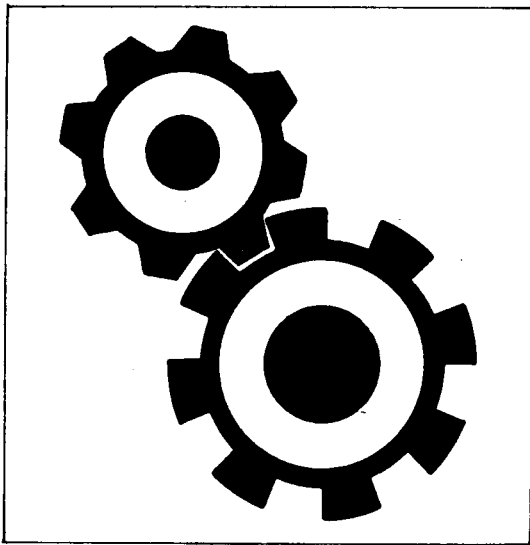


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie **4**

Reihe 8.1

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

4. Vierteljahr 1994

Statistisches Bundesamt
Verlag für Wirtschaft und Statistik

Außenstelle Düsseldorf

Allgemeine Hinweise

Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch - soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen - direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211 / 3 84 11 14 oder schriftlich erfragt werden.

Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt

Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt

Außenstelle Düsseldorf

Postfach 10 48 51

40039 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im April 1995

Preis: DM 19,20

Bestellnummer: 2040810 - 94324

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1995

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05246

Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite
Textteil			
Vorbemerkung	5	6	
Tabellentell		6.1	Stahlhandel
1 Gesamtübersichten			Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie	6	7	46
1.2 Erzeugung nach Ländern	8	7.1	Inländische Wirtschaftszahlen
2 Eisenerzbergbau		7.2	Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland ...
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben	10		48
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden	10	7.3	Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe
3 Eisenschaffende Industrie			52
3.1 Erzeugung der Hüttenkokereien	10	7.4	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe
3.2 Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungs- ländern	14		52
3.3 Roheisenerzeugung	14	7.5	Index des Auftragseingangs für die eisenschaffende Industrie und die Gießereien
3.4 Verbrauch und Bestände an Roheisen	14		53
3.5 Einsatz für die Roheisenerzeugung	14	7.6	Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	16		53
3.7 Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen	16		54
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken	18	8 Weltübersichten	
3.9 Produktionsmöglichkeiten	18	8.1	Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht....
3.10 Rohstahlerzeugung	20		55
3.11 Edelstahlherzeugung	20	8.2	Eisenerzförderung nach Ländern
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung	22		56
3.13 Feuerfeste Stoffe	24	8.3	Roheisenerzeugung nach Ländern
3.14 Stahlhalbzeug	24		58
3.15 Walzstahlfertigerzeugnisse	26	8.4	Rohstahlerzeugung nach Ländern
3.16 Walzstahlfertigerzeugnisse aus legiertem Stahl ...	26		60
3.17 Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	26	8.5	Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern
3.18 Stahlrohre	26		62
3.19 Bestände an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken	28	8.6	Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern
3.20 Erzeugung der Schmiede-, Preß und Hammer- werke	28		64
3.21 Auftragseingänge von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	28	8.7	Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Union
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30		65
3.23 Auftragsbestände von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30	8.8	Stahlgußherzeugung in europäischen Ländern
3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß und Hammer- werke	32		65
3.25 Beschäftigte	34	8.9	Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren
3.26 Stunden der Angestellten und Arbeiter	36	9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland	
3.27 Durchschnittliche Verdienste und bezahlten Stunden der Arbeiter	36	9.1	Frankreich
3.28 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	36		67
4 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien		9.2	Belgien
4.1 Gußherzeugung	38		69
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftrags- bestände	38	9.3	Luxemburg
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gußherzeugung	40		70
4.4 Umsatz und Produktionswert	42	9.4	Niederlande
4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	42		72
5 Schrottwirtschaft		9.5	Italien
5.1 Schrottaufkommen	42		74
5.2 Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußherzeugung	44	9.6	Großbritannien und Nordirland
5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	44		76
5.4 Schrottwirtschaft der Händler	44	9.7	Irland
5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels	46		78
		9.8	Dänemark
			79
		9.9	Griechenland
			80
		9.10	Spanien
			82
		9.11	Portugal
			84
		9.12	Finnland
			86
		9.13	Norwegen
			87
		9.14	Schweden
			88
		9.15	Österreich
			89
		9.16	Schweiz
			90
		9.17	Türkei
			91
		9.18	Jugoslawien
			92
		9.19	Bulgarien
			93
		9.20	Polen
			94
		9.21	Rumänien
			95
		9.22	Ehemalige Sowjetunion
			96
		9.23	Ehemalige Tschechoslowakei
			97
		9.24	Ungarn
			98
		9.25	Ägypten
			99
		9.26	Algerien
			99
		9.27	Südafrika
			99
		9.28	Tunesien
			100
		9.29	Nigeria
			100
		9.30	Kanada
			101
		9.31	Vereinigte Staaten
			102
		9.32	Argentinien
			103
		9.33	Brasilien
			104
		9.34	Chile
			105
		9.35	Ecuador
			106
		9.36	Uruguay
			106
		9.37	Kolumbien
			107
		9.38	Mexiko
			108
		9.39	Peru
			109
		9.40	Venezuela
			110
		9.41	China
			111
		9.42	Indien
			112

9.43	Indonesien	112
9.44	Japan	113
9.45	Korea, Republik	114
9.46	Singapur	115
9.47	Saudi-Arabien	115
9.48	Pakistan	116
9.49	Katar	116
9.50	Taiwan	117
9.51	Australien	118
9.52	Neuseeland	118

Anhang

Rohstahlerzeugung der Welt nach Ländern und Verfahren	120
Rohstahlerzeugung der Welt nach Ländern und Sorten	124

Zeichenerklärung

0	= weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
-	= nichts vorhanden
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten

...	= Angaben fallen später an
x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	= vorläufiges Ergebnis
r	= berichtigtes Ergebnis

Abkürzungen

Benelux	= Belgien, Niederlande, Luxemburg
bez.	= bezogen
D	= Durchschnitt
dar.	= darunter
EBM	= Eisen-, Blech-, Metallwaren
eff.	= effektiv
eig.	= eigen
einschl.	= einschließlich
Eis.schaff.Ind.	= Eisenschaffende Industrie
enth.	= enthalten
Erzvorb.	= Erzvorbereitung
Fe	= Eisen
gewerbl.	= gewerblich
H _o	= Oberer Heizwert
GG	= Gußeisen mit Lamellengraphit
GGG	= Gußeisen mit Kugelgraphit
insg.	= insgesamt

kaltgew.	= kaltgewalzt
kaufm.	= kaufmännisch
KGL	= kleiner gleich
Lfd. Nr.	= laufende Nummer
lt.	= laut
MD	= Monatsdurchschnitt
mind.	= mindestens
minderw.	= minderwertige
Mn	= Mangan
örtl.	= örtlich
Rep.v.Kfz	= Reparatur von Kraftfahrzeugen
Si	= Silizium
SM	= Siemens-Martin
techn.	= technisch
verb.	= verbundene
Vj.	= Vierteljahr
V _n	= Volumen bei Normaldruck

Maßeinheiten

DM	= Deutsche Mark	MJ	= Mega Joule (= 10 ⁶ Joule)
kg	= Kilogramm	mm	= Millimeter
kg/t	= Kilogramm je Tonne	P ₂ O ₅	= Phosphorpentoxid
km ²	= Quadratkilometer	%	= Prozent
m ³	= Kubikmeter	SKE	= Steinkohleeinheiten
Mill.	= Million	t	= Tonne

Internationale Organisationen

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

Vorbemerkung

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

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

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

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

Gebietsstand

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

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

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

1 Gesamt

1.1 Entwicklung der Eisen-
in

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

1) Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz.
 2) Inlandserze, Auslandserze einschl. Manganerze, einschl. Eisenerze für die Sintererzeugung.
 3) Nur für Stahlrohblöcke.
 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

1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1994				Lfd. Nr.
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	
247	70	102	84	118	109	.	.	.	.	.	.	1
68	9,8	14	12	17	15	.	.	.	.	.	.	2
247	70	102	84	118	109	.	.	.	.	.	.	3
68	9,8	14	12	17	15	.	.	.	.	.	.	4
41 240	46 535	47 444	43 465	44 769	40 946	38 996	43 438	10 559	10 859	10 871	10 990	5
25 555	29 239	29 448	27 005	27 909	25 496	24 361	27 190	6 624	6 782	6 805	6 876	6
41 144	46 417	47 276	43 314	44 631	40 837	38 913	43 278	10 559	10 859	10 871	10 990	7
25 494	29 163	29 339	26 908	27 822	25 427	24 309	27 087	6 624	6 782	6 805	6 876	8
97	118	168	151	138	109	84	160	.	.	.	.	9
62	76	109	97	88	68	52	103	.	.	.	.	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
40 831	46 362	47 276	43 349	44 710	40 904	38 961	43 426	10 553	10 852	10 871	10 990	13
25 437	29 209	29 406	26 977	27 903	25 491	24 357	27 188	6 623	6 781	6 805	6 876	14
409	173	168	116	59	42	35	12	5,9	6,5	0,0	-	15
119	30	42	28	6,3	4,4	3,8	1,3	0,6	0,7	-	-	16
16 161	17 472	17 341	16 975	20 261	19 873	18 141	18 908	3 532	3 640	3 594	3 838	17
11 933	12 967	12 568	12 185	15 424	15 254	14 262	14 603	3 532	3 640	3 594	3 838	18
4 227	4 505	4 773	4 789	4 837	4 619	3 879	4 305	.	.	.	.	19
1 190	1 407	1 233	1 041	835	812	910	...	244	227	218	...	20
4 219	4 597	4 847	5 043	7 251	8 441	8 520	...	1 843	2 108	1 931	...	21
26 140	28 133	29 789	27 369	29 134	26 495	25 451	27 316	6 649	6 785	7 013	6 868	22
15 074	16 267	17 149	15 739	16 699	15 194	14 730	15 722	3 855	3 910	4 031	3 927	23
28 517	32 453	32 777	30 097	30 989	28 548	26 970	29 923	7 354	7 496	7 519	7 554	24
657	447	505	515	596	478	535	618	132	170	139	177	25
26 676	30 667	30 823	28 360	29 282	27 100	25 787	28 584	7 053	7 150	7 199	7 183	26
783	776	785	710	730	625	383	430	102	105	111	112	27
401	563	664	513	381	346	264	291	67	72	70	82	28
36 248	41 023	41 073	38 434	42 169	39 711	37 625	40 837	9 935	10 221	10 163	10 517	29
4 020	4 343	3 820	2 964	3 948	2 803	2 008	1 504	377	369	377	381	30
31 898	36 326	36 875	35 091	37 759	36 534	35 314	39 029	9 476	9 775	9 715	10 062	31
329	355	378	378	462	375	303	303	82	77	71	73	32
29 890	33 938	33 943	31 328	32 842	30 612	28 946	31 915	7 855	8 023	7 970	8 068	33
6 358	7 085	7 130	7 106	9 327	9 100	8 680	8 921	2 080	2 198	2 193	2 449	34
27 437	30 385	31 702	29 729	32 742	31 390	29 717	32 067	7 836	8 082	7 946	8 203	35
272	255	237	224	372	335	266	250	51	72	55	72	36
150	174	198	202	207	223	197	239	55	62	60	62	37
572	671	764	813	1 020	776	904	827	232	181	192	222	38
708	809	765	740	1 040	848	897	867	229	226	194	221	39
3 359	3 661	4 003	3 765	4 626	4 908	4 933	5 424	1 331	1 405	1 280	1 408	40
2 839	3 037	3 027	2 689	3 150	3 129	2 505	2 670	645	684	639	702	41
233	258	277	224	210	150	95	123	30	36	26	31	42
1 961	2 180	2 391	2 310	2 202	2 051	1 502	1 774	431	454	463	426	43
4 804	5 427	5 798	5 522	4 736	4 441	4 817	4 834	1 178	1 151	1 194	1 311	44
3 065	3 388	3 424	3 009	3 982	3 982	.	.	.	.	.	.	45
409	490	424	407	238	3 837	3 395	3 637	932	922	915	869	46
9 066	9 836	10 394	9 823	10 959	10 693	10 207	11 422	2 721	2 890	2 928	2 882	47
129	137	145	156	139	162	122	138	37	32	33	35	48
4 209	4 549	4 313	3 832	4 293	3 589	3 082	3 548	927	963	802	856	49
1 538	1 696	1 525	1 362	1 452	1 047	972	1 146	282	303	273	287	50
1 799	1 887	1 804	1 505	1 951	1 757	1 432	1 628	450	462	343	373	51
872	966	984	965	891	785	678	773	195	197	185	196	52
2 337	2 662	2 864	2 789	3 269	3 508	3 718	4 432	979	1 145	1 130r	1 178	53
810	815	846	900	955	858	719	855	220	211	218	206	54
269	292	284	240	219	222	176	119	36	24	26	32	55
464	484	517	486	519	511	512	489	96	121	136	137	56
450	548	612	665	720	621	614	712	165	179	188	180	57
395	453	492	473	472	524	466	539	130	143	128	137	58
224	301	344	309	286	258	215	254	60	64	63	68	59
210	250	256	253	274	254	229	256	60	65	65	66	60
42	47	48	50	71	58	53	41	11	12	8,2	10	61
3 215	3 407	3 534	3 590	3 678	3 467	2 939	3 218	810	830	747	831	62
2 169	2 229	2 304	2 295	2 310	2 160	1 799	1 992	497	521	460	515	63
742	852	887	955	989	996	899	979	248	246	231	253	64
185	204	221	221	266	210	165	168	45	42	39	42	65
119	122	122	119	113	100	75	79	20	21	17	21	66

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) Güter Guß.

1 Gesamt
1.2 Erzeugung
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
Roheisen, Rohstahl,								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin-West								
1	Roheisen	7 167	7 004	6 773	6 413	7 357	534	613
2	Rohstahl	9 071	9 038	8 662	8 286	9 561	691	797
3	Rohblöcke	9 025	8 998	8 627	8 259	9 536	688	795
4	Flüssigstahl für Stahlguß	46	40	35	27	26	2,3	2,1
5	Walzstahlfertigerzeugnisse	7 137	6 883	6 528	6 361	6 845	530	570
Nordrhein-Westfalen								
6	Roheisen	18 733	18 595	16 874	15 582	17 197	1 298	1 433
7	Rohstahl	22 232	22 419	20 753	19 093	20 792	1 591	1 733
8	Rohblöcke	21 964	22 186	20 546	18 932	20 628	1 578	1 719
9	Flüssigstahl für Stahlguß	268	233	207	161	164	13	14
10	Oxygenstahl	19 432	19 716	18 147	16 696	18 180	1 391	1 515
11	Elektrostahl	2 800	2 703	2 606	2 397	2 612	200	218
12	Walzstahlfertigerzeugnisse	15 860	15 430	14 571	13 693	15 028	1 141	1 252
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
13	Rohstahl	2 720	2 766	2 881	2 894	3 046	241	254
14	Rohblöcke	2 662	2 711	2 838	2 853	3 002	238	250
15	Flüssigstahl für Stahlguß	58	55	44	41	43	3,4	3,6
16	Walzstahlfertigerzeugnisse	3 623	3 761	3 790	3 546	3 813	296	318
Saarland								
17	Rohstahl	4 411	4 555	4 431	4 205	4 503	350	375
18	Walzstahlfertigerzeugnisse	3 109	3 225	3 164	3 077	3 169	256	264
Neue Länder und Berlin-Ost								
19	Rohstahl .....	.	3 391	2 983	3 147	2 935	262	245
20	Rohblöcke .....	.	3 262	2 899	3 077	2 869	256	239
21	Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	129	84	69	66	5,8	5,5
22	Walzstahlfertigerzeugnisse .....	.	3 442	3 337	3 040	3 212	253	268
Gußeisen und								
Niedersachsen								
23	Gußeisen GG	130	118	108	90	97	7,5	8,1
24	Gußeisen GGG	23	21	20	18	23	1,5	1,9
25	Stahlguß	19	17	15	11	11	0,9	0,9
Nordrhein-Westfalen								
26	Gußeisen GG	785	720	675	534	572	45	48
27	Gußeisen GGG	393	397	396	332	354	28	29
28	Stahlguß	159	144	121	89	91	7,4	7,6
Hessen								
29	Gußeisen GG	458	468	460	408	449	34	37
30	Gußeisen GGG	101	109	132	126	.	10	.
31	Stahlguß	2,7	2,2	1,6	0,8	.	0,1	.
Rheinland-Pfalz								
32	Gußeisen GG	110	100	99	84	90	7,0	7,5
33	Gußeisen GGG	38	33	31	25	.	2,1	.
34	Stahlguß	3,1	2,5	1,7	0,6	.	0,1	.
Baden-Württemberg								
35	Gußeisen GG	374	340	306	243	271	20	23
36	Gußeisen GGG	104	105	98	89	112	7,4	9,3
37	Stahlguß	25	26	24	27	30	2,3	2,5
Bayern								
38	Gußeisen GG	295	260	249	216	247	18	21
39	Gußeisen GGG	86	81	82	71	74	5,9	6,2
40	Stahlguß	6,0	4,9	2,4	2,2	2,0	0,2	0,2
Saarland								
41	Gußeisen GG	99	83	88	84	100	7,0	8,4
42	Gußeisen GGG	196	208	203	200	200	17	17
Neue Länder und Berlin-Ost								
43	Gußeisen GG .....	.	189	145	114	141	9,5	12
44	Gußeisen GGG .....	.	24	25	30	53	2,5	4,4
45	Stahlguß .....	.	65	40	31	29	2,5	2,4
Übrige Länder								
46	Gußeisen GG	43	33	29	27	24	2,2	2,0
47	Gußeisen GGG	15	11	11	8,8	7,9	0,7	0,7
48	Stahlguß	1,6	1,5	1,2	.	.	.	.

übersichten

nach Ländern

1 000 t

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

Walzstahlfertigerzeugnisse

573	613	678	590	623	622	609	570	625	647	621	586	1
721	771	863	780	794	783	758	765	826	871	848	782	2
718	769	860	778	792	781	756	763	824	869	846	780	3
2,6	2,5	2,6	2,0	1,9	2,1	2,0	2,1	2,2	1,9	1,8	2,1	4
542	556	636	559	607	580	514	500	605	613	635	499	5
1 313	1 333	1 485	1 414	1 472	1 469	1 457	1 428	1 496	1 499	1 479	1 353	6
1 576	1 646	1 830	1 711	1 765	1 798	1 712	1 732	1 774	1 854	1 807	1 588	7
1 562	1 632	1 813	1 698	1 751	1 785	1 704	1 717	1 759	1 841	1 792	1 575	8
15	14	17	14	14	14	7,8	15	15	13	14	12	9
1 374	1 425	1 574	1 495	1 553	1 560	1 542	1 497	1 561	1 617	1 565	1 417	10
202	221	256	216	212	238	170	235	212	237	241	170	11
1 190	1 163	1 319	1 209	1 277	1 267	1 126	1 299	1 356	1 347	1 319	1 156	12
183	239	283	244	251	271	271	257	269	288	277	212	13
180	235	279	241	247	267	267	254	265	284	273	209	14
2,8	3,7	4,2	3,5	3,7	4,0	3,6	3,6	3,7	3,9	3,9	2,7	15
224	324	346	309	333	317	336	331	333	333	342	286	16
352	352	395	366	370	384	392	406	364	402	396	324	17
251	255	293	262	252	279	254	275	280	274	272	222	18
244	205	276	242	245	216	202	192	244	256	314	298	19
238	199	270	235	240	210	198	187	238	251	308	293	20
5,9	5,7	6,0	7,0	4,9	5,9	4,1	5,2	5,4	5,1	5,5	5,2	21
211	225	301	275	262	296	235	199	303	329	309	268	22

Stahlguß

7,7	8,3	9,3	8,3	7,8	10	6,7	4,6	9,5	8,8	8,8	7,4	23
1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	2,1	1,9	1,3	2,6	2,3	2,2	1,7	24
1,1	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	0,9	25
47	44	55	48	51	55	24	50	55	49	51	44	26
30	28	34	28	31	32	11	31	35	31	33	29	27
7,9	8,0	9,3	7,2	7,9	7,5	4,3	8,2	8,2	7,4	7,9	6,9	28
36	37	41	35	40	41	33	29	45	39	42	31	29
11	9,9	12	9,6	9,4	.	.	.	.	.	.	.	30
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	.	.	.	.	.	.	.	31
5,7	7,2	8,4	7,0	7,4	8,2	3,7	7,4	11	8,3	9,2	6,7	32
2,0	2,5	2,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
0,1	0,0	0,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
19	20	25	24	24	25	17	18	23	25	26	22	35
8,1	10	11	9,1	9,0	9,8	6,4	7,9	6,7	9,2	11	8,9	36
1,8	2,4	2,7	2,3	2,4	2,7	2,4	2,8	2,7	2,7	2,9	1,9	37
18	20	24	20	20	21	21	13	23	22	24	20	38
5,9	6,2	7,8	5,2	5,3	6,0	6,0	4,7	6,7	6,8	7,7	6,1	39
0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	40
8,0	8,5	9,6	8,3	9,6	9,4	7,4	5,4	9,7	8,1	8,5	7,8	41
15	14	19	17	17	19	14	16	20	19	19	11	42
9,6	10	13	12	11	12	8,8	12	12	13	15	12	43
3,8	2,9	3,8	4,3	4,2	4,6	4,4	4,7	6,4	4,3	5,7	4,4	44
2,6	2,5	2,7	2,7	2,1	2,6	1,8	2,1	2,4	2,5	2,6	2,4	45
2,2	1,9	2,4	1,6	1,7	1,9	1,5	1,8	2,4	2,3	2,4	1,9	46
0,7	0,8	1,0	0,5	0,5	0,7	0,3	0,7	0,7	0,8	0,6	0,5	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48

2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände									
Effektiv-									
1	Roherzförderung	1 000 t	84	118	109	.	-	.	-
2	Erzeugung	1 000 t	84	118	109	.	-	.	-
3	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	84	118	109	.	-	.	-
4	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	-	-	-	.	-	.	-
5	Versand	1 000 t	87	97	96	.	-	.	-
6	Bestände an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	44	66	80	.	-	.	-
Fe-									
7	Roherzförderung	1 000 t	12	17	15	.	-	.	-
8	Erzeugung	1 000 t	12	17	15	.	-	.	-
9	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	12	17	15	.	-	.	-
10	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	-	-	-	.	-	.	-
11	Versand	1 000 t	12	14	13	.	-	.	-
12	Bestände an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	6,2	9,2	11	.	-	.	-
2.2 Beschäftigte									
13	Beschäftigte	Anzahl	242	242	71	.	-	x	-
14	Angestellte	Anzahl	67	65	19	.	-	x	-
15	Arbeiter	Anzahl	175	177	52	.	-	x	-
16	darunter unter Tage	Anzahl	134	142	37	.	-	x	-
17	Arbeiterstunden	1 000	369	369	125	.	-	x	-
18	Geleistete Stunden	1 000	288	289	83	.	-	x	-
19	Ausfallstunden	1 000	81	80	42	.	-	x	-
20	Ausfallstunden in % der Arbeiterstunden	%	21,8	21,8	33,3	.	-	x	-
21	Ausfallstunden	%	100	100	100	.	-	x	-
	davon durch								
22	Krankheit	%	34,3	32,4	22,3	.	-	x	-
23	Betriebsunfall	%	1,7	3,1	0,2	.	-	x	-
24	Tarifurlaub	%	55,0	55,0	46,3	.	-	x	-
25	Sonstige Ursachen	%	8,9	9,5	31,2	.	-	x	-

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.1 Erzeugung der									
26	Kokserzeugung	1 000 t	7 271	7 045	7 103	6 522	6 433	544	536
27	Kokskohleneinsatz	1 000 t	9 847	9 552	9 545	8 817	8 649	735	721
28	Koksausbringen	%	73,8	73,8	74,4	74,0	74,4	74,0	74,4
Erzeugung von Kohlenwertstoffen									
29	Rohteer	1 000 t	292	285	286	263	246	22	21
30	Rohbenzol	1 000 t	60	56	54	69	67	5,8	5,6
31	Schwefelsaures Ammoniak	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksofengas									
32	Erzeugung und Zugang	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 752	1 697	1 689	1 576	1 537	131	128
33	Verbrauch der Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	287	274	284	284	235	24	20
34	Abgaben insgesamt	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 464	1 423	1 405	1 291	1 302	108	109
35	an die eisenschaffende Industrie	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 317	1 307	1 285	1 138	1 153	95	96
36	an übrige Abnehmer	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	147	116	120	154	149	13	12

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

bergbau

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

an Eisenerzen der Erzgruben

Menge												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Inhalt												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
und Arbeiterstunden												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

Hüttenkokereien												
534	491	539	523	553	535	538	549	533	549	533	556	26
723	662	727	705	740	720	734	734	709	734	714	745	27
73,9	74,1	74,1	74,2	74,6	74,3	73,3	74,8	75,1	74,8	74,7	74,6	28
20	19	21	20	21	21	21	21	21	21	21	22	29
6,1	5,5	6,0	5,8	6,0	5,8	5,3	5,4	5,3	5,4	5,4	5,5	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
126	118	124	125	133	127	131	130	128	131	130	134	32
23	21	17	19	17	19	20	21	17	18	18	23	33
103	97	107	106	116	108	111	110	111	113	111	110	34
91	86	94	95	106	99	98	97	96	99	96	96	35
12	12	12	10	9,6	9,3	13	13	15	14	15	15	36

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Länder	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.2 Bezüge von Auslandserzen								
in								
Effektiv								
Eisenerze einschl. Sinter,								
1	Bezüge	42 568	42 899	40 684	36 874	43 539	3 073	3 628
2	Europa	6 012	6 702	7 247	7 903	7 291	659	608
3	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
4	Norwegen	390	761	-	-	-	-	-
5	Schweden	5 622	5 849	5 781	6 163	5 373	514	448
6	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
7	Afrika	3 823	1 257	1 125	888	1 239	74	103
8	dar.: Liberia	2 464	-	-	-	-	-	-
9	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
10	Mauretanien	-	641	-	-	-	-	-
11	Südafrika	1 059	-	-	-	-	-	-
12	Amerika	27 566	29 566	26 121	24 411	29 111	2 034	2 426
13	Brasilien	19 682	19 622	18 016	17 307	21 339	1 442	1 778
14	Kanada	5 921	8 099	6 670	6 294	6 682	525	557
15	Venezuela	802	-	-	-	-	-	-
16	Asien	-	-	-	-	-	-	-
17	Australien	5 108	5 341	6 190	3 673	5 898	306	492
Sinter, Pellets								
18	Bezüge	15 562	14 582	13 940	12 729	14 469	1 061	1 206
19	dar.: Norwegen	359	624	-	-	-	-	-
20	Schweden	3 827	3 305	3 543	3 528	3 655	294	305
21	Liberia	1 283	-	-	-	-	-	-
22	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
23	Brasilien	6 550	6 370	5 817	4 749	5 520	396	460
24	Kanada	2 206	3 077	2 731	2 622	3 150	219	263
25	Venezuela	59	-	-	-	-	-	-
26	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
27	Bezüge	343	205	187	59	-	4,9	-
28	dar.: Gabun	27	-	-	-	-	-	-
29	Südafrika	229	116	-	-	-	-	-
30	Brasilien	-	17	-	-	-	-	-
31	Australien	71	-	-	-	-	-	-
Fe-								
Eisenerze einschl. Sinter,								
32	Bezüge	26 735	26 965	25 582	23 163	27 189	1 930	2 266
33	Europa	3 908	4 363	4 705	5 102	4 727	425	394
34	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
35	Norwegen	254	410	-	-	-	-	-
36	Schweden	3 655	3 305	3 769	3 992	3 514	333	293
37	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
38	Afrika	2 395	777	720	541	790	45	66
39	dar.: Liberia	1 534	-	-	-	-	-	-
40	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
41	Mauretanien	-	375	-	-	-	-	-
42	Südafrika	699	-	-	-	-	-	-
43	Amerika	17 322	18 607	16 397	15 323	18 063	1 277	1 505
44	dar.: Brasilien	12 337	12 269	11 248	10 817	13 114	901	1 093
45	Kanada	3 742	5 146	4 231	3 986	4 241	332	353
46	Venezuela	499	-	-	-	-	-	-
47	Asien	-	-	-	-	-	-	-
48	Australien	3 073	3 210	3 760	2 197	3 608	183	301
Sinter, Pellets								
49	Bezüge	10 010	9 390	8 972	8 201	9 345	683	779
50	dar.: Norwegen	234	410	-	-	-	-	-
51	Schweden	2 481	2 143	2 303	2 291	2 380	191	198
52	Liberia	817	-	-	-	-	-	-
53	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
54	Brasilien	4 200	4 088	3 718	3 041	3 537	253	295
55	Kanada	1 420	1 974	1 754	1 685	2 034	140	169
56	Venezuela	37	-	-	-	-	-	-
57	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
58	Bezüge	148	84	77	24	-	2,0	-
-	dar.: Gabun	13	-	-	-	-	-	-
60	Südafrika	95	45	-	-	-	-	-
61	Brasilien	-	6,5	-	-	-	-	-
62	Australien	34	-	-	-	-	-	-

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

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
nach Ursprungsländern *)												
1 000 t												
Menge												
Pellets und Eisenschwamm												
3 227	3 727	3 443	3 354	3 671	3 762	3 212	3 810	3 929	3 623	3 848	3 933	1
692	576	561	599	510	604	544	790	568	624	514	710	2
368	402	390	517	.	475	466	686	.	529	402	473	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
2 121	2 543	2 435	2 129	2 955	2 823	1 804	2 615	2 657	2 073	2 460	2 497	12
1 304	1 928	1 656	1 484	2 230	1 647	1 657	1 788	2 003	1 734	2 012	1 896	13
604	503	450	643	725	1 002	147	827	524	339	448	470	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	608	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
und Eisenschwamm												
1 395	1 058	1 234	1 179	1 293	1 732	774	1 423	1 102	912	1 160	1 205	18
.	.	322	.	.	304	.	.	.	.	264	283	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
435	366	357	513	457	713	322	483	290	420	685	478	22
317	229	129	342	397	427	131	398	272	.	.	144	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
erze												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
Inhalt												
Pellets und Eisenschwamm												
2 049	2 356	2 166	2 098	2 291	2 378	1 992	2 404	2 448	2 262	2 265	2 479	32
450	375	364	390	329	397	347	513	366	403	331	464	33
241	267	255	340	.	313	299	451	.	345	261	113	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
1 338	1 603	1 523	1 333	1 834	1 769	1 121	1 631	1 657	1 291	1 409	1 553	43
811	1 201	1 034	920	1 373	1 024	1 027	1 111	1 241	1 078	1 126	1 168	44
368	323	261	413	461	632	94	520	332	214	262	300	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
.	378	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48
und Eisenschwamm												
897	693	795	760	833	1 118	499	919	713	590	748	780	49
.	.	211	.	.	198	.	.	.	.	172	185	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
276	237	229	329	291	457	206	310	184	271	439	308	53
204	149	63	221	256	277	84	257	176	.	.	93	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
erze 1)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.3 Roheisen									
1	Produktionstage	Tage	365	365	366	365	365	30,4	30,4
2	Roheisenerzeugung 1)	1 000 t	30 097	30 989	28 548	26 970	29 923	2 247	2 494
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	82,5	84,9	78,0	73,9	82,0	73,9	82,0
4	Stahlroheisen	1 000 t	28 875	29 878	27 576	26 322	29 202	2 194	2 433
5	phosphorreich	1 000 t	515	598	476	535	618	45	51
6	phosphorarm	1 000 t	28 360	29 282	27 100	25 787	28 584	2 149	2 382
7	Gießereiroheisen	1 000 t	710	730	625	383	430	32	36
8	Übriges Roheisen 1)	1 000 t	513	381	346	264	291	22	24
9	Zahl der Hochofen	Anzahl	41	44	42	35	32	x	x
10	dar. in Betrieb befindlich	Anzahl	28	30	27	27	24	x	x
3.4 Verbrauch und									
11	Verbrauch 1)	1 000 t	30 089	31 140	28 628	27 055	30 147	2 255	2 512
12	Verbrauch für Stahlrohblöcke	1 000 t	29 208	30 187	27 785	26 351	29 432	2 196	2 453
13	für Oxygenstahlrohblöcke	1 000 t	28 799	29 786	27 507	26 056	28 983	2 171	2 415
14	Elektrostahlrohblöcke 2)	1 000 t	409	401	278	295	449	25	37
15	Verbrauch für Gießereierzeugnisse	1 000 t	881	953	843	704	715	59	60
16	für Gußeisen	1 000 t	848	917	811	685	702	57	58
17	Stahlguß	1 000 t	28	30	26	16	10	1,3	0,8
18	Temperguß	1 000 t	4,7	6,4	5,3	3,3	3,1	0,3	0,3
19	Bestände	1 000 t	322	310	337	228	244	x	x
20	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	286	264	296	192	208	x	x
21	bei Gießereien	1 000 t	36	46	41	36	36	x	x
3.5 Einsatz für die									
Effektiv-									
22	Einsatz (Möller)	1 000 t	48 415	50 122	46 252	43 564	48 000	3 630	4 000
23	Metallische Rohstoffe	1 000 t	47 711	49 365	45 586	42 937	47 277	3 578	3 940
24	Eisenerze	1 000 t	19 358	19 399	18 004	16 726	19 466	1 394	1 622
25	Auslandserze	1 000 t	19 317	19 343	19 963	16 691	19 454	1 391	1 621
26	Inlandserze	1 000 t	42	56	41	34	12	2,9	1,0
27	Manganeserze	1 000 t	133	38	61	51	2,8	4,3	0,2
28	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	645	686	752	626	599	52	50
29	Schrott	1 000 t	115	178	186	115	73	9,6	6,0
30	Inländischer Sinter	1 000 t	27 460	29 064	26 582	25 418	27 136	2 118	2 261
31	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	704	757	666	627	723	52	60
32	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	704	757	666	627	723	52	60
33	je t Roheisen	kg	23	24	23	23	24	x	x
34	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt) .	%	62	62	62	62	62	62	62
Fe-									
35	Einsatz (Möller)	1 000 t	28 562	29 646	27 275	25 804	28 445	2 150	2 370
36	Metallische Rohstoffe	1 000 t	28 562	29 646	27 275	25 804	28 445	2 150	2 370
37	Eisenerze	1 000 t	12 403	12 409	11 512	10 705	12 498	892	1 041
38	Auslandserze	1 000 t	12 399	12 403	11 508	10 702	12 496	892	1 041
39	Inlandserze	1 000 t	4,3	5,9	4,2	3,7	1,3	0,3	0,1
40	Manganeserze	1 000 t	15	2,5	3,8	2,6	0,1	0,2	0,0
41	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	305	331	330	284	257	24	21
42	Schrott	1 000 t	95	133	148	93	54	7,7	4,5
43	Inländischer Sinter	1 000 t	15 743	16 771	15 282	14 719	15 636	1 227	1 303

*) Einschl. für die Erzeugung von Eisenschwamm.

