	22	19
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm .....	1 000 t	6 296	7 219	7 338	7 556	733	748	732
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	1 000 t	1 084	1 133	1 069	990	93	101	97
Anderes metallisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	3 071	3 622	3 911	4 196	397	416	404
Organisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	617	778	945	973	95	104	102
Blankstahl <sup>2)</sup> .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht <sup>2)</sup> .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband <sup>2)</sup> .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltprofile <sup>2)</sup> .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile <sup>2)</sup> .....	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 <sup>2)</sup> .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug <sup>2)</sup> .....	1 000 t	10	7	...	...	...	...	...
Eisengüß <sup>2)</sup> .....	1 000 t	1 846	1 980	2 107	2 003	...	...	...
Stahlgüß <sup>2)</sup> .....	1 000 t	151	150	...	...	...	...	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie .....	1 000 t	4 710	5 191	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl <sup>3)</sup> .....	1 000 t	15 422	17 233	19 419	19 233	...	...	...
je Einwohner .....	kg	264,2	294,0	330,0	325,5	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie .....	1 000	38,1	38,3	38,0	...	...	...	...
Arbeiter <sup>4)</sup> .....	1 000	14,4	14,4	14,4	14,4	...	...	...
Angestellte <sup>4)</sup> .....	1 000	23,2	23,4	23,1	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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
Rohblöcke und Halbzeug .....	778	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	1 986
Blech unter 3 mm .....	284	299	339	323	268	283	319	300
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	1 214	1 466	1 799	1 852	1 196	1 446	1 670	1 754
Anderes überzogenes Blech .....	125	131	132	115	101	107	108	95
Elektroblech und -band .....	866	1 009	1 063	1 050	794	909	982	980
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....								
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	65	53	83	63	53	58	78	58
Gezogener Draht .....	362	397	423	423	337	375	393	377
<b>Ausfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 .....	691	613	638	678	427	344	377	386
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	1 642	1 960	2 128	2 433	1 419	1 772	1 910	2 207
Anderes überzogenes Blech .....	129	149	148	118	88	107	107	75
Elektroblech und -band .....	1 043	1 211	1 292	975	514	596	682	635
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....								
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	2000		
						April	Mai	Juni
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	678	793	682
Stahlroheisen	1 000 t	8 627	8 076	8 618	8 430	678	793	682
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	38	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	3 513	3 097	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	10 772	10 738	11 423	10 931	965	1 089	921
Rohblöcke	1 000 t	168	106	48	3	0	0	0
Strangguß	1 000 t	10 583	10 611	11 356	10 907	962	1 087	919
Flüssigstahl für Stahliguß	1 000 t	21	20	19	21	2	2	2
Oxygenstahl	1 000 t	9 213	8 432	8 992	8 832	706	827	719
Elektrostahl	1 000 t	1 559	2 306	2 430	2 098	259	262	202
Legierter Stahl	1 000 t	1 444	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahliguß	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	3 757	3 338	360	380	302
Schrott je t Rohstahl	kg	265	327	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	12 779	1 241	1 280	1 221
Langerzeugnisse	1 000 t	1 047	1 191	1 044	1 192	126	113	73
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	61	68	42	63	6	6	8
Walzdraht	1 000 t	805	942	802	943	105	88	47
Betonstahl in Stäben	1 000 t	8	1	0	1	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	174	180	200	185	15	18	19
Flacherzeugnisse	1 000 t	9 916	10 854	11 150	11 588	1 115	1 168	1 147
Warmbreitband	1 000 t	9 350	10 590	10 496	10 981	1 052	1 100	1 087
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	566	264	654	607	-	-	-
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	8	10	9
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	460	491	470
Verpackungsblech <sup>1)</sup>	1 000 t	283	317	306	224	26	26	24
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 598	2 090	2 886	2 856	284	291	283
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	224	274	293	289	32	31	33
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 <sup>2) 3)</sup>	1 000 t	3 719	4 038 r	5 463 r	3 350	.	.	.
je Einwohner	kg	351,5	380,4 r	513,9 r	314,6	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	22,6	20,4	20,3	19,6	19,9	20,0	20,0
Arbeiter <sup>4)</sup>	1 000	16,8	14,9	14,8	14,1	14,4	14,4	14,4
Angestellte <sup>4)</sup>	1 000	5,7	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4

\*) 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	2000		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung .....	1 000 t	1 811	1 003	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Sintererzeugung</b>								
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	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>								
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	233	249	241
Rohblöcke .....	1 000 t	1 182	417	273	77	5	4	7
Strangguß .....	1 000 t	1 320	2 163	2 204	2 524	228	246	234
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	233	249	241
Legierter Stahl .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>								
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	269	284	273
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	...	...	...	...
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>								
Langerzeugnisse .....	1 000 t	2 315	2 466	2 516	2 775	246	258	243
Gleisoberbauerzeugnisse .....	1 000 t	2 315	2 466	2 516	2 775	246	258	243
Formstahl und Träger .....	1 000 t	55	42	48	43	4	3	4
Walzdraht .....	1 000 t	1 255	1 337	1 357	1 362	129	135	115
Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	463	431	458	616	81	46	62
Anderer Stabstahl .....	1 000 t	282	369	365	425	0	43	39
Flacherzeugnisse .....	1 000 t	260	286	288	329	32	31	24
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	32	30
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	627	817	798	768	76	72	70
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	105	.	.	.
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 <sup>2) 3)</sup> .....	1 000 t	3 719	4 036 r	5 463 r	3 350	.	.	.
je Einwohner .....	kg	351,5	380,4 r	513,9 r	314,6	.	.	.
<b>Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie</b>								
Arbeiter <sup>4)</sup> .....	1 000	5,2	4,3	4,3	4,1	...	...	...
Angestellte <sup>4)</sup> .....	1 000	3,6	2,9	2,9	2,7	...	...	...
	1 000	1,6	1,3	1,4	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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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				524			
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	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
<b>Ausfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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	408	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				1 519			
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	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	2000			
						April	Mai	Juni	
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Sintererzeugung	1 000 t	4 070	4 296	...	...	.	.	.	
Pelletserzeugung	1 000 t	3 972	4 460	...	...	.	.	.	
<b>Verbrauch für die Sintererzeugung</b>									
Eisenerz	1 000 t	3 635	3 362	...	...	.	.	.	
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.	
Koks und Koksgrus	1 000 t	249	237	...	...	.	.	.	
<b>Roheisenerzeugung</b>									
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 544	5 805	5 562	5 307	455	309	395	
Stahlrohisen	1 000 t	5 544	5 805	5 562	5 307	455	309	395	
Gießereirohisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>									
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	82	24	33	47	.	.	.	
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 887	1 841	...	...	.	.	.	
<b>Rohstahlerzeugung</b>									
Rohstahlerzeugung	1 000 t	6 326	6 641	6 377	6 075	524	355	448	
Rohblöcke	1 000 t	156	167	152	128	14	15	13	
Strangguß	1 000 t	6 170	6 474	6 225	5 947	510	339	435	
Flüssigstahl für Stahliguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Oxygenstahl	1 000 t	6 170	6 474	6 225	5 947	510	339	435	
Elektrostahl	1 000 t	156	167	152	128	14	15	13	
<b>Legierter Stahl</b>									
Legierter Stahl	1 000 t	238	335	...	...	.	.	.	
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Flüssigstahl für Stahliguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>									
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	116	84	95	
Schrott je t Rohstahl	kg	211	209	210	206	.	.	.	
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>									
Langerzeugnisse	1 000 t	4 756	5 175	4 964	4 786	434	444	367	
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	605	668	609	431	33	38	32	
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Betonstahl in Stäben	1 000 t	152	195	207	180	17	21	20	
Anderer Stabstahl	1 000 t	453	473	403	251	16	17	12	
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Warmbreitband	1 000 t	4 151	4 507	4 355	4 354	401	406	334	
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	4 136	4 495	4 339	4 337	399	404	332	
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Breitflachstahl	1 000 t	15	12	16	17	2	1	2	
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	104	173	183	223	12	15	18	
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	-	-	-	-	-	-	-	
Verpackungsblech 1)	1 000 t	2 088	2 377	2 180	2 115	195	216	205	
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	603	661	660	628	59	61	57	
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	367	370	364	338	46	55	49	
Blankstahl	1 000 t	108	127	135	129	10	13	11	
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Nahtlose Rohre	1 000 t	393	405	428	484	.	.	.	
Geschweißte Rohre	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.	
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	393	405	428	484	.	.	.	
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Eisenguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	
Stahliguß	1 000 t	123	...	...	...	.	.	.	
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	2 136	2 078	...	...	.	.	.	
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	5 290	5 410	6 070	5 850	.	.	.	
je Einwohner	kg	340,9	346,8	386,9	370,3	.	.	.	
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	12,2	12,0	11,9	11,7	11,6	11,6	11,5	
Arbeiter 3)	1 000	.	.	.	.	.	.	.	
Angestellte 3)	1 000	.	.	.	.	.	.	.	

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

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	April	2000		
							Mai	Juni	
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Sintererzeugung	1 000 t	11 091	11 767	...	...	.	.	.	
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Verbrauch für die Sintererzeugung</b>									
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	963	920	926	
Stahlrohisen	1 000 t	10 107	11 078	...	...	.	.	.	
Gießereirohisen	1 000 t	214	227	...	...	.	.	.	
Sonstiges Roheisen	1 000 t	25	19	...	...	.	.	.	
Ferrolegerungen	1 000 t	185	155	...	...	.	.	.	
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>									
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	24 738	2 196	2 343	2 365	
Rohblöcke	1 000 t	727	812	851	743	68	80	77	
Strangguß	1 000 t	23 036	24 883	24 689	23 860	2 113	2 249	2 274	
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	147	102	138	135	14	14	14	
Oxygenstahl	1 000 t	10 021	11 037	10 455	10 494	886	890	934	
Elektrostahl	1 000 t	13 889	14 760	15 222	14 243	1 309	1 453	1 431	
Legierter Stahl	1 000 t	3 691	4 310	3 913	4 278	363	425	409	
Rohblöcke	1 000 t	468	528	572,3	518	50	55	52	
Strangguß	1 000 t	3 220	3 777	337	3 756	313	370	357	
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4	5	5	4	0	0	0	
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>									
Roheisen	1 000 t	10 653	10 935	...	...	.	.	.	
Roheisen je t Rohstahl	kg	446	424	...	...	.	.	.	
Schrott	1 000 t	15 952	16 594	17 127	16 653	1 595	1 733	1 714	
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	...	...	.	.	.	
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>									
Langerzeugnisse	1 000 t	21 245	23 146	22 569	22 917	1 943	2 158	2 165	
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	11 566	12 591	12 431	12 526	1 084	1 227	1 224	
Formstahl und Träger	1 000 t	110	158	30	182	19	21	19	
Walzdraht	1 000 t	927	1 102	1 098	1 129	89	131	107	
Betonstahl in Stäben	1 000 t	3 256	3 732	3 616	3 757	345	368	355	
Anderer Stabstahl	1 000 t	3 725	3 555	3 650	3 441	296	355	355	
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 548	4 045	4 037	4 017	335	352	387	
Warmbreitband	1 000 t	9 679	10 555	10 138	10 391	859	931	941	
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	8 061	8 693	8 216	8 370	735	745	762	
Blech, warmgewalzt	1 000 t	48	55	46	42	2	4	4	
Breitflachstahl	1 000 t	1 385	1 627	1 657	1 754	105	160	152	
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	185	180	219	226	16	22	23	
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	
Elektroblech	1 000 t	210	236	236	232	19	22	20	
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	4 268	4 702	4 369	4 181	412	436	421	
Verpackungsblech 1)	1 000 t	315	353	374	334	30	31	30	
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 713	2 055	2 139	1 911	198	213	265	
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	413	510	505	511	43	52	56	
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	...	...	.	.	.	
<b>Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie</b>									
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	4 758	...	...	...	.	.	.	
je Einwohner	kg	24 147	29 194	31 917	31 646	.	.	.	
	kg	420,7	507,5	556,3	552,3	.	.	.	
<b>Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie</b>									
Arbeiter 3)	1 000	36,2	38,0	38,5	38,7	38,6	38,7	39,1	
Angestellte 3)	1 000	27,5	29,5	30,2	30,5	30,4	30,5	31,0	
	1 000	8,7	8,4	8,2	8,1	8,2	8,1	8,1	