1) Einschl. Eisenschwamm.

2) Von 1991 bis 1993 einschl. Siemens-Martin-Stahlrohblöcke.

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
erzeugung												
31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	1
2 345	2 368	2 641	2 429	2 538	2 530	2 536	2 440	2 543	2 592	2 592	2 370	2
75,6	84,6	85,2	81,0	81,9	84,3	81,8	78,7	84,8	83,6	86,4	76,5	3
2 291	2 311	2 582	2 380	2 476	2 464	2 466	2 399	2 473	2 528	2 535	2 297	4
30	36	67	55	53	61	41	33	65	70	67	40	5
2 261	2 276	2 516	2 325	2 422	2 403	2 425	2 366	2 408	2 458	2 468	2 257	6
34	32	35	36	36	33	39	36	37	37	35	40	7
19	25	23	13	26	33	31	5,1	33	27	22	33	8
33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	9
24	26	25	24	24	23	23	23	23	24	24	24	10
Bestände an Roh Eisen												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
135	135	117	115	112	83	99	118	109	102	93	135	19
135	135	117	115	112	83	99	118	109	102	93	135	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
Roh eisenerzeugung *)												
Menge												
3 783	3 782	4 190	3 896	4 103	4 053	4 036	3 939	4 101	4 173	4 122	3 820	22
3 732	3 738	4 146	3 834	4 038	3 997	3 976	3 870	4 032	4 106	4 057	3 750	23
1 470	1 559	1 744	1 628	1 676	1 643	1 599	1 528	1 644	1 724	1 672	1 580	24
1 467	1 558	1 742	1 626	1 673	1 641	1 599	1 528	1 644	1 724	1 672	1 580	25
2,4	1,6	1,6	1,7	2,6	2,1	-	-	-	-	-	-	26
0,0	0,1	0,6	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,6	0,3	0,1	27
53	48	54	51	50	46	42	42	54	53	59	47	28
4,9	7,7	8,6	7,9	9,0	6,8	7,1	2,4	7,5	3,3	3,3	4,1	29
2 205	2 123	2 339	2 147	2 303	2 302	2 326	2 296	2 327	2 325	2 322	2 119	30
51	44	45	62	65	56	61	69	69	67	65	71	31
51	44	45	62	65	56	61	69	69	67	65	71	32
22	18	17	25	25	22	24	28	27	26	25	30	33
62	63	63	62	62	62	63	62	62	62	63	62	34
Inhalt												
2 244	2 257	2 495	2 305	2 426	2 401	2 396	2 326	2 428	2 472	2 439	2 257	35
2 244	2 257	2 495	2 305	2 426	2 401	2 396	2 326	2 428	2 472	2 439	2 257	36
941	1 001	1 117	1 039	1 073	1 055	1 030	982	1 059	1 109	1 076	1 015	37
941	1 001	1 117	1 039	1 073	1 054	1 030	982	1 059	1 109	1 076	1 015	38
0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	-	-	-	-	-	-	39
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40
21	21	22	21	21	16	17	18	25	24	28	22	41
3,8	5,9	6,7	6,0	6,8	4,8	5,1	1,7	5,5	2,4	2,3	2,8	42
1 276	1 228	1 349	1 239	1 325	1 325	1 344	1 323	1 338	1 337	1 333	1 217	43

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
----------	----------------------------	---------	------	------	------	------	------	---------	---------

3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je

1	Einsatz (Möller)	kg	949	957	955	957	951	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	949	957	955	957	951	x	x
3	Eisenerze	kg	412	400	403	397	418	x	x
4	Auslandserze	kg	412	400	403	397	418	x	x
5	Inlandserze	kg	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	x	x
6	Manganeserze	kg	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	x	x
7	Schlacken und Walzzunder	kg	10	11	12	11	8,6	x	x
8	Schrott	kg	3,2	4,3	5,2	3,4	1,8	x	x
9	Inländischer Sinter	kg	523	541	535	546	523	x	x

3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-

10	Einsatz	1 000 t	30 842	32 552	29 698	28 520	30 472	2 377	2 539
11	Metallische Rohstoffe	1000 t	26 553	28 020	25 500	24 628	26 298	2 052	2 192
12	Eisenerze	1000 t	23 563	25 003	22 544	22 040	23 803	1 837	1 984
13	Auslandserze	1000 t	23 488	25 000	22 542	22 039	23 802	1 837	1 984
14	Inlandserze	1000 t	75	2,5	1,1	0,9	0,3	0,1	0,0
15	Manganeserze	1000 t	260	191	228	95	6,6	7,9	0,6
16	Abbrände	1000 t	178	164	155	129	107	11	8,9
17	Schlacken und Walzzunder	1000 t	2 240	2 320	2 265	2 077	2 076	173	173
18	Gichtstaub	1000 t	311	341	308	287	304	24	25
19	Nichtmetallische Rohstoffe	1000 t	4 289	4 532	4 198	3 891	4 173	324	348
20	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1000 t	4 289	4 532	4 198	3 891	4 173	324	348
21	Erzeugung von Sinter	1000 t	27 369	29 134	26 495	25 451	27 315	2 121	2 276
22	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1000 t	27 466	29 086	26 589	25 424	27 139	2 119	2 262

Fe-

23	Einsatz	1 000 t	15 910	16 880	15 326	14 883	15 921	1 240	1 327
24	Metallische Rohstoffe	1000 t	15 910	16 880	15 326	14 883	15 921	1 240	1 327
25	Eisenerze	1000 t	15 769	15 398	13 899	13 596	14 589	1 133	1 216
26	Auslandserze	1000 t	14 450	15 398	13 899	13 596	14 589	1 133	1 216
27	Inlandserze	1000 t	24	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
28	Manganeserze	1000 t	16	12	12	5,5	0,2	0,5	0,0
29	Abbrände	1000 t	84	73	67	59	50	4,9	4,1
30	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 246	1 300	1 261	1 144	1 189	95	99
31	Gichtstaub	1000 t	91	97	86	78	92	6,5	7,6
32	Erzeugung von Sinter	1 000 t	15 739	16 699	15 194	14 730	15 722	1 228	1 310
33	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1 000 t	15 747	16 771	15 286	14 723	15 638	1 227	1 303

3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-

34	Einsatz	1 000 t	51 797	53 610	49 368	46 665	51 333	3 889	4 278
35	Metallische Rohstoffe	1 000 t	46 804	48 321	44 504	42 147	46 437	3 512	3 870
36	Eisenerze	1 000 t	42 921	44 402	40 548	38 767	43 269	3 231	3 606
37	Auslandserze	1 000 t	42 805	44 343	40 506	38 731	43 257	3 228	3 605
38	Inlandserze	1 000 t	117	59	42	35	12	2,9	1,0
39	Manganeserze	1 000 t	393	229	289	146	9,5	12	0,8
40	Abbrände	1 000 t	178	164	155	129	107	11	8,9
41	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	2 886	3 006	3 018	2 704	2 675	225	223
42	Gichtstaub	1 000 t	311	341	308	287	304	24	25
43	Schrott	1 000 t	115	178	186	115	73	9,6	6,0
44	Nichtmetallische Einsätze	1 000 t	4 994	5 289	4 864	4 518	4 897	376	408
45	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	4 994	5 289	4 864	4 518	4 897	376	408
46	Koksverbrauch in Hochöfen	1 000 t	12 672	12 690	11 329	10 473	11 323	873	944
47	je t Roheisen 1)	kg	421	409	397	388	378	x	x
48	Entfall an Hochofenschlacke	1 000 t	7 668	7 989	7 383	6 945	7 652	579	638
49	je t Roheisen 1)	kg	255	258	259	258	256	x	x
50	Entfall an Gichtstaub	1 000 t	342	373	356	328	368	27	31
51	je t Roheisen 1)	kg	11	12	12	12	12	x	x

*) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

1) Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

Rohisenerzeugung

t Roheisen *)

957	953	945	949	956	949	945	953	954	954	941	952	1
957	953	945	949	956	949	945	953	954	954	941	952	2
401	423	423	428	423	417	406	403	417	428	415	428	3
401	423	423	428	423	417	406	403	417	428	415	428	4
0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	5
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6
9,1	9,0	8,3	8,7	8,2	6,4	6,8	7,5	9,8	9,4	11	9,1	7
1,6	2,5	2,5	2,5	2,7	1,9	2,0	0,7	2,1	0,9	0,8	2,8	8
545	519	511	510	522	524	530	542	526	516	514	514	9

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Menge

2 437	2 327	2 641	2 442	2 559	2 564	2 608	2 600	2 601	2 652	2 518	2 523	10
2 098	2 013	2 275	2 117	2 214	2 219	2 253	2 241	2 238	2 286	2 170	2 173	11
1 894	1 818	2 071	1 913	1 995	2 002	2 047	2 026	2 026	2 070	1 964	1 977	12
1 894	1 818	2 071	1 913	1 995	2 002	2 047	2 026	2 026	2 070	1 964	1 977	13
0,1	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	14
0,6	0,5	0,7	0,6	0,9	0,7	0,6	0,3	0,3	0,3	0,5	0,7	15
11	13	11	14	14	8,7	3,6	7,1	7,5	5,9	6,1	5,3	16
170	164	173	169	177	181	177	181	173	180	169	162	17
23	17	19	21	28	27	25	26	31	29	30	28	18
339	314	366	325	344	345	355	359	362	367	348	349	19
339	314	366	325	344	345	355	359	362	367	348	349	20
2 175	2 093	2 381	2 202	2 298	2 286	2 354	2 345	2 313	2 375	2 263	2 230	21
2 205	2 123	2 339	2 147	2303	2 302	2 328	2 298	2 327	2 325	2 322	2 119	22

Inhalt

1 280	1 221	1 386	1 286	1 326	1 336	1 367	1 359	1 352	1 382	1 315	1 311	23
1 280	1 221	1 386	1 286	1 326	1 336	1 367	1 359	1 352	1 382	1 315	1 311	24
1 171	1 119	1 274r	1 176	1 218	1 220	1 255	1 241	1 238	1 266	1 204	1 206	25
1 171	1 119	1 274	1 176	1 218	1 220	1 255	1 241	1 238	1 266	1 204	1 206	26
0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	27
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	28
5,1	6,0	5,0	6,3	6,4	4,0	1,8	3,4	3,6	2,8	2,9	2,5	29
97	91	101	97	93	104	103	105	102	104	99	94	30
6,6	5,3	5,9	6,2	8,5	8,0	7,7	8,0	9,5	8,9	9,1	8,2	31
1 261	1 215	1 379	1 276	1 319	1 314	1 353	1 347	1 331	1 353	1 297	1 276	32
1 278	1 228	1 349	1 239	1 325	1 325	1 344	1 323	1 338	1 337	1 333	1 217	33

Öfen und Sinteranlagen

Menge

4 015	3 986	4 493	4 190	4 359	4 315	4 317	4 240	4 375	4 500	4 318	4 224	34
3 626	3 629	4 082	3 804	3 950	3 915	3 901	3 812	3 944	4 067	3 905	3 804	35
3 364	3 378	3 815	3 540r	3 671	3 645	3 645	3 553	3 670	3 795	3 636	3 557	36
3 361	3 376	3 813	3 539	3 668	3 643	3 645	3 553	3 670	3 795	3 636	3 557	37
2,5	1,7	1,7	1,7	2,6	2,2	0,0	-	-	-	-	-	38
0,7	0,6	1,2	0,6	1,1	0,8	0,9	0,6	0,5	0,9	0,8	0,8	39
11	13	11	14	14	8,7	3,6	7,1	7,5	5,9	6,1	5,3	40
222	212	227	221	227	227	220	222	227	233	228	209	41
23	17	19	21	28	27	25	26	31	29	30	28	42
4,9	7,7	8,6	7,9	9,0	6,8	7,1	2,4	7,5	3,3	3,3	4,1	43
390	358	411	386	409	401	417	428	431	433	413	420	44
390	358	411	386	409	401	417	428	431	433	413	420	45
909	919	1 005	918	952	953	951	897	943	971	983	923	46
387	388	380	378	375	377r	375	368	371	375	379	389	47
605	603	671	638	651	649	642	629	654	659	651	601	48
258	255	254	263	257	256	253	258	257	254	251	253	49
22	24	30	31	31	33	36	33	33	33	33	30	50
9,6	10	11	13	12	13	14	13	13	13	13	13	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.7 Einsatz in den Hoch									
Fe-									
1	Einsatz	1 000 t	28 729	29 755	27 319	25 968	28 729	2 164	2 394
2	Metallische Rohstoffe	1 000 t	28 729	29 755	27 319	25 968	28 729	2 164	2 394
3	Eisenerze	1 000 t	26 877	27 807	25 411	24 301	27 087	2 025	2 257
4	Auslandserze	1 000 t	27 849	27 801	25 407	24 297	27 085	2 025	2 257
5	Inlandserze	1 000 t	28	6,3	4,4	3,8	1,3	0,3	0,1
6	Manganerze	1 000 t	31	15	16	8,1	0,4	0,7	0,0
7	Abbrände	1 000 t	84	73	67	59	50	4,9	4,1
8	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	1 551	1 631	1 591	1 429	1 446	119	121
9	Gichtstaub	1 000 t	91	97	86	78	92	6,5	7,6
10	Schrott	1 000 t	95	133	148	93	54	7,7	4,5
Fe-Anteil am									
11	Einsatz	%	100	100	100	100	100	100	100
12	Metallische Rohstoffe	%	100	100	100	100	100	100	100
13	Eisenerze	%	93,5	93,5	93,0	93,6	94,3	93,6	94,3
14	Auslandserze	%	93,5	93,4	93,0	93,6	94,3	93,6	94,3
15	Inlandserze	%	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Manganerze	%	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Abbrände	%	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
18	Schlacken und Walzzunder	%	5,4	5,5	5,8	5,5	5,0	5,5	5,0
19	Gichtstaub	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
20	Schrott	%	0,3	0,4	0,5	0,4	0,2	0,4	0,2
3.8 Rohstoffbestände									
Effektiv-									
21	Metallische Rohstoffe	1 000 t	11 143	11 055	10 828	8 606	9 024	x	x
22	Eisenerze	1 000 t	9 454	9 282	9 283	7 480	7 612	x	x
23	Auslandserze	1 000 t	9 446	9 269	9 272	7 470	7 609	x	x
24	Inlandserze	1 000 t	7,7	5,4	3,1	2,7	-	x	x
25	Manganerze	1 000 t	179	258	183	53	18	x	x
26	Abbrände	1 000 t	453	418	304	112	103	x	x
27	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	504	484	469	441	532	x	x
28	Gichtstaub	1 000 t	171	199	235	227	282	x	x
29	Schrott ¹⁾	1 000 t	5,7	9,0	3,0	-	-	x	x
30	Inländischer Sinter	1 000 t	377	413	359	300	498	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe	1 000 t	317	357	330	310	411	x	x
Fe-									
32	Metallische Rohstoffe	1 000 t	6 683	6 431	6 446	5 124	5 386	x	x
33	Eisenerze	1 000 t	5 958	5 710	5 761	4 611	4 698	x	x
34	Auslandserze	1 000 t	5 957	5 704	5 756	4 606	4 698	x	x
35	Inlandserze	1 000 t	0,8	0,6	0,3	0,3	-	x	x
36	Manganerze	1 000 t	20	13	8,9	1,9	1,7	x	x
37	Abbrände	1 000 t	197	177	139	52	48	x	x
38	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	235	239	246	230	273	x	x
39	Gichtstaub	1 000 t	52	52	83	60	82	x	x
40	Schrott ¹⁾	1 000 t	5,1	8,1	2,7	-	-	x	x
41	Inländischer Sinter	1 000 t	217	237	210	174	284	x	x
3.9 Produktions									
42	Roheisen	Mill. t	39,3	42,3	41,6	41,0p	41,0p	x	x
43	Rohstahl	Mill. t	48,0	54,8	55,3	54,7p	53,7p	x	x
44	Oxygenstahl	Mill. t	39,4	42,7	42,3	41,8p	41,7p	x	x
45	Elektrostahl ²⁾	Mill. t	8,6	12,1	13,0	12,9p	12,0p	x	x
Ausnutzunge									
46	Roheisen	%	76,6	73,3	68,6	65,8p	73,0p	x	x
47	Rohstahl	%	80,1	77,0	71,8	68,8p	76,0p	x	x
48	Oxygenstahl	%	79,5	76,9	72,4	69,2p	76,5p	x	x
49	Elektrostahl ²⁾	%	82,6	77,1	70,0	67,3p	74,3p	x	x

¹⁾ Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und auf Außenlägern.

²⁾ Quelle: Kommission der Europäischen Gemeinschaften und eigene Berechnungen.

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
öfen und Sinteranlagen												
Inhalt												
2 246	2 250	2 532	2 352	2 427	2 411	2 419	2 360	2 442	2 518	2 420	2 351	1
2 246	2 250	2 532	2 352	2 427	2 411	2 419	2 360	2 442	2 518	2 420	2 351	2
2 112	2 120	2 391	2 216	2 292	2 275	2 284	2 224	2 297	2 375	2 280	2 221	3
2 112	2 120	2 391	2 216	2 292	2 274	2 284	2 224	2 297	2 375	2 280	2 221	4
0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	5
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6
5,1	6,1	5,0	6,3	6,4	4,0	1,8	3,4	3,6	2,8	2,9	2,5	7
119	112	123	118	114	120	120	123	127	129	126	116	8
6,6	5,3	5,9	6,2	8,5	8,0	7,7	8,0	9,5	8,9	9,1	8,2	9
4,9	5,9	6,7	6,0	6,8	4,8	5,1	1,7	5,5	2,4	2,3	2,8	10
Fe-Einsatz insgesamt												
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	11
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	12
94,0	94,2	94,5	94,2	94,4	94,3	94,4	94,2	94,1	94,3	94,2	94,5	13
94,0	94,2	94,4	94,2	94,4	94,3	94,4	94,2	94,1	94,3	94,2	94,5	14
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	15
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16
0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	17
5,3	5,0	4,8	5,0	4,7	5,0	5,0	5,2	5,2	5,1	5,2	4,9	18
0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	19
0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	20
bei den Hüttenwerken *)												
Menge												
8 355	8 681	8 324	8 053	8 172	8 228	7 759	8 099	8 457	8 244	8 511	9 000	21
7 295	7 647	7 190	6 890	7 029	7 115	6 591	6 886	7 263	6 983	7 222	7 609	22
7 292	7 644	7 185	6 886	7 026	7 114	6 591	6 886	7 263	6 983	7 222	7 609	23
2,8	3,2	5,5	4,8	2,6	0,4	-	-	-	-	-	-	24
26	25	24	23	23	22	21	22	20	19	19	18	25
102	89	79	65	51	43	39	43	36	44	106	103	26
388	402	455	459	463	452	472	456	456	473	488	490	27
224	230	239	248	249	254	263	271	273	277	280	282	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
320	287	337	367	356	343	372	420	409	448	396	498	30
274	277	281	306	324	321	330	336	389	345	344	411	31
Inhalt												
5 066	5 219	5 036	4 810	4 874	4 941	4 623	4 845	5 054	4 917	5 049	5 363	32
4 572	4 731	4 483	4 254	4 339	4 420	4 078	4 275	4 494	4 321	4 444	4 696	33
4 572	4 730	4 482	4 253	4 338	4 420	4 078	4 275	4 494	4 321	4 444	4 696	34
0,3	0,3	0,6	0,6	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	35
0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	1,7	0,7	36
47	41	36	30	24	20	18	21	17	21	50	48	37
200	212	242	245	235	231	239	229	229	239	248	252	38
60	60	63	68	69	71	75	78	79	80	81	82	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
185	174	211	212	206	197	214	242	235	255	225	284	41
möglichkeiten **)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
rate												
.	.	73,7p	.	.	71,7p	.	.	73,1p	.	.	73,4p	46
.	.	78,3p	.	.	74,0p	.	.	76,1p	.	.	75,7p	47
.	.	77,4p	.	.	75,3p	.	.	77,0p	.	.	76,5p	48
.	.	81,6p	.	.	69,3p	.	.	73,4p	.	.	73,1p	49

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

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.10 Rohstahl									
1	Produktionstage	Tage	332,5	332,5	333,0	332,5	333,0	27,7	27,8
2	Rohstahlerzeugung	1 000 t	38 434	42 169	39 711	37 625	40 837	3 135	3 403
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	115,6	126,8	119,3	113,2	122,6	113,2	122,6
4	Rohstahl fest	1 000 t	38 055	41 707	39 337	37 322	40 533	3 110	3 378
5	Blockguß	1 000 t	2 964	3 948	2 803	2 008	1 504	167	125
6	Strangguß	1 000 t	35 091	37 759	36 534	35 314	39 029	2 943	3 252
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest	%	92,2	90,5	92,9	94,6	96,3	94,6	96,3
8	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	378	462	375	303	303	25	25
9	Oxygenstahl	1 000 t	31 328	32 842	30 612	28 946	31 915	2 412	2 660
10	Blockguß	1 000 t	1 532	1 649	977	390	249	32	21
11	Strangguß	1 000 t	29 776	31 179	29 619	28 549	31 664	2 379	2 639
12	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	19	15	15	6,8	2,5	0,6	0,2
13	Elektrostahl ¹⁾	1 000 t	7 106	9 327	9 100	8 680	8 921	723	743
14	Blockguß	1 000 t	1 432	2 300	1 826	1 619	1 255	135	105
15	Strangguß	1 000 t	5 315	6 580	6 915	6 765	7 365	564	614
16	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	360	447	359	296	301	25	25
Stahlwerksöfen ²⁾									
17	Oxygenstahlkonverter	Anzahl	35	38	34	31	30	x	x
18	darunter in Betrieb	Anzahl	26	31	25	25	24	x	x
19	Elektroöfen (Lichtbogen und Induktion) ³⁾	Anzahl	71	88	74	66	63	x	x
20	darunter in Betrieb	Anzahl	62	74	65	62	60	x	x
Konverterschlacke ⁴⁾									
21	Entfall (eff. Menge)	1 000 t	128	142	120	110	134	9,2	11
22	P ₂ O ₅ -Inhalt ⁵⁾	1 000 t	19	21	17	16	19	1,3	1,6
23	Abgaben	1 000 t	151	182	79	74	96	6,2	8,0
24	an Schlackenmühlen	1 000 t	151	182	79	74	96	6,2	8,0
25	Hochöfen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
26	Marktversorgung mit Rohstahl ⁶⁾	1 000 t	36 800	40 623	39 932	32 941	...	x	x
27	Roheisenerzeugung/Rohstahlerzeugung	%	78,3	73,5	71,9	71,7	73,3	71,7	73,3
3.11 Edelstahl									
28	Edelstahlerzeugung ⁷⁾	1 000 t	7 260	7 569	7 149	6 077	7 553	506	629
29	Anteil an der Rohstahlerzeugung	%	18,9	17,9	18,0	16,2	18,5	16,2	18,5
30	Rohblöcke aus Edelstahl	1 000 t	7 079	7 399	7 135	6 065	7 544	505	629
31	Anteil an Rohstahl fest	%	18,6	17,7	18,1	16,2	18,6	16,2	18,6
32	Legierter Flüssigstahl für Stahlguß ⁷⁾	1 000 t	180	170	14	12	9,6	1,0	0,8
33	Anteil an Flüssigstahl für Stahlguß	%	47,7	36,9	3,8	3,8	3,2	3,8	3,2
34	Oxygenstahl	1 000 t	3 856	4 190	4 010	3 448	4 419	287	368
35	Elektrostahl	1 000 t	3 404	3 379	3 140	2 629	3 134	219	261
36	unlegierter Edelstahl	1 000 t	1 320	1 460	1 316	1 076	1 413	90	118
37	Baustahl	1 000 t	1 306	1 439	1 299	1 060	1 402	88	117
38	Werkzeugstahl	1 000 t	15	21	17	16	11	1,3	1,0
39	Legierter Edelstahl ⁷⁾	1 000 t	5 939	6 109	5 833	5 000	6 140	417	512
40	Werkzeugstahl und Hartlegierungen	1 000 t	471	384	357	281	355	23	30
41	Wälzlagerstahl	1 000 t	310	233	233	102	197	8,5	16
42	Nichtrostender Stahl	1 000 t	1 100	1 113	1 124	1 144	1 352	95	113
43	Hitzebeständiger Stahl	1 000 t	98	89	66	57	73	4,7	6,0
44	Baustahl (ohne Sonderbaustahl)	1 000 t	2 582	2 614	2 300	1 859	2 428	155	202
45	Sonderbaustahl	1 000 t	1 332	1 638	1 730	1 535	1 705	128	142
46	Sonstiger Edelstahl	1 000 t	46	38	24	23	29	1,9	2,4

- 1) Von 1991 bis 1993 einschl. Siemens-Martin-Stahl.
- 2) Ohne Öfen der selbständigen Stahlgießereien. Stand Ende des Berichtszeitraumes.
- 3) Von 1991 bis 1993 einschl. Siemens-Martin-Öfen.
- 4) Einschl. der beim Sauerstoff-Aufblas-Verfahren anfallenden Schlacke, soweit sie für Düngerzwecke geeignet ist.
- 5) Nur der zitronensäurelösliche Inhalt.

- 6) Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse: Erzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr - Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet:

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

erzeugung

27,5	26,0	29,0	27,0	27,0	28,0	28,5	29,0	28,0	28,0	28,0	27,0	1
3 076	3 212	3 647	3 343	3 425	3 453	3 335	3 352	3 477	3 671	3 642	3 204	2
111,9	123,6	125,8	123,8	126,8	123,3	117,0	115,6	124,2	131,1	130,1	118,7	3
3 050	3 186	3 617	3 317	3 400	3 427	3 317	3 326	3 450	3 647	3 616	3 181	4
114	121	141	120	127	122	101	137	139	139	139	103	5
2 936	3 065	3 476	3 197	3 273	3 305	3 215	3 189	3 311	3 508	3 477	3 077	6
96,3	96,2	95,3	96,4	96,3	96,4	97,0	95,9	96,0	96,1	96,2	96,7	7
26	26	30	26	25	26	18	26	27	25	26	23	8
2 477	2 542	2 837	2 619	2 702	2 701	2 695	2 598	2 677	2 802	2 774	2 491	9
28	29	34	27	26	14	15	15	16	18	18	12	10
2 449	2 513	2 803	2 592	2 676	2 687	2 680	2 584	2 661	2 784	2 756	2 479	11
0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	12
599	670	810	724	722	752	640	754	800	869	868	712	13
86	93	108	93	102	108	86	123	123	121	121	92	14
487	552	673	605	596	618	536	605	651	724	721	598	15
26	26	30	26	24	26	18	26	26	24	26	23	16
31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	17
25	24	24	24	25	24	24	24	24	24	24	24	18
61	61	61	61	61	61	62	63	63	63	63	63	19
57	57	58	58	58	57	55	59	60	60	60	60	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	26
76,2	73,7	72,4	72,6	74,1	73,3	76,0	72,8	73,2	70,6	71,2	74,0	27

erzeugung

539	584	712	610	643	637	572	630	708	693	689	535	28
17,5	18,2	19,5	18,3	18,8	18,4	17,1	18,8	20,4	18,9	18,9	16,7	29
539	583	712	609	642	636	571	629	707	692	688	534	30
17,7	18,3	19,7	18,4	18,9	18,6	17,2	18,9	20,5	19,0	19,0	16,8	31
0,6	0,7	0,9	0,8	0,7	0,9	0,5	0,9	1,0	0,9	0,8	0,8	32
2,3	2,7	3,1	3,0	2,7	3,5	3,0	3,3	3,9	3,8	3,3	3,3	33
322	347	442	369	412	377	334	339	409	383	388	296	34
217	237	270	241	231	260	237	291	299	310	301	239	35
100	99	143	112	125	117	117	120	138	146	109	87	36
99	98	142	112	124	115	116	120	138	145	108	87	37
0,8	1,2	1,0	0,8	0,9	1,2	0,9	0,7	0,9	1,2	1,4	0,6	38
439	485r	569r	498r	518	520r	454	510r	570r	548	580	448	39
28	29	29	27	29	31	28	30	33	31	37	24	40
13	17	17	13	16	18	16	15	22	21	18	11	41
99	109	122	110	105	116	112	118	116	121	125	97	42
5,4	7,5	7,1	6,9	5,3	6,9	4,6	5,9	5,3	6,5	7,0	5,1	43
171	185	221	207	203	192	188	211	216	217	222	194	44
120	135	171	131	158	152	104	127	174	149	169	115	45
2,2	2,5	2,5	2,4	2,7	3,3	1,7	2,5	2,9	2,6	2,1	1,4	46

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 Edelmetall werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.
Quelle: EUROSTAT, Luxemburg.

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Einsatzstoffe	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.12 Einsatz für die								
in								
Rohstahl								
1	Metallische Einsatzstoffe	43 848	48 171	45 396	42 769	46 550	3 564	3 879
2	Roheisen	29 217	30 216	27 811	26 367	29 442	2 197	2 453
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig	521	634	483	544	627	45	52
4	Stahlroheisen, phosphorarm	28 242	29 153	26 990	25 520	28 364	2 127	2 364
5	Übrige Roheisensorten 1)	453	429	338	302	451	25	38
6	Schrott	12 420	15 677	15 412	14 433	14 838	1 203	1 237
7	Ferrolegerungen	661	670	622	612	739	51	62
8	Eisen-, Manganerz, Pellets	151	138	109	84	160	7,0	13
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	1 400	1 471	1 441	1 273	1 371	106	114
10	Stahlwerkskalk	1 944	2 284	2 132	1 989	2 159	166	180
Oxygen								
11	Metallische Einsatzstoffe	35 704	37 484	35 018	32 876	36 309	2 740	3 026
12	Roheisen	28 799	29 800	27 521	26 062	28 986	2 172	2 415
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig	521	607	483	544	627	45	52
14	Stahlroheisen, phosphorarm	28 160	29 081	26 932	25 419	28 255	2 118	2 355
15	Übrige Roheisensorten 1)	119	112	107	99	104	8,2	8,7
16	Schrott	5 499	6 288	6 118	5 610	5 915	467	493
17	Ferrolegerungen	178	206	198	189	222	16	18
18	Eisen-, Manganerz, Pellets	141	123	94	70	153	5,8	13
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	1 089	1 068	1 087	944	1 034	79	86
20	Stahlwerkskalk	1 574	1 780	1 636	1 504	1 669	125	139
Siemens-Martin-								
21	Metallische Einsatzstoffe .....	-	-	.	.	.	.	.
22	Roheisen .....	-	-	.	.	.	.	.
23	Stahlroheisen, phosphorarm .....	-	-	.	.	.	.	.
24	Übrige Roheisensorten 1) .....	-	-	.	.	.	.	.
25	Schrott .....	-	-	.	.	.	.	.
26	Ferrolegerungen .....	-	-	.	.	.	.	.
27	Eisen-, Manganerz, Pellets .....	-	-	.	.	.	.	.
28	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2) .....	-	-	.	.	.	.	.
29	Stahlwerkskalk .....	-	-	.	.	.	.	.
Elektro								
30	Metallische Einsatzstoffe	8 144	10 688	10 377	9 893	10 240	824	853
31	Roheisen	417	417	290	304	456	25	38
32	Stahlroheisen, phosphorarm	83	99	58	101	110	8,4	9,1
33	Übrige Roheisensorten 1)	334	317	232	203	346	17	29
34	Schrott	6 921	9 389	9 294	8 823	8 923	735	744
35	Ferrolegerungen	483	464	424	423	517	35	43
36	Eisen-, Manganerz, Pellets	11	15	14	14	7,2	1,2	0,6
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	313	403	355	329	337	27	28
38	Stahlwerkskalk	370	504	497	485	490	40	41
kg/t Er								
Rohstahl								
39	Metallische Einsatzstoffe	1 140,9	1 142,3	1 143,1	1 136,7	1 139,9	x	x
40	Roheisen	760,2	716,5	700,4	700,8	721,0	x	x
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig	13,6	15,0	12,2	14,5	15,3	x	x
42	Stahlroheisen, phosphorarm	734,8	691,3	679,7	678,3	694,6	x	x
43	Übrige Roheisensorten 1)	11,8	10,2	8,5	8,0	11,1	x	x
44	Schrott	323,2	371,8	388,1	383,6	363,4	x	x
45	Ferrolegerungen	17,2	15,9	15,7	16,3	18,1	x	x
46	Eisen-, Manganerz, Pellets	4,0	3,3	2,7	2,2	3,9	x	x
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	36,4	34,9	36,3	33,8	33,6	x	x
48	Stahlwerkskalk	50,6	54,2	53,7	52,9	52,9	x	x
Oxygen								
49	Metallische Einsatzstoffe	1 139,7	1 141,3	1 144,0	1 135,8	1 137,7	x	x
50	Roheisen	919,3	907,4	899,1	900,4	908,2	x	x
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig	16,6	18,5	15,8	18,8	19,6	x	x
52	Stahlroheisen, phosphorarm	898,9	885,5	879,8	878,2	885,3	x	x
53	Übrige Roheisensorten 1)	3,8	3,4	3,5	3,4	3,3	x	x
54	Schrott	175,5	191,5	199,9	193,8	185,3	x	x
55	Ferrolegerungen	5,7	6,3	6,5	6,5	6,9	x	x
56	Eisen-, Manganerz, Pellets	4,5	3,7	3,1	2,5	4,8	x	x
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	34,7	32,5	35,5	32,6	32,4	x	x
58	Stahlwerkskalk	50,2	54,2	53,4	52,0	52,3	x	x
Elektro								
59	Metallische Einsatzstoffe	1 146,1	1 145,9	1 140,4	1 139,8	1 147,9	x	x
60	Roheisen	58,7	44,7	31,9	35,0	51,1	x	x
61	Stahlroheisen, phosphorarm 3)	11,6	10,7	6,4	11,7	12,3	x	x
62	Übrige Roheisensorten 1)	47,1	34,0	25,5	23,3	38,9	x	x
63	Schrott	974,0	1 006,7	1 021,3	1 016,5	1 000,2	x	x
64	Ferrolegerungen	67,9	49,7	46,6	48,7	58,0	x	x
65	Eisen-, Manganerz, Pellets	1,5	1,6	1,7	1,6	0,8	x	x
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	44,0	43,2	39,0	37,9	37,8	x	x
67	Stahlwerkskalk	52,1	54,1	54,7	55,8	54,9	x	x

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

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

2) Schweißschlacke, Walzzunder, Sonstige.