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; 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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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	2 585	1 599	1 996	2 033	1 940
Blech unter 3 mm .....								
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	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	380	313
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	51	59	71	105	42	50	58	90
Gezogener Draht .....	114	127	168	176	62	83	99	87
<b>Ausfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 <sup>1)</sup> .....	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	2000		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	15 860	...	...	...	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Sintererzeugung</b>								
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	12 012	1 003	957	1 008
Stahlrohisen	1 000 t	12 900	13 090	12 540	12 012	1 003	957	1 008
Gießereirohisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiges Rohisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>								
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	17 031	16 379 r	1 352	1 308	1 381
Rohblöcke	1 000 t	1 902	1 665	772	535	60	55	54
Stranggüß	1 000 t	15 998	16 698	16 081	15 665	1 276	1 238	1 312
Flüssigstahl für Stahigüß	1 000 t	182	182	94	179	15	15	15
Oxygenstahl	1 000 t	13 833	14 024	13 208	12 668	1 040	993	1 043
Elektrostahl	1 000 t	4 249	4 521	3823	3 711	312	315	337
Legierter Stahl	1 000 t	1 200	1 215	1 058	968	135	118	99
Rohblöcke	1 000 t	440	438	420	306	31	51	32
Stranggüß	1 000 t	751	770	633	659	103	67	66
Flüssigstahl für Stahigüß	1 000 t	8	7	4	3	0	0	0
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>								
Rohisen	1 000 t	12 840	13 107	...	...	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	710	707	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	6 846	7 039 r	6 120	5 742	528	486	510
Schrott je t Rohstahl	kg	379	380 r	361	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	93	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 171	...	...	...	.	.	.
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>								
Langerzeugnisse	1 000 t	15 618	16 129	15 122	14 344	1 177	1 128	1 136
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	7 031	7 124	6 725	6 216	477	483	503
Formstahl und Träger	1 000 t	211	187	213	230	14	13	14
Walzdraht	1 000 t	1 951	1 788	1 726	1 706	126	130	115
Betonstahl in Stäben	1 000 t	2 147	2 246	2 073	1 909	171	177	182
Anderer Stabstahl	1 000 t	650	601	509	398	22	19	17
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 071	2 301	2 204	1 974	145	144	174
Warmbreitband	1 000 t	8 587	9 004	8 397	8 128	699	646	633
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	7 396	7 760	7 229	6 945	633	574	561
Blech, warmgewalzt	1 000 t	145	168	149	154	12	13	15
Breitflachstahl	1 000 t	958	994	939	826	52	57	54
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	88	82	80	203	3	2	2
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	114	91	112	82	5	5	8
Elektroblech	1 000 t	98	108	112	133	11	9	9
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	218	233	211	183	21	20	20
Verpackungsblech 1)	1 000 t	4 026	4 216	4 008	3 764	327	312	282
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	737	757	757	739	85	69	70
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 875	2 024	2 009	1 939	175	181	174
Blankstahl	1 000 t	501	518	559	563	39	57	54
Gezogener Draht	1 000 t	424	357	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	231	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 288	1 313	1 282	1 143	.	.	.
Nähtlose 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	.	.	.	.	.	.	.
Eisengüß	1 000 t	1 153	...	...	...	.	.	.
Stahigüß	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	16 570	15 580	.	.	.
je Einwohner	kg	253,1	267,9	287,6	265,9	.	.	.
<b>Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie</b>								
Arbeiter 4)	1 000	36,5	35,2	32,5	...	...	...	...
Angestellte 4)	1 000	23,2	22,4	21,0	...	...	...	...
	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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 <sup>1)</sup> .....	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
<b>Ausfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 <sup>1)</sup> .....	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	2000		
						April	Mai	Juni
Rohstahlerzeugung	1 000 t	340	336	359	337	33	36	35
Strangguß	1 000 t	340	336	359	337	33	36	35
Elektrostahl	1 000 t	340	336	359	337	33	36	35
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	33	35	30
Langerzeugnisse	1 000 t	311	306	325	322	33	35	30
Formstahl und Träger	1 000 t	311	306	325	322	33	35	30
Marktversorgung mit Rohstahl <sup>1)</sup>	1 000 t	720	759	818	872	.	.	.
je Einwohner	kg	204,6	207,3	214,7	233,2	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	0,4	0,4	0,4	0,4	.	.	.
Arbeiter <sup>2)</sup>	1 000	0,3	0,3	0,3	0,3	.	.	.
Angestellte <sup>2)</sup>	1 000	0,1	0,1	0,1	0,1	.	.	.

#### 9.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU <sup>3)</sup>			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
<b>Einfuhr</b>								
Eisenerz	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	-	-	0,1
Mangenerz	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	23	24	24	39
Verpackungsblech <sup>4)</sup>	23	84	85	88	68	82	82	86
Anderes überzogenes Blech	69	3,9	3,8	3,6	2,9	3,9	3,5	3,5
Elektroblech und -band	2,9	76	86	91	62	62	75	80
Stahlrohre und Verbindungsstücke	83	3,8	6,4	4,2	9,6	1,2	0,1	3,6
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,8	19	23	24	18	17	21	22
Gezogener Draht	21							
<b>Ausfuhr</b>								
Eisenerz	0,3	0,3	-	-	0,1	0,2	-	-
Mangenerz	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	0,5	-	0,0
Verpackungsblech <sup>4)</sup>	0,3	1,6	1,9	2,0	1,1	0,3	1,9	2,0
Anderes überzogenes Blech	1,1	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Elektroblech und -band	-	6,5	6,9	5,0	6,3	2,1	6,3	4,7
Stahlrohre und Verbindungsstücke	6,9	0,3	0,1	0,1	0,2	-	0,0	0,0
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,2	1,9	1,8	0,7	1,2	0,2	1,6	0,6
Gezogener Draht	1,3							

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	2000		
						April	Mai	Juni
Rohstahlerzeugung .....	1 000 t	739	786	792	730	64	75	69
Rohblöcke .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß .....	1 000 t	739	786	792	730	64	75	69
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	1 000 t	739	786	792	730	64	75	69
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	1 000 t	622	706	661	689	44	48	41
Langerzeugnisse .....	1 000 t	216	228	218	204	18	21	17
Walzdraht .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	58	55	56	45	5	1	6
Anderer Stabstahl .....	1 000 t	158	173	162	159	13	20	12
Flacherzeugnisse .....	1 000 t	407	478	443	486	26	27	23
Blech, warmgewalzt .....	1 000 t	407	478	443	486	26	27	23
Stahlrohre und Hohlprofile .....	1 000 t	60	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre .....	1 000 t	60	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl <sup>1)</sup> .....	1 000 t	1 786	1 985	2 275	1 799	.	.	.
je Einwohner .....	1 000 t	339,4	376,0	429,2	338,1	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie .....	1 000	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,1	1,1
Arbeiter <sup>2)</sup> .....	1 000	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8
Angestellte <sup>2)</sup> .....	1 000	0,2	0,2	0,2	0,3	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
<b>Einfuhr</b>								
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	3,2
Warmbreitband .....	262	315	314	270	106	298	282	240
Gleisoberbaurzeugnisse .....	6,7	3,3	7,2	2,2	6,5	3,2	7,0	2,2
Formstahl .....	95	116	117	134	62	79	75	87
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, warmgewalzt .....	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 <sup>3)</sup> .....								
Anderes überzogenes Blech .....	114	112	130	117	103	101	124	106
Elektroblech und -band .....	199	252	267	246	190	246	242	231
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	7,1	5,8	4,9	3,5	7,1	4,6	4,9	3,5
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	250	293	350	261	217	258	300	233
Gezogener Draht .....	4,5	5,0	5,0	13	3,9	3,7	4,6	13
	36	52	41	40	33	48	37	35
<b>Ausfuhr</b>								
Eisenerz .....	-	0,0	0,1	0,0	-	-	0,1	-
Schrott .....	471	565	423	483	364	453	380	447
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	24
Warmbreitband .....	11	53	87	93	8,7	53	86	92
Gleisoberbaurzeugnisse .....	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, warmgewalzt .....	14	20	6,7	8,3	13	19	3,0	5,1
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 <sup>3)</sup> .....								
Anderes überzogenes Blech .....	15	13	14	16	15	12	14	15
Elektroblech und -band .....	20	18	15	28	14	12	9,4	16
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	0,4	0,5	0,0	-	0,0	-	-	-
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	134	154	161	151	105	117	123	118
Gezogener Draht .....	0,3	0,6	0,4	0,6	0,1	0,0	0,0	0,3
	2,5	2,7	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,5

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	2000		
						April	Mai	Juni
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	85	77	94
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	847	1 016	1 108	951	85	77	94
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	847	1 016	1 108	951	85	77	94
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	95	86	124
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	125	151	144
Langerzeugnisse	1 000 t	889	1 063	1 075	1 117	111	125	134
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	0	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	0	-	1	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	197	228	206	219	21	14	31
Betonstahl in Stäben	1 000 t	635	793	834	856	85	100	89
Anderer Stabstahl	1 000 t	56	42	34	42	5	11	13
Flacherzeugnisse	1 000 t	358	319	120	251	14	26	10
Warmbreitband	1 000 t	346	315	119	248	13	26	10
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	0	1	1
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	380	386	399	401	26	39	35
Verpackungsblech <sup>1)</sup>	1 000 t	83	87	80	55	5	7	6
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	105	92	141	162	7	11	13
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 <sup>2)</sup>	1 000 t	2 371	2 939	2 951	2 899	-	-	-
je Einwohner	kg	226,4	279,4	278,5	275,6	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	2,0	2,1	2,0	1,9	2,0	2,1	2,1
Arbeiter <sup>3)</sup>	1 000	1,4	1,5	1,4	1,3	1,4	1,5	1,5
Angestellte <sup>3)</sup>	1 000	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

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

## 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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 .....								
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	89	83	84	74	84	74	81	69
Anderes überzogenes Blech .....	75	118	114	112	63	58	29	53
Elektroblech und -band .....	3,8	2,6	8,1	3,0	1,6	2,3	3,3	2,9
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	138	134	100	64	109	104	68	26
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
<b>Ausfuhr</b>								
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	.	.
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 .....								
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	114	124	115	100	72	78	65	60
Anderes überzogenes Blech .....	69	51	78	118	11	4,4	42	64
Elektroblech und -band .....	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	71	92	140	56	17	6,4	3,8	13
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	2000		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung .....	1 000 t	1 400	...	...	...	...	...	...
Sintererzeugung .....	1 000 t	...	...	...	...	-	-	-
Pelletserzeugung .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Sintererzeugung</b>								
Eisenerz .....	1 000 t	4 639	2 859	...	...	-	-	-
Sonstige Fe-Träger .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus .....	1 000 t	220	119	...	...	-	-	-
<b>Roheisenerzeugung</b>								
Roheisen .....	1 000 t	4 127	3 927	4 236	4 058	300	340	333
Stahlroheisen .....	1 000 t	4 127	3 927	4 236	4 058	300	340	333
Gießereiroheisen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ferrolegerungen</b>								
Ferrolegerungen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>								
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	-	-	-	-
Koks und Koksgrus .....	1 000 t	2 063	1 921	...	...	-	-	-
<b>Rohstahlerzeugung</b>								
Rohstahlerzeugung .....	1 000 t	12 154	13 683	14 827	14 884	1 395	1 496	1 418
Rohblöcke .....	1 000 t	387	388	432	373	37	42	37
Strangguß .....	1 000 t	11 642	13 171	14 266	14 380	1 345	1 443	1 370
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	125	125	130	131	13	12	11
Oxygenstahl .....	1 000 t	4 204	4 041	4 290	4 192	308	354	346
Elektrostahl .....	1 000 t	7 950	9 642	10 538	10 692	1 087	1 142	1 072
Legierter Stahl .....	1 000 t	1 390	1 649	1 779	1 773	167	176	193
Rohblöcke .....	1 000 t	196	220	237	198	20	23	19
Strangguß .....	1 000 t	1 184	1 420	1 537	1 569	146	152	173
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	10	9	5	7	1	1	1
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>								
Roheisen .....	1 000 t	4 079	3 973	...	...	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl .....	kg	336	290	...	...	-	-	-
Schrott .....	1 000 t	9 597	11 122	12 436	12 168	994	1 176	1 141
Schrott je t Rohstahl .....	kg	790	813	839	799	-	-	-
Halbzeug für Rohre .....	1 000 t	...	...	...	...	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>								
Langerzeugnisse .....	1 000 t	10 972	12 422	13 260	13 847	1 244	1 393	1 374
Gleisoberbauerzeugnisse .....	1 000 t	6 822	7 871	8 394	8 825	845	914	912
Formstahl und Träger .....	1 000 t	64	123	119	91	9	12	7
Walzdraht .....	1 000 t	1 180	1 430	1 514	1 680	140	174	190
Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	1 883	2 143	2 239	2 357	191	220	216
Anderer Stabstahl .....	1 000 t	2 315	2 468	2 672	2 871	302	296	294
Flacherzeugnisse .....	1 000 t	1 381	1 707	1 850	1 826	203	212	204
Warmbreitband .....	1 000 t	4 150	4 552	4 866	5 022	399	479	462
Bandstahl, warmgewalzt .....	1 000 t	3 385	3 721	4 032	4 149	322	395	385
Blech, warmgewalzt .....	1 000 t	190	242	253	267	26	30	27
Breitflachstahl .....	1 000 t	575	589	581	606	51	54	51
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten .....	1 000 t	50	48	59	56	1	1	1
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt .....	1 000 t	44	44	29	44	4	3	2
Elektroblech .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm .....	1 000 t	3 093	3 254	3 406	3 282	331	336	299
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	1 000 t	553	488	543	519	47	50	47
Anderes metallisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	1 086	1 148	1 256	1 453	169	179	162
Organisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	110	131	125	145	15	14	12
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	...	...	-	-	-
<b>Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie</b>								
Marktversorgung mit Rohstahl <sup>2)</sup> .....	1 000 t	2 292	2 069	...	...	-	-	-
je Einwohner .....	kg	313,2	366,2	419,1	469,3	-	-	-
<b>Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie</b>								
Arbeiter <sup>3)</sup> .....	1 000	23,0	22,8	22,5	22,3	...	...	...
Angestellte <sup>3)</sup> .....	1 000	14,9	14,7	14,7	14,7	...	...	...
Angestellte <sup>3)</sup> .....	1 000	8,1	8,0	7,8	7,6	...	...	...