3) Enthält 1991 auch Stahlroheisen, phosphorhaltig.

Industrie

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. Lfd.
Rohstahlerzeugung												
1 000 t												
insgesamt												
3 172	3 345	3 742	3 621	3 389	3 847	3 583	3 761	3 769	3 736	3 654	3 149	1
1 913	2 065	2 226	2 206	2 153	2 367	2 251	2 322	2 324	2 276	2 248	2 016	2
23	54	66	60	61	59	13	39	44	46	46	35	3
1 870	1 991	2 139	2 124	2 088	2 280	2 216	2 250	2 249	2 198	2 175	1 959	4
19	20	22	23	24	28	22	33	30	32	27	22	5
1 108	1 125	1 337	1 249	1 077	1 297	1 174	1 267	1 277	1 288	1 245	989	6
47	47	55	48	47	54	53	53	51	57	56	44	7
4,7	5,4	6,8	9,6	6,3	9,2	6,9	7,7	6,8	7,7	6,6	6,2	8
99	102	117	109	106	119	98	111	111	107	99	93	9
149	156	174	162	155	178	168	179	175	175	171	148	10
stahl												
2 367	2 574	2 778	2 767	2 675	2 950	2 814	2 884	2 890	2 840	2 810	2 527	11
1 894	2 042	2 202	2 183	2 124	2 336	2 232	2 289	2 294	2 245	2 224	1 997	12
23	54	66	60	61	59	13	39	44	46	46	35	13
1 804	1 980	2 128	2 116	2 056	2 268	2 210	2 242	2 241	2 190	2 170	1 956	14
7,3	8,2	8,2	8,4	7,0	8,8	9,1	8,9	9,6	8,8	8,3	6,6	15
387	444	473	479	454	500	486	489	490	490	484	435	16
13	15	17	15	15	17	14	16	17	18	17	15	17
3,3	4,2	5,2	6,4	5,3	7,7	6,1	6,6	5,9	6,6	5,4	5,5	18
69	69	82	81	78	90	75	83	83	80	80	74	19
110	118	128	122	120	133	128	135	133	130	130	118	20
Stahl												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
stahl 1)												
805	771	963	854	714	897	770	877	878	897	844	622	30
19	23	25	22	29	31	19	33	29	31	24	19	31
6,7	11	11	8,2	12	13	5,7	8,4	8,6	8,2	5,3	3,4	32
12	11	14	14	17	19	13	24	21	23	19	16	33
721	681	864	769	624	798	688	778	787	799	761	554	34
33	33	38	32	32	37	38	38	34	39	39	29	35
1,4	1,2	1,5	1,6	0,9	1,5	0,8	1,1	0,9	1,1	1,1	0,7	36
30	33	35	28	28	29	24	28	28	27	19	19	37
39	38	46	40	35	45	39	44	42	45	41	30	38
zeugung												
insgesamt												
136,7	1 137,7	1 135,6	1 136,0	1 132,1	1 136,8	1 133,9	1 133,3	1 137,0	1 143,6	1 137,6	1 140,4	39
685,6	702,5	675,6	692,1	719,1	699,4	712,3	699,6	701,0	696,7	699,6	730,3	40
8,3	18,5	19,9	18,7	20,2	17,5	4,1	11,8	13,2	14,0	14,2	12,6	41
670,3	677,3	649,0	666,3	690,8	673,8	701,3	678,0	678,6	672,9	677,1	709,6	42
7,0	6,7	6,7	7,1	8,1	8,1	6,9	9,8	9,2	9,8	8,3	8,1	43
397,2	382,6	405,6	391,8	359,8	383,4	371,6	381,8	385,1	394,3	387,4	358,1	44
16,8	16,1	16,7	14,9	15,6	15,9	16,7	16,1	15,4	17,5	17,5	16,1	45
1,7	1,8	2,1	3,1	2,1	2,7	2,2	2,4	2,0	2,4	2,0	2,3	46
35,5	34,8	35,6	34,3	35,5	35,3	31,2	33,5	33,4	32,7	30,9	33,7	47
53,5	53,1	52,7	50,9	51,7	52,6	53,0	54,0	52,7	53,5	53,1	53,4	48
stahl												
1 135,6	1 135,1	1 133,8	1 137,5	1 131,8	1 136,3	1 132,0	1 132,3	1 135,7	1 141,7	1 136,3	1 141,7	49
908,7	900,7	898,6	897,6	898,6	899,6	898,2	898,8	901,4	902,4	899,2	902,6	50
11,1	24,0	26,8	24,5	25,8	22,8	5,2	15,3	17,2	18,3	18,5	15,7	51
894,1	873,0	868,4	869,7	870,0	873,4	889,3	880,2	880,4	880,6	877,4	883,9	52
3,5	3,7	3,4	3,4	3,0	3,4	3,7	3,3	3,8	3,5	3,3	3,0	53
185,9	195,8	192,9	197,1	191,9	192,4	195,6	192,1	192,5	196,9	195,5	196,4	54
6,4	6,5	6,8	6,3	6,1	6,6	5,8	6,2	6,8	7,4	6,8	6,9	55
1,6	1,8	2,1	3,3	2,2	2,9	2,5	2,6	2,3	2,7	2,2	2,5	56
33,1	30,4	33,5	33,2	33,0	34,7	30,0	32,6	32,7	32,2	32,5	33,4	57
52,7	51,9	52,2	50,3	50,9	51,4	51,6	52,9	52,3	52,1	52,5	53,1	58
stahl 4)												
1 139,9	1 146,5	1 140,6	1 131,3	1 133,3	1 138,7	1 140,9	1 136,7	1 141,5	1 149,6	1 141,9	1 135,0	59
26,9	33,9	29,1	29,6	46,6	39,9	27,7	42,1	38,3	40,0	32,2	34,7	60
9,5	17,0	12,6	10,8	19,2	16,0	8,5	10,8	11,1	10,5	7,2	6,2	61
17,4	16,9	16,5	18,8	27,4	23,9	19,2	31,3	27,2	29,5	25,0	28,5	62
1 021,3	1 013,0	1 022,6	1 019,2	989,2	1 012,9	1 019,6	1 007,9	1 022,4	1 023,9	1 029,1	1 010,9	63
47,3	48,4	45,4	42,7	50,9	46,7	56,9	49,0	43,6	49,9	53,3	53,2	64
2,1	1,9	1,9	2,2	1,5	1,9	1,3	1,4	1,1	1,4	1,5	1,3	65
42,5	49,5	41,6	37,7	45,0	37,4	35,4	36,3	36,0	34,3	25,7	35,0	66
55,8	57,2	54,1	53,1	55,1	56,6	58,5	57,6	54,2	57,9	55,2	54,7	67

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.13 Feuer								
in								
Er								
1	Erzeugung	1 982	2 001	2 000	1 827	...	153	...
2	Geformte Erzeugnisse	1 250	1 247	1 176	1 128	...	94	...
3	Silika	47	.	.	25	...	2	...
4	Schamotte	384	387	360	326	...	27	...
5	Tonerderichte	144	.	.	112	...	9	...
6	Basische	462	.	.	450	...	38	...
7	Sonstige	213	211	165	215	...	18	...
8	Ungeformte Erzeugnisse	731	754	824	700	...	59	...
9	Silika	185	.	245	211	...	18	...
10	Schamotte	155	.	.	134	...	12	...
11	Tonerderichte	137	122	.	127	...	11	...
12	Basische	181	.	.	164	...	14	...
13	Sonstige	73	.	76	64	...	5	...
Verbrauch in der Eisen								
14	Verbrauch	565	650	574	499	.	42	.
15	Geformte Erzeugnisse	336	379	315	264	.	22	.
16	Silika	0,3	1,5	1,6	0,5	.	0,0	.
17	Schamotte	65	74	63	48	.	4,0	.
18	Tonerderichte	38	38	35	28	.	2,4	.
19	Basische	207	212	197	172	.	14	.
20	Sonstige	26	53	17	15	.	1,2	.
21	Ungeformte Erzeugnisse	229	271	259	235	.	20	.
22	Silika	58	63	53	41	.	3,4	.
23	Schamotte	8,7	8,8	8,0	7,3	.	0,6	.
24	Tonerderichte	35	42	41	39	.	3,3	.
25	Basische	96	117	130	125	.	10	.
26	Sonstige	30	40	28	22	.	1,9	.
Bestand in der Eisen								
27	Bestand .....	.	.	.	.	.	x	x
28	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	x	x
29	Silika .....	.	.	.	.	.	x	x
30	Schamotte .....	.	.	.	.	.	x	x
31	Tonerderichte .....	.	.	.	.	.	x	x
32	Basische .....	.	.	.	.	.	x	x
33	Sonstige .....	.	.	.	.	.	x	x
34	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	x	x
35	Silika .....	.	.	.	.	.	x	x
36	Schamotte .....	.	.	.	.	.	x	x
37	Tonerderichte .....	.	.	.	.	.	x	x
38	Basische .....	.	.	.	.	.	x	x
39	Sonstige .....	.	.	.	.	.	x	x
3.14 Stahl								
in								
40	Versand 1)	3 473	4 126	4 029	4 024	4 265	335	355
41	Rohblöcke und -brammen	1 442	1 839	1 947	2 218	2 472	185	206
42	Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug 2)	1 264	1 357	1 171	1 101	1 037	92	86
43	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	767	930	911	705	756	59	63
Lieferungen 4)								
44	Rohblöcke und -brammen	6 022	7 529	6 566	3 238	4 430	270	369
45	Halbzeug für Profilerzeugnisse	1 257	1 241	1 227	1 071	1 186	89	99
46	Halbzeug für Flacherzeugnisse	763	939	798	537	541	45	45
47	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	3 112	3 953	3 574	2 477	3 132	206	261
48	Bestände 5)	3 935	4 050	3 549	3 665	3 615	x	x
49	Rohblöcke und -brammen	1 856	1 832	1 649	1 788	1 850	x	x
50	Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug 2)	656	620	496	469	414	x	x
51	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1 407	1 580	1 391	1 398	1 340	x	x
52	Vorgeschmiedetes Halbzeug	16	18	12	10	12	x	x

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

2) Einschl. Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

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

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
feste Stoffe												
1 000 t												
zeugung												
.	440	.	.	446	.	.	471	.	.	...	.	1
.	275	.	.	281	.	.	291	.	.	...	.	2
.	7	.	.	8	.	.	9	.	.	...	.	3
.	74	.	.	87	.	.	89	.	.	...	.	4
.	33	.	.	26	.	.	29	.	.	...	.	5
.	116	.	.	106	.	.	105	.	.	...	.	6
.	45	.	.	54	.	.	59	.	.	...	.	7
.	165	.	.	165	.	.	180	.	.	...	.	8
.	49	.	.	50	.	.	55	.	.	...	.	9
.	30	.	.	33	.	.	33	.	.	...	.	10
.	26	.	.	26	.	.	28	.	.	...	.	11
.	44	.	.	36	.	.	38	.	.	...	.	12
.	16	.	.	20	.	.	26	.	.	...	.	13
schaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
schaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
halbzeug												
1 000 t												
338	312r	339r	327	355	304	336	352	401	379	428	393	40
199	182	185	197	207	165	172	218	231	222	258	234	41
64	68	84	75	96	81	94	78	109	89	104	94	42
74	61	70	55	51	58	70	55	61	68	66	65	43
281	248	292	302	314	283	335	442	473	458	521	480	44
60	62	77	69	97	85	90	77	114	162	168	125	45
44	40	46	46	30	39	44	51	55	78	55	15	46
229	214r	282r	228	236	255	301	293	275	295	281	243	47
3 583	3 647	3 671	3 731	3 738	3 721	3 796	3 823	3 632	3 712	3 536	3 615	48
1 705	1 730	1 723	1 714	1 777	1 775	1 751	1 821	1 728	1 794	1 712	1 850	49
432	461	474	503	490	467	452	472	428	398	402	414	50
1 436	1 446	1 465	1 505	1 463	1 470	1 584	1 521	1 467	1 511	1 409	1 340	51
9,6	9,5	8,7	8,4	8,3	8,9	8,9	9,0	9,2	9,3	12	12	52

4) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.15 Walzstahl								
in								
1	Erzeugung	29 729	32 742	31 390	29 717	32 067	2 476	2 672
2	Gleisoberbauerzeugnisse	224	372	335	266	250	22	21
3	Spundwandlerzeugnisse	202	207	223	197	239	16	20
4	Breitflanschträger	813	1 020	776	904	827	75	69
5	Formstahl	740	1 040	848	897	867	75	72
6	Walzdraht	3 765	4 626	4 908	4 933	5 424	411	452
7	dar. Betonstahl	413	374	.	.	.	.	.
8	Stabstahl	2 689	3 150	3 129	2 505	2 670	209	223
9	dar. Betonstahl	844	1 250	1 405	1 363	1 187	114	99
10	Breitflachstahl	224	210	150	95	123	7,9	10
11	Bandstahl, warmgewalzt	2 310	2 202	2 051	1 502	1 774	125	148
12	dar. durch Längsspalten von Warmbreitband	1 368	1 413	1 259	925	1 092	77	91
13	Grobblech	3 009	3 982	.	.	.	.	.
14	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	485	669	.	.	.	.	.
15	Mittelblech ¹⁾	407	238	3 837	3 395	3 637	283	303
16	warmgewalzt	306	160	3 760	3 324	3 576	277	298
17	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	301	156	747r	553r	608	46r	51
18	kaltgewalzt	101	78	76	70	61	5,9	5,1
19	dar. aus Warmbreitband weiter ausgewalzt	101	78	76	70	61	5,9	5,1
20	Feinblech	9 823	10 959	10 693	10 207	11 422	851	952
21	warmgewalzt	71	110	107	110	117	9,0	9,8
22	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	69	107	104	108	115	9,0	9,6
23	kaltgewalzt	9 752	10 849	10 586	10 098	11 305	841	942
24	dar. aus Warmbreitband weiter ausgewalzt	9 752	10 849	10 586	10 098	11 305	841	942
25	Warmbreitbandfertigerzeugnis ²⁾	5 522	4 736	4 441	4 817	4 834	401	403
26	dar.: unter 3 mm	2 480	2 086	1 939	2 216	2 272	185	189
27	3 mm bis 4,76 mm ³⁾	1 444	1 267	2 502	2 601	2 562	217	213
28	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	156	139	162	122	138	10	11
29	Warmbreitbanderzeugung insgesamt	19 620	19 771	18 842	17 980	19 806	1 498	1 651
30	Elektroblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	473	472	524	466	539	39	45
31	Karosserieblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	1 796	1 921	.	.	.	.	.
32	Spaltband KGL 600 mm, a. kaltgewalztem Feinblech in Rollen	811	931	514	469	524	39	44
3.16 Walzstahlfertig								
in								
33	Erzeugung	4 194	4 444	4 529	3 907	4 519	326	377
34	Schwere Profile	11	11	54	61	74	5,1	6,2
35	Walzdraht	722	713	402	294	369	24	31
36	Stabstahl	1 055	1 018	838	469	576	39	48
37	Flacherzeugnisse	2 407	2 702	3 234	3 083	3 500	257	292
38	dar. Nichtrostendes Blech	630	648	.	.	.	.	.
39	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	110	87	82	54	90	4,5	7,5
Anteil								
40	Erzeugung	14,1	13,6	14,4	13,1	14,1	13,1	14,1
41	Schwere Profile	0,5	0,4	2,5	2,7	3,4	2,7	3,4
42	Walzdraht	19,2	15,4	8,2	6,0	6,8	6,0	6,8
43	Stabstahl	39,2	32,3	26,8	18,7	21,6	18,7	21,6
44	Flacherzeugnisse	11,3	12,1	15,3	15,4	16,1	15,4	16,1
45	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	70,3	63,0	50,5	44,1	65,5	44,1	65,5
3.17 Erzeugung von weiter								
in								
46	Verzinktes Blech und Band	2 731	3 216	3 458	3 682	4 390	307	366
47	Verbleites Blech und Band	58	53	50	36	42	3,0	3,5
48	Weißblech und Weißband	900	955	858	719	855	60	71
49	Feinstblech und Feinstband	241	219	222	176	119	15	9,9
50	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	486	519	511	512	489	43	41
51	Sonstiges überzogenes Blech und Band	665	720	621	614	712	51	59
3.18 Stahl								
in								
52	Erzeugung	3 832	4 293	3 589	3 082	3 547	257	296
53	Stahlrohre, nahtlos	1 362	1 452	1 047	972	1 146	81	95
54	Stahlrohre, geschweißt	1 505	1 951	1 757	1 432	1 628	119	136
55	dar. Großrohre ⁴⁾	699	1 104	952	890	1 079	74	90
56	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	965	891	785	678	773	57	64
57	Bestände	251	246	228	324	218	x	x
58	Stahlrohre, nahtlos	60	61	49	53	69	x	x
59	Stahlrohre, geschweißt	118	110	99	202	76	x	x
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	73	75	79	68	73	x	x

¹⁾ Bis 1991 aus Edelstahl.

²⁾ Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.

¹⁾ Ab 1992 einschl. Grobblech.

²⁾ Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Union nicht weitergewalzt wird.

³⁾ Ab 1992 Warmbreitbandfertigerzeugnis von 3 mm und mehr.

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
fertigerzeugnisse												
1 000 t												
2 417	2 523	2 895	2 613	2 730	2 738	2 465	2 603	2 878	2 895	2 877	2 431	1
15	13	23	25	25	22	11	16	27	24	32	16	2
17	16	22	19	21	21	20	19	21	21	25	16	3
73	70	88	61	53	66	67	47	78	78	80	64	4
66	77	86	85	66	74	65	47	82	81	76	61	5
376	455	499	461	458	485	421	376	483	507	493	408	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
175	220	250	222	234	228	172	215	252	250	248	204	8
69	99	113	108	106	106	73	103	100	126	95	89	9
9,7	8,6	12	11	13	11	5,5	9,5	11	11	11	9,6	10
140	140	150	142	152	160	135	156	172	155	148	122	11
84	79	88	87r	95	96	93	99	99	99	93	75	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
300	280	353	295	307	320	291	301	323	322	314	233	15
294	275	348	292	302	315	285	295	317	317	308	228	16
49r	44r	61r	48r	49r	52r	54r	54r	51r	51	58	37	17
5,7	4,4	5,1	3,8	5,3	4,3	5,4	5,8	5,7	5,5	5,4	5,0	18
5,7	4,4	5,1	3,8	5,3	4,3	5,4	5,8	5,7	5,5	5,4	5,0	19
863	850	1 008	926	1 007	991	907	1 008	1 014	982	979	921	20
12	9,8	9,9	11	9,9	11	8,5	9,1	9,2	8,3	10	8,7	21
11	9,6	9,7	11	9,8	11	8,4	9,0	9,0	8,2	10	8,5	22
852	841	998	915	997	947	899	999	1 004	974	968	912	23
852	841	998	915	997	947	899	999	1 004	974	968	912	24
383	391	404	365	392	393	369	409	416	463	471	377	25
172	191	202	178	188	181	168	191	191	218	219	172	26
210	200	203	187	204	212	201	218	225	244	252	205	27
15	11	11	10	11	11	12	10	11	12	13	10	28
1 615	1 517	1 761	1 593	1 609	1 700	1 726	1 649	1 690	1 756	1 743	1 449	29
36	42	52	45	48	50	35	44	49	47	50	40	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
41	42	49	45	43	43	38	44	49	46	47	39	32
erzeugnisse aus legiertem Stahl *)												
1 000 t												
329	349	438	353	378	372	301	361	427	420	440	351	33
2,8	2,6	4,9	4,4	6,0	6,2	7,8	4,3	7,4	9,3	11	7,2	34
29	28	34	30	29	32	21	34	35	36	33	28	35
41	45	59	48	47	50	35	42	59	49	56	46	36
256	273	341	271	296	285	236	282	326	326	340	270	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
7,1	6,6	6,6	6,4	7,3	8,0	7,3	9,0	8,9	8,0	8,2	7,6	39
in Prozent **)												
13,6	13,8	15,1	13,5	13,8	13,4	12,2	13,9	14,9	14,5	15,3	14,4	40
1,6	1,5	2,2	2,3	3,6	3,4	4,8	3,3	3,6	4,6	5,4	4,6	41
7,7	6,2	6,9	6,5	6,3	6,5	5,1	9,0	7,2	7,0	6,8	6,8	42
29,5	20,6	23,5	21,4	20,0	21,9	20,3	19,5	23,5	19,4	22,4	22,5	43
15,1	16,3	19,2	15,5	15,8	15,2	13,8	15,0	16,8	16,9	17,7	16,2	44
47,8	60,0	59,3	62,4	64,5	75,6	62,2	89,7	70,6	66,8	63,4	73,7	45
verarbeitetem Walzstahl												
1 000 t												
292	313	363	333	395	367	334	388	397	393	371	403	46
3,6	2,2	4,1	.	.	3,5	.	.	.	3,7	3,9	3,3	47
62	71	86	74	71	67	70	76	72	69	74	63	48
14	10	12	5,8	8,2	10	8,8	8,9	8,6	10	12	9,7	49
36	29	31	40	42	38	42	47	47	48	48	40	50
54	51	61	56	60	63	61	68	59	62	62	56	51
rohre												
1 000 t												
253	312	362	302	322	338	204	288	310	301	317	238	52
73	94	115	90	108	105	59	104	111	99	102	86	53
120	156	173	148	150	164	93	122	127	137	139	96	54
78	100	119	103	104	111	61	79	77	94	94	58	55
60	62	73	64	64	69	52	61	73	65	75	56	56
.	.	272	.	.	242	.	.	263	.	.	218	57
.	.	58	.	.	65	.	.	55	.	.	69	58
.	.	151	.	.	112	.	.	142	.	.	76	59
.	.	63	.	.	65	.	.	66	.	.	73	60

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.19 Bestand an Walzstahlerzeug									
1	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	1 000 t	1 858	1 971	1 788	1 624	1 775	x	x
2	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	32	26	46	57	36	x	x
3	Spundwanderzeugnisse	1 000 t	32	37	38	30	34	x	x
4	Breitflanschträger	1 000 t	62	73	42	61	39	x	x
5	Formstahl	1 000 t	66	81	68	70	63	x	x
6	Walzdraht	1 000 t	226	225	263	205	252	x	x
7	Stabstahl	1 000 t	261	337	270	270	267	x	x
8	Breitflachstahl	1 000 t	16	9,4	10	7,6	6,4	x	x
9	Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	154	129	145	90	121	x	x
10	Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	84	146	117	72	70	x	x
11	Grobblech	1 000 t	287	236	.	.	.	x	x
12	Mittelblech ²⁾	1 000 t	44	19	277	268	265	x	x
13	Feinblech	1 000 t	594	652	511	492	622	x	x
14	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	1 000 t	3,2	1,9	3,4	3,7	3,3	x	x
Weiterverarbeiteter Walzstahl									
15	Verzinktes, verbleites Blech und Band	1 000 t	263	296	404	339	547	x	x
16	Weißblech und Weißband	1 000 t	69	76	88	68	76	x	x
17	Feinstblech und Feinstband	1 000 t	12	5,8	7,4	6,8	7,3	x	x
18	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	1 000 t	41	58	61	78	64	x	x
19	Sonstiges überzogenes Blech und Band	1 000 t	44	51	72	70	84	x	x
3.20 Erzeugung der Schmiede-,									
20	Geschmiedetes Halbzeug ³⁾	1 000 t	66	42	44	37	28	3,1	2,4
21	dar. aus Edelstahl	1 000 t	66	42	44	37	28	3,1	2,4
22	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	100	100	100	100	100	100	100
23	Geschmiedete Stäbe	1 000 t	244	244	214	178	226	15	19
24	dar. aus Edelstahl	1 000 t	217	200	181	150	184	12	15
25	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	89,0	81,7	84,8	84,0	81,7	84,0	81,7
26	Freiformschmiedestücke ⁵⁾	1 000 t	253	274	254	229	256	19	21
27	dar. aus Edelstahl	1 000 t	167	157	149	139	148	12	12
28	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	66,2	57,5	58,5	60,7	57,9	60,7	57,9
29	Rollendes Eisenbahnzeug ⁶⁾	1 000 t	50	71	58	53	41	4,4	3,4
30	dar. aus Edelstahl	1 000 t	41	53	46	41	31	3,5	2,6
31	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	81,1	74,4	78,6	77,9	75,1	77,9	75,1
3.21 Auftragseingänge von Walzstahl									
32	Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁷⁾	1 000 t	33 313	36 124	34 774	34 656	39 786	2 888	3 315
33	Halbzeug	1 000 t	4 307	4 425	3 718	4 111	4 926	343	410
34	Warmbreitband	1 000 t	5 557	4 524	4 277	5 251	5 233	438	436
35	Walzstahlerzeugnisse	1 000 t	23 449	27 174	26 779	25 293	29 627	2 108	2 469
36	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	195	371	304	268	267	22	22
37	Formstahl	1 000 t	726	1 067	849	912	1 000	76	83
38	Breitflanschträger	1 000 t	812	927	768	949	996	79	83
39	Spundwanderzeugnisse	1 000 t	213	200	226	214	240	18	20
40	Stabstahl	1 000 t	2 530	3 105	3 307	2 359	3 393	197	283
41	Walzdraht	1 000 t	3 569	4 699	4 928	5 220	5 830	435	486
42	Breitflachstahl	1 000 t	242	231	166	118	180	9,9	15
43	Bandstahl	1 000 t	2 295	2 108	1 946	1 484	1 914	124	160
44	Grobblech	1 000 t	2 945	3 693	.	.	.	.	.
45	Mittelblech ²⁾	1 000 t	398	368	3 895	3 463	3 937	289	328
46	Feinblech	1 000 t	5 091	5 556	5 388	5 071	5 332	423	444
47	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	1 000 t	1 207	1 144	1 061	1 013	1 084	84	90
48	Verzinktes und kunststoffüberzogenes Blech	1 000 t	3 227	3 704	3 941	4 222	5 453	352	454
49	Stahlrohre	1 000 t	3 851	4 390	3 078	3 286	3 252	274	271
50	Präzisionsstahlrohre	1 000 t	878	866	688	649	796	54	66
51	Sonstige Stahlrohre	1 000 t	2 973	3 524	2 390	2 637	2 457	220	205

1) Ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

2) Ab 1992 einschl. Grobblech.

3) Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke in der Bundesrepublik Deutschland und Export).

4) Anteil an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes.

5) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.

6) Geschmiedet und gewalzt.

7) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Union, ohne Durchlaufmaterial.

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

nissen bei den Warmwalzwerken

1 639	1 597	1 654	1 688	1 633	1 625	1 693	1 664	1 735	1 831	1 751	1 775	1
50	51	57	53	55	53	50	45	45	44	35	36	2
31	30	31	28	28	30	33	30	33	36	39	34	3
63	56	55	52	43	50	48	41	34	38	30	39	4
66	73	68	58	61	75	68	61	69	73	60	63	5
213	209	221	233	239	241	226	215	211	216	220	252	6
263	218	244	254	247	238	219	214	223	253	262	267	7
4,9	5,4	5,5	6,4	6,9	5,5	5,0	5,1	5,7	6,7	6,9	6,4	8
99	108	85	93	98	94	110	126	135	135	106	121	9
81	79	69	74	69	56	75	92	82	95	64	70	10
284	289	295	276	266	264	296	306	312	211	292	265	11
486	479	524	562	520	517	562	529	584	622	635	622	12
4,9	7,6	6,4	6,3	5,8	6,5	7,8	5,8	7,0	4,4	5,5	3,3	14
328	367	352	373	396	362	388	437	418	400	512	547	15
64	80	84	93	93	88	88	86	80	85	86	76	16
8,0	8,0	11	8,3	8,1	6,7	7,9	7,5	8,8	12	5,9	7,3	17
81	82	79	80	82	76	78	77	73	73	58	64	18
62	59	56	53	56	48	53	63	58	59	80	84	19

Preß- und Hammerwerke

2,4	3,0	3,2	2,1	2,1	2,8	1,5	2,9	3,2	3,4	1,1	1,0	20
2,4	3,0	3,2	2,1	2,1	2,8	1,5	2,9	3,2	3,4	1,1	1,0	21
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	22
15	17	19	18	19	20	18	18	22	20	22	20	23
12	14	16	14	16	16	13	15	18	16	18	16	24
79,9	83,1	81,5	80,6	83,4	80,4	81,2	81,3	82,6	81,7	82,8	80,7	25
17	20	23	21	21	23	20	22	23	23	24	20	26
9,1	11	13	12	13	13	12	13	13	13	14	12	27
52,2	57,6	57,5	58,7	60,2	57,9	60,8	56,9	58,0	56,2	57,6	60,6	28
2,9	3,5	4,1	3,8	3,8	4,7	4,8	1,0	2,5	3,2	4,3	2,8	29
2,1	2,5	3,3	2,8	2,9	3,8	3,8	0,5	1,7	2,2	3,2	2,2	30
72,5	71,2	80,8	73,6	76,5	80,4	79,2	55,9	66,8	68,9	75,9	77,9	31

erzeugnissen und Stahlrohren

3 078	3 287	3 996	3 196	3 498	3 580	3 236	3 111	3 145	2 910	3 437	3 315	32
355	434	434	394	405	496	380	427	403	334	466	398	33
404	418	560	439	485	430	408	418	402	368	419	481	34
2 319	2 435	3 002	2 363	2 607	2 655	2 448	2 266	2 339	2 206	2 552	2 435	35
21	31	24	12	31	11	22	14	33	23	29	16	36
75	97	86	75	84	74	62	67	94	95	90	81	37
75	80	59	55	71	105	68	77	107	111	101	88	38
13	21	23	22	25	12	32	21	21	19	19	12	39
240	262	340	253	307	298	313	295	279	295	249	263	40
428	559	608	549	502	492	463	408	418	441	557	405	41
13	15	15	12	18	20	11	13	11	15	15	21	42
177	167	190	156	179	185	158	148	120	149	142	141	43
303	336	456	318	323	376	306	338	297	231	282	371	44
486	384	632	427	469	505	474	365	407	333	447	404	45
91	83	106	84	110	107	84	94	70	48	124	103	46
397	399	463	400	486	470	475	407	482	446	499	530	47
238	253	277	245	258	380	226	312	250	251	324	236	49
68	63	72	67	70	64	54	61	70	62	79	63	50
170	190	205	178	188	316	172	250	180	189	245	173	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Erzeugnis	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
----------	-----------	------	------	------	------	------	---------	---------

3.22 Lieferungen von Rohelsen, Walzstahl in

1	Roheisen	926	835	645	436	275	36	23
2	Walzstahlerzeugnisse insgesamt 1)	33 551	36 721	35 177	33 853	36 016	2 821	3 001
3	Halbzeug	4 476	4 508	3 804	4 104	4 468	342	372
4	Warmbreitband	5 375	4 656	4 496	4 843	4 748	404	396
5	Walzstahlerzeugnisse	23 701	27 557	26 877	24 906	26 800	2 075	2 233
6	Gleisoberbauerzeugnisse	217	370	330	256	268	21	22
7	Formstahl	722	1 085	855	891	863	74	72
8	Breitflanschträger	800	964	804	876	851	73	71
9	Spundwanderzeugnisse	201	206	224	206	220	17	18
10	Stabstahl	2 775	3 166	3 187	2 612	2 752	218	229
11	Walzdraht	3 752	4 603	4 880	5 037	5 304	420	442
12	Breitflachstahl	241	245	170	114	140	9,5	12
13	Bandstahl	2 240	2 208	2 031	1 531	1 713	128	143
14	Grobblech	2 893	3 703	.	.	.	.	.
15	Mittelblech 2)	392	418	3 887	3 471	3 660	289	305
16	Feinblech	5 083	5 686	5 515	4 866	5 014	406	418
17	Weißblech, und -band, Feinstblech und -band	1 185	1 190	1 090	953	1 101	79	92
18	Verzinktes und kunststoffüberzogenes Blech	3 202	3 712	3 902	4 094	4 913	341	409
19	Stahlrohre	3 803	4 423	3 625	3 005	3 666	250	306
20	Präzisionsstahlrohre	959	876	775	686	735	57	61
21	Sonstige Stahlrohre	2 844	3 546	2 850	2 319	2 931	193	244

3.23 Auftragsbestände von Walzstahl in

22	Walzstahlerzeugnisse insgesamt 1)	7 020	6 676	6 116	6 981	10 645	x	x
23	Halbzeug	313	288	289	307	798	x	x
24	Warmbreitband	1 296	921	684	1 143	1 597	x	x
25	Walzstahlerzeugnisse	5 411	5 467	5 142	5 531	8 250	x	x
26	Gleisoberbauerzeugnisse	39	58	19	30	29	x	x
27	Formstahl	93	99	87	119	245	x	x
28	Breitflanschträger	134	110	60	144	273	x	x
29	Spundwanderzeugnisse	28	24	26	34	83	x	x
30	Stabstahl	466	443	595	314	977	x	x
31	Walzdraht	481	737	597	691	1 219	x	x
32	Breitflachstahl	58	59	54	62	76	x	x
33	Bandstahl	544	495	464	468	573	x	x
34	Grobblech	596	638	.	.	.	x	x
35	Mittelblech 2)	109	58	650	641	881	x	x
36	Feinblech	1 585	1 452	1 232	1 422	1 636	x	x
37	Weißblech, und -band, Feinstblech und -band	233	176	152	122	200	x	x
38	Verzinktes und kunststoffüberzogenes Blech	1 044	1 117	1 206	1 482	2 057	x	x
39	Stahlrohre	1 479	1 545	1 007	1 386	1 036	x	x
40	Präzisionsstahlrohre	345	349	281	272	252	x	x
41	Sonstige Stahlrohre	1 134	1 195	726	1 114	785	x	x

1) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Union sowie ohne Durchlaufmaterial.
2) Ab 1992 einschl. Grobblech.

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
erzeugnissen und Stahlrohren												
1 000 t												
33	23	28	25	25	24	15	17	23	21	21	21	1
2 706	2 753	3 296	2 947	2 974	3 180	2 688	2 922	3 292	3 165	3 365	2 729	2
375	311	386	357	375	355	320	409	428	401	406	343	3
367	387	418	371	379	416	352	400	425	422	450	361	4
1 963	2 054	2 492	2 220	2 219	2 408	2 016	2 113	2 439	2 342	2 509	2 024	5
23	12	17	30	25	24	14	21	28	25	32	16	6
62	68	99	95	62	60	73	54	75	77	80	58	7
80	80	85	67	61	59	66	52	87	72	87	56	8
16	16	20	17	18	14	16	22	20	18	21	20	9
158	209	272	210	233	256	212	239	253	245	263	201	10
361	444	507	441	450	472	428	383	467	464	516	372	11
11	9,9	13	12	14	15	7,4	9,7	12	13	13	11	12
132	133	159	142	145	159	119	143	158	154	149	119	13
287	279	353	321	312	325	255	299	315	317	330	267	15
415	402	436	403	417	468	372	413	433	418	450	387	16
80	82	103	87	86	102	87	91	99	80	102	100	17
338	319	427	395	396	455	365	385	492	459	466	416	18
300	272	383	317	320	359	254	258	285	313	310	295	19
61	57	70	61	61	63	51	60	66	64	67	53	20
238	215	313	256	259	296	203	199	219	249	244	241	21

erzeugnissen und Stahlrohren
1 000 t

7 045	7 592	8 296	8 595	9 125	9 525	10 099	10 287	10 155	9 905	9 999	10 645	22
305	428	475	512	541	682	742	760	737	670	739	798	23
1 151	1 182	1 324	1 392	1 498	1 512	1 568	1 587	1 562	1 508	1 477	1 597	24
5 599	5 983	6 497	6 691	7 085	7 331	7 789	7 940	7 856	7 727	7 783	8 250	25
28	47	54	36	42	29	37	30	34	32	29	29	26
121	150	138	118	140	154	143	175	194	212	222	245	27
123	123	97	85	95	141	143	167	188	227	241	273	28
26	35	38	46	58	54	68	67	83	87	84	83	29
418	471	539	581	656	697	799	855	880	930	916	977	30
750	865	970	1 082	1 134	1 155	1 190	1 215	1 167	1 145	1 187	1 219	31
39	44	46	46	51	56	60	63	62	64	66	76	32
416	450	481	496	530	557	595	600	563	558	551	573	33
620	678	780	778	788	840	891	930	912	826	778	881	34
1 389	1 371	1 586	1 590	1 642	1 679	1 781	1 733	1 706	1 622	1 619	1 636	36
226	228	231	227	251	256	233	235	206	174	196	200	37
1 441	1 522	1 557	1 605	1 698	1 714	1 851	1 871	1 861	1 849	1 896	2 057	38
1 730	1 366	1 274	1 185	1 138	1 181	1 154	1 213	1 221	1 171	1 086	1 036	39
292	291	298	293	307	308	317	315	338	339	240	252	40
1 079	1 075	976	891	830	873	837	898	883	833	845	785	41

3 Eisenschaffende

3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
Feste									
1	Zugang	1 000 t	16 592	17 117	15 690	14 249	15 608	1 187	1 301
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokereien 1) ...	1 000 t	7 269	7 050	7 102	6 523	6 433	544	536
3	Verbrauch	1 000 t	16 115	16 650	15 136	13 878	15 059	1 157	1 255
4	Verbrauch umgerechnet in SKE 2)	1 000 t	16 094	16 468	15 044	13 866	15 047	1 156	1 254
5	Steinkohle	1 000 t	1 931	2 108	2 244	2 025	2 241	169	187
6	Koks	1 000 t	12 691	12 768	11 387	10 504	11 352	875	946
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe	1 000 t	1 492	1 774	1 504	1 349	1 466	112	122
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen	1 000 t	19 073	19 347	17 011	15 994	17 200	1 333	1 433
9	Einsatz Koks in Hochofenbetrieben	1 000 t	12 672	12 690	11 329	10 467	11 323	872	944
10	je t Erzeugung Roheisen	kg	421	409	397	388	378	388	378
11	Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE 2)	1 000 t	1 403	1 534	1 391	1 359	1 495	113	125
12	je t Erzeugung Sinter	kg	51	53	52	53	55	53	55
13	Verluste und Abgaben	1 000 t	450	416	548	430	618	36	52
14	Bestand	1 000 t	403	533	539	474	427	x	x
Flüssige									
15	Verbrauch	1 000 t	843	1 135	1 210	1 294	1 424	108	119
16	dar. in: Hochofenbetrieben	1 000 t	721	927	1 038	1 153	1 343	96	112
17	Warmwalzwerken	1 000 t	29	49	37	35	22	2,9	1,9
18	Frischdampfkesselhäusern	1 000 t	82	102	89	66	46	5,5	3,9
19	Bestand	1 000 t	54	62	51	44	38	x	x
Kokeofen									
20	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	2 251	2 129	1 994	1 884	1 822	157	152
21	dar. von Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn)	1 317	1 307	1 285	1 138	1 153	95	96
22	Verbrauch 3)	Mill. m ³ (Vn)	2 085	1 976	1 821	1 711	1 688	143	141
23	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	227	229	217	219	210	18	17
24	Stromerzeugungsanlagen 4)	Mill. m ³ (Vn)	511	492	504	452	470	38	39
25	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 039	953	802	739	726	62	61
26	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (Vn)	167	153	173	173	133	14	11
Hochofen									
27	Erzeugung	Mill. m ³ (Vn)	4 705	4 911	4 686	4 394	4 790	366	399
28	Verbrauch 5) 6)	Mill. m ³ (Vn)	3 779	3 895	3 753	3 578	3 784	298	315
29	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	1 505	1 530	1 459	1 393	1 496	116	125
30	Stromerzeugungsanlagen 4)	Mill. m ³ (Vn)	1 389	1 423	1 404	1 349	1 417	112	118
31	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	206	214	194	188	230	16	17
32	Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn)	458	447	428	391	432	33	36
33	Verluste und Abgaben 5) 7)	Mill. m ³ (Vn)	927	1 016	932	816	1 008	68	84
Erd									
34	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	2 644	3 310	3 210	3 001	3 026	250	252
35	Verbrauch 8)	Mill. m ³ (Vn)	2 448	3 092	2 971	2 734	2 758	228	230
36	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	238	264	209	154	189	13	16
37	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 035	1 279	1 342	1 283	1 408	107	117
38	Frischdampfkesselhäusern	Mill. m ³ (Vn)	240	365	324	258	225	22	19
Strom									
39	Eigenerzeugung	Mill. kWh	6 448	6 595	6 693	6 094	6 104	508	509
40	Bezug	Mill. kWh	13 718	16 058	15 220	14 409	15 330	1 201	1 277
41	Verbrauch	Mill. kWh	17 884	20 164	19 361	18 059	18 957	1 505	1 580
42	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. kWh	2 271	2 362	2 059	1 934	1 845	161	154
43	Sinteranlagen	Mill. kWh	973	1 032	982	1 005	1 304	84	109
44	Elektrostahlwerken 9)	Mill. kWh	3 988	4 809	4 698	4 355	4 706	363	392
45	Warmwalzwerken	Mill. kWh	5 240	5 750	5 607	5 289	5 678	441	473
46	Verluste und Abgaben	Mill. kWh	2 282	2 490	2 553	2 444	2 477	204	206

*) Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.
1) Einschl. Koksgrus.

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

Industrie

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

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
Brennstoffe												
1 238	1 247	1 309	1 238	1 340	1 306	1 321	1 315	1 305	1 361	1 343	1 285	1
534	491	539	524	553	535	538	549	532	550	533	555	2
1 198	1 202	1 325	1 228	1 271	1 264	1 281	1 228	1 266	1 300	1 296	1 198	3
1 197	1 201	1 324	1 227	1 270	1 263	1 281	1 227	1 265	1 299	1 295	1 197	4
185	164	192	191	196	188	203	206	197	201	189	149	5
911	922	1 008	920	954	955	953	899	945	973	985	925	6
122	116	125	116	121	121	125	123	125	126	122	124	7
1 390	1 396	1 527	1 393	1 439	1 447	1 471	1 364	1 423	1 467	1 480	1 403	8
909	919	1 005	918	952	953	951	897	943	971	983	923	9
387	388	380	378	375	377	375	368	371	375	379	389	10
124	118	127	118	125	125	126	127	127	129	126	124	11
57	56	53	54	54	55	53	54	55	54	56	55	12
39	42	50	46	52	52	57	55	55	57	54	60	13
474	485	419	384	401	391	374	415	403	407	400	427	14
Brennstoffe												
120	110	130	115	121	119	109	112	121	124	129	115	15
110	99	121	108	114	113	106	109	116	119	120	108	16
2,8	2,9	2,7	2,6	2,4	2,7	0,1	0,7	1,2	1,1	1,2	1,5	17
6,8	7,4	5,5	3,9	3,0	2,8	2,3	1,4	2,8	3,3	3,3	3,9	18
48	42	48	57	45	41	42	43	36	39	47	38	19
gas **)												
155	145	159	153	158	154	151	151	147	150	148	151	20
91	86	94	95	106	99	98	97	96	99	96	96	21
142	135	148	139	147	143	140	140	138	141	137	138	22
17	17	18	17	18	18	17	17	17	18	18	18	23
37	33	35	39	45	40	43	44	40	38	36	42	24
60	59	68	59	61	62	58	59	61	64	62	53	25
13	9,3	11	14	11	10	12	11	9,1	9,7	11	13	26
gas **)												
379	374	425	394	407	410	407	388	406	414	411	375	27
304	296	337	314	319	319	318	307	320	326	328	294	28
124	120	135	123	123	124	127	123	126	128	128	114	29
106	104	124	118	124	125	123	115	124	123	124	108	30
16	15	18	17	17	17	18	18	16	18	17	14	31
33	33	37	36	40	37	36	36	37	37	37	34	32
74	78	88	80	88	91	89	82	86	87	84	81	33
gas **)												
270	265	283	252	245	235	220	234	246	262	256	257	34
249	245	258	228	223	213	195	213	224	239	234	236	35
15	18	17	13	18	18	18	10	10	17	15	21	36
116	112	125	117	114	114	107	114	121	127	124	116	37
24	24	20	17	13	12	13	16	18	22	21	24	38
504	476	560	516	540	517	478	516	531	503	504	459	39
1 180	1 211	1 351	1 224	1 248	1 295	1 221	1 267	1 290	1 407	1 390	1 244	40
1 491	1 498	1 684	1 538	1 575	1 608	1 522	1 579	1 649	1 657	1 653	1 502	41
152	147	162	145	156	157	158	148	152	158	156	154	42
103	103	112	104	108	109	113	113	108	113	113	108	43
335	363	400	376	381	395	335	402	425	456	460	380	44
457	444	513	460	469	478	462	470	492	500	493	441	45
194	189	227	201	212	205	177	204	172	253	242	201	46

**) Umgerechnet auf einen Heizwert von Ho = 35,16912 MJ/m³ (Vn).

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

4) Einschl. Frischdampfkesselhaus.

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

6) Einschl. Hüttenkokereien.

7) Ohne Abgaben an die Hüttenkokereien.

8) 1991 - 1993 einschl. SM-Stahlwerken.

3 Eisenschaffende

3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
Dampf									
1	Eigenerzeugung	1 000 t	34 117	37 259	36 657	33 659	33 001	2 805	2 750
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf)	1 000 t	5 472	6 002	5 655	5 454	5 523	454	460
3	Verbrauch	1 000 t	31 462	34 366	33 905	30 725	30 495	2 560	2 541
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen	1 000 t	22 389	22 652	22 910	20 892	20 892	1 741	1 741
5	Hochofenbetrieben	1 000 t	2 349	2 226	2 502	2 041	2 445	170	204
6	Warmwalzwerken	1 000 t	1 670	1 971	1 978	1 971	1 838	164	153
7	Verluste und Abgaben	1 000 t	2 804	3 482	3 127	3 188	2 767	266	231
Sauer									
8	Eigenerzeugung	Mill. m3 (Vn)	1 021	1 260	1 140	1 055	918	88	76
9	Bezug	Mill. m3 (Vn)	1 458	1 603	1 665	1 690	2 082	141	174
10	Verbrauch	Mill. m3 (Vn)	2 336	2 686	2 607	2 565	2 846	214	237
11	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m3 (Vn)	404	579	579	679	781	57	65
12	Oxygenstahlwerken	Mill. m3 (Vn)	1 644	1 773	1 688	1 563	1 708	130	142
13	Warmwalzwerken	Mill. m3 (Vn)	106	111	111	82	88	6,9	7,4
14	Verluste und Abgaben	Mill. m3 (Vn)	144	177	199	180	154	15	13

3.25 Beschäft

An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
nach Stellung im Beruf								
15	Beschäftigte	174 992	206 418	178 613	145 189	127 458	x	x
16	Angestellte ¹⁾	45 368	57 010	49 134	40 144	34 082	x	x
17	Arbeiter ¹⁾	129 624	149 408	129 479	105 045	93 376	x	x
18	Beschäftigte in der eisenschaffenden Industrie	154 540	180 161	160 761	135 119	117 692	x	x
19	Angestellte ¹⁾	39 707	48 570	44 070	37 358	31 315	x	x
20	Arbeiter ¹⁾	114 833	131 591	116 691	97 761	86 377	x	x
21	Hüttenkokereien ²⁾	1 654	1 601	1 553	1 395	1 307	x	x
22	Hochofenbetriebe (einschl. Erzvorb.)	6 944	7 331	6 683	5 498	4 820	x	x
23	Oxygenstahlwerke	10 056	10 233	9 370	7 844	6 590	x	x
24	Elektrostahlwerke ³⁾	4 205	6 319	4 814	4 264	3 923	x	x
25	Warmwalzbetriebe	21 383	25 693	23 770	19 052	16 768	x	x
26	Kaltwalzwerke ⁴⁾	8 857	9 566	9 737	8 890	8 455	x	x
27	Röhrenwerke	10 567	11 489	9 946	8 207	6 807	x	x
28	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	5 291	5 905	5 350	4 551	4 087	x	x
29	Sonst. Betriebe der Warmverformung	4 003	4 146	4 089	3 743	4 047	x	x
30	Hilfs- und Nebenbetriebe ⁵⁾	39 474	46 350	39 150	32 386	28 188	x	x
31	Anteil an den Verwaltungsabteilungen	2 399	2 958	2 229	1 931	1 385	x	x
32	Beschäftigte in örtl. verb. Betrieben	20 452	26 257	17 852	10 070	9 766	x	x
33	Angestellte ¹⁾	5 661	8 440	5 064	2 786	2 767	x	x
34	Arbeiter ¹⁾	14 791	17 817	12 788	7 284	6 999	x	x
nach								
35	Beschäftigte	174 992	206 418	178 613	145 189	127 458	x	x
36	männlich	161 317	181 379	159 912	132 032	117 247	x	x
37	weiblich	13 675	25 039	18 701	13 157	102 211	x	x
38	Angestellte ⁶⁾	45 368	57 010	49 134	40 144	34 082	x	x
39	männlich	34 480	39 488	25 758	29 992	25 997	x	x
40	weiblich	10 888	17 522	13 839	10 152	8 085	x	x
41	Arbeiter ⁷⁾	129 624	149 408	129 479	105 045	93 376	x	x
42	männlich	126 837	141 891	124 617	102 040	91 250	x	x
43	weiblich	2 787	7 517	4 862	3 005	2 126	x	x
nach								
Beschäftigte ¹⁾ in:								
44	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin-West	21 205	20 996	20 013	18 386	17 803	x	x
45	dar. Arbeiter	16 241	16 058	15 173	13 874	13 426	x	x
46	Nordrhein-Westfalen	122 635	114 400	105 680	88 788	75 709	x	x
47	dar. Arbeiter	88 947	82 646	75 756	63 066	54 380	x	x
48	Hessen	3 779	3 590	3 446	3 218	3 013	x	x
49	dar. Arbeiter	2 874	2 713	2 613	2 422	2 253	x	x
50	Rheinland-Pfalz	4 177	4 189	3 972	3 607	3 535	x	x
51	dar. Arbeiter	3 040	3 027	2 865	2 586	2 586	x	x
52	Baden-Württemberg	3 173	3 264	2 977	2 683	2 224	x	x
53	dar. Arbeiter	2 440	2 478	2 231	2 007	1 641	x	x
54	Bayern	2 797	2 902	2 902	2 724	2 603	x	x
55	dar. Arbeiter	2 239	2 312	2 317	2 148	2 035	x	x
56	Saarland	17 226	16 723	15 789	12 117	11 860	x	x
57	dar. Arbeiter	13 843	13 366	12 387	9 521	9 298	x	x
58	Neue Länder und Berlin-Ost	-	40 354	23 834	13 666	10 711	x	x
59	dar. Arbeiter	-	26 808	16 137	9 421	7 757	x	x

¹⁾ Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.
²⁾ In der eisenschaffenden Industrie und den örtlich verbundenen Betrieben.

¹⁾ Einschl. Auszubildende.
²⁾ Ohne Nebengewinnungsanlagen
³⁾ Von 1991 bis 1993 einschl. Siemens-Martin-Stahlwerke.
⁴⁾ Für Bleche und Kaltbreitband.

Industrie

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

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
2 941	2 785	3 043	2 768	2 690	2 650	2 565	2 635	2 724	2 752	2 744	2 704	1
460	469	506	459	472	465	448	422	445	474	458	446	2
2 649	2 513	2 786	2 546	2 581	2 466	2 402	2 480	2 557	2 536	2 530	2 449	3
1 711	1 606	1 876	1 740	1 832	1 741	1 736	1 827	1 827	1 726	1 703	1 568	4
205	202	217	200	211	205	203	184	210	206	205	197	5
175	168	171	159	146	149	142	133	145	148	156	147	6
315	293	270	238	203	193	172	169	178	231	229	276	7
stoff												
74	72	81	92	87	75	70	62	69	75	74	87	8
158	160	190	155	166	178	180	186	184	190	187	148	9
218	220	258	234	240	241	239	235	241	251	250	219	10
61	57	68	63	65	67	67	66	68	69	71	60	11
133	136	159	142	146	143	145	138	144	148	146	130	12
6,9	7,3	7,9	7,4	7,1	7,7	6,3	7,5	7,1	8,0	7,6	7,4	13
14	12	13	12	13	12	11	13	13	13	11	16	14

tigte**)

zahl

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
139 285	137 828	136 577	134 706	134 043	133 497	130 029	130 109	130 439	128 391	128 034	127 458	15
38 196	37 626	37 444	36 698	36 598	36 424	35 001	35 027	35 113	34 312	34 229	34 082	16
101 089	100 202	99 133	98 008	97 445	97 073	95 028	95 082	95 326	94 079	93 805	93 376	17
129 032	127 631	126 370	124 679	124 017	123 500	120 133	120 134	120 423	118 624	118 203	117 692	18
35 306	34 748	34 545	33 863	33 763	33 630	32 272	32 281	32 268	31 590	31 435	31 315	19
93 726	92 883	91 825	90 816	90 254	89 870	87 861	87 853	88 155	87 034	86 768	86 377	20
1 346	1 368	1 373	1 347	1 340	1 363	1 370	1 364	1 350	1 329	1 318	1 307	21
5 403	5 310	5 256	5 140	5 098	5 028	4 948	4 913	4 911	4 882	4 835	4 820	22
7 394	7 512	6 876	6 748	6 715	6 836	6 596	6 582	6 655	6 608	6 601	6 590	23
3 729	3 698	3 721	3 652	3 666	3 666	3 923	3 963	3 963	3 899	3 929	3 923	24
18 021	18 089	17 811	17 717	17 805	17 818	17 674	17 655	17 505	16 834	16 792	16 768	25
8 683	8 768	8 924	8 820	8 814	8 878	8 924	8 936	9 076	8 420	8 454	8 455	26
7 985	7 221	6 870	6 909	6 923	6 929	6 969	7 003	6 899	6 868	6 837	6 807	27
4 390	4 365	4 280	4 220	4 228	4 248	4 123	4 103	4 118	4 104	4 096	4 087	28
3 731	3 852	3 875	3 864	3 821	3 863	3 833	3 832	3 976	4 022	4 022	4 047	29
31 189	30 864	31 183	30 843	30 372	29 812	28 258	28 282	28 475	28 674	28 496	28 188	30
1 855	1 836	1 656	1 556	1 472	1 429	1 243	1 220	1 227	1 394	1 388	1 385	31
10 253	10 197	10 207	10 027	10 026	9 997	9 896	9 975	10 016	9 767	9 831	9 766	32
2 890	2 878	2 899	2 835	2 835	2 794	2 729	2 746	2 845	2 722	2 794	2 767	33
7 363	7 319	7 308	7 192	7 191	7 203	7 167	7 229	7 171	7 045	7 037	6 999	34

Geschlecht

139 285	137 828	136 577	134 706	134 043	133 497	130 029	130 109	130 439	128 391	128 034	127 458	35
126 891	125 598	124 998	123 418	122 855	122 415	119 285	119 363	119 695	118 149	117 874	117 247	36
12 394	12 230	11 579	11 288	11 188	11 082	10 744	10 746	10 744	10 242	10 160	10 211	37
38 196	37 626	37 444	36 698	36 598	36 424	35 001	35 027	35 113	34 312	34 229	34 082	38
28 587	28 134	28 324	27 769	27 727	27 668	26 459	26 500	26 554	26 160	26 137	25 997	39
9 609	9 492	9 120	8 929	8 871	8 756	8 542	8 527	8 559	8 152	8 092	8 085	40
101 089	100 202	99 133	98 008	97 445	97 073	95 028	95 082	95 326	94 079	93 805	93 376	41
98 304	97 464	96 674	95 649	95 128	94 747	92 826	92 863	93 141	91 989	91 737	91 250	42
2 785	2 738	2 459	2 359	2 317	2 326	2 202	2 219	2 185	2 090	2 068	2 126	43

Ländern

18 058	18 199	18 173	18 040	17 964	17 944	17 952	17 920	18 000	17 835	17 810	17 803	44
13 667	13 745	13 714	13 617	13 552	13 539	13 584	13 568	13 602	13 470	13 426	13 426	45
85 299	84 317	83 699	82 327	81 846	81 436	78 089	77 759	78 128	76 377	76 119	75 709	46
60 737	60 049	59 500	58 698	58 312	57 980	55 888	55 593	55 896	54 918	54 719	54 380	47
3 109	3 093	3 094	2 992	3 001	3 018	2 998	3 019	3 013	2 996	3 006	3 013	48
2 291	2 277	2 277	2 203	2 208	2 223	2 229	2 248	2 243	2 236	2 247	2 253	49
3 516	3 524	3 518	3 479	3 458	3 451	3 452	3 518	3 509	3 502	3 519	3 535	50
2 540	2 547	2 543	2 514	2 494	2 490	2 508	2 556	2 549	2 553	2 570	2 586	51
2 636	2 625	2 280	2 262	2 260	2 241	2 234	2 251	2 241	2 226	2 227	2 224	52
1 988	1 979	1 665	1 658	1 657	1 644	1 643	1 654	1 645	1 639	1 644	1 641	53
2 696	2 712	2 703	2 963	2 682	2 662	2 652	2 659	2 674	2 633	2 633	2 603	54
2 121	2 137	2 128	2 126	2 116	2 097	2 093	2 100	2 105	2 067	2 064	2 035	55
12 064	12 056	12 025	11 961	11 934	11 976	12 027	12 188	12 054	11 925	11 945	11 860	56
9 470	9 465	9 433	9 371	9 326	9 397	9 467	9 600	9 479	9 348	9 349	9 298	57
11 907	11 302	11 085	10 952	10 898	10 769	10 625	10 795	10 820	10 897	10 775	10 711	58
8 275	8 003	7 873	7 821	7 780	7 703	7 616	7 763	7 807	7 848	7 786	7 757	59

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

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

3 Eisanschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
3.26 Stunden der									
1	Geleistete Stunden der Angestellten	1 000	65 668	82 875	73 835	61 525	53 366	x	x
2	Ausfallstunden der Angestellten insges. (=100 %)	1 000	16 803	31 176	22 466	17 933	13 299	x	x
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	20,4	27,3	23,3	22,6	19,9	x	x
Ausfallstunden durch									
4	Krankheit	%	18,2	12,2	15,1	14,9	14,7	x	x
5	Betriebsunfall	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	x	x
6	Tarifurlaub	%	57,5	44,8	50,7	52,8	56,6	x	x
7	Sonstige Ursache	%	24,1	42,8	34,0	32,1	28,5	x	x
8	Geleistete Stunden der Arbeiter	1 000	186 647	211 505	186 726	151 583	137 888	x	x
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (=100 %)	1 000	63 821	92 452	73 717	61 138	46 211	x	x
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	25,5	30,4	28,3	28,7	25,1	x	x
Ausfallstunden durch									
11	Krankheit	%	28,7	21,5	24,0	21,2	24,5	x	x
12	Betriebsunfall	%	2,4	1,9	1,8	1,5	2,1	x	x
13	Tarifurlaub	%	51,4	41,6	46,0	46,3	50,7	x	x
14	Sonstige Ursache	%	17,5	35,0	28,2	31,0	22,8	x	x
3.27 Durchschnittliche Verdienste									
Durchschnittliche									
15	Arbeiter	DM	21,82	23,05	24,05	25,41	26,93	x	x
16	dar.: männliche Arbeiter	DM	21,69	23,12	24,14	25,49	27,01	x	x
17	Leistungsgruppe I	DM	22,60	24,12	25,14	26,27	28,01	x	x
18	Leistungsgruppe II	DM	20,95	22,02	23,05	23,81	25,74	x	x
19	Leistungsgruppe III	DM	19,64	20,77	21,71	22,55	24,15	x	x
20	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	21,43	22,84	23,77	24,91	26,72	x	x
21	dar.: männliche Arbeiter	DM	21,50	22,92	23,86	25,00	26,80	x	x
22	Leistungsgruppe I	DM	22,47	24,03	24,92	25,92	27,88	x	x
23	Leistungsgruppe II	DM	20,94	21,99	22,93	24,05	25,76	x	x
24	Leistungsgruppe III	DM	19,69	20,76	21,67	22,80	24,16	x	x
Durchschnittliche									
25	Arbeiter	DM	831	873	911	925	1 029	x	x
26	dar.: männliche Arbeiter	DM	834	876	915	955	1 033	x	x
27	Leistungsgruppe I	DM	868	919	957	986	1 072	x	x
28	Leistungsgruppe II	DM	806	829	868	890	981	x	x
29	Leistungsgruppe III	DM	753	781	820	824	927	x	x
30	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	826	867	904	930	1 010	x	x
31	dar.: männliche Arbeiter	DM	830	870	908	933	1 014	x	x
32	Leistungsgruppe I	DM	868	919	955	976	1 050	x	x
33	Leistungsgruppe II	DM	807	828	865	888	977	x	x
34	Leistungsgruppe III	DM	757	782	823	841	932	x	x
Durchschnittlich									
35	Arbeiter	Anzahl	38,4	37,9	37,9	37,4	38,2	x	x
36	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	38,4	37,9	37,9	37,5	38,2	x	x
37	Leistungsgruppe I	Anzahl	38,4	38,1	38,1	37,5	38,3	x	x
38	Leistungsgruppe II	Anzahl	38,5	37,7	37,6	37,4	38,1	x	x
39	Leistungsgruppe III	Anzahl	38,4	37,6	37,8	36,6	38,4	x	x
40	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	Anzahl	38,6	38,0	38,0	37,3	37,8	x	x
41	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	38,6	38,0	38,1	37,3	37,8	x	x
42	Leistungsgruppe I	Anzahl	38,6	38,2	38,3	37,7	37,6	x	x
43	Leistungsgruppe II	Anzahl	38,5	37,7	37,7	36,9	37,9	x	x
44	Leistungsgruppe III	Anzahl	38,5	37,7	38,0	36,9	38,6	x	x
3.28 Umsatz, Lohn-									
Eisanschaffende Industrie									
45	Gesamtumsatz	Mill. DM	45 393	43 544	40 258	36 523	41 331	3 044	3 444
46	Inlandsumsatz	Mill. DM	29 300	28 618	27 110	23 168	26 370	1 931	2 197
47	Auslandsumsatz	Mill. DM	16 094	14 925	13 148	13 356	14 961	1 113	1 247
Eisanschaffende									
48	Gesamtumsatz	Mill. DM	49 154	46 265	42 179	38 159	42 805	3 180	3 567
49	Lohn- und Gehaltssumme	Mill. DM	9 019	9 140	9 079	8 523	7 811	710	651
50	Lohnsumme	Mill. DM	5 991	6 011	5 916	5 412	5 025	451	419
51	Gehaltssumme	Mill. DM	3 028	3 129	3 163	3 111	2 786	259	232

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

^{**)} Alle Zeiträume für das FRÜHERE BUNDES GEBIET, 1992 ohne Bremen. Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober.

^{***)} Bis einschl. 1992 für das FRÜHERE BUNDES GEBIET: Umsatz ohne Umsatzsteuer.