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; 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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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
<b>Ausfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
Rohblöcke und Halbzeug .....	232	311	380	365	174	235	288	178
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	2000		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung .....	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung .....	1 000 t	443	...	...	...	-	-	-
Pelletserzeugung .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Verbrauch für die Sintererzeugung</b>								
Eisenerz .....	1 000 t	405	408	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus .....	1 000 t	28	28	...	...	.	.	.
<b>Roheisenerzeugung</b>								
Stahlroheisen .....	1 000 t	422	431	387	389	32	26	26
Gießereiroheisen .....	1 000 t	422	431	387	389	32	26	26
Sonstiges Roheisen .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ferrolegerungen</b>								
Ferrolegerungen .....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>								
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	...	...	.	.	.
<b>Rohstahlerzeugung</b>								
Rohblöcke .....	1 000 t	870	904	936	1 038	89	86	86
Strangguß .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß .....	1 000 t	840	879	907	1 012	87	83	84
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	30	25	29	26	2	2	2
Oxygenstahl .....	1 000 t	454	474	432	431	34	28	27
Elektrostahl .....	1 000 t	416	430	504	607	55	58	59
Legierter Stahl .....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke .....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß .....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>								
Roheisen .....	1 000 t	419	422	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl .....	kg	482	487	...	...	.	.	.
Schrott .....	1 000 t	558	551	649	758	68	70	70
Schrott je t Rohstahl .....	kg	641	610	693	730	.	.	.
Halbzeug für Rohre .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>								
Langerzeugnisse .....	1 000 t	661	790	750	800	81	83	75
Langerzeugnisse .....	1 000 t	661	790	750	800	81	83	75
Geisoberbauerzeugnisse .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht .....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben .....	1 000 t	138	134	157	126	20	13	20
Anderer Stabstahl .....	1 000 t	523	656	592	674	61	70	55
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	22	23	23
Verpackungsblech 1) .....	1 000 t	64	70	84	77	6	6	7
Anderes metallisch beschichtetes Blech .....	1 000 t	94	108	136	118	16	16	17
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	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß .....	1 000 t	16	13	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie .....	1 000 t	253	254	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 2) .....	1 000 t	2 239	2 736	2 836	3 172	.	.	.
je Einwohner .....	kg	228,3	279,2	293,3	322,1	.	.	.
<b>Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie</b>								
Arbeiter 3) .....	1 000	2,2	2,0	1,8	1,6	1,6	1,6	1,5
Angestellte 3) .....	1 000	1,4	1,2	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9
Angestellte 3) .....	1 000	0,9	0,8	0,7	0,7	0,6	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; 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
<b>Einfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 .....								
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	36	35	29	32	27	26	14	24
Anderes überzogenes Blech .....	174	222	243	253	150	201	197	212
Elektroblech und -band .....	11	10	12	8,3	9,9	9,7	10	7,6
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	98	111	119	128	98	108	115	123
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	28	85	51	41	28	85	50	41
Gezogener Draht .....	52	45	40	39	47	40	30	28
<b>Ausfuhr</b>								
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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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 .....								
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	34	50	34	55	29	46	28	46
Anderes überzogenes Blech .....	99	93	96	88	58	69	66	67
Elektroblech und -band .....	0,0	0,1	-	0,2	0,0	-	-	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	23	36	50	37	21	34	46	32
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	2,2	2,6	2,7	34	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	2000		
						April	Mai	Juni
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	299	315	215
Stahlroheisen	1 000 t	2 458	2 779	2 914	2 950	299	315	215
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	88	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	952	1 041	...	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 301	3 711	3 928	3 934	349	352	317
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	3 281	3 711	3 928	3 934	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	20	-	-	-	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	2 555	2 891	3 049	3 064	265	267	236
Elektrostahl	1 000 t	747	820 R	879	870	84	85	82
Legierter Stahl	1 000 t	1 025	1 094	1 176	1 178	107	105	100
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	924	1 226	122	125	114
Schrott je t Rohstahl	kg	330	317	235	...	-	-	-
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	341	349	328
Langerzeugnisse	1 000 t	597	523	572	590	58	61	59
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1	-	1	1	-	-	0
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	294	294	324	354	35	36	34
Betonstahl	1 000 t	91	-	-	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	210	229	248	236	23	25	24
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 696	2 792	3 111	3 185	283	288	269
Warmbreitband	1 000 t	2 120	2 230	2 515	2 610	235	232	217
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	576	562	596	576	48	56	52
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	235	273	297	278	27	33	23
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	227	239	271	281	27	25	27
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 198	1 230	1 204	1 402	126	126	126
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	473	477	467	481	56	59	61
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	197	209	202	187	18	20	21
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	-	-	-
Stahlguß	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	160	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	2000		
						April	Mai	Juni
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	353	361	373
Stahlroheisen	1 000 t	3 416	3 966	4 021	3 913	353	361	373
Ferrolegierungen	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	476	480	490
Rohblöcke	1 000 t	135	172	183	166	17	19	17
Strangguß	1 000 t	4 292	4 996	5 088	5 019	457	458	471
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	27	26	28	26	2	2	2
Oxygenstahl	1 000 t	4 038	4 756	4 773	4 707	429	429	445
Elektrostahl	1 000 t	416	439	525	504	47	50	45
Legierter Stahl	1 000 t	454	573	573	657	81	76	70
Rohblöcke	1 000 t	131	164	175	156	17	18	16
Strangguß	1 000 t	323	409	398	501	65	58	53
Flüssigstahl für Stahiguß	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	1 766	1 779	167	163	164
Schrott je t Rohstahl	kg	341	326	333	341	..	..	..
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 838	4 516	4 641	6 656	453	476	443
Langerzeugnisse	1 000 t	876	1 075	1 085	1 074	102	108	99
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	238	336	335	316	24	28	25
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	389	483	473	473	50	51	48
Betonstahl in Stäben	1 000 t	159	149	167	186	18	19	17
Anderer Stabstahl	1 000 t	90	107	110	99	9	10	9
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 962	3 441	3 556	3 582	351	368	344
Warmbreitband	1 000 t	2 621	3 083	3 134	3 251	324	331	307
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	340	358	422	331	27	29	30
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	285	353	395	387	30	34	33
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	163	175	172	150	14	15	15
Elektroblech	1 000 t	116	169	187	207	22	19	16
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 289	1 451	1 510	1 640	143	155	154
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	785	870	921	993	91	96	97
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	100	104	116	133	14	14	15
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	223	263	..	..	..
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	..	..	..
Stahiguß	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	582	653	573	558
Roheisen	30	30	37	34	2,2	1,0	0,4	1,0
Ferrolegierungen	17	24	30	26	4,4	3,5	4,8	3,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	61	87	253	149	160	200	181	223
Warmbreitband	85	82	90	83	289	306	522	261
Gleisoberbauerzeugnisse	4,2	3,3	4,2	6,9	193	289	277	265
Formstahl	146	173	186	186	15	17	20	21
Stabstahl	167	196	214	190	55	70	79	70
Betonstahl in Stäben	138	111	126	133	4,5	33	39	51
Walzdraht	38	50	65	97	119	173	187	179
Bandstahl, warmgewalzt	41	53	45	73	197	206	335	281
Breitflachstahl	17	17	23	23	1,5	3,3	7,1	4,7
Blech 3 mm und mehr	} 294	355	367	359	591	721	1392	957
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	25	25	21	19	1,8	2,4	6,2	2,1
Anderes überzogenes Blech	216	274	295	278	693	782	1308	1094
Elektroblech und -band	25	36	39	30	58	87	160	129
Stahlrohre und Verbindungsstücke	244	269	334	271	531	544	537	530
Gußrohre und Verbindungsstücke	16	15	12	20	15	17	12	28
Gezogener Draht	81	135	115	130	59	66	71	72

1) Weißblech und -band, verzinnertes 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	2000		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	21 288	21 892	20 930	18 853	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	15 094	15 442	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 254	3 190	3 273	3 212	299	314	215
Stahlroheisen	1 000 t	3 129	3 060	3 149	3 213	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t							
Sonstiges Roheisen	1 000 t							
Ferrolegerungen	1 000 t	125	130	121	118	...	...	...
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	5 122	5 005	480	508	393
Rohblöcke	1 000 t	549	610	594	616	55	59	62
Strangguß	1 000 t	4 333	4 495	4 529	4 388	424	450	332
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	28	31	29	28	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	3 200	3 182	3 210	3 242	314	322	231
Elektrostahl	1 000 t	1 710	1 923	1 912	1 763	166	187	162
Legierter Stahl	1 000 t	2 246	2 535	2 633	2 548	253	267	230
Rohblöcke	1 000 t	501	560	539	523	51	52	57
Strangguß	1 000 t	1 745	1 975	2 094	2 025	202	215	173
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	2 644	2 506	244	260	...
Schrott je t Rohstahl	kg	493	522	516	501	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 368	4 542	4 485	4 575	412	470	398
Langerzeugnisse	1 000 t	888	1 032	1 034	857	67	85	81
Gleisobauerzeugnisse	1 000 t	48	33	59	59	2	3	2
Formstahl und Träger	1 000 t	17	19	23	22	2	2	2
Walzdraht	1 000 t	107	112	126	107	11	14	9
Betonstahl in Stäben	1 000 t	128	168	135	43	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	587	701	692	626	52	66	68
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 480	3 510	3 451	3 718	345	385	316
Warmbreitband	1 000 t	2 832	2 943	2 915	3 099	295	319	254
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	32	24	31	29	-	-	-
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	569	487	452	536	44	58	55
Breitflachstahl	1 000 t	46	56	53	53	4	5	5
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	50	68	64	85	9	11	10
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	378	389	354	435	42	50	41
Elektroblech	1 000 t	126	135	138	136	12	17	13
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 174	1 081	1 184	1 199	104	116	98
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	499	535	531	536	51	50	46
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	167	178	174	108	16	18	16
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
Gleisobauerzeugnisse	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, wärmegewalzt	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	1996	1997	1998	1999	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	634	595 r	182	152	130
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	505	564 r	634 r	595 r	182	152	130
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	6	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	511	564 r	634 r	595 r	182	152	130
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	245	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	387	317	349	245	...	...	...
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
Mangenerz	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	1996	1997	1998	1999	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	100	100	80	-	-	-	-
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießeroheisen	1 000 t	100	100	80	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	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	750	789	800	-	-	-	-
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	700	789	800	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	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	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
Ferrolegierungen	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	1,1	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 <sup>1)</sup>	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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	...	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	1 481	1 613	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	23	30	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	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	2 237	...	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	1 870	2 022 r	1 841 r	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	587	606	496	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 672	1 864	1 585	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	785	764	652 r	...	...	...	...
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	1 836	1 566	379	377	325
Langerzeugnisse	1 000 t	652	594	317	332	28	32	10
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	350	345	315
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	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	26	19	16	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	65	49	53	53	7	12	9
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
Manganerz	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
Ferrolegierungen	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	32	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	16
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, verzinntes 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	2000		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung	565	907	850	111	...	...	...
Rohstahlerzeugung	689	979	949	230	158	206	198
Rohblöcke	37	39	37	25	3	11	2
Strangguß	652	933 r	905 r	201	155	195	195
Oxygenstahl	568	841	801	138 r	145	172	179
Elektrostahl	121	138	148	92 r	13	34	19
Warmgewalzte Erzeugnisse	721	1 011	1 141	149	143	158	193
Langerzeugnisse	163	172	174	180	20	36	31
Walzdraht	125	125	...	...	.	.	.
Betonstahl	16	25	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	22	21	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	557	839	1 026 r	149	123	121	162
Warmbreitband	256	433	967	...	...	...	...
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	27	43	7	4	6	6
Stahliguß	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	2000		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung	20	20	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	46	69	101	74	13	19	20
Rohblöcke	10	10	4	1	0	...	0
Strangguß	36	58	96	74	13	19	19
Flüssigstahl für Stahliguß	1	1	1	...	...	...	...
Elektrostahl	46	69	101	74	13	19	20
Warmgewalzte Erzeugnisse	80	113	147	117	8	11	12
Langerzeugnisse	22	34	42	43	8	11	12
Gleisoberbauerzeugnisse	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	...	...	...	...	...	...	...
Betonstahl	22	34	43	44	...	...	...
Flacherzeugnisse	9	8	...	...	...	...	...
Warmbreitband	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	9	8	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	2	20	...	...	.	.	.
Kaltprofile	0	1	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	54	74	121	87	...	...	...
Nahtlose Rohre	16	32	57	41	10	10	9
Geschweißte Rohre	37	42	64	45	9	7	5
Stahliguß	...	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	-
Ferrollegierungen		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
Gleisoberbauerzeugnisse	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	2000		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung .....	50	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung .....	2	50	49	49	...	...	...
Rohblöcke .....	2	-	-	-	-	-	-
Strangguß .....	-	50	49	49	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß .....	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl .....	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	2	50	49	49	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	163	164	345	426	185	129	...
Langerzeugnisse .....	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse .....	163	164	345	426	185	129	...
Warmbreitband .....	163	164	345	427	-	-	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten .....	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt .....	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt .....	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband .....	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Stahlrohre .....	22	31	45	34	7	10	...

### 9.21 Slowenien

#### 9.21.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Rohstahlerzeugung .....	328	426	458	445	131	131	124
Rohblöcke .....	87	97	95	76	24	25	22
Strangguß .....	233	327	363	369	107	106	103
Flüssigstahl für Stahlguß .....	8	2	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	328	426	458	445	131	131	124
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	231	380	397	418	119	111	111
Langerzeugnisse .....	93	179	210	111	36	36	31
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	0	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger .....	9	68	...	...	.	.	.
Walzdraht .....	-	-	-	-	.	.	.
Betonstahl .....	-	5	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl .....	84	105	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse .....	138	201	187	307	84	75	75
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 Stahlrohre .....	62	69	82	91	27	27	26
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	-	-	-
Ferrolegerungen .....	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	...
Stahlrohre 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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	8 319	8 102	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 380	9 800	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	6 581	7 342	6 178	5 234	.	.	...
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	2 633	2 713	2 694
Rohblöcke	1 000 t	6 272 r	5 661 r	3 463 r	2 448	884	951	889
Stranggüß	1 000 t	3 926	5 548	6 143	6 280	1 741	1 755	1 797
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	235	382	310	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	6 757	7 531	6 223	5 452	1 766	1 775	1 682
Elektrostahl	1 000 t	2 612 r	3 025 r	3 199 r	2 933	776	826	901
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 063	1 034	494	373	91	111	112
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	6 257	1 882	1 945	2 023
Langerzeugnisse	1 000 t	4 012	4 102	3 769	3 811	1 128	1 176	1 156
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	2 447	754	769	867
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	626	633	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	256	247	220	192	49	49	53
Geschweißte Rohre	1 000 t	255	289	406	441	69	74	75
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	569	...	...	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	77	...	...	...	.	.	.

9.22.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
Eisenerz	9 804	6 756	9 737	7 327	30	2,1	5,2	7,7
Manganerz	200	156	.	.	0,0	29	.	.
Schrott	0,4	14	19	87	416	518	446	731
Roheisen	47	31	45	60	74	158	138	75
Ferrolegerungen	47	54	13	16	47	54	44	38
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	146	133	58	48	1 076	1 199	784	825
Warmbreitband	40	66	87	164	12	14	5,0	1,0
Gleisoberbauerzeugnisse	6,8	8,2	2,1	2,5	155	236	229	282
Formstahl und Träger	26	33	43	73	916	864	862	699
Anderer Stabstahl	48	59	83	127	325	372	286	226
Betonstahl	5,2	3,6	30	39	95	144	58	79
Walzdraht	68	57	74	101	247	362	312	329
Bandstahl	76	100	77	147	62	185	26	10
Blech 3 mm und mehr	137	167	306	385	264	310	218	225
Blech unter 3 mm	111	150	156	239	118	142	50	64
Weißblech und -band	2,1	3,4	63	65	0,1	0,1	5,0	4,0
Anderes überzogenes Blech und Band	163	256	296	313	29	58	38	40
Elektroblech und -band	13	17	26	22	16	13	20	14
Stahlrohre und Hohlprofile	227	282	431	251	85	122	171	165
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,9	9,4	14	13	12	12	14	10
Gezogener Draht	54	57	71	75	136	60	30	31

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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	3 838	4 391	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	187	167	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	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	6 336 r	4 355 r	1 158	1 230	1 343
Rohblöcke	1 000 t	2 948 r	2 890 r	1 708 r	857	229	263	241
Strangguß	1 000 t	3 002	3 670 r	3 550 r	2 510 r	653	784	891
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	133	114	1 056	988	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	3 847	4 551 r	4 690 r	3 226	934	928	980
Elektrostahl	1 000 t	1 299	1 189	974 r	876	222	302	363
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	937	935	672	251	2	-	-
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	3 377 r	874	942	1 018
Langerzeugnisse	1 000 t	2 042	2 019	1 652 r	999	224	286	340
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	650	655	679
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	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	379	420	418	236	47	85	86
Geschweißte Rohre	1 000 t	212	214	244 r	112	47	45	26
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
Ferrolegierungen	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	0,0
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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	399	420	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	3 374	3 536	...	...	.	.	.
Pelleteerzeugung	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	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	2 916	3 072	2 756	2 987	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	12	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	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	987	887	961
Rohblöcke	1 000 t	15	10	3	-	-	-	-
Stranguß	1 000 t	3 554	3 856 r	3 388 r	3 534	987	887	961
Flüssigstahl für Stahliguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 345	3 573 r	3 109	3 340	921	822	893
Elektrostahl	1 000 t	209 r	283 r	279 r	193	66	65	67
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	3 098 r	825	867	842
Langerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	164	52	52	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	773	816	790
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	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	123	140	138	126	37	39	38
Geschweißte Rohre	1 000 t	51	48	52	46	10	15	14
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahliguß	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
Ferrolegierungen	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	17	17	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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	.	.	.
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	1 433	1 661	1 613
Rohblöcke .....	1 000 t	3 163	3 015	2 212	1 585	160	160	151
Strangguß .....	1 000 t	3 136	3 519	4 066	3 815	1 218	1 446	1 433
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	211	217	219	234	...	...	...
Oxygenstahl .....	1 000 t	5 728	5 952	5 722	4 965	1 279	1 507	1 496
Elektrostahl .....	1 000 t	726	734	685	589	143	142	111
Siemens-Martin-Stahl .....	1 000 t	55	64	91	62	12	11	6
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	1 229	1 380	1 305
Langerzeugnisse .....	1 000 t	3 278	3 087	3 040	3 076	736	828	810
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	355	397	346
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	746	560	...	...	...
Nahtlose Rohre .....	1 000 t	418	350	376	288	88	90	86
Geschweißte Rohre .....	1 000 t	324	362	370	271	64	64	65
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, verzinnertes 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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	5 150 r	8 065 r	7 383	5 700	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	4 375 r	1 000	1 000	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	1 000	1 000	1 000	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 253	5 565	5 281	5 181	.	.	.
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	14 109 r	14 097	3 137	3 658	...
Rohblöcke	1 000 t	980	847 r	710 r	290	63	65	...
Strangguß	1 000 t	12 644	13 627 r	13 146 r	13 807	3 074	3 593	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	4 410	4 726 r	4 424 r	4 646	1 157	1 208	...
Elektrostahl	1 000 t	8 181 r	8 918 r	8 742 r	9 171	1 919	2 386	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	718	724	660	283	61	64	...
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	...	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	7 617	10 627	11 673	11 926	2 816	3 176	...
Langerzeugnisse	1 000 t	6 235	8 340	8 846 r	8 624 r	1 950	2 329	...
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	1 246 r	2 287	2 068 r	2 191 r	866	847	...
Warmbreitband	1 000 t	5	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Blech, wärmegewalzt	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	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	4	4	4	3	1	1	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 241	1 576	1 645	1 868 r	312	388	...
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, wärmegewalzt	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 <sup>1)</sup>	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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	1 496	1 140	1 259	1 310	...	...	...
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	1 814	429	453	472
Rohblöcke	1 000 t	83	62	10	2	-	-	-
Strangguß	1 000 t	1 789	1 628	1 806	1 811	429	453	472
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 780	1 369	1 514	1 595	412	424	392
Elektrostahl	1 000 t	91	321	302	218	17	28	81
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	...	...	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	1 739	1 698	1 783	1 872	445	470	443
Langerzeugnisse	1 000 t	389	324	374	385	56	76	107
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	1 373	1 409	1 489	389	394	336
Warmbreitband	1 000 t	845	839	...	...	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	...	...	-	-	-
Blech, warmgewalzt	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	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	48	29	10	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	175	186	178	178	55	53	52
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, warmgewalzt	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	88	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, verzinktes 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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	...	...	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	36 286	36 387	} 34 736	...	...	...	...
Gießerei-roheisen	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	48 441 r	43 822	51 510	14 380	14 885	15 172
Rohblöcke	1 000 t	26 586	25 783 r	19 000 r	23 400	...	...	...
Strangguß	1 000 t	20 041	22 658 r	22 668	25 652	7 274	7 401	7 482
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	2 625	2 758	2 500	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	25 380	26 638 r	26 103	30 327	8 370	8 603	8 830
Elektrostahl	1 000 t	6 205	6 135	5 531	6 800	2 087	2 178	2 152
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	17 667	15 668 r	12 200 r	14 400	...	...	...
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	...	...	...	...	...
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	33 800 r	33 264 r	29 400	36 200	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	11 893 r	13 307 r	12 100	13 700	...	...	...
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	11 371 r	12 557 r	11 700	14 500	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	7 730	7 170	...	...	...	...	...
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	15	...	...	...	...	...	...
Blech, wärmegewalzt	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	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 669	1 678	1 462	1 705	548	601	616
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 834	1 788	1 354	1 555 r	487	589	690
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	495	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	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	...
Anders 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	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. 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	...	...	...
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	...	...	...	...	...
<b>Verbrauch für die Roheisenerzeugung</b>								
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	26 822 r	7 362	7 896	8 157
Rohblöcke	1 000 t	17 410	20 564 r	20 163 r	21 898 r	5 720	6 393	6 472
Strangguß	1 000 t	4 538	5 065	4 283	4 924 r	1 531	1 384	1 554
Flüssigstahl für Stahliguß	1 000 t	385	343	339	291	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	10 071	12 156	11 524	13 003 r	3 504	3 618	3 694
Elektrostahl	1 000 t	1 215	1 172	1 180	836 r	284	314	344
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	11 047	12 301	11 761 r	12 983 r	3 574	3 965	4 119
Sonstiger Stahl	1 000 t	0	0	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	5 790	6 868	...	...	...	...	...
<b>Verbrauch für die Rohstahlerzeugung</b>								
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	...	...	...	...	...
<b>Warmgewalzte Erzeugnisse</b>								
Langerzeugnisse	1 000 t	15 980 r	20 951 r	20 135 r	22 673 r	4 490	4 945	5 559
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	9 833 r	11 384 r	10 556 r	11 956 r	2 939	3 365	3 887
Formstahl und Träger	1 000 t	408	303	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	1 828	2 162	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	1 709	1 882	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	2 176	2 411	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 568	2 864	...	...	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	6 043	8 058 r	7 148 r	7 220	1 551	1 580	1 672
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	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	971	850	869 r	645	187	224	316
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 031	995	653 r	491	91	142	216
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	110	103	...	...	...	...	...
Stahliguß	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	83	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
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
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	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung	2 062	2 409	2 460	2 099	2 700	3 000	3 000	3 000 p
Sintererzeugung	1 864	2 416	2 045	1 891	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 888 r	2 163 r	1 922 r	1 912 r	2 062 r	2 704 r	2 967 r	2 970
Eisenschwamm	826	837	774	850	827	1 190 r	1 610	1 670
Rohstahlerzeugung	2 524	2 772	2 622	2 642	2 618	2 717	2 870	2 627
Stranggüß	2 270	2 375	2 307	2 460	2 460	2 653	2 727 r	2 500
Oxygenstahl	894	1 073	917	914	1 087	1 309	1 178 r	1 080
Siemens-Martin-Stahl	147	140	133	103	75	3	-	-
Elektrostahl	1 483	1 559	1 571	1 625	1 456	1 405	1 692 r	1 550
Warmgewalzte Erzeugnisse	2 642	2 702	2 532	2 944	3 386	4 001	4 100	...
Formstahl und Stabstahl	403	386	327	278	...	...	...	...
Walzdraht	...	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	222	231	259	289	...	...	...	...
Grobblech	...	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband	169	118	131	160	...	...	...	...
Gezogener Draht	89	79	89	88	...	...	...	...

### 9.31 Algerien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung	2 563 r	2 310 r	2 000	2 000 r	2 200 r	2 250 r	2 250	1 800
Sintererzeugung	1 910	1 900	1 900	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	930	925	919	940	820	526	200 r	200 p
Rohstahlerzeugung	842	865	807	827	651	399	600 r	600
Oxygenstahl	787	838	770	800	605	341	565	565
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	55	27	30 r	30 r	49 r	57	35	35
Warmgewalzte Erzeugnisse	784	704	...	697	521	665	705	...
Formstahl	8	16	19	...	...	...	...	...
Betonstahl	134	129	190	177	...	...	...	...
Walzdraht	162	172	245	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	439	502	397	454	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	213	221	138	230	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	137	155	194	131	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	21	23	24	30	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	116	131	170	101	...	...	...	...
Gezogener Draht	24	28	32	15	...	...	...	...

### 9.32 Südafrika

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	2000		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	30 829 r	33 250 r	32 965	29 508	...	...	...	...
Mangenerzförderung	3 240	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	6 014 r	6 192 r	6 893	6 100	...	...	...	...
Stahlrohreisen	5 906	6 192	5 650	4 545	...	...	...	...
Eisenschwamm	898	1 115 r	1 067 r	1 492	...	...	...	...
Ferrolegerungen 1)	2 008	2 274	3 997	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	7 973	8 311	7 506	6 769 r	3 325	1 666	1 659	...
Rohblöcke	379	119	69	76	35	19	17	...
Stranggüß	7 530	8 111	7 358	6 693	3 290	1 647	1 643	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	64	81	79	61	...	...	...	...
Oxygenstahl	4 993 r	5 356	5 147	4 562	2 172	1 121	1 051	...
Siemens-Martin-Stahl	...	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	2 916 r	2 874	2 268	2 689	1 154	545	608	...
Sonstiger Stahl	90	81	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	6 555	...	...	5 999	3 062	1 484	1 579	...
Gleisoberbauerzeugnisse	57	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl	...	...	...	530	...	...	...	...
Stabstahl einschl. Betonstahl	...	...	...	462	...	...	...	...
Walzdraht	...	...	...	819	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	...	...	...	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	...	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	...	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech und Weißband	...	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlgüß	75	67	68	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	...	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	...	...	...	...	...	...	...	...

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	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Roheisenerzeugung .....	53	39	40	36	12	-	-	-
Eisenschwamm .....	53	39	40	36	12	-	-	-
Rohstahlerzeugung .....	200	191	58	36	12	15	-	-
Rohblöcke .....	120	131	38	26	.	.	.	.
Strangguß .....	80	60	20	10	12	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl .....	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 .....	1 208 r	383 r	400	250 r	270 r	250 r	250	200 p
Sintererzeugung .....	131	113	67	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> .....	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	200 r	240 r	230 r	240	260 r	220	220
Sintererzeugung .....	202	191	171	199	187	189	148	...
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	166
Elektrostahl .....	40	38	45	58	60	59	55	65
Warmgewalzte Erzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht und Stabstahl .....	209	207	207	...	206	257	262	...
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	1996	1997	1998	1999	2000		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung <sup>1)</sup> .....	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	925	860	775
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	1 420	1 397	1 335
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	9 082	9 218	9 504	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl .....	1 000 t	5 546	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 <sup>1)</sup> .....	1 000 t	162	175	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf <sup>1)</sup> .....	1 000 t	340	342	...	...	...	...	...
Wärmegewalzte Erzeugnisse <sup>1)</sup>								
Gleisoberbauerzeugnisse und schwere Profile .....	1 000 t	391	353	...	...	0	0	0
Formstahl und Träger .....	1 000 t	320	359	...	544	36	38	35
Walzdraht .....	1 000 t	1 275	1 246	...	1 360	104	132	127
Betonstahl .....	1 000 t	426	403	...	407	11	33	26
Stabstahl .....	1 000 t	1 686	1 812	...	173	12	17	18
Blech und Band, wärmegewalzt .....	1 000 t	5 550	5 674	...	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt <sup>1) 2)</sup> .....	1 000 t	3 492	3 624	...	...	...	...	...
Weißblech <sup>1)</sup> .....	1 000 t	307	305	...	...	...	...	...
Kaltprofile <sup>1)</sup> .....	1 000 t	182	205	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile .....	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, wärmegewalzt .....	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 <sup>3)</sup> .....	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, verzinntes 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		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	62 132	62 737	62 590	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	62 132	62 100	61 700	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Roheisenerzeugung								
Stahlrohisen	1 000 t	49 878	50 114	48 978	...	...	...	...
Gießereirohisen	1 000 t	48 958	48 676	48 238	46 268	4 041	3 980	3 866
Eisenschwamm	1 000 t	470	928	740	...	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	450	510	..	..	..	..	..
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)								
Rohblöcke	1 000 t	95 535	98 485	97 652	97 427	8 537	8 358	8 010
Stranguß	1 000 t	6 478	5 161	4 579	3 969	308	325	297
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	89 023	93 289	93 039	93 424	8 226	8 030	7 710
Oxygenstahl	1 000 t	34	34	34	34	2,9	2,9	2,8
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	54 824	55 386	54 146	52 364	4 532	4 432	4 348
Elektrostahl	1 000 t	40 711	43 099	43 506	45 063	4 005	3 926	3 662
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	51 437	52 444	...	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	54 433	57 153	...	...	..	..	..
Halbzeug 2)	1 000 t	2 095	2 376	1 847	1 023	90	110	104
Warmgewalzte Erzeugnisse 2)								
Geisoberbauerzeugnisse	1 000 t	654	793	799	575	55	49	57
Formstahl und Träger	1 000 t	5 570	5 469	4 946	5 565	594	599	489
Betonstahl	1 000 t	4 617	4 816	4 663	4 754	366	356	328
Stabstahl	1 000 t	5 227	5 613	5 702	5 939	518	554	521
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	8 456	9 717	9 342	9 309	658	727	691
Blech, warmgewalzt	1 000 t	520	737	811	890	70	72	54
Blech, kaltgewalzt 2)	1 000 t	23 713	24 563	22 311	24 391	1 989	2 045	1 917
Elektroblech und -band 2)	1 000 t	12 781	12 086	11 968	12 689	977	1 131	1 077
Weißblech und Feinstblech 2)	1 000 t	417	463	533	510	36	36	39
Sonstiges metallisch überzogenes Blech u. Band 2)	1 000 t	3 727	3 681	3 369	3 421	286	328	286
Gezogener Draht 2)	1 000 t	15 338	16 601	17 582	18 821	1 398	1 641	1 514
Kaltband 2)	1 000 t	592	562	594	579	42	42	38
Kaltprofile 2)	1 000 t	871	915	1 635	2 049	170	175	177
Stahlrohre und Hohlprofile 2)	1 000 t	1 529	1 641	1 604	1 803	118	131	123
Nahtlose Rohre	1 000 t	5 348	5 940	4 908	4 780	392	439	411
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 064	2 252	1 693	1 298	157	168	153
	1 000 t	3 284	3 688	3 214	3 021	234	270	257