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

Industrie

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
Angestellten und Arbeiter *)												
4 790	4 572	5 008	4 420	4 426	4 509	3 971	4 479	4 473	4 206	4 363	4 150	1
967	871	1 021	1 130	1 260	1 219	1 374	1 241	1 013	989	1 001	1 213	2
16,8	16,0	16,9	20,4	22,2	21,3	25,7	21,7	18,5	19,0	18,7	22,6	3
19,0	21,8	18,2	13,4	11,9	12,1	10,5	12,7	16,6	16,2	16,0	12,9	4
0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,3	0,4	5
53,7	58,2	66,1	34,2	39,8	60,7	79,9	75,1	66,6	48,4	33,6	55,5	6
27,0	19,7	15,3	52,1	48,1	27,0	9,7	12,1	16,5	35,0	50,2	31,1	7
11 811	11 608	12 790	11 723	11 665	11 455	10 286	11 445	11 561	11 445	11 577	10 521	8
3 636	3 305	3 606	3 670	4 054	3 995	4 869	4 383	3 543	3 428	3 411	4 311	9
23,5	22,2	22,0	23,8	25,8	25,9	32,1	27,7	23,5	23,0	22,8	29,1	10
23,3	28,2	28,7	23,6	22,0	23,4	18,3	21,7	27,6	29,5	29,7	21,9	11
1,9	2,7	2,4	2,0	1,9	1,9	1,7	1,8	2,2	2,3	2,4	1,8	12
52,3	44,6	49,6	33,9	37,4	50,4	70,7	65,6	56,2	46,5	39,7	51,5	13
22,5	24,5	19,2	40,5	38,6	24,3	9,3	10,9	13,9	21,6	28,2	24,7	14
und bezahlte Stunden der Arbeiter **)												
Bruttostundenverdienste												
25,51	.	.	25,37	.	.	26,46	.	.	26,93	.	.	15
25,59	.	.	25,81	.	.	26,53	.	.	27,01	.	.	16
26,53	.	.	26,83	.	.	27,57	.	.	28,01	.	.	17
24,32	.	.	24,44	.	.	25,20	.	.	25,74	.	.	18
23,10	.	.	23,14	.	.	23,57	.	.	24,15	.	.	19
25,12	.	.	25,20	.	.	26,14	.	.	26,72	.	.	20
25,21	.	.	25,29	.	.	26,23	.	.	26,80	.	.	21
26,11	.	.	26,24	.	.	27,32	.	.	27,88	.	.	22
24,25	.	.	24,25	.	.	25,13	.	.	25,76	.	.	23
23,13	.	.	23,13	.	.	23,53	.	.	24,16	.	.	24
Bruttowochenverdienste												
964	.	.	993	.	.	1 009	.	.	1 029	.	.	25
967	.	.	996	.	.	1 012	.	.	1 033	.	.	26
1 015	.	.	1 040	.	.	1 054	.	.	1 072	.	.	27
905	.	.	939	.	.	959	.	.	981	.	.	28
849	.	.	874	.	.	896	.	.	927	.	.	29
944	.	.	973	.	.	992	.	.	1 010	.	.	30
947	.	.	976	.	.	995	.	.	1 014	.	.	31
991	.	.	1 017	.	.	1 035	.	.	1 050	.	.	32
900	.	.	935	.	.	956	.	.	977	.	.	33
850	.	.	872	.	.	898	.	.	932	.	.	34
bezahlte Wochenstunden												
37,8	.	.	38,6	.	.	38,1	.	.	38,2	.	.	35
37,8	.	.	38,6	.	.	38,2	.	.	38,2	.	.	36
38,2	.	.	38,8	.	.	38,2	.	.	38,3	.	.	37
37,2	.	.	38,4	.	.	38,1	.	.	38,1	.	.	38
36,7	.	.	37,8	.	.	38,0	.	.	38,4	.	.	39
37,6	.	.	38,6	.	.	37,9	.	.	37,8	.	.	40
37,6	.	.	38,6	.	.	37,9	.	.	37,8	.	.	41
38,0	.	.	38,8	.	.	37,9	.	.	37,6	.	.	42
37,1	.	.	38,6	.	.	38,0	.	.	37,9	.	.	43
36,7	.	.	37,7	.	.	38,2	.	.	38,6	.	.	44
und Gehaltssumme ***)												
(fachliche Betriebsteile)												
3 082	3 071	3 775	3 358	3 489	3 654	3 068	3 353	3 722	3 622	3 902	3 234	45
1 937	1 945	2 373	2 147	2 246	2 348	1 972	2 184	2 393	2 289	2 511	2 025	46
1 145	1 125	1 402	1 211	1 243	1 307	1 096	1 168	1 329	1 333	1 392	1 209	47
Industrie (Betriebe)												
3 182	3 173	3 884	3 461	3 577	3 770	3 189	3 471	3 867	3 859	4 024	3 348	48
700	620	622	616	642	687	627	611	671	635	686	695	49
412	388	397	398	422	440	409	400	454	410	449	446	50
288	232	225	218	220	247	219	211	217	225	236	248	51

Erläuterungen der Leistungsgruppen:

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

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter 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	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
4.1 Guß								
1	Gußerzeugung	3 590	3 678	3 467	2 939	3 218	245	268
2	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 295	2 310	2 160	1 799	1 992	150	166
3	dar.: Rohre, Formstücke, Kanalguß	129	136	149	146	152	12	13
4	Sanitärguß	4,2	5,1	5,9	6,0	5,0	0,5	0,4
5	Guß für Heizkessel	66	103	92	72	83	6,0	6,9
6	Herd- und Ofenguß	16	31	26	21	16	1,7	1,4
7	Walzen	30	27	23	20	25	1,7	2,1
8	Stahlwerkskokillen	38	41	29	30	36	2,5	3,0
9	Guß für Maschinenbau	831	793	686	558	602	46	50
10	Guß für Fahrzeugbau	1 001	970	959	801	920	67	77
11	Gußeisen mit Kugelgraphit	955	989	996	899	979	75	82
12	dar.: Druckrohre, Formstücke	261	311	339	340	318	28	26
13	Guß für Maschinenbau	251	227	215	190	206	16	17
14	Guß für Fahrzeugbau	380	389	385	323	392	27	33
15	Stahlguß	221	266	210	165	168	14	14
16	dar.: Walzen	48	50	38	21	25	1,8	2,1
17	Guß für Maschinenbau	70	99	73	57	52	4,8	4,4
18	Guß für Fahrzeugbau	18	15	12	9,0	7,3	0,7	0,6
19	Temperguß	119	113	100	75	79	6,3	6,5
20	dar.: Fittings .....	.	32	26	21	23	1,8	1,9
21	Guß für Maschinenbau	3,3	3,6	3,6	2,4	2,2	0,2	0,2
22	Guß für Fahrzeugbau	66	53	49	33	34	2,8	2,8
4.2 Auftragseingänge,								
Gußeisen mit								
23	Auftragseingänge	2 237	2 300	2 074	1 813	2 149	151	179
24	aus dem Inland	1 914	2 001	1 750	1 513	1 758	126	146
25	aus dem Ausland	323	299	324	300	391	25	33
26	Lieferungen	2 262	2 331	2 141	1 809	2 012	151	168
27	in das Inland	1 920	2 024	1 818	1 521	1 649	127	137
28	in das Ausland	342	307	323	287	363	24	30
29	Auftragsbestände	627	561	442	418	525	x	x
30	aus dem Inland	522	470	359	331	413	x	x
31	aus dem Ausland	104	91	83	86	113	x	x
Gußeisen mit								
32	Auftragseingänge	1 016	1 036	999	917	1 113	76	93
33	aus dem Inland	760	810	785	730	818	61	68
34	aus dem Ausland	256	226	214	187	294	16	25
35	Lieferungen	946	995	986	899	976	75	81
36	in das Inland	710	780	783	709	736	59	61
37	in das Ausland	236	215	203	190	240	16	20
38	Auftragsbestände	297	299	268	243	334	x	x
39	aus dem Inland	223	229	205	195	249	x	x
40	aus dem Ausland	75	70	63	49	85	x	x
Stahl								
41	Auftragseingänge	187	225	180	152	164	13	14
42	aus dem Inland	147	181	147	121	124	10	10
43	aus dem Ausland	40	44	33	30	40	2,5	3,4
44	Lieferungen	193	239	191	158	155	13	13
45	in das Inland	148	195	152	126	120	11	10
46	in das Ausland	44	44	39	32	36	2,6	3,0
47	Auftragsbestände	80	73	58	49	54	x	x
48	aus dem Inland	58	54	45	38	38	x	x
49	aus dem Ausland	21	19	13	11	16	x	x
Temper								
50	Auftragseingänge	112	102	96	77	76	6,4	6,3
51	aus dem Inland	82	67	63	46	46	3,9	3,8
52	aus dem Ausland	30	36	32	30	30	2,5	2,5
53	Lieferungen	104	104	91	70	65	5,9	5,4
54	in das Inland	76	71	62	45	39	3,8	3,2
55	in das Ausland	29	33	29	25	26	2,1	2,2
56	Auftragsbestände	38	29	24	19	23	x	x
57	aus dem Inland	31	22	18	13	16	x	x
58	aus dem Ausland	7,8	6,7	6,2	5,3	6,7	x	x

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

und Tempergießereien

1 000 t

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

erzeugung *)

251	254	305	262	273	296	190	242	315	286	303	242	1
153	156	187	164	172	185	123	142	196	176	186	152	2
12	13	14	12	11	13	10	13	15	14	15	9,9	3
			0,3			0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	4
7,2	6,9	6,8	5,3	7,1	8,2	5,5	7,0	9,0	8,2	6,6	4,8	5
1,6	1,2	1,5	1,3	1,1	1,2	0,8	1,5	1,4	1,6	2,0	1,2	6
1,7	2,1	2,1	2,1	2,1	2,3	1,4	2,4	2,3	2,1	1,9	2,1	7
2,8	3,1	3,4	2,7	2,6	3,0	2,3	3,6	3,4	3,0	3,3	2,6	8
46	48	58	50	50	54	36	43	59	55	55	47	9
69	70	87	79	84	88	55	59	91	78	86	72	10
78	77	94	78	80	88	55	79	97	88	94	72	11
27	25	32	25	25	28	20	27	31	30	29	19	12
15	16	19	17	17	18	13	16	20	18	20	17	13
31	31	37	31	34	37	17	30	39	35	38	31	14
14	15	17	14	14	14	10	15	15	14	15	13	15
2,1	2,0	2,5	2,3	2,2	2,1	0,4	2,3	2,6	2,2	2,4	2,3	16
5,0	5,0	5,7	4,3	4,1	4,2	3,7	4,1	4,2	4,0	4,4	3,7	17
0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	18
6,4	6,5	7,0	6,1	6,8	8,1	2,2	7,1	7,3	7,3	7,8	5,8	19
1,5	1,9	1,9	1,7	2,1	2,2	0,9	1,8	2,5	2,1	2,2	1,7	20
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	21
3,3	2,6	3,0	2,7	2,8	3,9	0,7	3,3	2,7	3,2	3,3	2,3	22

Lieferungen und Auftragsbestände

Lamellengraphit

155	180	193	163	176	190	146	177	207	184	196	181	23
128	155	154	134	144	156	122	149	163	151	156	146	24
28	24	40	29	32	34	23	28	44	33	40	35	25
149	162	189	166	173	184	137	139	195	179	187	152	26
122	135	154	136	142	150	112	118	160	146	151	122	27
27	27	34	30	31	34	24	22	35	33	36	31	28
420	437	439	435	436	439	446	486	497	493	498	525	29
333	353	349	347	346	348	356	390	395	389	390	413	30
87	84	90	88	90	92	90	96	101	104	108	113	31

Kugelgraphit

79	98	91	86	104	95	89	86	105	88	95	97	32
56	61	68	67	68	74	67	73	77	70	71	66	33
23	37	23	19	36	21	22	13	28	18	24	31	34
67	76	84	77	90	93	70	78	96	86	89	69	35
53	57	64	59	65	68	54	60	73	68	66	49	36
14	19	20	18	25	24	16	18	23	18	23	20	37
253	269	271	279	289	288	306	310	312	310	312	334	38
198	201	202	209	210	213	226	234	235	234	235	249	39
55	69	70	70	79	75	80	76	77	77	77	85	40

guß

13	14	14	14	13	14	12	14	13	14	16	13	41
9,2	11	10	9,6	10	12	9,6	9,7	9,7	11	12	9,8	42
4,0	2,9	4,4	4,3	2,4	2,4	2,1	4,4	3,3	3,3	4,1	2,8	43
13	13	15	13	13	13	11	13	13	14	14	11	44
10	10	11	10	10	10	8,5	9,5	9,4	11	11	8,4	45
2,7	2,9	3,2	3,0	3,1	3,1	2,1	3,2	3,3	3,5	2,9	2,6	46
49	49	49	50	49	50	50	51	51	51	53	54	47
36	37	36	35	35	36	37	36	37	37	38	38	48
12	12	14	14	14	13	13	14	14	14	15	16	49

guß

5,2	6,0	7,1	5,9	5,6	6,5	5,6	5,0	8,5	6,2	8,2	6,2	50
2,9	3,6	3,9	3,8	3,4	3,9	3,3	3,3	4,7	3,5	5,4	4,3	51
2,4	2,3	3,2	2,1	2,2	2,6	2,3	1,7	3,8	1,7	2,8	1,9	52
5,3	5,5	6,2	5,2	5,1	5,9	3,7	4,8	6,4	6,1	6,3	4,8	53
3,2	3,4	3,7	3,2	3,1	3,4	2,3	2,9	3,8	3,4	3,8	2,6	54
2,1	2,1	2,5	2,1	2,0	2,5	1,4	1,9	2,6	2,7	2,5	2,2	55
18	17	18	18	18	18	20	20	22	21	22	23	56
13	13	13	13	13	13	14	14	15	14	15	16	57
4,9	4,9	5,4	5,3	5,2	5,2	6,1	6,2	7,2	7,0	7,2	6,7	58

4 Eisen-, Stahl-

4.3 Verbrauch von metallischen

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
Eisen-, Stahl-									
1	Roheisen	1 000 t	881	953	843	704	715	59	60
2	Anteil am Einsatz	%	15,2	16,1	15,1	15,0	13,9	15,0	13,9
3	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	43	55	49	31	30	2,6	2,5
4	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	280	294	237	186	189	15	16
5	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit ..	1 000 t	397	434	427	393	405	33	34
6	Stahleisen	1 000 t	62	74	48	34	30	2,9	2,5
7	Schrott	1 000 t	4 789	4 837	4 619	3 879	4 305	323	359
8	Anteil am Einsatz	%	82,4	81,6	82,5	82,5	83,7	82,5	83,7
9	Gußbruch	1 000 t	465	487	454	394	493	33	41
10	Stahlschrott	1 000 t	2 373	2 361	2 276	1 935	2 115	161	176
11	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 951	1 989	1 889	1 550	1 697	129	141
12	Ferrolegerungen	1 000 t	120	118	116	104	108	8,6	9,0
13	Übrige Fe-Träger	1 000 t	21	21	20	17	18	1,4	1,5
14	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 811	5 929	5 598	4 703	5 145	392	429
15	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 590	3 678	3 467	2 939	3 218	245	268
16	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	61,8	62,0	61,9	62,5	62,5	62,5	62,5
Eisen									
17	Roheisen	1 000 t	848	917	811	685	702	57	58
18	Anteil am Einsatz	%	16,7	17,8	16,4	16,4	15,2	16,4	15,2
19	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	43	55	49	31	30	2,6	2,5
20	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	276	287	233	183	187	15	16
21	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit ..	1 000 t	397	432	425	392	404	33	34
22	Stahleisen	1 000 t	41	53	30	24	25	2,0	2,1
23	Schrott	1 000 t	4 137	4 124	4 026	3 397	3 815	283	318
24	Anteil am Einsatz	%	81,3	80,1	81,4	81,3	82,6	81,3	82,6
25	Gußbruch	1 000 t	461	483	450	391	489	33	41
26	Stahlschrott	1 000 t	2 028	1 988	1 968	1 681	1 862	140	155
27	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 648	1 653	1 608	1 325	1 464	110	122
28	Ferrolegerungen	1 000 t	94	93	94	84	87	7,0	7,2
29	Übrige Fe-Träger	1 000 t	13	13	13	11	12	0,9	1,0
30	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 092	5 147	4 945	4 177	4 616	348	385
31	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 250	3 299	3 156	2 699	2 972	225	248
32	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	63,8	64,1	63,8	64,6	64,4	64,6	64,4
Stahl									
33	Roheisen	1 000 t	28	30	26	16	9,5	1,3	0,8
34	Anteil am Einsatz	%	6,8	6,0	6,6	4,9	2,9	4,9	2,9
35	Schrott	1 000 t	349	431	345	286	294	24	24
36	Anteil am Einsatz	%	85,7	87,8	86,9	88,0	89,6	88,0	89,6
37	Gußbruch	1 000 t	4,6	4,7	4,2	2,5	3,4	0,2	0,3
38	Stahlschrott	1 000 t	211	253	204	170	167	14	14
39	Kreislaufmaterial	1 000 t	134	173	136	113	123	9,4	10
40	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	30	30	26	23	24	1,9	2,0
41	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	407	490	397	325	328	27	27
42	Erzeugung guter Guß	1 000 t	221	266	210	165	168	14	14
43	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	54,1	54,3	53,0	50,9	51,3	50,9	51,3
Temper									
44	Roheisen	1 000 t	4,7	6,4	5,3	3,3	3,1	0,3	0,3
45	Anteil am Einsatz	%	1,5	2,2	2,1	1,6	1,5	1,6	1,5
46	Schrott	1 000 t	303	282	249	196	196	16	16
47	Anteil am Einsatz	%	97,2	96,6	96,7	97,2	97,2	97,2	97,2
48	Gußbruch	1 000 t	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
49	Stahlschrott	1 000 t	134	120	105	84	85	7,0	7,1
50	Kreislaufmaterial	1 000 t	169	162	144	112	110	9,3	9,2
51	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	4,0	3,4	3,1	2,5	2,5	0,2	0,2
52	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	311	292	257	202	201	17	17
53	Erzeugung guter Guß	1 000 t	119	113	99,9	75	79	6,3	6,5
54	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	38,2	38,6	38,9	37,3	39,0	37,3	39,0

und Tempergießereien
Rohstoffen für die Gußerzeugung

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

4 Eisen-, Stahl-

4.4 Umsatz*) und

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
1	Umsatz	10 610 082	10 707 716	10 382 208	9 533 472	9 213 981	794 456	767 832
2	Inlandsumsatz	8 368 610	8 681 615	8 394 874	7 726 992	7 296 835	643 916	608 070
3	Auslandsumsatz	2 241 472	2 026 101	1 987 334	1 806 480	1 917 146	150 540	159 762
4	Produktionswert	8 857 403	8 841 320	8 462 876	7 165 824	...	597 152	...
5	Gußeisen	6 481 802	6 402 259	6 405 893	5 536 116	...	461 343	...
6	Stahlguß	1 808 358	1 906 924	1 577 388	1 242 843	...	103 570	...
7	Temperguß	567 243	532 137	479 595	386 865	...	32 239	...

4.5 Durchschnittliche Verdienste und

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988 Oktober	1989 Oktober	1990 Oktober	1991 Oktober	1992 Oktober	1993 Oktober	1994 Oktober
Durchschnittliche									
8	Arbeiter	DM	19,25	20,31	21,34	22,41	23,34	24,11	25,01
9	dar.: männliche Arbeiter 1)	DM	19,39	20,46	21,48	22,57	23,50	24,25	25,13
10	Leistungsgruppe I	DM	20,39	21,40	22,48	23,65	24,56	25,37	26,54
11	Leistungsgruppe II	DM	19,04	20,09	21,00	22,06	22,94	23,58	24,29
12	Leistungsgruppe III	DM	17,71	19,14	20,15	21,10	22,22	22,66	23,05
Durchschnittliche									
13	Arbeiter	DM	786	834	863	858	865	874	982
14	dar.: männliche Arbeiter 1)	DM	794	842	871	865	875	881	989
15	Leistungsgruppe I	DM	835	875	911	903	919	927	1 041
16	Leistungsgruppe II	DM	776	822	841	843	846	859	955
17	Leistungsgruppe III	DM	733	812	842	824	838	801	917
Durchschnittlich									
18	Arbeiter	Anzahl	40,9	41,1	40,4	38,3	37,1	36,3	39,3
19	dar.: männliche Arbeiter 1)	Anzahl	41,0	41,2	40,5	38,3	37,2	36,3	39,3
20	Leistungsgruppe I	Anzahl	40,9	40,9	40,5	28,2	37,4	36,5	39,2
21	Leistungsgruppe II	Anzahl	40,8	40,9	40,0	38,2	36,9	36,4	39,3
22	Leistungsgruppe III	Anzahl	41,4	42,4	41,8	39,0	37,7	35,4	39,8

5 Schrott

5.1 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
23	Schrottdeckung	1 000 t	21 669	27 282	26 710	25 776	23 001	2 148	1 917
24	Anteil an der Schrottdeckung	%	100	100	100	100	100	100	100
25	dar. aus Einfuhr	1 000 t	914	802	761	978	1 301	81	108
26	Anteil an der Schrottdeckung	%	4,2	2,9	2,8	3,8	5,7	3,8	5,7
27	Eigenentfall	1 000 t	6 256	7 291	6 661	5 750	5 556	479	463
28	Anteil an der Schrottdeckung	%	28,9	26,7	24,9	22,3	24,2	22,3	24,2
29	bei Hochofen- und Stahlwerken 2)	1 000 t	4 063	5 068	4 566	4 026	3 883	335	324
30	den Gießereien 3)	1 000 t	2 194	2 222	2 095	1 724	1 672	144	139
31	Zukauf vom Handel	1 000 t	9 936	12 009	12 370	11 566	12 290	964	1 024
32	Anteil an der Schrottdeckung	%	45,9	44,0	46,3	44,9	53,4	44,9	53,4
33	der Hochofen- und Stahlwerke 2)	1 000 t	7 442	9 554	9 948	9 511	9 884	793	824
34	der Gießereien 3) 4)	1 000 t	2 494	2 455	2 422	2 054	2 406	171	200
35	Sonstiges Schrottaufkommen 5)	1 000 t	5 476	7 981	7 678	8 461	9 234	705	770
36	Anteil an der Schrottdeckung	%	25,3	29,3	28,7	32,8	40,1	32,8	40,1
37	Abgang	1 000 t	21 546	26 765	26 934	26 051	27 165	2 171	2 264
38	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Stahlrohblöcken	1 000 t	12 185	15 424	15 254	14 262	14 603	1 188	1 217
39	Eisen-, Stahl- und Temperguß	1 000 t	4 789	4 837	4 619	3 879	4 305	323	359
40	Ausfuhr	1 000 t	4 571	6 504	7 061	7 910	8 257	659	688
41	Bestand am Letzten	1 000 t	2 140	2 657	2 403	2 128	2 289	x	x
42	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	698	778	770	722	753	x	x
43	Hochofenschrott	1 000 t	5,7	9,0	3,0	...	...	x	x
44	Stahlwerksschrott	1 000 t	616	646	651	627	644	x	x
45	Gußbruch	1 000 t	20	28	22	81	15	x	x
46	legierter Schrott	1 000 t	57	96	94	194	94	x	x
47	bei Gießereien	1 000 t	235	247	226	1 211	329	x	x
48	bei Händlern	1 000 t	1 206	1 631	1 406	1 211	1 208	x	x

*) Bis einschl. 1992 für das frühere Bundesgebiet. Ohne Umsatzsteuer, Aufbereitung nach Betrieben.

***) Wert der zum Absatz bestimmten Produktion. Die Monatszahlen sind aus dem Durchschnitt des jeweiligen Vierteljahres berechnet.

****) Früheres Bundesgebiet, 1992 ohne Bremen.

1) Erläuterungen der Leistungsgruppen siehe Seite 37.

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

und Tempergießereien

Produktionswert **)

1 000 DM

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
686 484	690 888	825 499	746 862	755 157	845 535	666 861	735 356	862 105	824 904	856 142	718 188	1
540 924	546 576	647 420	588 836	591 017	662 543	537 036	607 938	688 195	655 509	680 914	549 927	2
145 560	144 312	178 079	158 026	164 140	182 992	129 825	127 418	173 910	169 395	175 228	168 261	3
.	.	631 764	.	.	660 651	.	.	584 747	.	.	...	4
.	.	494 562	.	.	522 065	.	.	457 868	.	.	...	5
.	.	104 091	.	.	105 558	.	.	98 193	.	.	...	6
.	.	33 111	.	.	33 028	.	.	28 686	.	.	...	7

bezahlte Stunden der Arbeiter ***)

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
24,25	.	.	24,36	.	.	24,88	.	.	25,01	.	.	8
24,38	.	.	24,49	.	.	25,01	.	.	25,13	.	.	9
25,57	.	.	25,72	.	.	26,26	.	.	26,54	.	.	10
23,70	.	.	23,74	.	.	24,28	.	.	24,29	.	.	11
22,29	.	.	22,52	.	.	22,98	.	.	23,05	.	.	12
890	.	.	914	.	.	967	.	.	982	.	.	13
896	.	.	921	.	.	973	.	.	989	.	.	14
953	.	.	974	.	.	1 024	.	.	1 041	.	.	15
871	.	.	887	.	.	948	.	.	955	.	.	16
776	.	.	844	.	.	877	.	.	917	.	.	17
36,7	.	.	37,5	.	.	38,9	.	.	39,3	.	.	18
36,7	.	.	37,6	.	.	38,9	.	.	39,3	.	.	19
37,3	.	.	37,9	.	.	39,0	.	.	39,2	.	.	20
36,7	.	.	37,4	.	.	39,0	.	.	39,3	.	.	21
34,8	.	.	37,5	.	.	38,2	.	.	39,8	.	.	22

wirtschaft

aufkommen

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
1 481	1 924	2 186	1 867	1 869	1 937	1 832	2 199	2 010	1 930	1 914	1 851	23
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	24
94	104	89	87	103	130	102	91	124	138	127	111	25
6,4	5,4	4,1	4,6	5,5	6,7	5,6	4,1	6,2	7,2	6,7	6,0	26
306	326	378	340	330	355	324	307	305	319	307	285	27
20,6	17,0	17,3	18,2	17,7	18,3	17,7	14,0	15,2	16,5	16,0	15,4	28
306	326	378	340	330	355	324	307	305	319	307	285	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
647	773	904	809	786	793	734	921	942	859	878	837	31
43,7	40,2	41,4	43,3	42,1	40,9	40,1	41,9	46,9	44,5	45,9	45,2	32
647	773	904	809	786	793	734	921	942	859	878	837	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
529	824	903	719	752	790	773	971	763	752	729	729	35
35,7	42,9	41,3	38,5	40,2	40,8	42,2	44,2	37,9	39,0	38,1	39,4	36
1 637	1 915	2 160	1 836	1 821	2 122	1 871	1 787	1 972	2 028	2 009	1 704	37
1 057	1 137	1 338	1 210	1 205	1 225	1 135	1 210	1 248	1 348	1 338	1 152	38
580	778	822	626	616	897	735	577	724	680	671	552	39
1 972	1 981	2 007	2 039	2 086	1 902	1 863	1 968	2 006	1 908	1 813	1 961	41
679	706	712	708	691	682	673	708	830	758	704	753	42
578	596	596	594	584	578	566	603	713	643	596	644	43
12	11	13	15	14	14	14	14	13	13	15	15	44
89	98	104	99	92	90	94	91	103	102	93	94	45
1 293	1 275	1 295	1 331	1 396	1 220	1 190	1 260	1 176	1 150	1 109	1 208	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48

3) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

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

5 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
----------	----------------------------	------	------	------	------	------	---------	---------

5.2 Schrottverbrauch für die Roh

in

1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	16 975	20 261	19 873	18 141	18 614	1 512	1 551
	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
2	Roheisen	115	178	186	115	73	9,6	6,0
3	Rohstahl	12 420	15 677	15 412	14 433	14 531	1 203	1 211
4	Oxygenstahlrohblöcke	5 496	6 285	6 115	5 609	5 915	467	493
5	Elektrostahlrohblöcke ¹⁾	6 574	8 961	8 952	8 538	8 616	711	718
6	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,6	0,9	1,1	0,7	0,7	0,1	0,1
7	Stahlguß	349	431	345	286	294	24	24
8	Gußeisen	4 137	4 124	4 026	3 397	3 815	283	318
9	Temperguß	303	282	249	196	196	16	16

Prozentanteil am Schrott

10	Schrottverbrauch	100	100	100	100	100	100	100
	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
11	Roheisen	0,7	0,9	0,9	0,6	0,4	0,6	0,4
12	Rohstahl	73,2	77,4	77,6	79,6	78,1	79,6	78,1
13	Oxygenstahlrohblöcke	32,4	31,0	30,8	30,9	31,8	30,9	31,8
14	Elektrostahlrohblöcke ¹⁾	38,7	44,2	45,0	47,1	46,3	47,1	46,3
15	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Stahlguß	2,1	2,1	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6
17	Gußeisen	24,4	20,4	20,3	18,7	20,5	18,7	20,5
18	Temperguß	1,9	1,4	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-

in

19	Eigenentfall (einschl. Kreislaufmaterial)	2 203	2 243	2 103	1 730	1 853	144	154
20	Zugang minus Abgaben	2 575	2 565	2 495	2 117	2 469	176	206
21	Schrottverbrauch	4 789	4 837	4 619	3 879	4 305	323	359
22	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	2 838	2 848	2 731	2 329	2 608	194	217
23	für Gußeisen	2 489	2 471	2 418	2 072	2 351	173	196
24	Stahlguß	215	258	208	173	171	14	14
25	Temperguß	134	120	105	84	85	7,0	7,1
26	Kreislaufmaterial	1 951	1 989	1 889	1 550	1 697	129	141
27	Schrottbestände ²⁾	235	247	226	194	211	x	x
28	Maschinengußbruch	17	17	12	10	8,7	x	x
29	Handels-, Kokillen-, sonst. Gußbruch	22	26	21	20	21	x	x
30	Kupolofenschrott	109	99	91	72	91	x	x
31	Sonstiger Stahlschrott	33	34	32	23	30	x	x
32	Kreislaufmaterial	55	70	71	69	61	x	x

5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
33	Lieferungen ³⁾	1 000 t	13 866	16 618	17 056	16 809	17 098	1 401	1 425
34	ins Ausland	1 000 t	4 571	6 504	7 061	7 910	8 257	659	688
35	an inländische Verbraucher	1 000 t	9 295	10 114	9 995	8 899	8 841	742	737
	von Händlern in								
36	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	756	1 158	1 371	1 972	1 707	164	142
37	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	1 686	1 920	2 082	1 953	2 108	163	176
38	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	4 878	5 419	5 585	5 162	5 421	430	452
39	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	1 879	1 681	1 105	955	1 000	80	83
40	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	3 706	4 233	4 456	4 453	4 519	371	377
41	Saarland	1 000 t	902	945	886	675	672	56	56
42	Berlin-West	1 000 t	60	94	161	117	99	9,8	8,3
43	Neue Länder und Berlin-Ost	1 000 t	-	1 167	1 409	1 521	1 571	127	131
44	Lagerbestände	1 000 t	1 206	1 631	1 406	1 211	1 208	x	x
45	Beschäftigte	Anzahl	8 629	10 849	10 217	9 922	9 863	x	x
46	dar. Arbeiter	Anzahl	5 638	7 120	6 782	6 648	6 569	x	x
47	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	469	543	425	442	419	x	x
48	Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)	Anzahl	1 187	1 234	1 170	1 197	1 240	x	x
49	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	3 312	3 352	3 079	2 824	2 942	x	x
50	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	1 306	1 386	1 223	1 319	1 169	x	x
51	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	2 355	2 364	2 349	2 232	2 274	x	x
52	Neue Länder und Berlin-Ost	Anzahl	-	1 970	1 971	1 908	1 819	x	x

1) Von 1991 bis 1993 einschl. Siemens-Martin-Stahlrohblöcke.

2) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.

3) Einschl. Streckenversand.

wirtschaft

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

eisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung

1 000 t

1 057	1 137	1 338	1 210	1 205	1 225	1 135	1 210	1 248	1 348	1 338	1 152	1
4,9	7,7	8,6	7,9	9,0	6,8	7,1	2,4	7,5	3,3	3,3	4,1	2
1 052	1 129	1 329	1 202	1 196	1 218	1 128	1 207	1 241	1 345	1 335	1 148	3
476	479	536	496	499	498	506	476	478	508	499	463	4
576	650	793	706	697	720	622	731	763	837	836	685	5
0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9

verbrauch insgesamt

100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10
0,5	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,2	0,6	0,2	0,2	0,4	11
99,5	99,3	99,4	99,3	99,3	99,4	99,4	99,8	99,4	99,8	99,8	99,6	12
45,1	42,2	40,1	41,0	41,4	40,6	44,6	39,4	38,3	37,7	37,3	40,2	13
54,5	57,2	59,3	58,3	57,9	58,8	54,8	60,4	61,1	62,1	62,5	59,5	14
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18

Stahl- und Tempereleeren

1 000 t

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

verkauf der Händler

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

1 218	1 504	1 658	1 386	1 336	1 638	1 392	1 340	1 538	1 452	1 419	1 219	33
580	778	822	626	616	897	735	577	724	680	671	552	34
638	726	836	760	720	741	657	763	814	772	748	667	35
117	200	201	155	110	199	143	68	154	110	119	131	36
168	168	192	166	139	190	175	217	185	185	162	161	37
401	489	516	422	419	488	377	495	490	472	495	357	38
75	99	101	81	77	76	71	80	85	90	94	71	39
308	395	441	389	428	441	359	294	398	384	382	300	40
45	42	53	52	51	60	56	62	82	53	58	58	41
4,8	10	6,6	8,5	8,8	12	7,0	8,2	9,5	9,1	9,6	5,7	42
98	101	147	113	103	172	204	115	134	148	100	135	43
1 293	1 275	1 295	1 331	1 396	1 220	1 190	1 260	1 176	1 150	1 109	1 208	44
.	.	.	.	.	9 802	.	.	.	.	.	9 863	45
.	.	.	.	.	6 550	.	.	.	.	.	6 569	46
.	.	.	.	.	447	.	.	.	.	.	419	47
.	.	.	.	.	1 242	.	.	.	.	.	1 240	48
.	.	.	.	.	2 844	.	.	.	.	.	2 942	49
.	.	.	.	.	1 117	.	.	.	.	.	1 169	50
.	.	.	.	.	2 293	.	.	.	.	.	2 274	51
.	.	.	.	.	1 859	.	.	.	.	.	1 819	52

5 Schrott
5.5 Einfuhr und Aus
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
nach Schrott								
Ein								
1	Insgesamt	914	802	761	978	1 301	81	108
2	Legierter Schrott	129	103	144	135	201	11	17
3	Reine blaue Gußspäne	46	38	16	21	21	1,8	1,8
4	Stahispäne	31	35	36	65	66	5,4	5,5
5	Schrott aus Gußeisen	68	45	36	19	16	1,6	1,3
6	Stahl-Altschrott	242	245	235	320	557	27	46
7	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	26	17	20	54	27	4,5	2,2
8	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	67	41	37	41	39	3,4	3,2
9	Schwarze Pakete	45	38	44	42	54	3,5	4,5
10	Shredderschrott	123	135	136	219	233	18	19
11	Sonstiger sortierter Schrott	138	106	57	61	86	5,1	7,2
Aus								
12	Insgesamt	4 571	6 504	7 061	7 910	8 257	659	688
13	Legierter Schrott	255	300	247	221	290	18	24
14	Reine blaue Gußspäne	3,4	1,6	5,6	11	9,8	0,9	0,8
15	Stahispäne	545	563	463	417	436	35	36
16	Schrott aus Gußeisen	107	167	222	176	111	15	9,3
17	Stahl-Altschrott	1 704	2 955	3 505	4 048	4 311	337	359
18	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	123	174	141	493	340	41	28
18	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	415	466	402	325	462	27	39
20	Schwarze Pakete	214	246	297	450	329	37	27
21	Shredderschrott	667	817	991	1 106	1 035	92	86
22	Sonstiger sortierter Schrott	538	814	787	663	933	55	78
nach								
Ein								
23	Insgesamt	914	802	761	978	1 301	81	108
24	Länder der Europäischen Union	605	526	418	630	681	52	57
25	Frankreich	189	174	176	199	166	17	14
26	Italien .....	.	.	.	.	.	.	.
27	Benelux-Länder	328	.	.	.	.	.	.
28	Dänemark	45	88	50	68	65	5,7	5,4
29	Übrige EU-Länder	40	.	.	.	.	.	.
30	Dritte Länder	309	276	343	348	620	29	52
Aus								
31	Insgesamt	4 571	6 504	7 061	7 910	8 257	659	688
32	Länder der Europäischen Union	4 206	5 769	5 849	6 127	6 655	511	555
33	Frankreich	380	378	398	436	459	36	38
34	Italien	2 103	2 382	2 426	2 315	2 476	193	206
35	Benelux-Länder	1 541	2 645	2 565	2 954	3 239	246	270
36	Dänemark .....	.	.	.	.	.	.	.
37	Übrige EU-Länder .....	.	296	.	.	.	.	.
38	Dritte Länder	365	735	1 212	1 783	1 602	149	133

6 Stahl

6.1 Lagerbewegung mit
- Grund- und
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994	1993 MD	1994 MD
Zu								
39	Halbzeug u. Warmbreitband	1 029	1 115	1 024	949	1 221	79	102
40	Inland 1)	806	827	753	683	894	57	74
41	EU-Länder	184	218	202	204	287	17	24
42	Übrige Länder	39	70	69	61	40	5,1	3,3
43	Walzstahlerzeugnisse 2)	9 442	10 006	10 010	9 432	10 765	786	89,7
44	Inland 1)	6 917	7 317	7 271	6 904	7 869	575	656
45	EU-Länder	1 899	2 020	2 080	1 895	2 105	158	175
46	Übrige Länder	626	670	659	633	791	53	66
Liefe								
47	Halbzeug u. Warmbreitband	1 033	1 094	1 030	974	1 157	81	96
48	Inland	1 002	1 058	993	930	1 095	77	91
49	Verarbeiter 3)	794	877	824	738	889	62	74
50	Händler	209	181	169	192	205	16	17
51	Ausland	32	37	37	45	62	3,7	5,2
52	Walzstahlerzeugnisse 2)	9 460	9 927	9 871	9 466	10 547	789	879
53	Inland	9 025	9 505	9 446	8 998	9 998	750	833
54	Stahlbau	1 238	1 236	1 318	1 273	1 328	106	111
55	Baugewerbe 4)	1 351	1 535	1 658	1 614	1 926	135	161
56	Sonstige Abnehmer 5)	3 737	3 922	3 772	3 460	3 857	288	321
57	Händler	2 699	2 812	2 698	2 652	2 887	221	241
58	EU-Länder	352	328	321	358	432	30	36
59	Übrige Länder	83	94	104	110	117	9,1	9,8
Be								
60	Halbzeug u. Warmbreitband	228	250	242	222	262	x	x
61	Walzstahlerzeugnisse	2 061	2 144	2 214	2 199	2 322	x	x

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

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

wirtschaft

fuhr des Schrotthandels

1000 t

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
94	104	89	87	103	130	102	91	124	138	127	111	1
12	14	17	9,1	23	27	15	18	7,6	21	23	14	2
3,1	2,1	1,4	2,7	1,6	2,1	1,4	0,2	2,1	1,7	2,0	0,9	3
3,6	4,2	4,5	5,0	3,2	9,3	6,2	5,4	6,8	8,9	7,5	1,7	4
3,2	1,2	0,9	1,1	1,9	1,6	1,5	0,2	0,8	0,7	0,8	2,2	5
31	49	33	26	33	57	50	34	65	65	60	56	6
0,5	3,3	2,9	4,4	2,8	2,4	1,4	2,7	2,1	1,5	1,5	1,7	7
3,9	3,1	2,2	2,6	2,1	3,4	2,3	3,5	3,5	3,4	4,6	4,0	8
3,1	4,0	4,3	3,0	2,9	3,2	0,7	8,4	13	6,0	3,8	2,1	9
26	16	15	22	26	17	19	14	18	17	18	24	10
7,5	7,1	9,3	10	6,7	7,7	4,3	4,5	5,6	13	5,5	4,7	11

sorten

fuhr

580	778	822	626	616	897	735	577	724	680	671	552	12
20	26	35	17	28	30	14	24	21	29	26	20	13
0,9	1,5	1,2	0,5	0,3	0,6	.	.	0,9	1,1	0,7	1,2	14
40	29	38	30	28	46	39	28	37	45	46	31	15
11	7,8	10	8,4	11,2	9,2	.	.	9,2	8,0	9,9	8,4	16
301	462	442	351	304	475	311	287	364	362	365	286	17
24	24	22	19	26	24	61	40	29	21	29	21	18
24	42	47	37	38	42	38	32	39	41	47	36	19
29	33	34	30	33	29	23	26	26	26	23	15	20
75	90	115	77	93	115	87	58	102	95	72	56	21
55	61	77	57	54	126	154	73	96	52	53	76	22

Ländern

fuhr

94	104	89	87	103	130	102	91	124	138	127	111	23
62	67	61	60	65	54	41	39	56	59	67	51	24
17	15	11	13	13	16	13	8,3	15	17	15	13	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
7,4	13	8,9	4,8	5,6	3,7	2,2	4,6	2,6	6,1	3,4	2,9	27
32	37	29	27	38	77	61	52	68	79	60	60	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30

fuhr

580	778	822	626	616	897	735	577	724	680	671	552	31
482	619	688	502	542	636	512	511	567	596	590	410	32
30	26	32	26	31	31	33	50	53	43	48	55	33
152	192	244	221	256	263	210	140	220	215	222	139	34
261	375	382	219	227	255	251	262	245	290	267	207	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
98	159	134	124	73	261	224	66	157	84	81	141	38

handel

Stahlerzeugnissen

Qualitätsstahl -

1 000 t

1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd. Nr.
79	91	96	96	97	116	107	103	104	128	123	81	39
57	64	73	68	71	90	79	78	78	81	91	62	40
19	22	21	25	24	23	23	22	23	43	27	15	41
3,2	5,1	1,5	2,6	2,7	2,9	4,3	3,1	4,2	3,0	4,2	3,2	42
831	857	953	858	829	906	854	873	975	993	1 035	801	43
601	630	695	620	605	648	623	657	703	714	776	595	44
171	155	184	173	158	183	165	152	200	211	200	153	45
59	73	74	65	65	75	65	64	72	68	58	53	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
92	90	101	91	93	104	91	105	109	95	106	81	48
88	86	95	86	89	98	85	101	102	89	100	75	49
72	69	77	70	71	78	71	84	80	74	82	61	50
16	17	18	17	18	20	14	17	22	15	18	14	51
3,9	4,1	5,4	4,9	4,5	5,4	5,5	3,5	7,3	5,5	6,1	6,1	52
788	817	947	845r	857	931	839	912	985	911	1 001	714	53
744	772	896	800	814	882	801	869	934	864	949	673	54
105	104	120	101	102	121	103	114	126	114	123	95	55
120	128	162	155	168	169	163	177	195	174	188	127	56
284	315	355	313	309	341	304	331	346	326	367	265	57
235	224	259	230	235	252	230	247	267	250	272	186	58
35	36	41	36	34	38	30	33	41	36	40	31	59
9,0	8,8	10	9,1r	8,2	10	8,4	10	10	11	12	9,6	60
211	212	207	211	215	228	243	241	236	269	286	262	61
2 207	2 244	2 251	2 267	2 229	2 203	2 210	2 171	2 152	2 200	2 234	2 322	61

7 Inländische

7.1 Außenhandel der

7.1.1

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1993				3. Vierteljahr 1994			
		Insgesamt		dar. EU		Insgesamt		dar. EU	
		1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM
1	Eisenerze	35 264,0	2,0	1 676 654	122	11 202,1	0,1	521 021	23
2	Kiesabbrände	240,7	-	10 843	-	16,4	-	679	-
3	Mangenerze	101,1	1,2	20 636	699	1,6	0,0	882	11
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	989,5	680,2	62 986	19 301	262,5	141,6	19 675	4 454
5	Steinkohlen und -briketts	13 126,1	731,1	1 004 649	115 828	3 827,7	403,4	281 059	42 345
6	Braunkohlen	3 360,1	15,5	160 757	2 540	774,7	0,7	33 923	177
7	Steinkohlenkoks	2 069,7	395,2	316 364	82 637	547,3	40,9	81 744	7 678
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	X	X	22 132 973	12 148 984	X	X	6 364 464	3 260 742
9	Gußbruch	75,4	46,8	10 575	6 123	17,5	6,0	2 786	1 067
10	Stahlschrott	834,7	527,4	246 365	119 821	200,1	98,2	86 165	30 257
11	Roheisen	234,2	4,5	68 659	1 859	60,9	0,2	18 630	3 228
12	Hochofen-Ferromangan	94,4	51,0	70 660	35 374	26,9	12,0	19 634	9 050
13	Sonstige Ferrolegerungen	687,1	69,8	806 488	117 252	238,2	22,2	329 490	45 693
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie ...	13 091,0	8 191,2	10 981 579	6 933 807	3 614,9	2 018,8	3 153 229	1 867 354
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	11 603,0	7 378,5	8 753 240	5 801 803	3 201,5	1 809,9	2 514 724	1 543 852
16	Rohblöcke	30,9	24,4	23 729	17 689	13,0	8,8	12 951	8 585
17	Halbzeug	762,8	549,0	751 027	584 119	357,2	197,3	301 025	124 770
18	Warmbreitband	1 491,4	666,7	803 167	412 737	400,0	168,6	225 900	213 378
19	Gleisoberbauerzeugnisse	93,3	9,3	92 363	9 899	42,2	2,8	40 594	3 221
20	Formstahl 1)	917,1	670,8	545 734	419 267	165,3	99,0	97 688	62 970
21	Spundwunderzeugnisse	45,3	35,2	51 398	42 556	26,5	15,9	29 339	19 738
22	Stabstahl	2 485,2	1 729,4	1 527 516	1 028 149	582,5	393,9	382 256	242 828
23	Walzdraht	1 345,4	909,5	786 795	551 757	354,9	195,8	224 651	136 665
24	Bandstahl, warmgewalzt	414,2	232,0	292 057	168 994	117,9	50,5	86 242	39 427
25	Breitflachstahl	87,2	23,5	48 993	13 562	24,4	7,0	14 343	4 567
26	Grobblech	1 077,4	496,2	815 416	398 524	336,5	136,0	262 563	116 816
27	Mittelblech	185,4	106,1	200 834	113 170	49,0	25,1	58 554	30 734
28	Feinblech 2)	1 361,1	1 010,0	1 411 371	1 058 983	391,5	266,4	413 570	291 897
29	Weißblech und Weißband	242,7	227,7	366 131	349 745	64,8	60,0	98 787	93 451
30	Verzinktes und verbl. Blech u. Band 3)	903,7	604,6	796 946	521 125	237,9	158,8	218 213	144 480
31	Kunststoffbeschicht. Blech u. Band	75,0	32,5	96 175	38 967	18,0	10,0	24 337	13 173
32	Anderes (metall.) überzog. Blech u. Band ..	35,4	22,3	58 240	21 124	10,3	8,9	10 221	8 159
33	Elektroblech und -band	49,5	29,3	85 348	51 436	9,7	5,2	13 490	6 966
34	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	26,3	18,4	108 154	54 645	8,6	6,7	30 198	17 452
35	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	147,7	76,3	248 296	140 274	48,1	28,9	88 516	57 635
36	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	195,4	89,1	309 442	154 595	60,7	15,1	88 310	32 018
37	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	929,2	577,7	998 747	596 369	247,5	141,1	272 653	156 192
38	Rohrformstücke usw.	80,5	30,0	368 788	130 952	21,9	9,2	106 068	42 277
39	Schmiedehalbzeug	10,4	4,9	22 446	13 543	1,9	1,1	5 704	4 355
40	Geschmiedete Stäbe u. Profile	67,3	8,8	98 188	15 166	19,1	4,8	29 152	5 609
41	Freiformschmiedstücke	7,8	5,8	29 924	20 611	2,4	1,3	9 822	5 160
42	Rollendes Eisenbahnzeug	23,5	1,7	46 354	5 849	3,0	0,7	8 082	2 804
43	Weiterverarbeitung	X	X	9 948 647	4 934 748	X	X	2 754 530	1 307 093
44	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	393,2	237,2	594 866	356 223	104,1	48,9	158 813	83 078
45	Band, kaltgewalzt	437,4	274,5	658 582	381 252	119,3	67,6	176 423	94 230
46	Sonstige Bleche	163,1	139,3	217 702	180 497	98,5	91,1	107 671	96 390
47	Draht	393,8	225,3	549 887	339 430	114,2	55,0	160 471	92 371
48	Gesenkschmiedestücke	23,9	14,6	97 123	66 736	7,7	4,3	30 499	19 607
49	Gußzeugnisse	X	X	572 030	298 052	X	X	170 897	79 488
50	Oberbau, Nicht-EGKS	12,0	4,6	17 108	8 334	1,7	0,4	4 264	2 097
51	Druckbehälter	21,5	8,8	88 757	38 908	3,6	1,6	17 148	7 819
52	Konstruktionen	706,4	295,7	1 772 675	761 535	205,4	77,4	493 825	195 210
53	Sammelbehälter	117,0	55,2	412 843	217 544	31,9	15,0	102 571	53 989
54	Seile, Kabel	47,8	28,8	206 463	135 203	15,6	9,6	60 665	41 003
55	Gewebe	407,0	341,2	296 043	245 905	108,0	86,3	84 874	67 594
56	Ketten	25,8	7,0	136 217	43 524	7,1	1,6	35 169	10 083
57	Stifte, Nägel	65,1	17,2	124 675	46 800	18,7	3,8	34 875	11 179
58	Schrauben, Muttern	232,5	99,6	998 250	426 047	70,2	29,2	303 940	124 549
59	Federn	25,0	16,1	141 862	75 138	9,8	6,3	48 508	26 045
60	Übrige Waren des Kapitel 72 4)	58,2	29,3	74 946	26 410	17,9	7,5	23 946	8 236
61	Übrige Waren des Kapitel 73 5)	X	X	2 988 618	1 287 210	X	X	739 971	294 125

1) Einschl. Breitflanschträger.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Einschl. Wellblech.

4) Kapitel 72 = Eisen und Stahl.

5) Kapitel 73 = Waren aus Eisen und Stahl.

Zuordnung der Warennummern nach dem "Harmonisierten System zur Bezeichnung und Codierung der Waren" (HS) zu den obigen Waren:

1	2601 11 00, 12 00.	24 10, 91, 99, 7219 11 10, 90, 12 10, 90, 13 10, 90, 14 10, 90, 7225 10 10, 30 00.
2	2601 20 00.	
3	2602 00 00.	19 7302 10 31, 39, 90, 20 00, 40 10, 90 10.
4	2618 00 00, 2619 00 10, 91, 93, 95, 99.	20 7216 31 11, 19, 91, 99, 32 11, 19, 91, 99, 33 10, 90.
5	2701 11 10, 90, 12 10, 90, 19 00, 20 00.	21 7301 10 00.
6	2702 10 00, 20 00, 2704 00 30, 90.	22 7214 20 00, 30 00, 40 10, 31, 39, 90, 50 10, 31, 39, 90, 60 00, 7215 90 10, 7216 10 00, 21 00, 22 00, 40 10, 90, 50 10, 91, 99, 90 10, 7222 10 11, 19, 21, 29, 31, 39, 81, 89, 30 10, 40 11, 19, 30, 7228 10 10, 30, 20 11, 19, 30, 30 20, 40, 61, 69, 70, 89, 60 10, 70 10, 31, 80 10, 90.
7	2704 00 11, 19.	
9	7204 10 00.	
10	7204 21 00, 29 00, 30 00, 41 10, 91, 99, 49 10, 30, 91, 99, 50 10, 90.	23 7213 10 00, 20 00, 31 10, 90, 39 10, 90, 41 00, 49 00, 50 10, 90, 7221 00 10, 90, 7227 10 00, 20 00, 90 10, 30, 50, 70.
11	7201 10 11, 19, 30, 90, 20 00, 30 10, 90, 40 00, 7203 10 00, 90 00.	24 7211 12 10, 90, 19 10, 91, 99, 22 10, 90, 29 10, 91, 99, 7220 11 00, 12 00, 90 31, 7226 20 20, 91 10, 90, 99 20.
12	7202 11 20, 80.	25 7208 31 00, 41 00, 7211 11 00, 21 00.
13	7202 19 00, 21 10, 90, 29 00, 30 00, 41 10, 91, 99, 49 10, 50, 90, 50 00, 60 00, 70 00, 80 00, 91 00, 92 00, 93 00, 99 11, 19, 30, 80.	26 7208 32 10, 30, 51, 59, 91, 99, 33 10, 91, 99, 42 10, 30, 51, 59, 91, 99, 43 10, 91, 99, 90 10, 7209 11 00, 21 00, 31 00, 41 00, 7210 90 31, 7212 60 11, 91, 7219 21 11, 19, 90, 22 10, 90, 31 10, 90, 7225 20 20, 40 10, 30, 50, 90 10.
16	7206 10 00, 90 00, 7218 10 00, 7224 10 00.	27 7208 34 10, 90, 44 10, 90, 7219 23 10, 90, 32 10, 90, 7225 40 70.
17	7207 11 11, 14, 16, 12 10, 19 11, 14, 16, 31, 20 11, 15, 17, 32, 51, 55, 57, 71, 7218 90 11, 13, 15, 19, 50, 7224 90 01, 05, 08, 15, 31, 39.	
18	7208 11 00, 12 10, 91, 95, 98, 13 10, 91, 95, 98, 14 10, 91, 99, 21 10, 90, 22 10, 91, 95, 98, 23 10, 91, 95, 98,	

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Einfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Juli 1994				August 1994				September 1994				Lfd. Nr.
Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		
3 598,7	0,0	175 141	8	3 478,7	-	158 812	-	4 124,7	0,0	187 068	15	1
6,5	-	257	-	6,2	-	271	-	3,7	-	151	-	2
0,6	-	442	-	0,2	-	91	-	0,9	0,0	349	11	3
98,0	47,4	6 452	1 500	81,2	41,7	6 612	1 352	83,3	52,5	6 611	1 602	4
1 274,2	136,5	89 732	14 308	1 280,7	146,0	93 456	15 240	1 272,9	120,9	97 871	12 797	5
293,0	0,1	13 064	18	174,6	0,2	8 228	51	307,2	0,5	12 631	108	6
186,8	14,1	28 918	2 616	187,0	17,1	27 742	3 143	173,6	9,7	25 084	1 919	7
X	X	2 032 895	1 102 451	X	X	2 018 004	979 761	X	X	2 313 565	1 178 530	8
6,2	3,2	1 003	564	4,2	1,7	659	306	7,1	1,1	1 124	197	9
52,5	20,7	27 449	7 383	68,6	37,9	29 570	12 237	79,0	39,5	29 146	10 637	10
18,9	0,1	5 832	20	24,8	0,1	7 493	41	17,2	0,1	5 305	167	11
5,5	1,5	4 190	1 171	6,8	3,0	5 097	2 311	14,7	7,6	10 347	5 568	12
76,9	6,1	104 805	14 525	64,2	5,3	96 696	12 045	97,1	10,8	127 989	19 123	13
1 141,6	706,3	992 730	626 508	1 167,7	590,2	1 018 149	571 373	1 305,5	722,3	1 142 350	669 473	14
998,5	629,0	775 919	509 960	1 037,7	528,6	812 455	470 834	1 165,3	652,2	926 350	563 058	15
5,3	4,0	4 856	3 571	2,4	1,3	2 639	1 354	5,3	3,5	5 456	3 660	16
111,3	63,6	77 938	55 449	91,6	52,0	80 262	61 813	154,2	81,6	142 825	96 116	17
103,2	68,6	60 417	41 540	160,8	55,7	89 189	35 386	136,0	44,3	76 294	29 871	18
12,8	1,6	11 949	1 766	13,1	0,1	12 873	156	16,3	1,1	15 772	1 299	19
48,0	28,1	28 555	17 869	54,7	27,1	32 493	18 022	62,6	43,9	36 640	27 079	20
9,6	6,7	11 254	8 535	9,3	5,1	10 013	6 139	7,5	4,0	8 072	5 064	21
180,5	120,7	121 899	77 270	167,0	108,9	113 361	68 114	235,0	164,2	146 996	97 444	22
119,0	79,9	74 745	51 977	112,6	53,3	71 032	39 702	123,3	62,6	78 874	44 986	23
42,7	17,9	30 245	13 525	34,4	13,5	25 311	10 960	40,8	19,1	30 686	14 942	24
5,9	2,1	3 677	1 429	7,0	1,1	3 987	805	11,5	3,8	6 679	2 333	25
96,3	41,6	78 517	37 686	126,6	47,1	91 810	38 567	113,6	47,3	92 236	40 563	26
17,2	8,9	18 623	9 599	16,7	8,6	19 488	10 655	15,1	7,6	20 443	10 480	27
133,3	95,0	131 394	92 290	130,6	82,7	138 106	95 940	127,6	88,6	144 070	103 667	28
23,0	21,6	35 147	33 467	21,4	19,9	34 221	32 434	20,3	18,5	29 419	27 550	29
76,2	58,2	70 032	52 799	78,0	45,6	72 989	42 793	83,7	55,0	75 192	48 888	30
4,5	2,4	6 144	3 260	6,5	3,8	9 019	5 006	6,9	3,8	9 174	4 907	31
5,9	5,5	5 732	5 038	2,2	1,8	2 150	1 669	2,2	1,6	2 339	1 452	32
3,7	2,4	4 795	2 890	2,6	1,0	3 512	1 319	3,4	1,8	5 183	2 757	33
2,1	1,5	9 603	4 523	2,9	2,3	8 648	5 332	3,6	2,9	11 947	7 597	34
15,3	9,3	33 314	23 514	17,1	10,5	27 298	17 282	15,7	9,1	27 904	16 839	35
20,1	6,0	29 319	12 002	17,0	4,7	28 096	11 089	23,6	4,4	30 895	8 927	36
88,4	53,7	92 902	55 382	76,9	38,7	86 302	45 677	82,1	48,7	93 449	55 133	37
7,3	3,1	33 716	14 502	7,8	3,6	35 447	14 885	6,9	2,5	36 905	12 890	38
0,3	0,2	1 002	710	0,9	0,5	3 157	2 406	0,7	0,4	1 545	1 239	39
7,4	2,4	10 337	2 329	5,6	0,8	10 891	1 445	6,1	1,6	7 924	1 835	40
1,3	0,7	4 135	2 661	0,6	0,3	3 376	1 518	0,5	0,2	2 311	981	41
0,8	0,2	2 483	925	1,1	0,2	2 479	905	1,1	0,2	3 120	974	42
X	X	896 886	452 280	X	X	860 340	381 340	X	X	997 304	473 365	43
31,9	16,2	49 635	28 089	36,3	16,7	56 188	28 566	35,9	16,0	52 990	26 423	44
43,1	25,9	60 260	33 255	35,0	18,3	53 045	27 383	41,3	23,4	63 118	33 592	45
29,7	27,4	33 483	29 646	30,2	27,2	30 559	26 797	38,6	36,6	43 629	39 947	46
42,0	24,2	59 030	38 582	31,1	13,7	43 156	22 422	41,0	17,1	58 285	31 367	47
2,8	1,8	12 331	9 115	2,4	1,3	8 823	5 211	2,4	1,2	9 345	5 281	48
X	X	53 831	25 405	X	X	58 731	28 323	X	X	58 335	25 760	49
0,5	0,2	1 678	1 013	0,4	0,2	720	263	0,8	0,1	1 866	821	50
1,3	0,6	6 835	2 634	1,2	0,5	5 172	2 847	1,2	0,5	5 141	2 338	51
67,5	29,7	163 599	70 896	65,8	20,6	157 233	58 678	72,1	27,2	172 993	65 636	52
9,5	4,0	30 371	14 902	10,3	4,8	30 984	14 341	12,0	6,3	41 216	24 746	53
6,4	4,5	26 670	20 669	4,0	2,2	14 463	7 641	5,1	2,9	19 532	12 693	54
14,2	9,1	15 316	10 877	51,3	42,7	37 320	30 637	42,5	34,5	32 238	26 080	55
2,0	0,5	10 225	3 773	2,1	0,3	10 544	2 065	3,0	0,8	14 400	4 245	56
6,3	1,3	11 214	3 288	5,5	0,9	10 036	2 837	6,9	1,7	13 625	5 054	57
21,6	9,8	98 526	42 263	21,9	7,8	92 721	33 398	26,8	11,6	112 693	48 888	58
1,9	0,7	11 943	4 444	3,9	2,7	17 883	10 604	4,0	2,9	18 682	10 997	59
6,6	3,5	8 420	3 544	4,8	1,2	6 795	1 526	6,4	2,8	8 731	3 166	60
X	X	243 519	109 885	X	X	225 967	77 909	X	X	270 485	106 331	61

- | | |
|---|--|
| <p>28 7208 35 10, 90, 45 10, 90, 7209 12 90, 13 90, 14 90, 22 90, 23 90, 24 91, 99, 32 90, 33 90, 34 90, 42 90, 43 90, 44 90, 90 10, 7211 30 10, 41 10, 91, 49 10, 90 11, 7219 24 10, 90, 33 10, 90, 34 10, 90, 35 10, 90, 90 11, 19, 7220 20 10, 90 11, 7225 40 90, 50 10, 90, 7226 92 10.</p> <p>29 7210 11 10, 12 11, 19, 50 10, 70 31, 90 33, 7212 10 10, 91, 40 10.</p> <p>30 7210 20 10, 31 10, 39 10, 41 10, 49 10, 7212 21 11, 29 11, 30 11, 50 31,</p> <p>31 7210 70 39, 7212 40 91.</p> <p>32 7210 60 11, 19, 90 35, 39, 7212 50 51.</p> <p>33 7209 12 10, 13 10, 14 10, 22 10, 23 10, 24 10, 32 10, 33 10, 34 10, 42 10, 43 10, 44 10, 7225 10 91, 99, 7226 10 10, 30.</p> <p>34 7304 31 10, 91, 39 20, 7304 41 10, 90, 49 30, 51 30, 91, 59 50, 90 10.</p> <p>35 7306 30 21, 29, 7306 40 91, 50 91.</p> <p>36 7304 10 10, 30, 90, 20 10, 91, 99, 31 99, 39 10, 30, 51, 59, 91, 93, 99, 7304 49 10, 91, 99, 51 11, 19, 99, 59 10, 31, 39, 91, 93, 99, 90 90.</p> <p>37 7305 11 00, 12 00, 19 00, 20 10, 90, 31 00, 39 00, 90 00, 7306 10 11, 19, 90, 20 00, 30 10, 51, 59, 71, 78, 90, 40 10, 99, 50 10, 99, 60 10, 31, 39, 90, 90 00.</p> | <p>38 7307 21 00, 22 00, 23 10, 90, 29 10, 30, 90, 91 00, 92 00, 93 11, 19, 91, 99, 99 10, 30, 90.</p> <p>39 7207 11 90, 12 90, 19 19, 39, 20 19, 39, 59, 79, 7218 90 30, 91, 99, 7224 90 19, 91, 99.</p> <p>40 7214 10 00, 7216 90 50, 7222 30 51, 91, 7228 10 50, 40 10, 90.</p> <p>41 7326 19 10, 90 91.</p> <p>42 8607 19 01, 11, 18.</p> <p>44 7215 10 00, 20 10, 90, 30 00, 40 00, 90 90, 7216 60 11, 19, 90, 90 60, 91, 93, 95, 97, 98, 7222 20 11, 19, 21, 29, 31, 39, 81, 89, 30 59, 99, 40 91, 93, 99, 7228 10 90, 20 60, 50 20, 40, 61, 69, 70, 89, 60 81, 89, 70 91, 99.</p> <p>45 7211 30 31, 39, 50, 90, 41 95, 99, 49 91, 99, 90 19, 90, 7212 10 93, 99, 21 19, 90, 29 19, 90, 30 19, 90, 40 93, 95, 98, 50 10, 39, 59, 71, 73, 75, 85, 91, 93, 97, 98, 60 19, 93, 99, 7220 20 31, 39, 51, 59, 91, 99, 90 19, 39, 90, 7226 10 91, 99, 20 80, 92 91, 99, 99 80.</p> <p>46 7208 90 90, 7209 90 90, 7210 11 90, 12 90, 20 90, 31 90, 39 90, 41 90, 49 90, 50 90, 60 90, 70 90, 90 10, 90, 7219 90 91, 99, 7225 20 90, 90 90.</p> |
|---|--|

Fortsetzung siehe S. 50/51

7 Inländische
7.1 Außenhandel der
7.1.2
Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1993				3. Vierteljahr 1994			
		Insgesamt		dar. EU		Insgesamt		dar. EU	
		1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM
1	Eisenerze	100,3	86,5	3 467	2 741	49,9	46,9	1 048	940
2	Kiesabbrände	11,1	-	230	-	9,3	-	157	-
3	Manganerze	36,5	3,4	5 091	1 766	0,1	0,0	63	18
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	1 548,2	1 497,1	21 125	20 347	468,1	425,1	6 165	5 626
5	Steinkohlen und -briketts	1 193,7	1 144,3	345 834	330 971	324,2	309,6	81 662	78 255
6	Braunkohlen	748,1	576,0	119 617	82 695	174,9	112,3	27 502	16 971
7	Steinkohlenkoks	639,7	522,4	168 678	140 176	115,8	68,7	26 585	20 330
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	X	X	29 320 475	15 395 349	X	X	7 825 502	4 083 790
9	Gußbruch	391,7	352,3	55 614	50 143	47,5	42,4	8 200	7 328
10	Stahlschrott	8 128,0	5 836,5	1 476 441	1 056 414	1 883,4	1 207,7	387 481	250 865
11	Roheisen	222,0	188,1	62 517	52 543	23,5	18,4	7 756	6 001
12	Hochofen-Ferromangan	12,4	6,2	8 953	4 124	2,0	0,9	1 701	497
13	Sonstige Ferrolegerungen	146,6	103,4	285 185	163 790	27,6	19,5	56 321	34 351
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie ...	17 421,3	8 586,6	16 180 346	8 343 878	4 378,8	2 313,9	4 463 359	2 359 500
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	15 490,6	7 715,5	12 259 923	6 567 310	3 825,1	2 089,6	3 385 733	1 908 463
16	Rohblöcke	49,2	33,3	36 291	25 623	2,6	1,1	3 183	2 357
17	Halbzeug	1 840,4	567,8	833 675	308 698	361,6	115,5	195 992	75 055
18	Warmbreitband	3 317,6	1 958,6	2 779 737	1 958 561	794,8	507,2	795 954	569 933
19	Gleisoberbauerzeugnisse	153,3	37,5	84 301	30 224	15,4	7,9	13 539	4 341
20	Formstahl 1)	864,5	575,9	538 668	351 217	222,7	167,7	143 145	104 932
21	Spundwunderzeugnisse	67,2	34,5	67 086	38 360	22,1	5,1	20 998	5 799
22	Stabstahl	652,9	332,1	629 481	317 493	157,9	89,7	155 981	83 740
23	Walzdraht	1 866,6	1 137,2	1 063 798	677 582	460,2	305,9	280 451	186 880
24	Bandstahl, warmgewalzt	489,5	284,4	409 179	233 858	111,5	58,4	92 767	47 609
25	Breitflachstahl	29,3	19,1	20 008	11 524	5,8	2,8	5 004	2 283
26	Grobblech	1 400,7	636,8	1 193 044	531 681	344,5	164,6	332 009	153 761
27	Mittelblech	141,3	41,1	152 118	47 713	32,6	13,2	44 375	21 528
28	Feinblech 2)	2 521,3	956,6	2 315 589	908 863	599,8	300,9	590 166	279 257
29	Weißblech und Weißband	448,0	210,8	585 288	291 329	147,2	77,3	200 480	114 558
30	Verzinktes und verbl. Blech u. Band 3)	1 314,8	730,9	1 139 291	645 996	443,2	222,6	393 596	201 086
31	Kunststoffbeschicht. Blech u. Band	100,9	52,8	121 639	66 014	27,1	16,6	33 315	21 518
32	Anderes (metall.) überzog. Blech u. Band ..	98,2	44,1	98 460	44 735	34,3	12,2	33 794	12 202
33	Elektroblech und -band	134,9	61,9	192 270	77 839	41,9	20,8	50 984	21 624
34	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	58,3	27,3	230 101	107 298	18,9	9,6	68 393	35 771
35	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	100,1	60,8	251 347	147 615	27,4	15,0	70 993	37 390
36	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	692,8	255,5	1 127 613	407 790	203,6	67,0	302 258	100 605
37	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	831,6	402,5	1 229 952	597 030	239,2	97,6	337 751	128 501
38	Rohrformstücke usw.	81,7	45,0	630 565	299 714	22,6	12,1	183 696	88 087
39	Schmiedehalbzeug	34,5	7,8	50 401	10 435	7,7	3,4	16 385	5 804
40	Geschmiedete Stäbe u. Profile	96,5	57,1	231 055	137 845	25,4	15,2	65 425	39 882
41	Freiformschmiedestücke	19,8	11,4	79 174	43 442	7,0	4,2	21 091	11 965
42	Rollendes Eisenbahnzeug	15,5	3,6	90 215	25 399	1,8	0,4	11 634	3 032
43	Weiterverarbeitung	X	X	11 251 419	5 724 457	X	X	2 900 684	1 425 248
44	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	248,0	138,1	524 081	274 526	72,0	42,1	148 747	75 531
45	Band, kaltgewalzt	887,2	580,4	1 567 748	935 667	227,5	146,0	406 728	237 796
46	Sonstige Bleche	30,7	13,6	61 986	25 083	9,9	5,5	18 464	9 331
47	Draht	244,4	158,8	429 378	235 919	62,2	38,2	116 250	62 508
48	Gesensschmiedestücke	37,6	20,1	156 513	85 599	9,9	4,9	29 960	20 875
49	Gußerzeugnisse	X	X	617 495	209 509	X	X	135 985	45 411
50	Oberbau, Nicht-EGKS	13,9	5,5	67 871	21 657	2,7	0,9	12 239	3 858
51	Druckbehälter	20,3	8,8	138 258	68 216	5,5	2,0	34 096	14 587
52	Konstruktionen	455,2	266,9	1 677 647	836 806	121,8	65,8	415 726	183 299
53	Sammelbehälter	192,8	133,1	831 045	461 296	51,3	31,7	221 040	112 304
54	Seile, Kabel	70,4	48,3	278 375	178 017	18,3	12,8	67 123	43 018
55	Gewebe	198,7	133,9	283 128	147 646	52,2	32,0	75 229	36 821
56	Ketten	43,1	22,3	351 941	162 119	10,3	5,1	83 445	39 699
57	Stifte, Nägel	17,4	6,6	90 516	41 125	5,2	2,4	23 449	10 911
58	Schrauben, Muttern	164,1	85,3	1 416 282	735 826	49,4	27,8	400 669	213 776
59	Federn	47,7	29,9	428 812	242 226	14,6	9,5	130 770	74 465
60	Übrige Waren des Kapitel 72 4)	31,1	15,8	53 969	22 492	7,4	2,6	13 912	5 812
61	Übrige Waren des Kapitel 73 5)	X	X	2 276 374	1 040 728	X	X	556 849	235 246

1) Einschl. Breitflanschträger.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Einschl. Wellblech.