### 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
Geisoberbauerzeugnisse	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		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung .....	978	936	1007	1 073	...	.	.	.
Pelletserzeugung .....	-	-	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung .....	2 896	3 388	3 576	3 660	2 974	283	306	272
Stahlroheisen .....	1 568	1 966	2 080	2 122	1 985	...	...	...
Gießereiroheisen .....	-	-	-	-	-	.	.	.
Eisenschwamm .....	1 328	1 422	1 496	1 538	989	.	.	.
Ferrolegerungen .....	62	76	67	65	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung .....	3 581	4 075	4 169	4 216	3 797	371	397	408
Rohblöcke .....	134	149	149	134	...	.	.	.
Strangguß .....	3 435	3 916	4 020	4 082	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	12	11	12	14	...	.	.	.
Oxygenstahl .....	1 497	1 842	1 867	2 007	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	346	404	368
Langerzeugnisse .....	1 151	1 227	1 326	1 339	1 586	143	177	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	203	227	205
Bandstahl, warmgewalzt .....	142	171	179	202	...	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1) .....	196	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1) .....	497	626	682	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		
						Julie	August	September
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	2 348	2 419	2 381
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	2 285	2 440	2 378
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	1 607	1 610	1 605
Langerzeugnisse .....	5 163	5 354	5 815	5 754	6 386	561	581	586
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	1 015	990	981
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	1 022	91	.	.
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	306	31	39	38
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	46	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		
						Julie	August	September
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	78	88	83
Stahlrohisen .....	838	981	928	982	...	...	...	...
Gießereirohisen .....	17	15	13	11	...	...	...	...
Eisenschwamm .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen .....	36	38	31	29	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung .....	1 014	1 178	1 168	1 171	1 291	100	113	107
Rohblöcke .....	572	614	574	610	670	...	...	...
Strangguß .....	441	564	594	560	620	...	...	...
Flussigstahl für Stahliguß .....	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	84	86	81
Langerzeugnisse .....	433	499	513	504	534	41	49	36
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	43	37	45
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 .....	-	-	-	-	26	12	3,2	12
Walzdraht 2) .....	196	203	277	275	-	-	-	-
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		
						Julie	August	September
Rohstahlerzeugung .....	35	20	44	46	53	5	6	5
Strangguß .....	27	20	44	46	53	5	6	5
Rohblöcke .....	7,8	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	35	20	44	46	53	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	250	249	199	208	118	23	23	29
Langerzeugnisse .....	250	249	199	208	118	23	23	29
Walzdraht .....	-	-	1,5	1,9	-	-	-	-
Betonstahl .....	240	248	186	185	118	23	23	29
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		
						Julie	August	September
Rohstahlerzeugung .....	40	34	39	52	46	3	3	0
Strangguß .....	40	34	39	52	46	.	.	.
Elektrostahl .....	40	34	39	52	46	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	37	28	35	47	44	3	3	0
Langerzeugnisse .....	37	28	35	47	44	3	3	0
Walzdraht .....	6,9	5,4	3,2	1,4	-	-	-	-
Betonstahl .....	30	23	32	45	44	3	3	0
Anderer Stabstahl .....	-	-	-	0,9	-	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech .....	-	-	11	11	...	.	.	.
Stahlrohreerzeugung .....	-	-	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		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung .....	580	596	755	520	...	...	...	...
Sintererzeugung .....	390	380	427	339	...	.	.	.
Roheisenerzeugung .....	313	286	324	256	264	26	27	27
Stahlrohisen .....	313	286	324	256	264	26	27	27
Gießereirohisen .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen .....	57	54	54	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung .....	714	695	734	636	523	57	59	62
Rohblöcke .....	293	310	346	300	230	.	.	.
Stranggüß .....	421	379	385	370	290	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	-	4,8	3,5	2,8	3	.	.	.
Oxygenstahl .....	275	285	323	253	200	.	.	.
Elektrostahl .....	438	410	411	408	325	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl .....	22	28	35	27	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	658	594	609	565	463	50	55	52
Langerzeugnisse .....	609	551	568	531	421	45	49	48
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	5	6	5
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	...	.	.	.
Stahlrohlerzeugung .....	...	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	.	.	.
Walzdraht .....	95	97	118	118	1,8	10	8,0	6,0
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		
						Julie	August	September
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	923	925	911
Stahlroheisen .....	4 142	4 229	4 450	4 532	4 822	...	...	...
Gießereiroheisen .....	-	-	-	-	-	...	...	...
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	1 344	1 355	1 310
Rohblöcke .....	2 795	1 966	2 163	2 160	2 330	.	.	.
Strangguß .....	9 339	11 186	12 034	12 030	12 950	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	14	20	22	21	20	.	.	.
Oxygenstahl .....	4 542	4 731	4 964	4 928	5 350	.	.	.
Elektrostahl .....	7 606	8 441	9 254	9 167	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	983	978	959
Langerzeugnisse .....	4 607	4 986	5 059	4 859	5 164	471	475	449
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger .....	377	382	390	383	...	.	.	.
Walzdraht .....	1 270	1 257	1 346	1 305	...	.	.	.
Betonstahl .....	2 289	2 527	2 438	2 371	...	.	.	.
Anderer Stabstahl .....	692	821	885	801	...	.	.	.
Flacherzeugnisse .....	3 724	4 795	5 675	5 190	5 541	462	453	459
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) .....	981	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	50	51	51
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		
						Julie	August	September
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	37	31	29
Stahlrohisen .....	244	270	264	283	191	...	...	...
Gießereirohisen .....	3,3	3,0						
Eisenschwamm .....	3,0	22	104	61	46	...	...	...
Ferrolegerungen .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung .....	512	578	607	631	565	54	63	61
Rohblöcke .....	152	143	176	180	160	.	.	.
Strangguß .....	354	430	404	420	380	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	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	44	50	50
Langerzeugnisse .....	301	383	431	480	446	36	41	45
Eisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	-	-	-	-
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	7	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	...	...	.	.	.
Stahlrohlerzeugung .....	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
Eisoberbauerzeugnisse .....	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		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung .....	18 947	17 961	18 017	...	...	...	...	...
Sintererzeugung .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung .....	8 395	9 195	9 195	...	...	-	-	-
Roheisenerzeugung .....	5 099	5 732	5 637	5 048	4 783	576	531	510
Stahlroheisen .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm .....	5 099	5 732	5 637	5 048	4 783	-	-	-
Ferrolegerungen .....	100	113	122	...	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung .....	3 568	3 956	3 987	3 680	3 249	341	336	325
Rohblöcke .....	230	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß .....	3 337	3 956	3 987	3 680	3 249	-	-	-
Flüssigstahl für Stahiguß .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	3 568	3 956	3 987	3 680	3 249	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl .....	749	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse .....	2 554	2 646	3 245	2 885	2 739	268	244	244
Langerzeugnisse .....	1 116	1 114	1 206	1 131	1 024	93	80	80
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger .....	103	112	119	...	...	-	-	-
Walzdraht .....	387	447	467	...	...	-	-	-
Betonstahl .....	579	508	573	...	...	-	-	-
Anderer Stabstahl .....	46	47	47	...	...	-	-	-
Flacherzeugnisse .....	1 438	1 532	2 039	1 754	1 715	193	...	...
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	268 623	222 236	209 340
Sintererzeugung .....	1 000 t	112 610	124 452	135 037	144 731	14 846	15 716	...
Pelletserzeugung .....	1 000 t	12 818	13 641	18 269	16 217	16 338	13 994	...
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	34 471	37 200
Strangguß .....	1 000 t	30 305	36 542	44 325	53 929	66 059	78 832	85 200
Flüssigstahl für Stahlguß .....	1 000 t	3 953	2 947	2 200	2 099	1 773	1 285	1 300
Oxygenstahl .....	1 000 t	41 239	44 098	46 877	52 877	63 479	70 310	82 000
Elektrostahl .....	1 000 t	20 753	19 538	18 110	18 932	19 121	18 143	19 600
Siemens-Martin-Stahl .....	1 000 t	14 446	13 849	13 084	12 610	9 696	5 437	2 100
Sonstiger Stahl .....	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse .....	1 000 t	2 013	2 262	1 604	1 455	1 502	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	208	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	62 000	67 264	69 400	71 660	70 220
Sinternerzeugung .....	14 195	14 000	14 500	...	...	...	...	...
Pelletsenerzeugung .....	1 546	2 181	2 217	2 500	2 500	2 700	2 500	...
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> .....	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	5 115	5 123	5 290
Ferrolegierungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
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	14 189	11 511	11 900
Strangguß .....	3 012	3 335	4 175	8 272	10 397	10 209	11 952	12 380
Flüssigstahl für Stahlguß .....	420	895	659	20	19	17	17	20
Oxygenstahl .....	8 246	8 606	9 356	11 288	12 636	12 875	12 649	13 100
Elektrostahl .....	5 107	4 830	4 973	6 605	7 517	8 024	7 466	7 800
Siemens-Martin-Stahl .....	4 763	4 680	4 931	4 110	3 600	3 516	3 365	3 400
Sonstiger Stahl .....	1	40	22	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse <sup>2)</sup> .....	13 129	12 375	13 512	16 074	...	...	...	...
Langerzeugnisse .....	9 056	8 251	9 017	10 839	11 093	10 650	11 577	12 326
Gleisoberbauerzeugnisse .....	540	569	591	577	590	598	605	479
Profile .....	2 092	1 967	1 944	2 299	...	...	...	...
Walzdraht .....	6 424	5 715	6 482	7 379	...	...	...	...
Flacherzeugnisse .....	4 073	6 863	7 448	9 553	11 475	11 182	11 924	14 303
Blech und Band, warmgewalzt .....	4 073	4 124	4 495	5 817	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt <sup>2)</sup> .....	1 587	1 741	1 947	2 468	...	...	...	...
Elektroblech <sup>2)</sup> .....	108	105	114	108	105	89	41	73
Weißblech <sup>2)</sup> .....	94	158	118	55	60	89	97	151
Verzinktes Blech <sup>2)</sup> .....	544	603	636	799	...	...	...	...
Stahlrohre .....	241	127	138	116	272	348	255	343

- 1) Einschl. Ferrolegierungen.  
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	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung .....	240	300	340	350	426	490	540	560
Roheisenerzeugung .....	1 365	1 496	1 618	1 709	1 723	1 535	1 571	1 736
Eisenschwamm .....	1 365	1 496	1 618	1 709	1 723	1 535	1 571	1 736
Rohstahlerzeugung .....	2 949	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891
Rohblöcke .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß .....	2 949	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891
Elektrostahl .....	2 949	3 802	3 220	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891
Walzstahlerzeugnisse .....	3 024	3 457	4 294	4 834	5 460	5 278	3 239	3 407
Formstahl und Träger .....	1 549	1 407	2 139	...	...	...	...	...
Stabstahl .....	414	547	672	696	620	673	559	478
Draht .....	1 511	962	1 411	1 218	...	...	...	...
Blech und Band .....	121	118	121	131	120	101	80	79
Weißblech und -band .....	290	216	333	398	415	349	3	...
Verzinktes Blech und Band .....	460	221	276	547	521	571	288	373
Stahlrohre .....								

#### 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	...	...
Ferrolegierungen .....	40	72	...	...	26	49	...	...
Walzstahlerzeugnisse .....	925	1 389	1 376	1 719	20	23	3	83
Rohblöcke und Halbzeug .....	10	12	7	11	0	0	0	0
Gleisoberbauerzeugnisse .....	209	266	...	...	84	13	...	...
Profile .....	146	202	176	176	107	81	91	126
Walzdraht .....	960	1 338	...	...	472	469	...	...
Blech und Band .....	73	84	90	96	0	0	2	6
Weißblech und -band .....	107	101	...	...	28	28	...	...
Anderes überzogenes Blech und Band .....	25	36	25	23	1	0	0	0
Elektroblech und -band .....	140	193	302	235	23	115	13	32
Stahlrohre .....								
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		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	89 879	93 163	90 289	88 728	8 042	8 367	7 986
Pelletserzeugung	1 000 t	3 934	3 797	3 943	3 829	258	269	333
Roheisenerzeugung	1 000 t	74 597	78 519	74 981	74 520	6 901	7 066	6 674
Stahlroheisen	1 000 t	73 697	77 671	74 279	73 917	6 858	7 021	6 623
Gießeroheisen	1 000 t	900	849	702	603	43	45	51
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	951	1 004	903	847	63	61	60
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	100 375	103 965	100 059	98 561	9 150	9 366	8 852
Schrott	1 000 t	4	...	...	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	98 801	104 545	93 548	94 195	9 012	9 067	8 873
Rohblöcke	1 000 t	2 990	3 003	2 398	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	95 217	100 963	90 688	93 780	8 977	9 033	8 836
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	594	580	461	415	35	34	37
Oxygenstahl	1 000 t	65 853	70 295	63 716	65 452	6 474	6 676	6 303
Elektrostahl	1 000 t	32 948	34 249	29 832	28 743	2 538	2 391	2 570
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	1 331	1 327	1 406
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	91 367	96 296	88 153	87 499	8 311	8 428	...
Langerzeugnisse	1 000 t	38 085	39 266	35 157	32 273	2 838	2 188	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	412	461	475	427	44	30	37
Formstahl und Träger	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	11 451	...	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	53 282	57 030	...	...	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	1 486	1 463	1 118	1 097	102	104	108
Blech, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	1 774	1 884	1 604	1 820	161	179	164
Weißblech und -band	1 000 t	1 583	1 559	1 464	1 469	125	128	122
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	2 291	200	216	232
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	96	95	103
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	49	43	49
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	40	48	67	64	4	5	5
Eisenguß	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahiguß	1 000 t	375	357	286	257	22	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.