4) Kapitel 72 = Eisen und Stahl.

5) Kapitel 73 = Waren aus Eisen und Stahl.

Zuordnung der Warennummern 1 - 46 siehe Seite 48/49.

47	7217 11 10, 91, 99, 12 10, 90, 13 11, 19, 91, 99, 19 10, 90, 21 00, 22 00, 23 00, 29 00, 31 00, 32 00, 33 00, 39 00, 7223 00 11, 19, 91, 99, 7229 10 00, 20 00, 90 10, 50, 90.	56	7315 11 10, 90, 12 00, 19 00, 20 00, 81 00, 82 10, 90, 89 00, 90 00.
48	7326 11 00, 19 90, 90 93.	57	7317 00 10, 20, 40, 61, 69, 90.
49	7303 00 10, 90, 7307 11 10, 90, 19 10, 90, 7322 11 00, 7323 91 00, 92 00, 7324 21 00, 7325 10 20, 50, 91, 99, 91 00, 99 10, 91, 99.	58	7318 11 00, 12 10, 90, 13 00, 14 10, 91, 99, 15 10, 20, 30, 41, 49, 51, 59, 61, 69, 70, 81, 89, 90, 16 10, 30, 50, 91, 99, 19 00, 21 00, 22 00, 23 00, 24 00, 29 00.
50	7302 10 10, 30 00, 40 90, 90 30, 90.	59	7320 10 11, 19, 90, 20 20, 81, 85, 89, 90, 10, 30, 90.
51	7311 00 10, 91, 99.	60	7205 10 00, 21 00, 29 00, 7207 19 90, 20 90.
52	7308 10 00, 20 00, 30 00, 40 10, 90, 90 10, 51, 59, 99.	61	7301 20 00, 7313 00 00, 7316 00 00, 7319 10 00, 20 00, 30 00, 90 00, 7321 11 10, 90, 12 00, 13 00, 81 10, 90, 82 10, 90, 83 00, 90 00, 7322 19 00, 90 10, 90, 7323 10 00, 93 10, 90, 94 10, 90, 99 10, 91, 99, 7324 10 10, 90, 29 00, 90 10, 90, 7326 20 10, 30, 50, 90, 90 10, 30, 40, 50, 60, 70, 95, 98.
53	7309 00 10, 30, 51, 59, 90, 7310 10 00, 21 10, 91, 99, 29 10, 29 90.		
54	7312 10 10, 30, 50, 71, 75, 79, 91, 95, 99, 90 10, 90.		
55	7314 11 10, 11 90, 19 10, 19 90, 20 00, 30 10, 90, 41 10, 90, 42 10, 90, 49 00, 50 00.		

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Juli 1994				August 1994				September 1994				Lfd. Nr.
Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	Insgesamt	dar. EU	
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		
7,1	7,0	162	142	4,9	4,7	169	152	37,9	35,2	717	646	1
1,5	-	35	-	3,3	-	48	-	4,4	-	74	-	2
0,0	0,0	32	6	0,0	0,0	9	8	0,0	0,0	22	4	3
145,3	124,5	1 854	1 756	133,0	129,9	2 168	1 818	189,8	170,7	2 143	2 052	4
93,5	88,6	18 477	17 341	147,2	140,4	38 729	37 274	83,4	80,6	24 456	23 640	5
12,3	0,9	2 216	207	46,9	25,1	7 331	3 654	115,6	86,3	17 955	13 110	6
69,3	63,1	16 405	14 925	14,4	7,0	3 370	1 555	32,1	18,6	6 810	3 850	7
X	X	2 285 577	1 181 664	X	X	2 901 403	1 497 784	X	X	2 638 522	1 404 342	8
13,7	12,4	2 354	2 090	16,9	16,4	2 972	2 845	16,8	13,5	2 874	2 393	9
750,1	457,4	151 089	94 885	377,8	459,2	99 498	78 456	674,1	372,5	136 894	77 524	10
9,1	8,6	3 034	2 802	9,6	6,1	2 995	1 954	4,9	3,7	1 727	1 245	11
0,9	0,3	826	113	0,4	0,2	283	86	0,7	0,4	592	298	12
7,2	4,8	17 148	10 801	8,4	5,0	17 757	9 525	12,0	9,6	21 416	14 025	13
1 244,5	635,9	1 219 838	607 125	1 611,4	844,9	1 737 686	956 031	1 522,9	833,0	1 505 835	796 344	14
1 054,5	554,4	873 001	452 910	1 431,5	778,2	1 368 533	821 436	1 339,1	756,9	1 144 199	634 117	15
2,0	0,7	1 302	912	0,4	0,2	783	537	0,2	0,2	1 098	908	16
99,5	56,8	57 194	33 818	130,0	21,8	64 200	14 799	132,0	36,9	74 598	26 438	17
161,4	94,9	107 318	58 872	385,4	258,7	469 585	371 073	248,0	153,6	219 051	139 988	18
5,7	3,5	4 445	1 518	4,8	2,8	4 632	1 979	5,0	1,7	4 462	844	19
77,5	56,0	49 403	35 135	55,3	41,1	36 264	25 648	89,8	70,6	57 478	44 149	20
8,3	2,0	8 008	2 367	8,9	2,7	8 813	2 954	4,8	0,5	4 177	478	21
57,6	26,0	53 348	25 453	49,6	30,0	52 212	27 634	50,6	33,7	50 421	30 653	22
126,6	85,9	77 166	53 325	139,4	91,3	84 227	55 230	194,2	128,6	119 058	78 325	23
33,2	21,8	28 381	18 416	46,6	20,7	37 025	16 273	31,6	16,0	27 361	12 920	24
1,6	0,8	1 368	647	1,4	0,6	1 313	474	2,7	1,4	2 323	1 162	25
108,7	49,5	98 734	46 596	104,5	34,5	99 217	33 617	131,3	80,6	134 058	73 548	26
10,1	4,7	15 470	9 912	12,5	4,7	15 956	7 070	9,9	3,8	12 949	4 546	27
148,0	54,9	151 703	60 559	258,1	144,5	253 716	133 519	193,7	101,5	184 747	85 179	28
46,7	24,8	64 678	37 172	49,2	25,1	66 263	36 994	51,3	27,4	69 539	40 392	29
138,7	61,0	120 153	54 162	148,2	78,1	134 325	72 001	156,3	83,5	139 118	74 923	30
8,4	4,6	10 560	6 170	9,5	5,2	11 312	6 621	9,2	6,8	11 443	8 727	31
9,4	3,3	9 432	3 293	11,8	4,8	11 251	4 697	13,2	4,1	13 111	4 212	32
11,1	3,4	14 338	4 583	15,7	11,4	17 439	10 316	15,1	6,0	19 207	6 725	33
5,0	2,8	18 103	9 278	6,4	3,0	21 399	9 813	7,4	3,7	28 891	16 680	34
8,5	4,7	21 940	12 519	8,1	3,8	21 664	10 116	10,9	6,5	27 389	14 755	35
67,3	22,0	95 626	31 782	62,4	21,3	99 388	33 332	73,9	23,7	107 244	35 491	36
90,6	40,1	123 369	49 483	81,4	29,4	123 386	40 034	67,2	28,1	90 996	38 984	37
6,2	3,5	55 239	29 785	8,1	3,0	64 379	22 922	8,3	5,6	64 078	35 400	38
1,7	0,8	3 798	1 708	2,4	0,9	5 463	1 762	3,7	1,7	7 124	2 334	39
7,6	5,5	20 058	14 742	8,0	4,1	21 224	11 911	9,8	5,5	24 143	13 229	40
2,5	1,9	6 271	4 138	2,3	1,1	7 379	3 491	2,1	1,2	7 441	4 336	41
0,4	0,2	2 433	800	0,8	0,1	4 871	1 214	0,6	0,1	4 330	1 018	42
X	X	891 288	463 848	X	X	1 040 212	448 887	X	X	969 184	512 513	43
22,3	13,3	45 116	25 001	25,0	13,0	55 578	24 876	24,8	15,8	48 053	25 654	44
68,4	45,0	122 180	74 738	84,1	49,6	150 358	78 395	75,0	51,4	134 190	84 663	45
1,8	0,9	4 178	2 110	4,2	2,3	8 062	3 797	3,9	2,3	6 224	3 424	46
22,9	13,7	44 647	22 919	18,2	10,2	34 564	17 625	21,2	14,3	37 039	21 964	47
3,0	1,3	10 294	4 764	3,3	1,6	14 937	7 426	3,5	2,0	14 732	8 685	48
X	X	40 726	13 410	X	X	50 375	13 637	X	X	44 884	18 364	49
0,7	0,3	2 727	981	1,2	0,4	6 178	2 224	0,8	0,2	3 334	653	50
1,6	0,7	10 367	4 881	2,4	0,8	15 215	6 675	1,5	0,4	8 514	3 031	51
36,5	20,5	125 898	58 581	44,6	21,8	144 972	59 806	40,7	23,6	144 856	64 912	52
17,9	11,8	72 640	44 733	17,2	8,4	77 195	27 930	16,2	11,4	71 205	39 641	53
5,2	4,2	18 635	13 695	6,1	3,1	22 597	11 655	7,1	5,4	25 891	17 668	54
14,8	9,7	21 949	10 980	18,5	9,7	27 112	11 946	18,9	12,5	26 168	13 895	55
2,9	1,3	25 178	12 063	3,8	1,7	29 234	12 345	3,7	2,1	29 033	15 291	56
1,5	0,6	7 140	3 175	2,4	1,3	9 432	4 233	1,3	0,6	6 877	3 503	57
14,0	7,3	118 586	62 574	19,5	11,2	145 539	73 535	16,0	9,3	136 544	77 667	58
4,1	2,7	42 010	25 689	5,0	2,9	45 090	22 001	5,5	3,9	43 670	26 775	59
2,4	0,7	4 881	2 134	2,6	0,8	4 265	1 534	2,4	1,1	4 766	2 144	60
X	X	174 136	81 420	X	X	199 509	69 247	X	X	183 204	84 579	61

7 Inländische Wirtschaftszahlen

7.2 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe

Früheres Bundesgebiet

1985 = 100

Fachliche Unternehmensteile

(arbeitstäglich bereinigt)

Wirtschaftsgruppe	1992	1993	1994	1994				
				1. Hj.	2. Hj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	119,4	111,0	114,8	112,2r	117,3	114,4r	113,1r	121,5
Produzierendes Gewerbe ohne Bauhauptgewerbe	118,3	109,7	113,3	111,1	115,4	112,3	110,7r	120,1
Elektrizitäts- und Gasversorgung	115,8	114,2	115,5	118,1r	112,9	107,0r	101,7r	124,2
Bergbau	79,3	70,9	67,8	68,7r	66,9	64,9	62,6r	71,1
Verarbeitendes Gewerbe	119,8	110,6	114,6	112,0r	117,3	114,3	113,0	121,5
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	113,3	109,6	116,5	115,1r	118,0	117,9r	117,7r	118,3
Eisenschaffende Industrie	88,0	81,8	90,4	89,9	90,8	91,2	89,8	91,8
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	89,4	75,0	81,1	82,6	79,5	82,9	74,6	84,4
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, a.n.g.	125,5	114,6	123,5	121,0r	126,1	123,1r	126,4r	125,7
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	121,9	107,7	111,9	108,7r	115,1	111,9r	108,2r	122,0
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	119,8	112,8	111,9	111,2	112,7	109,9	109,4r	115,9
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	127,4	125,1	127,4	121,8r	132,9	122,9r	129,5r	136,3
Bauhauptgewerbe	135,7	132,4	138,0	130,1r	146,0	147,5r	149,8r	142,2

7.3 Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe *)

Wirtschaftsgruppe	1993	1994 p	1994	1994	1994	1994	1994	1994
	MD	MD	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Beschäftigte 1)								
1 000								
Insgesamt	7 541	7 040	7 032	7 048	7 035	6 990	6 975	6 924
Bergbau	196	174	173	174	172	170	169	167
Verarbeitendes Gewerbe	7 345	6 866	6 858	6 874	6 863	6 820	6 805	6 758
dar.: Eisenschaffende Industrie	159	136	136	134	135	134	131	130
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	63	53	53	53	53	53	53	52
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	189	177	178	178	178	177	178	177
Stahl- u. Leichtmetallbau	270	259	261	260	259	258	258	256
Maschinenbau	1 067	967	959	963	962	955	953	948
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz. usw.	839	784	783	783	785	782	783	777
Schiffbau	44	41	40	40	40	39	39	39
Elektrotechnik	1 021	948	945	948	943	937	935	926
Herstellung von EBM-Waren	337	316	316	317	317	316	317	315
Umsatz 2)								
Mill. DM								
Insgesamt	160 008	165 623	155 719	155 619	182 360	169 767	179 910	181 546
Bergbau	2 813	2 760	2 308	2 403	2 649	2 799	2 918	3 737
Verarbeitendes Gewerbe	157 195	162 863	153 411	153 217	179 711	166 967	176 992	177 809
dar.: Eisenschaffende Industrie	3 180	3 567	3 189	3 471	3 867	3 859	4 024	3 348
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	794	768	667	735	862	825	856	718
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	2 742	3 002	2 787	2 932	3 299	3 179	3 286	2 831
Stahl- u. Leichtmetallbau	3 690	3 571	3 235	3 419	4 575	3 662	3 813	4 874
Maschinenbau	17 107	17 296	15 840	15 772	19 199	16 576	18 787	23 464
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz. usw.	20 507	21 971	20 591	16 427	22 888	23 594	24 617	23 352
Schiffbau	717	758	934	338	1 094	776	892	1 026
Elektrotechnik	18 215	18 718	17 191	17 777	23 242	18 260	20 259	22 357
Herstellung von EBM-Waren	5 728	5 778	5 302	5 524	6 354	6 093	6 448	5 690
Bruttosumme der Löhne und Gehälter								
Mill. DM								
Insgesamt	35 084	34 153	33 287	33 085	32 927	33 337	43 190	36 275
Bergbau	964	849	827	801	802	1 156	854	845
Verarbeitendes Gewerbe	34 120	33 304	32 460	32 283	32 125	32 181	42 335	35 429
dar.: Eisenschaffende Industrie	710	651	627	611	671	635	686	695
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	272	253	253	257	250	258	307	271
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	783	780	777	786	770	774	944	845
Stahl- u. Leichtmetallbau	1 142	1 144	1 162	1 163	1 140	1 161	1 362	1 255
Maschinenbau	5 167	4 964	4 876	4 844	4 875	4 786	6 044	5 296
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz. usw.	4 379	4 289	4 416	4 154	4 125	4 086	5 597	4 379
Schiffbau	189	187	192	188	186	190	207	191
Elektrotechnik	5 027	4 884	4 700	4 739	4 737	4 658	5 873	5 070
Herstellung von EBM-Waren	1 424	1 390	1 378	1 375	1 351	1 365	1 756	1 496

*) Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk. - Gliederung nach "Betriebe".

1) Arbeiter, Angestellte, Inhaber und unbezahlte mithelfende Familienangehörige.
2) Ohne Umsatzsteuer.

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

7 Inländische Wirtschaftszahlen

Früheres Bundesgebiet

Gegenstand der Nachweisung	1993 D	1994 D	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember
----------------------------	-----------	-----------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------

7.4 Index des Auftragseingangs für die eisenschaffende Industrie und die Gießereien

Wertindex

1985 = 100

Eisenschaffende Industrie	71,3	87,8	81,7	81,5	87,1	81,1	90,4	88,1
Inland	73,1	94,0	91,5	97,5	95,6	89,4	94,7	93,0
Ausland	68,7	79,0	67,8	58,7	75,2	69,5	84,5	81,0
dar.: Hochofen-, Stahl- u. Warmwalzwerke 1)	73,5	92,7	87,6	82,3	92,4	86,3	94,4	92,9
Inland	72,9	95,2	94,0	91,6	97,6	90,2	97,1	93,2
Ausland	74,5	88,7	77,0	66,8	83,8	79,9	90,1	92,5
dar.: Herst. von Stahlrohren 2)	59,3	59,1	46,5	78,6	55,4	50,1	64,7	56,7
Inland	76,4	88,1	66,3	179,4	77,6	89,2	73,2	92,0
Ausland	50,8	44,7	36,6	28,4	44,4	30,6	60,5	39,1
dar.: Herst. von Präzisionsstahlrohren	65,9	83,6	79,3	74,8	85,4	79,2	94,1	93,0
Inland	71,1	83,0	86,8	76,5	87,3	75,3	84,4	91,8
Ausland	55,4	84,5	64,0	71,5	81,6	87,0	113,8	95,4
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	82,8	93,5	83,6	88,8	106,6	92,5	102,7	94,1
Inland	81,2	89,4	82,9	90,2	98,5	88,0	101,3	85,6
Ausland	88,6	108,6	86,3	83,8	136,3	108,9	108,2	125,0

7.5 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte *)

1991 = 100

Eisen und Stahl	90,8	92,9	92,9	93,9	93,5	94,2	94,6	95,3
darunter:								
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	90,6	93,3	93,1	94,4	93,7	94,8	95,1	96,0
Roheisen	97,3	95,9	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0
Halbzeug zur direkten Verwendung	86,2	86,5	86,7	87,8	87,8	89,0	89,0	92,8
Walzstahl	89,6	92,8	92,5	94,4	93,3	94,6	95,0	95,4
darunter:								
Breitflanschträger	84,9	83,9	81,5	81,5	81,5	83,0	83,0	83,0
Formstahl	88,4	89,2	86,1	86,1	86,1	88,6	88,6	88,6
Stabstahl aus Massenstein 3)	84,2	85,6	85,3	88,8	88,8	93,0	93,0	93,0
Stabstahl aus Edelstahl	99,9	101,2	101,4	101,6	101,6	101,6	101,6	101,6
Betonstahl	95,4	95,5	94,5	93,9	93,9	95,6	97,4	96,2
Walzdraht	89,5	93,6	94,8	94,4	94,4	96,7	97,1	98,4
Breitflachstahl	88,4	92,4	92,4	93,4	93,4	95,0	95,5	96,0
Bandstahl, warmgewalzt	85,5	83,2	83,0	83,4	83,4	83,9	84,8	85,0
Grobblech	85,7	92,4	91,8	93,8	93,8	95,5	96,3	96,8
Feinblech, kaltgewalzt, unlegiert	87,1	91,1	91,2	91,5	91,5	92,4	92,8	93,1
Weiterverarbeiteter Walzstahl	94,8	97,3	97,4	97,3	97,4	97,8	98,1	89,9
darunter:								
Weißblech und Weißband	102,7	105,5	105,7	105,1	105,4	105,7	105,9	107,6
Präzisionsstahlrohre	89,9	91,0	91,4	91,9	93,0	93,0	94,2	94,5
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	92,7	94,3	96,5	95,8	95,9	95,7	96,4	96,7
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	95,8	93,1	93,6	93,6	93,6	91,2	91,2	91,2
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	89,6	86,1	86,1	86,1	86,1	86,1	86,1	86,1

7.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter

Index der Einfuhrpreise

1985 = 100

Eisen und Stahl	78,3	81,0	80,6	80,9	81,4	82,1	82,9	83,7
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warmwalz- u. Ferrolegerungswerke	78,0	81,0	80,6	80,9	81,4	82,1	82,8	83,6
Roheisen und Ferrolegerungen	66,5	69,5	68,4	67,7	68,0	68,6	71,5	72,9
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	83,4	83,8	83,5	83,6	83,8	84,4	84,7	84,7
Walzstahl, unlegiert und legiert	78,9	81,4	81,3	81,8	82,3	83,2	83,4	84,1
aus Massenstein (unlegiert)	78,7	81,5	81,3	81,8	82,1	83,0	83,3	83,8
aus Edelstahl (legiert)	79,7	80,9	81,2	81,9	82,9	83,9	84,0	85,2
darunter:								
Formstahl (einschl. Breitflanschträgern)	82,4	88,5	87,6	87,3	87,7	88,4	89,8	90,2
Stabstahl	78,0	77,8	77,2	77,5	78,0	78,8	78,9	79,0
Walzdraht	69,3	69,2	69,1	70,3	70,5	71,2	71,3	71,4
Grob- und Mittelbleche ab 3 mm Dicke	78,8	82,4	82,8	83,9	84,7	85,9	86,1	87,5
Feinbleche unter 3 mm Dicke	80,6	83,8	84,1	84,7	85,3	86,4	86,5	87,4
Weiterverarbeiteter Walzstahl	95,1	101,0	101,1	101,1	101,1	101,6	101,7	102,1
Schrott u. Nebenerzeugnisse	56,2	67,2	64,1	65,0	67,9	67,3	69,9	74,2
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	78,0	77,7	78,1	78,5	78,7	78,8	79,7	79,8
Eisen-, Stahl- und Temperguß	109,1	106,0	104,8	105,2	105,6	105,4	105,4	106,5

*) Inlandsabsatz.

1) Ohne Stahlrohre.

2) Ohne Präzisionsstahlrohre.

3) Ohne Betonstahl.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Produzierendes Gewerbe, Reihe 2.2; Fachserie 17 Preise, Reihe 2 und Reihe 8.

7 Inländische Wirtschaftszahlen

Früheres Bundesgebiet

7.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter

Index der Ausführpreise

1985 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1993 D	1994 D	1994 Juli	1994 August	1994 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember
Eisen und Stahl	79,7	81,2	80,7	80,8	81,1	81,8	82,5	83,3
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warm- walz- u. Ferrolegierungswerke	74,0	76,2	75,3	75,7	76,0	76,9	78,0	79,0
Roheisen und Ferrolegierungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	75,7	76,7	75,6	75,9	76,3	77,6	80,2	82,2
Walzstahl, unlegiert und legiert	75,5	78,3	77,9	78,4	78,6	79,9	81,1	82,2
aus Massenstahl (unlegiert)	74,8	78,5	77,8	78,3	78,7	79,8	81,0	82,2
aus Edelstahl (legiert)	77,7	77,5	78,0	78,5	78,4	80,2	81,4	82,3
darunter:								
Formstahl (einschl. Breitflanschträgern)	72,1	72,6	71,5	70,2	70,6	72,5	74,7	74,7
Stabstahl	73,1	74,1	74,7	74,8	75,1	76,0	76,3	76,6
Walzdraht	74,6	75,3	74,1	74,9	75,0	77,4	78,8	79,9
Grob- und Mittelbleche ab 3 mm Dicke	79,5	82,7	82,4	83,1	83,5	84,0	84,9	85,8
Feinbleche unter 3 mm Dicke	74,0	76,3	75,4	76,6	76,4	78,1	79,6	81,7
Weiterverarbeiteter Walzstahl	72,7	72,8	71,8	72,0	71,8	72,4	72,7	73,3
Schrott u. Nebenerzeugnisse	64,4	67,8	64,2	63,3	66,8	66,1	65,1	65,6
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	94,7	94,4	95,1	94,5	94,6	94,8	94,6	95,0
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	98,1	95,8	95,9	96,0	96,1	96,7	96,0	95,1
Eisen-, Stahl- und Temperguß	114,5	113,5	113,5	113,5	113,5	113,5	113,5	113,5

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

8 Weltübersichten

8.1 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht *)

Land	1988	1989	1990	1991	1992	1988	1989	1990	1991	1992
	1 000 t					kg je Einwohner				
Europa										
Deutschland 1).....	X	X	X	39 021	38 452	X	X	X	487,9	477,3
Nachrichtlich:										
Früheres Bundesgebiet	35 482	35 712	34 166	.	.	577,7	576,1	540,3	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost	8 891	10 348	5 384	.	.	533,4	622,3	323,3	.	.
Frankreich	16 983	17 563	18 076	16 588	16 075	303,9	312,7	318,6	290,8	280,2
Belgien, Luxemburg	4 448	3 998	3 662	4 000	3 960	433,6	387,4	353,8	391,1	381,1
Niederlande 1)	4 399	4 562	4 954	4 777	4 500	298,0	307,2	331,4	317,0	296,4
Italien	26 333	27 814	28 489	26 592	25 770	458,4	483,4	494,1	460,6	446,0
Großbritannien und Nordirland 1) ...	17 490	17 400	16 690	14 600	13 420	306,5	304,0	290,7	253,3	232,0
Irland	490	523	496	458	444	138,3	149,0	141,6	130,1	125,0
Dänemark	1 741	1 834	1 841	1 837	2 067	339,3	357,5	358,1	358,6	399,9
Griechenland	1 945	1 968	1 949	2 394	1 832	194,5	195,8	192,5	235,9	177,9
Spanien 1)	10 580	11 465	11 630	11 170	10 700	272,6	294,8	298,5	286,3	273,8
Portugal	1 840	2 008	1 956	2 174	2 307	186,0	203,0	198,2	220,7	234,2
Finnland	1 976	2 274	2 001	1 470	1 396	399,2	458,4	401,0	292,2	277,0
Norwegen 1)	1 430	1 240	1 350	1 250	1 430	339,7	293,1	318,4	294,8	333,3
Schweden 1)	4 040	4 030	3 840	3 030	3 050	478,7	474,7	448,6	351,5	351,4
Österreich 1)	2 990	3 050	3 210	3 260	3 440	393,4	400,3	412,1	415,8	436,5
Schweiz	2 728	2 717	2 629	2 162	2 029	413,9	408,5	391,8	318,4	294,1
Türkei 1)	5 517	7 171	6 593	7 492	7 601	103,2	131,2	117,6	130,5	129,3
Jugoslawien 2)	5 181	4 884	2 792	1 627	.	219,8	206,1	117,2	68,0	.
Albanien	257	269	236	146	107	81,8	84,0	72,3	44,4	31,7
Bulgarien	3 238	2 897	1 764	905	855	360,6	322,3	196,2	100,8	95,5
Polen	15 448	13 330	9 461	5 768	5 743	408,0	351,2	248,2	150,8	149,7
Rumänien 1)	10 477	11 245	8 170	5 930	3 446	454,5	485,7	352,0	255,7	151,5
Ehemalige Tschechoslowakei	10 711	10 829	10 303	6 253	4 693	686,2	692,4	657,9	401,4	298,3
Ungarn 1)	3 546	3 303	2 823	1 850	1 530	339,7	317,6	272,5	179,2	148,3
Ehemalige Sowjetunion	164 679	161 511	152 556	131 865	114 861	577,0	561,5	528,6	455,3	395,3
Afrika										
Ägypten	4 475	4 662	4 666	4 949	5 013	89,0	90,6	88,6	91,8	90,9
Algerien	2 847	2 527	2 377	2 528	2 644	120,4	104,1	95,0	98,6	100,4
Kenia	233	223	215	224	194	9,8	9,0	9,0	8,7	7,2
Libyen	459	555	1 114	1 361	1 022	121,8	126,5	245,4	289,0	209,8
Marokko	593	689	590	567	679	24,9	28,2	23,5	22,1	25,8
Nigeria	618	439	452	466	992	5,9	4,2	4,2	4,2	8,6
Sambia	6	6	6	6	6	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7
Simbabwe 1)	173	211	113	173	170	19,5	23,1	12,1	16,8	16,1
Südafrika 1)	5 748	6 029	5 825	5 013	4 375	158,9	162,7	145,5	128,9	109,9
Tansania	57	63	57	57	68	2,4	2,6	2,2	2,1	2,4
Tunesien 1)	592	576	692	627	915	76,2	72,8	85,7	76,2	108,9
Zaire	68	53	31	34	34	2,0	1,5	0,3	0,9	0,9
Amerika										
Argentinien 1)	2 777	2 034	1 540	2 272	2 580	88,1	63,7	47,6	69,5	77,9
Bolivien	84	86	52	55	57	12,0	11,9	7,1	7,2	7,2
Brasilien	11 721	12 623	10 189	9 900	10 232	81,2	85,6	67,8	64,6	65,5
Chile	1 041	1 036	952	1 079	1 482	81,6	80,0	72,3	80,6	109,0
Costa Rica	128	202	117	65	133	45,0	69,1	39,1	21,3	43,1
Dominikanische Republik	135	231	144	136	91	19,7	33,0	20,1	18,5	12,1
Ecuador	244	334	283	229	245	24,9	33,3	27,6	21,8	22,8
El Salvador	66	70	76	81	66	12,9	13,4	14,8	15,4	12,2
Guatemala	120	125	146	82	136	13,8	14,0	15,9	8,6	13,9
Honduras	51	78	71	64	76	10,6	15,8	13,8	12,1	13,9
Kanada	15 022	14 214	11 143	10 620	10 299	579,8	541,7	419,2	392,9	375,3
Kolumbien	1 277	1 289	1 218	973	927	42,2	40,6	36,9	29,6	27,7
Kuba	1 105	1 099	908	310	201	106,2	104,4	88,6	28,9	18,6
Mexiko	6 871	7 285	8 131	9 082	9 937	82,9	86,2	94,4	103,4	111,0
Peru	568	452	373	555	518	27,4	21,4	17,3	25,2	23,1
Trinidad und Tobago	283	249	258	317	403	233,8	205,9	209,7	253,3	319,7
Vereinigete Staaten 1)	112 891	105 342	105 335	93 325	99 867	460,7	425,9	421,5	368,0	383,8
Venezuela	3 149	2 227	1 628	2 732	2 127	171,0	118,0	81,2	138,1	105,0
Asien										
Bahrain	38	46	31	44	27	80,8	93,3	61,5	85,1	50,2
Bangladesch	463	426	429	322	289	4,4	4,0	3,8	2,8	2,4
China 3)	70 416	71 321	68 419	71 042	84 667	62,9	62,8	59,3	60,7	71,3
Hongkong	2 837	1 729	1 717	1 144	1 849	503,9	303,8	301,2	198,9	318,8
Indien 1)	19 040	20 036	21 700	20 300	19 090	23,9	24,7	26,2	23,9	21,7
Indonesien	2 673	3 068	4 650	4 432	4 358	15,2	17,1	25,9	23,6	22,8
Irak	666	894	740	...	...	38,6	51,1	40,9	...	...
Iran	4 537	5 195	7 003	8 442	9 725	86,4	95,9	120,2	140,8	158,0
Israel	771	828	909	1 031	1 105	173,5	182,7	195,1	208,4	212,8
Japan 1)	86 871	93 278	99 032	99 151	84 040	708,5	757,6	801,6	800,1	675,9
Jordanien	436	416	423	194	221	116,2	107,3	105,4	48,9	51,4
Katar	91	129	62	9	36	211,1	288,0	127,0	21,4	79,8
Korea, Rep. 1)	15 825	18 267	21 478	26 068	23 238	377,1	431,0	501,0	602,4	532,3
Kuwait	148	51	34	49	221	75,6	25,1	16,0	23,3	112,0
Libanon	115	114	114	170	170	42,7	42,2	41,6	95,6	59,8
Malaysia	2 103	2 477	2 981	4 128	4 487	124,1	142,8	167,8	225,1	238,8
Oman	287	286	285	284	283	202,1	194,3	187,3	179,5	172,5
Pakistan	1 889	1 886	1 883	1 881	1 679	17,9	17,4	16,8	16,3	14,5
Philippinen 1)	2 112	2 435	2 316	2 135	2 713	36,0	40,5	37,7	34,0	42,2
Saudi-Arabien 1)	4 060	2 970	2 830	3 500	3 610	289,6	205,8	190,3	227,4	226,8
Singapur 1)	2 545	3 021	3 453	3 631	3 541	960,4	1 127,2	1 274,2	1 315,6	1 260,1
Syrien	126	141	216	244	182	11,1	12,0	17,8	19,4	14,1
Taiwan 1)	11 630	14 100	15 350	18 930	21 300	584,6	701,0	754,7	920,4	1 024,0
Thailand	2 902	3 502	5 346	7 244	8 755	53,4	63,4	95,3	127,3	151,6
Australien und Ozeanien										
Australien und Ozeanien	6 447	6 393	5 357	4 901	5 306	390,3	380,5	314,4	283,5	302,7
Neuseeland 1)	671	686	739	679	570	204,0	207,3	220,6	200,9	167,2

*) 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 Strangmaßanteil 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) 1988 - 1991 einschl. Kroatien, Slowenien, Bosnien-Herzegowina und ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien.