## 9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

### 9.51 Korea, Republik

#### 9.51.1 Erzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	595	632	486	410	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	23 010	22 712	23 299	23 326	2 203	1 982	2 102
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	3 748	3 282	3 487
Rohblöcke	1 000 t	517	428	435	407	...	...	...
Strangguß	1 000 t	38 247	42 002	39 342	40 518	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	139	124	...	117	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	23 544	24 223	23 816	23 969	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	15 358	16 331	16 080	17 073	...	...	...
Warmgewalzte Edeltahlerzeugung	1 000 t	3 461	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse 1)	1 000 t	37 088	...	...	44 466 r	3 850	3 484	3 524
Langerzeugnisse	1 000 t	15 358	...	...	16 476	1 531	1 386	1 411
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	149	147	...	150	9	10	12
Formstahl und Träger	1 000 t	3 099	...	...	3 054	285	271	235
Walzdraht	1 000 t	1 275	...	...	2 501	210	181	190
Betonstahl	1 000 t	10 266	10 942	9 052	8 854 r	864	760	805
Anderer Stabstahl	1 000 t	569	...	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	21 730	...	...	24 490	2 317	2 098	2 112
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	...	461	46	46	46
Weißblech	1 000 t	585	575	601	777 r	73	74	68
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	...	15	1	1	1
Geschweißte Rohre	1 000 t	3 849	3 936	...	3 397	310	289	303
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	17	11
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	1068
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, verzinnertes 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	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Eisenerzförderung .....	228	120	202	325	269	380	400
Roheisenerzeugung .....	867	1 149	1 228	1 172	1 486	878	950
Eisenschwamm .....	707	989	1 178	1 172	1 486	878	950
Rohstahlerzeugung .....	1 807	2 046	2 450	3 216	2 962	1 903	2 260
Strangguß .....	1 807	2 046	2 450	3 216	2 962	1 903	2 260
Oxygenstahl .....	170	165	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	1 637	1 880	2 450	3 216	2 962	1 903	2 260
Walzstahlerzeugnisse							
Profile .....	1 385	1 347	2 391	...	...	...	...
Walzdraht .....	580	745	680	795	899	600	800
Blech und Band .....	86	100	230	...	...	...	...
Weißblech .....	158	172	186	190	163	109	134
Verzinktes Blech und Band .....	142	204	279	273	340	235	...
Stahlrohre, geschweißt .....	410	479	503	685	753	501	638

Quelle: IISI, Brüssel

### 9.54 Pakistan

#### 9.54.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Roheisenerzeugung .....	900	900	1 044	1 002	1 068	1 000	1000
Rohstahlerzeugung .....	992	1 000	950	900	900	900	900
Oxygenstahl .....	992	900	850	850	850	850	850
Elektrostahl .....	100	100	50	50	50	50	50
Halbzeug .....	404	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse							
Formstahl und Stabstahl .....	-	-	-	-	-	-	-
Blech und Band, wärmegewalzt .....	481	517	468	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt .....	164	165	171	...	...	...	...
Verzinktes Blech .....	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	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Rohstahlerzeugung .....	709	876	839	769	800	950	950	...
Rohblöcke .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß .....	482	520	530	521	531	383	499	590
Flüssigstahl für Stahlguß .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl .....	709	876	839	769	800	950	950	...
Walzstahlerzeugnisse								
Profile .....	665	825	805	805	742	...	...	...
Walzdraht .....	12	13	12	16	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	...	...	...

#### 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		
					Julie	August	September
<b>Roheisenerzeugung</b> .....	6 213	8 870	9 374	8 890	825	843	801
Stahlrohisen .....	...	...	...	...	.	.	.
Gießereirohisen .....	...	...	...	...	.	.	.
<b>Ferrolegerungen</b> .....	...	...	...	...	.	.	.
<b>Rohstahlerzeugung</b> .....	12 350	15 994	16 886	15 393	1 357	1 418	1 403
Rohblöcke .....	34	-	-	30	.	.	.
Strangguß .....	12 305	15 957	16 873	15 360	.	.	.
Flüssigstahl für Stahiguß .....	11	5	3	5	.	.	.
<b>Oxygenstahl</b> .....	6 444	9 341	9 829	8 940	.	.	.
<b>Elektrostahl</b> .....	5 894	6 648	7 082	6 440	.	.	.
<b>Sonstiger Stahl</b> .....	13	6	3	13	.	.	.
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>							
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	...	...	...
<b>Draht</b> .....	536	502	553	516	...	...	...
<b>Schmiedestücke</b> .....	66	61	53	54	...	...	...

#### 9.57.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
<b>Eisenerz</b> .....	10 075	14 043	14 042	13 237	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Manganerz</b> .....	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Schrott</b> .....	1 049	1 961	2 398	1 695	93	123	95	94
<b>Roheisen</b> .....	909	1 153	989	1 005	1,4	1,9	2,1	5,0
<b>Ferrolegerungen</b> .....	66	81	80	80	2,1	1,9	2,0	1,9
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>								
Rohblöcke und Halbzeug .....	5 942	7 018	7 528	9 121	14	16	18	37
Warmbreitband .....	1 274	1 605	750	1 370	832	1 201	1 667	2 289
Gleisoberbauerzeugnisse .....	27	34	25	26	1,3	1,0	1,2	1,5
Formstahl und Stabstahl .....	592	570	364	261	145	141	122	140
Walzdraht .....	520	753	330	358	255	313	262	407
Bandstahl, warmgewalzt .....	9,7	22	22	19	1,9	2,1	24	20
Breitflachstahl .....	0,2	0,4	1,2	0,1	2,3	3,0	1,4	1,6
Blech .....	781	938	815	675	1 501	1 990	1 692	2 401
Verpackungsblech <sup>1)</sup> .....	111	97	103	110	75	126	126	178
Anderes überzogenes Blech .....	494	644	606	650	402	530	966	1 216
Elektroblech und -band .....	77	96	87	108	95	129	112	123
Stahlrohre und Verbindungsstücke .....	194	205	255	209	227	258	263	309
<b>Gußrohre und Verbindungsstücke</b> .....	4,5	2,7	1,8	2,3	0,4	0,9	6,0	8,2
<b>Gezogener Draht</b> .....	27	34	26	31	100	111	117	139

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

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

#### 9.58 Thailand

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Eisenerzförderung</b> .....	204	156	34	119	44	...	...
<b>Rohstahlerzeugung</b> .....	954	1 461	2 134	2 143	2 101	1 814	1 532
Rohblöcke .....	17	5	5	5	8	3	0
Strangguß .....	920	1 457	2 129	2 138	2 093	1 814	1 532
Flüssigstahl für Stahiguß .....	17	-	-	-	-	-	-
<b>Elektrostahl</b> .....	954	1 461	2 134	2 143	2 101	1 814	1 532
<b>Walzstahlerzeugnisse</b>							
Profile .....	2 441	1 493	1 923	...	...	...	...
Walzdraht .....	195	236	326	333	383	219	310
Weißblech und -band .....	222	237	271	262	257	206	250
Verzinktes Blech und Band .....	250	407	370	397	374	144	...
Stahlrohre, geschweißt .....	320	452	1 350	1 300	1 060	800	640

Quelle: IISI, Brüssel

## 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		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung .....	139 067	147 200	160 889	...	...	.	.	.
Sintererzeugung .....	6 499	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung .....	1 601	1 600	1 600	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung <sup>1)</sup> .....	7 475	7 381	7 685	7 723	7 047	628	580	630
Rohstahlerzeugung .....	8 460	8 415	8 831	8 801	8 172	717	677	753
Rohblöcke .....	53	50	50	50	50	.	.	.
Strangguß .....	8 399	8 360	8 781	8 891	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 <sup>2)</sup> .....	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, verzinktes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

### 9.60 Neuseeland 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
						Julie	August	September
Eisenerzförderung .....	2 570	2 600	2 500	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung .....	626	619	534	609	620	44	53	62
Eisenschwamm .....	626	619	534	609	620	.	.	.
Rohstahlerzeugung .....	842	808	758	756	744	55	70	77
Strangguß .....	842	808	758	756	744	.	.	.
Oxygenstahl .....	555 r	539	500	543	535	.	.	.
Elektrostahl .....	287 r	269	255	213	210	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	...	.	.	.

Quelle: IISI, Brüssel

An  
Rohstahlerzeugung der Welt  
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Oxygenstahl			
		1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
1	Deutschland 1)	39 793	45 007	44 046	42 062	29 447	33 134	31 951	29 795
2	Früheres Bundesgebiet	35 034	39 695	38 444	36 125	.	.	.	.
3	Neue Länder und Berlin-Ost	4 759	5 312	5 602	5 936	.	.	.	.
4	Belgien	10 772	10 738	11 412	10 931	9 213	8 432	8 992	8 832
5	Frankreich	17 642	19 774	20 141	20 224	10 929	11 893	12 067	12 610
6	Italien	23 910	25 798	25 826	24 852	10 021	11 037	10 442	10 502
7	Luxemburg	2 502	2 580	2 478	2 600	1 168	598	...	...
8	Niederlande	6 326	6 641	6 379	6 077	6 170	6 474	6 225	5 947
9	Dänemark	739	786	790	729	-	-	-	-
10	Irland	340	336	358	335	-	-	-	-
11	Großbritannien und Nordirland	18 082	18 545	17 007	16 412	13 833	13 988	13 426	12 633
12	Griechenland	847	1 016	1 109	951	-	-	-	-
13	Portugal	870	904	906	1 038	454	474	435	431
14	Spanien	12 154	13 683	14 827	14 883	4 204	4 041	4 290	4 192
15	Finnland	3 301	3 734	3 952	3 933	2 554	2 891	3 051	3 070
16	Österreich	4 454	5 195	5 299	5 213	4 038	4 715	4 779	4 716
17	Schweden	4 910	5 148	5 168	4 984	3 200	3 158	3 207	3 240
18	Europäische Union 2)	146 642	159 885	159 698	155 109	95 231	100 835	98 865	95 968
19	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	64,9	63,1	61,9	61,9
20	Albanien	23	22	22	8	-	-	-	-
21	Bulgarien	2 457	2 628	2 236	1 865	1 672	1 864	1 585	1 320
22	Bosnien-Herzegowina	68	72	88	60	-	-	-	-
23	Jugoslawien 3)	689	1 025	981	244	568	893	839	142
24	Kroatien	46	69	101	74	-	-	-	-
25	Mazedonien	2	-	-	-	-	-	-	-
26	Norwegen	511	585	639	611	-	-	-	-
27	Polen	10 433	11 591	9 916	8 803	6 757	7 531	6 223	5 452
28	Rumänien	6 083	6 674	6 393	4 319	3 847	4 719	4 692	3 226
29	Schweiz	700	789	800	...	-	-	-	-
30	Slowakei	3 554	3 856	3 387	3 569	3 345	3 501	3 109	3 341
31	Tschechische Republik	6 509	6 750	6 497	5 616	5 728	5 953	5 722	4 965
32	Slowenien	328	426	458	405	-	-	-	-
33	Türkei	13 624	14 492	14 144	14 313	4 410	5 356	5 152	5 142
34	Ungarn	1 872	1 690	1 835	1 813	1 780	1 369	1 514	1 596
35	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	193 541	210 554	207 195	196 809	123 338	132 020	127 701	121 152
36	Europa, aufteilbare Produktion	193 541	210 554	207 195	196 809	123 338	132 020	127 701	121 152
37	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	63,7	62,7	61,6	61,6
38	Aserbaidschan	18	24	8	0	-	-	-	-
39	Georgien	82	104	65	7	-	-	-	-
40	Kasachstan	3 216	3 889	3 121	4 116	2 534	3 222	2 893	4 060
41	Lettland	293	465	471	...	-	-	-	-
42	Moldau, Republik	646	811	735	796	-	-	-	-
43	Russische Föderation	49 253	48 502	43 822	49 759	25 380	26 652	26 103	30 327
44	Ukraine	22 333	25 629	24 445	26 757	10 071	12 156	11 524	14 389
45	Usbekistan	444	365	344	344	-	-	-	-
46	Weißrußland	886	1 219	1 412	1 345	-	-	-	-
47	Gebiet der ehem. Sowjetunion	77 171	81 008	74 723	...	37 985	42 030	40 520	48 776
48	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	49,2	51,9	54,2	...
49	Bangladesch	35	37	40	...	-	-	-	-
50	China 4)	101 237	108 911	114 588	123 709	52 266	63 479	70 310	82 000
51	Hongkong	100	-	-	-	-	-	-	-
52	Indien	23 753	24 415	23 480	24 296	12 636	12 875	12 649	13 100
53	Indonesien	4 109	3 816	2 699	2 891	-	-	-	-
54	Iran, Islamische Republik	5 415	6 322	5 602	6 071	1 729	2 171	2 200	2 132
55	Israel	265	270	280	280	-	-	-	-
56	Japan	98 801	104 545	93 548	94 195	65 853	70 295	63 716	65 452
57	Katar	616	608	637	629	-	-	-	-
58	Korea, Dem. Volksrepublik	600	600	300	300	-	-	-	-
59	Korea, Republik	38 903	42 554	41 042	41 042	23 544	24 223	23 816	23 969
60	Malaysia	3 216	2 962	1 940	2 260	-	-	-	-
61	Pakistan	1 100	1 100	1 000	900	1 000	850	850	850
62	Philippinen	920	980	880	530	-	-	-	-
63	Saudi-Arabien	2 683	2 539	2 356	2 610	-	-	-	-
64	Singapur	800	950	950	...	-	-	-	-
65	Taiwan	12 350	15 994	16 914	15 438	6 444	9 341	9 829	9 267
66	Thailand	2 143	2 101	1 814	1 532	-	-	-	-
67	Vietnam	311	314	306	308	-	-	-	-
68	Übrige Länder Asiens	245	...	...	...	-	-	-	-
69	Asien	297 602	319 018	308 376	...	...	...	...	...
70	Asien, aufteilbare Produktion	260 396	301 033	285 639	...	163 472	183 234	183 370	196 770
71	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	62,8	60,9	64,2	...

1) 1993 Elektrostahl einschl. Siemens-Martin Stahl.  
2) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.

3) Serbien/Montenegro.  
4) Ohne Taiwan.

hang I  
nach Ländern und Verfahren  
1 000 t

Elektrostahl				Sonstiger Stahl				Lfd. Nr.
1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999	
10 346	11 873	12 096	12 267	-	-	-	-	1
.	.	.	.	-	-	-	-	2
.	.	.	.	-	-	-	-	3
1 559	2 307	2 433	2 098	-	-	-	-	4
6 713	7 874	8 059	7 600	-	-	-	-	5
13 889	14 805	15 272	14 406	-	-	-	-	6
1 334	1 982	2 477	2 600	-	-	-	-	7
156	167	152	128	-	-	-	-	8
739	786	790	746	-	-	-	-	9
340	337	358	335	-	-	-	-	10
4 249	4 513	3 889	3 650	-	-	-	-	11
847	1 016	1 109	949	-	-	-	-	12
416	430	475	567	-	-	-	-	13
7 950	9 642	10 537	10 728	-	-	-	-	14
747	843	901	886	-	-	-	-	15
416	466	503	486	-	-	-	-	16
1 710	1 989	1 946	1 826	-	-	-	-	17
51 411	59 030	60 996	59 273	-	-	-	-	18
35,1	36,9	38,1	38,1	-	-	-	-	19
23	22	22	16	-	-	-	-	20
785	764	631	530	-	-	-	-	21
15	14	19	20	53	58	56	40	22
121	132	141	88	-	-	-	-	23
46	69	101	74	-	-	-	-	24
2	49	49	49	-	-	-	-	25
511	578	637	610	-	-	-	-	26
2 612	2 994	3 197	3 017	1 063	1 057	494	378	27
1 299	988	1 029	876	937	967	672	252	28
700	789	800	800	-	-	-	-	29
209	334	319	228	-	-	-	-	30
726	734	684	589	55	64	91	62	31
328	373	405	405	-	-	-	-	32
8 181	8 868	8 992	9 171	1 033	...	...	...	33
91	321	302	217	-	-	-	-	34
67 060	76 059	78 324	75 963	3 141	2 146	1 313	732	35
67 060	76 059	78 324	75 963	3 141	2 146	1 313	732	36
34,6	36,1	37,8	38,6	1,6	...	...	...	37
1	3	1	...	17	22	8	...	38
-	-	-	-	82	104	53	7	39
82	65	35	39	600	593	188	...	40
3	4	3	2	290	461	469	484	41
646	811	735	796	-	-	-	-	42
6 205	6 215	5 531	6 603	17 668	15 750	12 190	14 580	43
1 215	1 172	1 161	1 213	11 047	12 301	11 760	11 851	44
310	265	245	245	130	115	105	100	45
886	1 219	1 412	1 448	-	-	-	-	46
9 348	9 754	9 120	10 344	29 834	29 346	24 773	27 022	47
12,1	12,0	12,2	...	38,7	36,2	33,6	...	48
-	-	-	-	35	40	40	...	49
18 932	19 121	18 143	19 600	12 610	9 696	5 437	2 100	50
100	-	-	-	-	-	-	-	51
7 517	8 024	7 466	7 800	3 600	3 516	3 365	3 400	52
4 109	3 816	2 699	2 891	-	-	-	-	53
3 686	4 151	3 400	3 938	-	-	-	-	54
265	270	280	280	-	-	-	-	55
32 948	34 249	29 832	28 740	-	-	-	-	56
616	608	637	629	-	-	-	-	57
15 358	18 331	16 080	17 073	-	-	-	-	58
3 216	2 962	1 903	2 260	-	-	-	-	59
100	50	50	50	-	-	-	-	60
600	780	780	500	320	200	100	30	61
2 683	2 539	2 356	2 610	-	-	-	-	62
800	383	499	590	-	-	-	-	63
5 894	6 648	7 082	6 171	13	-	-	-	64
2 143	2 101	1 814	1 532	-	-	-	-	65
311	314	306	308	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	68
80 346	104 347	93 327	94 972	16 578	13 452	8 942	5 530	69
30,9	34,7	32,7	...	6,4	4,5	3,1	...	70
-	-	-	-	-	-	-	-	71

An  
Rohstahlerzeugung der Welt  
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Oxygenstahl			
		1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
72	Ägypten .....	2 618	2 717	2 870	2 627	1 087	1 309	1 178	1 080
73	Algerien .....	651	399	600	600	605	341	565	565
74	Kenia .....	20	20	20	20	-	-	-	-
75	Libyen .....	863	897	874	966	-	-	-	-
76	Nigeria .....	12	15	...	...	-	-	-	-
77	Simbabwe .....	212	214	212	255	212	214	212	255
78	Südafrika .....	7 973	8 311	7 956	7 341	5 070	5 356	5 147	4 562
79	Tunesien .....	187	195	171	231	127	136	115	166
80	Übrige Länder Afrikas .....	96	95	95	95	-	-	-	-
<b>81</b>	<b>Afrika</b> .....	<b>12 632</b>	<b>12 863</b>	<b>12 797</b>	<b>12 135</b>	-	-	-	-
82	Afrika, aufteilbare Produktion .....	12 536	12 671	12 605	11 932	7 101	7 356	7 217	6 628
83	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in % .....	100	100	100	100	56,6	58,1	57,3	55,5
84	Australien .....	8 415	8 831	8 941	8 172	7 370	7 731	7 745	7 030
85	Neuseeland .....	808	758	756	775	539	500	543	535
<b>86</b>	<b>Australien und Ozeanien</b> .....	<b>9 223</b>	<b>9 589</b>	<b>9 697</b>	<b>8 946</b>	<b>7 909</b>	<b>8 231</b>	<b>8 288</b>	<b>7 565</b>
87	Anteil der Verfahren in % .....	100	100	100	100	85,8	85,8	85,5	84,6
88	Vereinigte Staaten 1) .....	95 535	98 485	98 658	97 427	54 824	55 387	54 146	52 365
89	Kanada .....	14 735	15 553	15 930	16 235	9 091	9 082	9 218	9 504
90	Nordamerika .....	110 270	114 038	114 588	113 662	63 915	64 469	63 364	61 869
91	Anteil der Verfahren in % .....	100	100	100	100	58,0	56,5	55,3	54,4
92	Argentinien .....	4 075	4 169	4 216	3 797	1 930	1 867	2 007	1 850
93	Brasilien 2) .....	25 237	26 153	25 760	24 996	20 080	20 567	20 413	19 115
94	Chile .....	1 178	1 167	1 171	1 191	1 103	1 070	1 090	1 200
95	Dominikanische Republik .....	42	82	36	34	-	-	-	-
96	Ecuador .....	20	44	46	53	-	-	-	-
97	El Salvador .....	41	45	43	31	-	-	-	-
98	Guatemala .....	-	-	-	-	-	-	-	-
99	Honduras .....	-	-	-	-	-	-	-	-
100	Kolumbien .....	695	734	636	523	285	323	253	200
101	Kuba .....	231	342	283	301	-	-	-	-
102	Mexiko .....	13 172	14 218	14 213	15 299	4 731	4 964	4 960	5 245
103	Paraguay .....	96	66	56	50	96	66	56	50
104	Peru .....	578	607	631	565	263	249	256	230
105	Trinidad und Tobago .....	695	736	777	729	-	-	-	-
106	Uruguay .....	34	39	52	46	-	-	-	-
107	Venezuela .....	3 941	3 987	3 553	3 249	-	-	-	-
108	Mittel- und Südamerika .....	50 035	52 389	51 473	50 864	28 488	29 106	29 035	27 890
109	Anteil der Verfahren in % .....	100	100	100	100	56,9	55,6	56,5	54,8
<b>110</b>	<b>Amerika</b> .....	<b>160 305</b>	<b>166 427</b>	<b>166 061</b>	<b>164 526</b>	<b>92 403</b>	<b>93 575</b>	<b>92 399</b>	<b>89 759</b>
111	Anteil der Verfahren in % .....	100	100	100	100	57,6	56,2	55,6	54,6
<b>112</b>	<b>Welt</b> .....	<b>750 474</b>	<b>799 459</b>	<b>778 849</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
113	Welt, aufteilbare Produktion .....	648 289	779 125	753 880	...	379 942	466 446	459 496	470 650
114	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in % .....	100	100	100	100	58,6	59,9	61,0	...

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

2) Elektrostahl einschl. Stahl aus EOF-Verfahren.

hang I  
nach Ländern und Verfahren  
1 000 t

Elektrostahl				Sonstiger Stahl				Lfd Nr.
1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999	
1 456	1 405	1 692	1 550	75	3	-	-	72
46	57	35	35	-	-	-	-	73
20	20	20	20	-	-	-	-	74
863	897	874	945	-	-	-	-	75
12	...	...	...	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	77
2 810	2 874	2 712	2 689	90	-	-	-	78
60	59	55	65	-	-	-	-	79
.	.	.	.	.	.	.	.	80
5 267	5 312	5 388	5 304	165	3	-	-	81
42,0	41,9	42,7	44,5	1,3	0,0	-	-	82
1 045	1 100	1 196	1 093	-	-	-	-	84
269	255	213	210	-	-	-	-	85
1 314	1 355	1 409	1 303	-	-	-	-	86
14,2	14,1	14,5	14,7	-	-	-	-	87
40 711	43 099	44 513	45 063	-	-	-	-	88
5 644	6 376	6 712	6 731	-	-	-	-	89
46 355	49 475	51 225	51 794	-	-	-	-	90
42,0	43,4	44,7	45,6	-	-	-	-	91
2 145	2 206	2 109	1 950	-	-	-	-	92
5 157	5 183	4 981	5 476	-	-	-	-	93
76	98	81	90	-	-	-	-	94
42	82	36	34	-	-	-	-	95
20	44	46	53	-	-	-	-	96
41	45	43	31	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	98
-	-	-	-	-	-	-	-	99
410	411	383	325	-	-	-	-	100
231	342	283	301	-	-	-	-	101
8 441	9 254	9 253	10 054	-	-	-	-	102
-	-	-	-	-	-	-	-	103
316	358	375	340	-	-	-	-	104
695	736	777	729	-	-	-	-	105
34	39	52	46	-	-	-	-	106
3 941	3 987	3 553	3 249	-	-	-	-	107
21 549	22 785	21 972	22 678	-	-	-	-	108
43,1	43,5	42,7	44,6	-	-	-	-	109
67 904	72 260	73 197	74 472	-	-	-	-	110
42,4	43,4	44,1	45,3	-	-	-	-	111
231 239	267 732	259 356	261 055	37 108	44 947	35 028	33 284	112
35,7	34,4	34,4	...	5,7	5,8	4,6	...	113
								114

An  
Rohstahlerzeugung der Welt  
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Blockguß			
		1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
1	Deutschland	39 793	45 007	44 046	42 062	1 365	1 526	2 565	1 249
2	Früheres Bundesgebiet	35 034	39 695	38 444	36 125	.	.	.	.
3	Neue Länder und Berlin-Ost	4 759	5 312	5 602	5 936	.	.	.	.
4	Belgien	10 772	10 738	11 412	10 931	168	106	48	3
5	Frankreich	17 642	19 774	20 141	20 224	723	782	837	695
6	Italien	23 910	25 798	25 826	24 852	727	812	851	743
7	Luxemburg	2 502	2 580	2 478	2 600	1 182	417	273	77
8	Niederlande	6 326	6 641	6 379	6 077	156	167	152	128
9	Dänemark	739	786	790	729	-	-	-	-
10	Irland	340	336	358	335	-	-	-	-
11	Großbritannien und Nordirland	18 082	18 545	17 007	16 412	1 902	1 665	772	535
12	Griechenland	847	1 016	1 109	951	-	-	-	-
13	Portugal	870	904	906	1 038	-	-	-	-
14	Spanien	12 154	13 683	14 827	14 883	387	388	432	373
15	Finnland	3 301	3 734	3 952	3 933	-	-	-	-
16	Österreich	4 454	5 195	5 299	5 213	135	172	183	166
17	Schweden	4 910	5 148	5 168	4 984	549	610	594	616
18	Europäische Union <sup>1)</sup>	146 642	159 885	159 698	155 109	7 294	6 645	6 707	4 585
19	Anteil der Sorten in %	100	100	100	100	5,0	4,2	4,2	3,0
20	Albanien	23	22	22	8	23	22	22	16
21	Bulgarien	2 457	2 628	2 236	1 865	1 870	2 000	1 720	1 440
22	Bosnien-Herzegowina	68	72	88	60	68	72	75	60
23	Jugoslawien <sup>2)</sup>	689	1 025	981	244	37	39	37	25
24	Kroatien	46	69	101	74	10	10	4	1
25	Mazedonien	2	-	-	-	2	-	-	-
26	Norwegen	511	585	639	611	-	-	-	-
27	Polen	10 433	11 591	9 916	8 803	6 272	8 048	3 463	2 448
28	Rumänien	6 083	6 674	6 393	4 319	2 948	3 270	3 004	1 640
29	Schweiz	700	789	800	...	-	-	-	-
30	Slowakei	3 554	3 856	3 387	3 569	-	10	3	-
31	Tschechische Republik	6 509	6 750	6 497	5 616	3 163	3 015	2 212	1 565
32	Slowenien	328	426	458	405	87	96	95	75
33	Türkei	13 624	14 492	14 144	14 313	980	724	599	283
34	Ungarn	1 872	1 690	1 835	1 813	83	62	10	2
35	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	193 541	210 554	207 195	196 809	22 837	24 013	17 951	12 140
36	Europa, aufteilbare Produktion	193 541	210 554	207 195	196 809	22 837	24 013	17 951	12 140
37	Anteil der Sorten an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	11,8	12,4	8,7	6,2
38	Aserbaidschan	18	24	8	0	17	22	8	...
39	Georgien	82	104	65	7	82	104	53	7
40	Kasachstan	3 216	3 889	3 121	4 116	3 135	3 816	3 116	4 099
41	Lettland	293	465	471	...	-	-	-	-
42	Moldau, Republik	646	811	735	796	-	-	-	-
43	Russische Föderation	49 253	48 502	43 822	49 759	26 586	23 034	18 650	24 107
44	Ukraine	22 333	25 629	24 445	26 757	17 410	20 220	19 823	21 677
45	Usbekistan	444	365	344	344	-	-	-	-
46	Weißrußland	886	1 219	1 412	1 345	91	...	...	...
47	Gebiet der ehem. Sowjetunion	77 171	81 008	74 723	...	47 321	47 196	41 650	49 890
48	Gebiet der ehem. Sowjetunion, aufteilbare Produktion	77 171	81 008	74 723	...	47 321	47 196	41 650	49 890
49	Anteil der Sorten an der aufteilbaren Produktion in %	100	100	100	100	61,3	58,3	55,7	...
50	Bangladesch	35	37	40	...	35	40	40	...
51	China <sup>3)</sup>	101 237	108 911	114 588	123 709	45 208	41 079	34 471	37 200
52	Hongkong	100	-	-	-	-	-	-	-
53	Indien	23 753	24 415	23 480	24 296	13 337	14 189	11 511	11 900
54	Indonesien	4 109	3 816	2 699	2 891	-	-	-	-
55	Iran, Islamische Republik	5 415	6 322	5 602	6 071	-	-	-	-
56	Israel	265	270	280	280	-	-	-	-
57	Japan	98 801	104 545	93 548	94 195	2 990	3 003	2 398	2 230
58	Katar	616	608	637	629	-	-	-	-
59	Korea, Dem. Volksrepublik	600	600	300	300	-	-	-	-
60	Korea, Republik	38 903	42 554	41 042	41 042	517	428	435	407
61	Malaysia	3 216	2 962	1 940	2 260	-	-	-	-
62	Pakistan	1 100	1 100	1 000	900	-	-	-	-
63	Philippinen	920	980	880	530	30	...	...	...
64	Saudi-Arabien	2 683	2 539	2 356	2 610	-	-	-	-
65	Singapur	800	950	950	...	-	-	-	-
66	Taiwan	12 350	15 994	16 914	15 438	34	33	38	35
67	Thailand	2 143	2 101	1 814	1 532	5	8	3	0
68	Vietnam	311	314	306	308	252	161	141	124
69	Übrige Länder Asiens	245	...	...	...	-	-	-	-
70	Asien	297 602	319 018	308 376	...	...	...	...	...
71	Asien, aufteilbare Produktion	295 642	316 755	305 444	...	62 408	58 941	49 037	51 896
72	Anteil der Sorten an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	21,1	18,6	16,1	...

1) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.  
2) Serbien/Montenegro.

3) Ohne Taiwan.



hang II  
nach Ländern und Sorten  
1 000 t

Strangguß				Flüssigstahl für Stahlguß				Lfd. Nr.
1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999	
38 131	43 186	42 158	40 517	296	295	323	296	1
.	.	.	.	236	.	.	.	2
.	.	.	.	60	.	.	.	3
10 583	10 611	11 356	10 907	21	20	19	21	4
16 681	18 755	19 059	19 278	237	237	257	252	5
23 036	24 883	24 689	23 860	147	102	138	135	6
1 320	2 163	2 204	2 524	-	-	-	-	7
6 170	6 474	6 225	5 947	-	-	-	-	8
739	786	792	730	-	-	-	-	9
340	336	359	337	-	-	-	-	10
15 998	16 698	16 081	15 665	182	182	178	179	11
847	1 016	1 108	951	-	-	-	-	12
840	879	907	1 012	30	25	29	26	13
11 642	13 171	14 266	14 380	125	125	130	131	14
3 281	3 711	3 928	3 934	20	23	23	19	15
4 292	4 996	5 088	5 019	27	26	28	26	16
4 333	4 495	4 529	4 388	28	31	29	28	17
138 233	147 665	152 749	149 449	1 113	1 066	1 154	1 113	18
94,3	92,4	95,6	96,4	0,8	0,7	0,7	0,7	19
-	-	-	-	-	-	-	-	20
587	606	496	410	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	22
652	986	743	205	-	-	-	-	23
36	58	96	74	1	1	0	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	25
505	578	633	606	6	7	4	4	26
3 926	5 548	6 142	6 280	235	382	310	120	27
3 002	3 137	3 197	2 510	133	267	192	200	28
700	789	800	800	-	-	-	-	29
3 554	3 784	3 388	3 534	-	-	-	-	30
3 136	3 519	4 066	3 815	211	217	219	236	31
233	273	310	329	8	4	...	...	32
12 644	13 644	13 545	14 029	-	-	-	-	33
1 789	1 628	1 806	1 811	-	-	-	-	34
168 997	182 215	187 971	184 352	1 707	1 944	1 879	1 673	35
168 997	182 215	187 971	184 352	1 707	1 944	1 879	1 673	36
87,3	86,5	90,7	...	0,9	1,0	0,9	0,9	37
-	3	1	...	1	...	...	...	38
-	...	...	...	...	...	...	...	39
-	...	...	...	81	73	5	...	40
290	462	469	482	3	4	2	2	41
646	811	735	790	-	-	-	-	42
20 041	22 710	22 668	25 652	2 625	2 758	2 500	1 751	43
4 538	5 065	4 282	5 364	385	344	339	412	44
444	365	344	340	-	-	-	-	45
795	1 110	1 301	1 335	-	-	-	-	46
26 754	30 526	29 800	33 963	3 095	3 179	2 846	2 165	47
26 754	30 526	29 800	33 963	3 095	3 179	2 846	2 165	48
34,7	37,7	39,9	...	4,0	3,9	3,8	...	49
-	-	-	-	-	-	-	-	50
53 929	66 059	78 832	85 200	2 099	1 773	1 285	1 300	51
100	-	-	-	-	-	-	-	52
10 397	10 209	11 952	12 380	19	17	17	20	53
4 109	3 816	2 699	2 891	-	-	-	-	54
5 415	6 322	5 602	6 070	-	-	-	-	55
265	270	280	280	-	-	-	-	56
95 217	100 962	90 689	91 547	580	580	461	415	57
616	608	637	629	-	-	-	-	58
38 247	42 002	39 342	40 519	139	124	119	117	59
3 216	2 962	1 903	2 260	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	61
600	780	780	450	290	200	100	80	62
2 683	2 539	2 356	2 610	-	-	-	-	63
800	383	499	590	-	-	-	-	64
12 305	15 957	16 873	15 338	11	5	3	65	65
2 138	2 093	1 812	1 532	-	-	-	-	66
59	150	165	184	0	3	1	0	67
.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	69
230 096	255 112	254 421	262 280	3 138	2 702	1 986	1 997	70
77,8	80,5	83,3	...	1,1	0,9	0,7	...	71
.	.	.	.	.	.	.	.	72

**An**  
**Rohstahlerzeugung der Welt**  
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Blockguß			
		1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
73	Ägypten .....	2 618	2 717	2 870	2 627	120	47	93	80
74	Algerien .....	651	399	600	600	.	34	35	35
75	Kenia .....	20	20	20	20	-	-	-	-
76	Libyen .....	863	897	874	966	-	-	-	-
77	Nigeria .....	12	15	...	...	.	.	.	.
78	Simbabwe .....	212	214	212	255	70	70	70	85
79	Südafrika .....	7 973	8 311	7 956	7 341	379	119	69	76
80	Tunesien .....	187	195	171	231	-	-	-	-
81	Übrige Länder Afrikas .....	96	95	95	95	.	.	.	.
<b>82</b>	<b>Afrika .....</b>	<b>12 632</b>	<b>12 863</b>	<b>12 797</b>	<b>12 135</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
83	Afrika, aufteilbare Produktion .....	12 063	12 671	12 605	11 932	759	270	267	276
84	Anteil der Sorten an aufteilbarer Produktion in % .....	100	100	100	100	6,3	2,1	2,1	2,3
85	Australien .....	8 415	8 831	8 941	8 172	50	50	50	50
86	Neuseeland .....	808	758	756	775	-	-	-	-
<b>87</b>	<b>Australien und Ozeanien .....</b>	<b>9 223</b>	<b>9 589</b>	<b>9 697</b>	<b>8 946</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
88	Anteil der Sorten in % .....	100	100	100	100	0,5	0,5	0,5	0,6
89	Vereinigte Staaten 1) .....	95 535	98 485	98 658	97 427	6 478	5 161	4 391	3 982
90	Kanada .....	14 735	15 553	15 930	16 235	348	276	241	286
91	Nordamerika .....	110 270	114 038	114 588	113 662	6 826	5 437	4 632	4 268
92	Anteil der Sorten in % .....	100	100	100	100	6,2	4,8	4,0	3,8
93	Argentinien .....	4 075	4 169	4 216	3 797	149	150	134	120
94	Brasilien .....	25 237	26 153	25 760	24 996	7 158	6 822	5 044	2 926
95	Chile .....	1 178	1 167	1 171	1 191	614	574	575	670
96	Dominikanische Republik .....	42	82	36	34	-	-	-	-
97	Ecuador .....	20	44	46	53	-	-	-	-
98	El Salvador .....	41	45	43	31	-	-	-	-
99	Guatemala .....	-	-	-	-	-	-	-	-
100	Honduras .....	-	-	-	-	-	-	-	-
101	Kolumbien .....	695	734	636	523	310	346	274	230
102	Kuba .....	231	342	283	301	-	-	-	-
103	Mexiko .....	13 172	14 218	14 213	15 299	1 966	2 163	2 132	2 330
104	Paraguay .....	96	66	56	50	-	-	-	-
105	Peru .....	578	607	631	565	170	176	175	160
106	Trinidad und Tobago .....	695	736	777	729	-	-	-	-
107	Uruguay .....	34	39	52	46	-	-	-	-
108	Venezuela .....	3 941	3 987	3 553	3 249	-	-	-	-
109	Mittel- und Südamerika .....	50 035	52 389	51 473	50 864	10 367	10 231	8 334	6 436
110	Anteil der Sorten in % .....	100	100	100	100	20,7	19,5	16,2	12,7
<b>111</b>	<b>Amerika .....</b>	<b>160 305</b>	<b>166 427</b>	<b>166 061</b>	<b>164 526</b>	<b>17 193</b>	<b>15 668</b>	<b>12 966</b>	<b>10 704</b>
112	Anteil der Sorten in % .....	100	100	100	100	10,7	9,4	7,8	6,5
<b>113</b>	<b>Welt .....</b>	<b>750 474</b>	<b>799 459</b>	<b>778 849</b>	<b>...</b>	<b>150 568</b>	<b>146 138</b>	<b>121 921</b>	<b>124 956</b>
114	Welt, aufteilbare Produktion .....	747 945	799 267	778 657	...	150 568	146 138	121 921	124 956
115	Anteil der Sorten an aufteilbarer Produktion in % .....	100	100	100	100	20,1	18,3	15,7	...

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

hang II  
nach Ländern und Sorten  
1 000 t

Stranggüß				Flüssigstahl für Stahlgüß				Lfd. Nr.
1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999	
2 460	2 653	2 727	2 500	38	25	50	50	73
.	364	565	565	.	.	.	.	74
20	20	20	20	-	-	-	-	75
863	897	874	945	-	-	-	-	76
12	...	...	...	.	.	.	.	77
140	145	140	170	2	...	...	...	78
7 530	8 111	7 358	8 693	64	81	79	61	79
186	194	170	229	1	1	1	1	80
.	.	.	.	.	.	.	.	81
11 199	12 384	11 854	11 122	105	107	130	112	82
92,8	97,7	94,0	93,2	0,9	0,8	1,0	0,9	83
8 360	8 781	8 891	8 054	5	...	...	...	85
808	758	756	775	-	-	-	-	86
9 168	9 539	9 647	8 829	5	...	...	...	87
99,4	99,5	99,5	99,5	0,1	0,0	0,0	0,0	88
89 023	93 289	94 241	93 425	34	34	26	21	89
14 289	15 182	15 592	15 850	98	95	97	99	90
103 312	108 471	109 833	109 275	132	129	123	120	91
93,7	95,1	95,9	96,1	0,1	0,1	0,1	0,1	92
3 916	4 020	4 082	3 680	11	...	...	...	93
18 068	19 316	20 699	22 050	11	15	16	21	94
564	594	596	620	0	0	0	...	95
42	82	36	34	-	-	-	-	96
20	44	46	53	-	-	-	-	97
41	45	43	31	-	-	-	-	98
-	-	-	-	-	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	100
379	385	359	290	5	4	3	5	101
231	342	283	301	-	-	-	-	102
11 186	12 034	12 060	12 950	20	22	21	20	103
96	66	56	50	-	-	-	-	104
400	404	450	380	10	27	5	30	105
695	736	777	729	-	-	-	-	106
34	39	52	46	-	-	-	-	107
3 941	3 987	3 553	3 249	-	-	-	-	108
39 613	42 094	43 092	44 460	57	68	45	76	109
79,2	80,3	73,7	87,4	0,1	0,1	0,1	0,0	110
142 925	150 565	152 925	153 735	189	197	168	196	111
89,2	90,5	92,1	93,4	0,1	0,1	0,0	0,1	112
589 139	640 341	646 618	654 281	8 239	8 129	7 009	6 143	113
78,8	80,1	83,0	...	1,1	1,0	0,9	...	114
								115



# 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 Gewerbebranchen.

## 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 Stel-

lenwert 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 Gewerbebranchen

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 Gewerbebranchen

– 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 4343, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50, erhältlich.