Die Zahlen für 1992 betragen in 1 000 t:

Kroatien 300
 Slowenien 529
 Bosnien-Herzegowina 261
 Mazedonien 202
 Übriges Jugoslawien 667

3) Ohne Taiwan.

Quelle: IISI, Brüssel

Lfd. Nr.	Land	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD
1	Deutschland	247	70	102	84	118	109	-	9,1
2	Frankreich	11 566	9 983	9 368	8 726	7 492	5 707	3 549	476
3	Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Italien	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Großbritannien und Nordirland	263	224	32	53	57	29	-	2,4
8	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Spanien	4 492	4 200	4 610	3 030	3 915	2 746	2 080	229
12	Portugal	27	24	20	20	15	15	15	1,3
13	Europäische Union	16 595	14 501	14 132	11 913	11 597	8 606	-	717
14	Finnland	695	587	36	-	-	-	-	-
15	Norwegen	3 140	2 644	2 358	2 081	2 209	2 152	2 182	179
16	Schweden	19 707	20 440	21 763	19 877	19 328	19 277	18 728	1 606
17	Österreich	3 050	2 300	2 410	2 300	2 120	1 627	1 427	136
18	Türkei	3 924	5 481	4 043	4 998	5 883	5 192	...	433
19	Jugoslawien 1)	5 983	5 545	5 079	4 133	2 574	1 500	...	125
20	Bulgarien	1 850	1 826	1 613	1 079	594	800	...	67
21	Polen	6	6	7	2	-	-	-	-
22	Rumänien	2 281	2 000	688	527	187	180	156	15
23	Ehemalige Tschechoslowakei	1 798	1 773	1 780	1 831	1 738	730	...	61
24	Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	59 029	57 103	53 909	48 741	46 230	40 064	...	3 339
26	Ehemalige Sowjetunion 2)	250 870	249 737	241 348	236 200	198 862	175 200	76 100	14 600
27	Ägypten	2 112	2 274	2 493	2 386	2 371	2 080	...	173
28	Algerien	3 382	3 118	2 748	2 930	2 364	2 523	2 312	210
29	Liberia	13 812	12 924	12 300	3 981	1 200	1 710	...	143
30	Marokko	276	156	180	144	96	84	60	7,0
31	Mauretanien	8 916	10 176	11 280	11 544	10 248	8 230	...	686
32	Sierra Leone	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Simbabwe	1 328	1 020	1 143	1 260	1 136	1 110	...	93
34	Südafrika	22 007	25 029	29 825	30 291	28 958	28 226	29 385	2 352
35	Tunesien	295	325	280	291	295	292	300	24
36	Afrika	52 128	55 022	60 249	52 827	46 668	44 255	...	3 688
37	Argentinien	850	1 037	1 017	992	259	-	-	-
38	Bolivien	-	15	14	125	150	150	...	13
39	Brasilien	125 558	138 363	152 425	145 088	143 757	144 572	124 400	12 048
40	Chile	6 637	7 710	9 030	7 903	8 692	7 643	7 404	637
41	Kolumbien	614	609	573	629	599	713	493	59
42	Mexiko	7 374	7 985	8 120	9 209	9 138	9 369	...	781
43	Peru	5 110	4 171	4 507	3 314	3 513	2 855	...	238
44	Venezuela	17 196	18 218	18 053	20 119	21 196	18 070	16 804	1 506
45	Kanada	36 520	40 409	39 445	35 670	35 961	33 058	33 672	2 755
46	Vereinigte Staaten	46 992	56 444	57 872	55 468	55 520	54 913	54 949	4 576
47	Amerika	246 851	274 961	291 056	278 517	278 785	271 343	...	22 612
48	China 3)	152 544	154 380	162 156	169 352	175 300	194 039	234 730	16 170
49	Indien	49 159	49 713	50 872	53 702	56 915	54 870	55 608	4 573
50	Indonesien	192	204	144	144	168	288	...	24
51	Iran	3 000	4 300	5 630	5 500	6 180	6 500	...	542
52	Japan	266	96	42	33	33	39	...	3,3
53	Korea, Dem. Volksrepublik	8 000	8 000	9 000	9 500	9 500	9 500	...	792
54	Korea, Republik	585	666	677	650	563	583	649	49
55	Malaysia 4)	156	204	192	344	378	320	228	27
56	Thailand	97	99	177	129	226	460	204	38
57	Asien	213 979	217 662	228 890	239 354	249 263	266 599	...	22 217
58	Australien	101 748	96 084	105 810	115 227	123 453	117 170	118 989	9 764
59	Neuseeland	2 580	2 352	2 400	2 298	2 260	2 400	...	200
60	Australien und Ozeanien	104 328	98 436	108 210	117 525	125 713	119 570	...	9 964
61	Welt	927 185	952 921	983 662	973 164	945 521	917 031	-	76 419

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

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

2) Nur handelsfähige Erze. Ab 1993 nur Russische Föderation.

3) Ohne Taiwan.

4) Nur malaiische Halbinsel.

Übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	Lfd Nr.
255	219	217	224	227	254	234	226	244	...	...	...	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
224	250	214	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
1	1	1	2	1	1	...	...	...	...	...	...	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
189	222	221	234	186	226	185	197	217	216	188	201	15
1 590	1 628	1 644	1 774	1 563	1 642	1 757	1 690	1 685	1 308	...	...	16
119	152	141	111	133	182	117	125	160	150	111	135	17
483	256	272	221	239	175	160	347	589	...	...	...	18
77	78	66	75	60	71	65	64	79	85	80	...	19
12	14	9	...	...	16	17	...	18	17	...	...	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
...	6 122	6 024	...	...	...	...	...	...	...	...	...	26
212	212	212	184	184	184	...	...	...	...	...	...	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
2	17	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
2 129	2 602	2 708	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33
25	38	34	23	21	23	...	...	...	...	...	...	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
650	669	710	701	700	866	772	798	697	660	...	...	40
49	45	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
1 429	1 418	1 566	...	...	...	...	...	...	...	...	...	44
3 153	3 604	3 903	1 531	1 030	1 351	3 132	4 031	4 062	...	...	...	45
4 703	4 544	4 901	4 023	3 939	4 498	4 403	4 870	5 073	5 064	...	...	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
19 928	19 646	29 531	14 696	14 412	18 644	20 661	21 918	21 969	20 320	...	...	48
4 107	4 480	5 364	5 778	5 231	6 018	...	...	...	...	...	...	49
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
55	52	56	57	43	60	50	45	42	...	...	...	53
9	19	9	12	18	15	17	12	...	...	...	...	54
10	17	10	22	...	...	...	...	...	...	...	...	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
10 062	10 062	10 062	9 430	9 430	9 430	...	...	...	...	...	...	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61

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

8.3 Rohisenerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1993 MD
1	Deutschland	X	X	X	X	30 989	28 548	26 970	2 248
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	28 517	32 453	32 777	30 097	29 878	.	.	.
3	Neue Länder und Berlin-Ost	2 755	2 786	2 732	2 166	1 111	.	.	.
4	Frankreich	13 449	14 786	15 071	14 415	13 646	13 058	12 667	1 056
5	Belgien	8 254	9 182	8 924	9 459	9 373	8 533	8 179	682
6	Luxemburg	2 305	2 519	2 684	2 645	2 463	2 255	2 412	201
7	Niederlande	4 575	4 994	5 163	4 960	4 696	4 849	5 404	450
8	Italien	11 355	11 376	11 788	11 883	10 856	10 462	11 195	933
9	Großbritannien und Nordirland	12 143	12 985	12 815	12 496	12 094	11 521	11 610	968
10	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Spanien	4 804	4 691	5 535	5 482	5 404	5 076	5 394	450
14	Portugal	431	445	377	339	251	402	398	33
15	Europäische Union 1)	85 833	93 431	95 134	91 776	89 772	84 704	84 229	7 019
16	Finnland	2 063	2 173	2 284	2 283	2 331	2 452	2 535	211
17	Norwegen	385	367	240	54	61	70	73	6,1
18	Schweden 2)	2 431	2 614	2 754	2 845	2 913	2 838	2 941	245
19	Osterreich	3 451	3 665	3 823	3 452	3 442	3 074	3 070	256
20	Schweiz	70	70	70	70	70	70	70	5,8
21	Türkei	4 068	4 462	3 508	4 827	4 594	4 489	4 353	363
22	Jugoslawien 3)	2 867	2 917	2 898	2 312	1 266	824	62	5,2
23	Kroatien	-	-	-	-	-	82	40	3,3
24	Bulgarien	1 656	1 441	1 499	1 143	960	848	950	79
25	Polen	10 121	9 929	9 167	8 423	6 354	6 359	6 175	515
26	Rumänien	8 673	8 941	9 052	6 355	4 536	3 135	3 203	267
27	Ehemalige Tschechoslowakei	9 788	9 706	9 911	9 667	8 479	8 039	7 855	655
28	Slowakische Republik	.	.	.	.	3 163	2 957	3 203	267
29	Tschechische Republik	.	.	.	.	5 316	5 082	4 652	388
30	Ungarn	2 109	2 093	1 954	1 711	1 314	1 176	1 408	117
31	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	136 270	144 595	145 026	137 084	126 092	118 160	116 964	9 747
32	Ehemalige Sowjetunion 2) 4)	115 180	116 280	115 628	111 857	92 653	87 000	71 230	5 936
33	Georgien	.	.	.	.	.	274	88	7,3
34	Kasachstan	.	.	.	.	.	4 659	3 544	295
35	Russische Föderation 2) 4)	.	.	.	61 690	50 590	47 404	40 599	3 383
36	Ukraine	.	.	.	44 927	36 632	34 663	26 999	2 250
37	Ägypten 4)	1 533	1 871	1 922	1 925	2 079	1 888	1 326	111
38	Algerien	1 478	1 500	1 301	1 037	879	930	925	77
39	Libyen	-	-	90	500	777	847	944	79
40	Marokko	15	-	-	-	-	-	-	-
41	Nigeria	131	132	124	112	108	50	...	...
42	Simbabwe	560	503	525	521	535	507	211	18
43	Südafrika 2)	6 318	6 941	7 315	7 139	7 831	7 352	6 940	578
44	Tunesien	163	128	155	148	162	147	156	13
45	Afrika	10 198	11 075	11 432	11 382	12 371	11 721	...	...
46	Argentinien	2 786	2 663	3 228	2 968	2 259	1 993	2 140	178
47	Brasilien	21 146	23 650	24 621	21 401	22 921	23 382	24 135	2 011
48	Chile	617	776	679	675	703	873	917	78
49	Kolumbien	326	309	297	323	305	308	238	20
50	Mexiko	5 263	5 364	5 393	6 190	5 372	5 724	6 159	513
51	Paraguay	50	63	61	58	69	92	79	6,6
52	Peru	236	214	254	122	231	148	201	17
53	Trinidad u. Tobago	475	598	545	690	800	675	744	62
54	Venezuela	3 625	3 195	2 901	3 032	3 476	3 920	3 927	327
55	Kanada	10 449	10 268	10 844	8 077	8 821	9 251	9 391	783
56	Vereinigte Staaten 2) 4)	44 127	50 861	50 978	50 058	44 533	47 767	48 155	4 013
57	Amerika	89 100	97 961	99 801	93 594	89 490	94 133	96 086	8 007
58	China 5)	55 030	57 040	58 200	62 373	67 654	75 893	87 302	7 275
59	Indien 2) 4)	10 997	11 792	12 270	13 365	15 326	16 566	15 674	1 306
60	Indonesien	1 028	985	1 210	1 357	1 351	1 370	1 429	119
61	Irak	-	100	172	170	-	-	-	-
62	Iran	250	250	290	1 531	2 422	2 762	3 592	299
63	Japan	73 418	79 295	80 197	80 229	79 985	73 144	73 738	6 145
64	Katar	470	495	531	573	566	617	573	48
65	Korea, Dem. Volksrep.	5 900	5 900	5 900	5 900	6 000	6 000	6 000	500
66	Korea, Rep.	11 057	12 578	14 846	15 339	18 510	19 323	21 777	1 815
67	Malaysia	590	427	640	620	617	550	...	...
68	Myanmar	20	20	20	20	20	10	...	...
69	Pakistan	903	926	986	900	1 040	1 075	1 100	92
70	Philippinen	25	-	-	-	-	-	-	-
71	Saudi-Arabien	1 040	1 080	1 207	1 085	1 117	1 611	2 015	168
72	Taiwan	3 732	5 487	5 780	5 491	5 561	5 237	6 069	506
73	Thailand	10	10	10	10	10	10	10	0,8
74	Asien	164 470	176 385	182 259	188 963	200 179	204 168	...	...
75	Australien	5 581	5 723	6 084	6 127	5 633	6 384	6 768	564
76	Neuseeland	-	418	493	555	594	600	642	54
77	Australien und Ozeanien	5 581	6 141	6 577	6 682	6 227	6 984	7 410	618
78	Welt	520 799	552 437	560 723	549 562	527 012	522 166	...	...

*) Gesamtzeugung von Roheisen, Eisenschwamm und Hochofen-Ferrolegierungen.

1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.

2) Monate ohne Eisenschwamm.

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

4) Jahr 1993 ohne Eisenschwamm.

5) Ohne Taiwan.

übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	Lfd Nr.
2 342	2 298	2 063	2 345	2 368	2 641	2 429	2 538	2 530	2 536	2 440	2 543	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1 060	955	1 079	1 104	1 024	1 143	1 148	1 110	1 147	1 120	1 044	1 050	4
727	647	671	752	709	788	743	842	772	681	697	726	5
225	184	205	188	166	202	184	187	193	184	145	136	6
453	452	464	435	417	415	440	474	469	465	479	463	7
987	925	885	971	888	1 018	1 010	963	906	956	938	905	8
1 028	988	848	935	931	1 004	1 053	1 093	1 036	883	953	969	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
468	460	441	395	409	455	403	498	414	459	476	467	13
34	32	35	31	35	36	35	36	35	37	34	36	14
7 324	6 941	6 691	7 156	6 947	7 702	7 445	7 741	7 502	7 321	7 206	7 295	15
208	221	204	227	208	227	223	225	207	183	219	209	16
270	267	288	288	243	286	254	286	284	29	239	279	17
286	276	286	297	266	296	238	264	262	277	280	297	18
376	333	328	312	310	374	407	428	394	386	384	385	19
.	.	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.	3,9	20
87	85	82	88	78	90	130	137	130	134	143	...	21
522	551	583	614	522	533	465	568	492	576	608	625	22
280	297	331	308	227	277	317	325	300	329	298	316	23
698	653	650	708	705	771	757	758	653	698	724	693	24
291	254	247	291	287	311	305	297	219	237	279	283	25
407	399	403	417	418	460	452	461	434	461	445	410	26
133	131	127	133	124	142	130	141	134	128	140	117	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
5 434	4 989	4 934	4 703	4 284	4 850	5 078	5 279	5 208	5 384	5 069	4 744	32
14	14	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
286	261	255	194	157	171	230	253	226	207	216	190	34
3 049	2 925	2 966	2 960	2 583	2 970	3 078	3 053	3 050	3 298	3 166	2 946	35
2 085	1 789	1 703	1 549	1 544	1 709	1 770	1 973	1 932	1 879	1 687	1 608	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
100	53	85	57	43	43	38	57	82	59	98	93	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
16	17	18	17	15	17	17	17	12	18	13	16	42
550	561	600	554	405	519	537	535	483	522	514	412	43
13	13	12	13	12	14	7	11	13	13	13	11	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
198	183	183	172	160	201	221	208	190	220	240	245	46
2 153	2 095	2 078	2 118	1 941	2 157	2 068	2 214	2 124	2 191	2 048	1 946	47
82	72	72	53	26	59	77	82	83	87	90	78	48
28	28	28	29	9,9	.	.	16	34	28	26	25	49
566	537	557	526	501	549	578	521	503	553	563	553	50
9,1	6,1	8,1	1,3	7,9	7,0	7,0	1,9	2,0	6,3	7,0	8,6	51
19	19	15	20	17	20	20	21	23	24	14	16	52
59	67	66	57	42	73	86	91	85	87	84	54	53
353	332	397	389	321	365	301	315	326	305	317	336	54
679	770	776	714	652	757	770	749	744	730	783	718	55
4 221	3 826	4 095	4 003	3 463	3 783	4 111	4 349	4 099	4 099	4 037	3 919	56
8 367	7 935	8 273	8 082	7 141	7 971	8 239	8 568	8 213	8 330	8 209	7 899	57
7 734	7 558	7 705	7 100	7 049	7 989	8 215	8 529	8 454	7 886	8 235	8 105	58
1 319	1 329	1 418	1 513	1 383	1 510	1 438	1 389	1 347	1 320	1 455	1 414	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
257	350	365	371	400	350	441	398	385	400	284	461	62
6 177	5 761	6 038	5 985	5 468	6 013	5 926	6 281	6 010	6 318	6 339	6 067	63
59	52	57	54	48	48	51	51	52	53	48	50	64
1 877	1 813	1 864	1 886	1 695	1 876	1 617	1 641	1 583	1 694	1 868	1 743	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
169	146	172	123	141	186	182	186	182	189	184	183	71
510	511	495	516	468	518	494	509	469	490	456	480	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
613	600	591	582	556	607	628	651	646	643	649	643	75
46	46	61	49	48	57	33	38	46	47	34	55	76
659	646	652	631	604	664	661	689	692	690	683	698	77
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	78

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

8.4 Rohstahlerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1993 MD
1	Deutschland	X	X	X	X	42 169	39 711	37 625	3 135
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	36 248	41 023	41 073	38 434	38 778	36 728	34 479	2 873
3	Neue Länder und Berlin-Ost	8 243	8 133	7 829	5 481	3 391	2 983	3 147	262
4	Frankreich	17 693	19 121	19 340	19 016	18 442	17 977	17 110	1 426
5	Belgien	9 783	11 235	10 974	11 453	11 348	10 331	10 178	848
6	Luxemburg	3 302	3 661	3 721	3 560	3 379	3 068	3 293	274
7	Niederlande	5 082	5 518	5 681	5 412	5 171	5 439	6 000	500
8	Italien	22 859	23 760	25 213	25 467	25 112	24 835	25 720	2 143
9	Großbritannien und Nordirland	17 464	18 709	18 798	17 895	16 519	16 004	16 679	1 390
10	Irland	220	271	324	326	293	257	326	27
11	Dänemark	606	650	624	610	633	591	603	50
12	Griechenland	908	959	957	999	980	924	980	82
13	Spanien	11 691	11 886	12 765	12 936	12 798	12 243	12 960	1 080
14	Portugal	732	811	762	746	573	769	775	65
15	Europäische Union 1)	126 588	137 604	140 232	136 854	137 417	132 149	132 249	11 021
16	Finnland	2 669	2 798	2 921	2 860	2 890	3 077	3 256	271
17	Norwegen	837	869	678	376	438	446	505	42
18	Schweden	4 595	4 779	4 692	4 455	4 252	4 358	4 591	383
19	Österreich	4 301	4 560	4 718	4 291	4 187	3 953	4 149	346
20	Schweiz	866	988	916	1 105	1 111	1 238	1 260	105
21	Türkei	7 044	7 982	7 799	9 322	9 336	10 254	11 414	951
22	Jugoslawien 2)	4 367	4 487	4 448	3 608	2 295	1 130	318	27
23	Kroatien	.	.	.	.	.	102	74	6,2
24	Slowenien	.	.	.	.	.	401	355	30
25	Albanien	100	100	112	79	16	-	-	-
26	Bulgarien	3 044	2 880	2 899	2 180	1 615	1 552	1 941	162
27	Polen	17 145	16 873	15 094	13 633	10 403	9 835	9 937	828
28	Rumänien	13 885	14 314	14 415	9 754	7 116	5 372	5 446	454
29	Ehemalige Tschechoslowakei	15 416	15 380	15 465	14 877	12 071	11 132	10 739	895
30	Slowakische Republik	.	.	.	.	4 107	3 720	3 970	331
31	Tschechische Republik	.	.	.	.	7 964	7 412	6 789	564
32	Ungarn	3 622	3 582	3 315	2 963	1 931	1 533	1 736	145
33	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	212 722	225 329	225 533	211 838	195 078	186 532	187 970	15 664
34	Ehemalige Sowjetunion 3)	161 874	163 037	160 096	154 414	132 839	117 953	95 777	7 981
35	Ägypten	1 433	2 025	2 114	2 247	2 556	2 524	2 772	231
36	Algerien	1 378	1 412	1 042	897	1 393	1 400	865	72
37	Libyen	-	-	-	492	718	789	920	77
38	Nigeria	184	234	213	220	250	200	150	13
39	Simbabwe	615	568	582	585	581	547	222	19
40	Südafrika	8 991	8 837	9 337	8 619	9 360	9 061	8 726	727
41	Tunesien	188	159	187	177	193	181	182	15
42	Übrige Länder	85	85	84	90	90	90	90	7,5
43	Afrika	12 874	13 320	13 559	13 327	15 141	14 792	13 927	1 161
44	Argentinien	3 633	3 652	3 909	3 636	2 991	2 700	2 872	239
45	Brasilien	22 228	24 657	25 055	20 567	22 617	23 934	25 155	2 096
46	Chile	726	909	800	772	807	1 013	1 063	89
47	Kolumbien	689	712	711	701	652	657	683	57
48	Mexiko	7 642	7 779	7 852	8 734	7 964	8 459	9 190	766
49	Peru	496	430	364	270	404	343	368	31
50	Uruguay	30	30	37	38	41	55	36	3,0
51	Venezuela	3 699	3 646	3 196	2 998	3 304	4 263	3 361	280
52	Kanada	14 737	14 866	15 458	12 281	12 987	13 933	14 387	1 199
53	Vereinigte Staaten 4)	81 629	91 726	89 927	90 754	80 606	85 220	89 743	7 479
54	Übrige Länder	930	881	741	760	782	824	739	62
55	Amerika	136 439	149 288	148 050	141 511	133 155	141 401	147 597	12 300
56	Bangladesch	120	120	120	120	120	100	100	8,3
57	China 5)	56 280	59 430	61 590	66 349	71 000	80 935	88 676	7 390
58	Indien	13 121	14 309	14 608	14 963	17 100	18 116	18 531	1 544
59	Indonesien	2 059	2 054	2 383	2 892	3 090	2 949	3 802	317
60	Iran	839	978	1 081	1 425	2 203	2 937	3 672	306
61	Japan	98 513	105 681	107 908	110 339	109 649	98 132	99 623	8 302
62	Katar	491	527	563	572	573	575	620	52
63	Korea, Dem. Volksrep.	6 730	6 830	6 930	7 000	7 000	7 000	7 000	583
64	Korea, Rep.	16 782	19 118	21 873	23 125	26 001	28 055	33 026	2 752
65	Malaysia	680	925	1 125	1 200	1 130	1 559	1 750	146
66	Pakistan	1 000	1 200	1 200	1 200	1 200	1 000	1 000	83
67	Philippinen	450	500	550	600	605	497	600	50
68	Saudi-Arabien	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 823	2 357	196
69	Singapur	441	624	632	654	658	709	876	73
70	Taiwan	5 771	8 288	9 047	9 747	10 973	10 706	11 903	992
71	Thailand	534	552	750	900	711	929	1 000	83
72	Übrige Länder	396	389	485	567	588	643	685	57
73	Asien	205 572	223 139	232 613	243 443	254 384	256 665	275 221	22 935
74	Australien	6 100	6 387	6 735	6 676	6 184	6 803	7 854	655
75	Neuseeland	409	560	682	719	806	758	881	73
76	Australien und Ozeanien	6 509	6 947	7 417	7 395	6 990	7 561	8 735	728
77	Welt	735 990	781 060	787 268	771 928	737 587	724 904	729 227	60 769

*) Rohstahlblöcke, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß.

1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.

2) Einschl. Bosnien-Herzegowina und ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien. Ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien.

3) Monate ohne Lettland.

4) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

5) Ohne Taiwan.

übersichten

nach Ländern *)

1 000 t

1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September	Lfd Nr.
3 267	3 213	2 761	3 076	3 212	3 647	3 343	3 425	3 453	3 335	3 352	3 477	1
2 922	2 896	2 516	2 832	3 008	3 371	3 101	3 180	3 237	3 132	3 160	3 233	2
345	316	245	244	205	276	242	245	216	202	192	244	3
1 489	1 212	1 377	1 377	1 331	1 541	1 535	1 552	1 580	1 528	1 308	1 534	4
922	817	806	905	867	985	950	1 039	980	833	811	928	5
306	253	272	274	274	298	272	276	294	289	236	234	6
508	507	511	483	471	468	495	531	531	523	543	530	7
2 365	2 090	1 766	2 030	2 098	2 525	2 347	2 504	2 312	1 940	1 749	2 205	8
1 526	1 458	1 107	1 371	1 352	1 470	1 502	1 610	1 463	1 278	1 320	1 462	9
31	23	23	25	31	38	21	24	24	20	18	16	10
68	58	46	64	63	67	60	63	67	22	62	61	11
83	76	44	70	69	70	74	75	78	64	44	88	12
1 269	1 100	992	954	1 004	1 175	1 154	1 285	1 182	898	1 096	1 235	13
70	67	76	49	40	40	51	68	73	73	67	71	14
11 904	10 874	9 781	10 678	10 812	12 324	11 804	12 452	12 037	10 803	10 606	11 841	15
271	288	269	292	268	306	294	299	280	238	270	278	16
46	50	41	37	37	41	35	38	44	13	39	39	17
435	429	438	460	415	478	412	452	441	47	405	468	18
379	375	382	391	353	404	318	343	338	350	348	391	19
1 018	947	973	918	857	1 011	1 061	1 038	943	964	968	973	20
27	16	17	4	20	15	16	18	26	15	25	26	21
8	3	6	4	1	7	17	6	8	6	4	4	22
34	27	27	25	31	35	35	40	42	28	33	38	23
166	119	192	155	156	176	210	235	214	213	226	222	24
865	866	859	940	833	898	828	975	802	928	986	1 018	25
475	438	522	469	387	478	530	543	509	523	501	511	26
951	858	853	855	852	957	931	957	841	867	881	848	27
360	316	314	336	327	366	369	365	278	290	340	349	28
591	542	539	519	525	591	562	592	563	577	541	499	29
169	160	154	158	154	173	162	173	165	157	164	135	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
7 374	6 712	6 472	6 350	5 543	6 314	6 721	6 964	6 936	6 892	6 747	6 445	33
233	237	239	225	214	236	234	236	203	213	209	188	34
82	79	86	86	74	56	82	86	64	66	44	70	35
99	56	96	67	43	53	48	50	86	66	92	90	36
18	19	19	18	15	18	17	16	12	18	16	16	37
735	752	760	711	581	740	719	707	681	755	706	644	38
15	15	15	16	15	17	8	10	16	16	16	15	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
264	244	193	228	191	274	292	277	268	283	312	294	44
2 185	2 130	2 098	2 134	1 964	2 169	2 125	2 252	2 220	2 241	2 096	1 990	45
97	86	83	61	32	67	92	97	94	99	103	93	46
69	61	55	60	50	43	40	47	73	68	63	64	47
837	773	827	828	767	857	841	808	799	820	894	900	48
40	41	33	41	44	47	45	50	46	48	37	39	49
3,2	3,1	3,1	2,1	1,9	3,6	2,8	3,4	3,1	3,2	3,4	3,5	50
276	276	270	283	269	270	277	281	311	276	342	361	51
1 136	1 206	1 212	1 092	1 044	1 212	1 208	1 179	1 208	1 072	1 154	1 135	52
7 716	7 144	7 348	7 338	6 967	7 632	7 500	7 736	7 281	7 332	7 384	7 329	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
7 823	7 597	7 694	7 477	7 286	8 138	7 970	7 904	7 717	7 316	7 313	6 151	56
1 517	1 495	1 562	1 578	1 434	1 550	1 466	1 489	1 409	1 470	1 534	1 479	57
290	325	373	390	347	374	393	357	337	365	281	407	58
8 242	7 597	7 755	7 488	7 237	7 742	7 969	8 485	8 131	8 351	8 171	8 238	59
51	52	54	50	48	54	51	48	50	52	51	52	60
2 833	2 861	2 892	2 949	2 563	2 990	2 724	2 783	2 675	2 785	2 869	2 716	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
205	203	213	209	146	212	206	204	200	209	211	201	64
1 036	1 018	1 021	1 062	1 763	1 142	1 064	1 039	878	963	797	843	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
693	676	676	661	633	695	714	730	705	709	728	728	69
74	68	75	53	68	77	61	58	67	59	46	74	70
767	744	751	714	701	772	775	788	772	768	774	802	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	75
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	76
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	77

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

8 Weltübersichten

8.5 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern

8.5.1 Langerzeugnisse

1 000 t

Land	1990	1991	1992	1993	1993	1994		
					4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	X	10 414	10 219	9 701	2 378	2 544	2 629	2 420
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	8 433	8 556	8 390	8 020	1 901	2 074	2 143	2 030
Neue Länder und Berlin-Ost .....	.	1 859	1 829	1 681	477	470	486	390
Frankreich	5 044	4 914	4 829	4 609	1 040	1 130	1 283	1 090
Belgien	1 091	1 027	1 075	1 303	311	364	384	338
Luxemburg	2 585	2 435	2 300	2 440	593	679	649	579
Niederlande	565	594	601	581	153	177	174	...
Italien	12 728	13 382	13 229	12 498	2 948	3 146	3 373	...
Großbritannien und Nordirland	6 784	6 143	6 253	6 486	1 594	1 697	1 702	1 538
Irland	305	264	243	306	76	75	48	35
Dänemark	187	172	163	208	54	66	66	50
Griechenland	1 080	990	992	952	219	209	234	196
Spanien	6 135	6 348	6 264	6 681	1 732	1 697	1 954	1 551
Portugal	617	510	678	718	189	149	171	195
Europäische Union 1)	45 554	47 193	46 846	46 483	11 287	11 933	12 667	...
Finland	680	464	499	537	146	144	160	121
Norwegen	494	467	502	494	138	132	124	96
Schweden 2)	980	884	932	968	255	295	271	221
Osterreich	1 031	934	925	917	229	261	262	244
Schweiz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Türkei	3 805	3 494	3 679	5 877	1 540	1 203	1 214	1 321
Jugoslawien 3) .....	.	.	.	112	29	17	29	31
Kroatien .....	.	.	61	42	9	13	13	...
Slowenien .....	.	.	176	157	35	30	37	35
Bulgarien	703	475	526	799	139	215	264	155
Polen	4 428	3 611	3 315	3 464	546	922	897	951
Rumänien	2 853	2 252	1 924	2 213	497	530	537	622
Slowakische Republik	4 842	118	164	111	30	36	42	34
Tschechische Republik	4 842	3 771	3 756	3 190	742	822	841	787
Ungarn	1 070	466	262	425	156	163	114	90
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ehemalige Sowjetunion	72 689	62 515	.	.	.	.	.	.
Georgien .....	.	.	89	...	...	...	...	...
Lettland .....	.	.	229	284	78	83	83	78
Moldau .....	.	.	547	...	...	...	...	...
Russische Föderation .....	.	.	25 578	26 260	5 983	5 585	5 683	5 682
Ukraine	24 797	20 873	19 072	16 487	3 701	2 460	3 270	...
Weißrußland .....	.	.	544	659	...	...	...	...
Ägypten .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Algerien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Nigeria .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Südafrika .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Tunesien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Afrika .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Argentinien	967	765	947	1 005	251	236	280	281
Brasilien	5 716	5 253	5 560	6 195	1 510	1 565	1 585	1 650
Chile	267	242	307	...	.	.	.	.
Kolumbien	473	464	521	...	.	.	.	.
Mexiko	3 578	3 405	3 403	3 591	950	994	1 097	1 065
Peru	193	219	209	246	66	82	77	83
Uruguay	31	38	46	38	10	7	9	10
Venezuela	1 061	1 024	1 130	1 112	270	267	272	269
Kanada .....	...	3 190	3 677	4 016	1 004	1 043	1 064	...
Vereinigte Staaten	21 959	20 391	20 586	21 849	5 409	5 438	5 904	5 839
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Amerika .....	.	.	.	.	.	.	.	.
China 4)	31 615	34 510	...	...	.	.	.	.
Indien	8 039	8 066	...	...	.	.	.	.
Indonesien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Japan	43 335	41 806	36 306	35 935	8 813	8 272	9 060	8 942
Katar .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Korea, Rep.	8 643	8 553	9 756	11 656	.	3 204	3 306	2 963
Pakistan .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Saudi-Arabien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Singapur	671	617	665	825	.	.	.	.
Taiwan .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Asien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuseeland .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien und Ozeanien .....	.	.	.	.	.	.	.	.

1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.
2) Lieferungen.

3) Ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Serbien und Montenegro.
4) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten

8.5 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern

8.5.2 Flacherzeugnisse

1 000 t

Land	1990	1991	1992	1993	1993 4. Vj.	1. Vj.	1994 2. Vj.	3. Vj.
Deutschland	X	24 072	22 823	21 437	5 157	5 869	5 877	6 001
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	23 301	23 515	22 396	21 071	5 077	5 786	5 789	5 916
Neue Länder und Berlin-Ost		557	427	366	80	83	88	85
Frankreich	11 101	11 069	10 375	9 437	2 289	2 628	2 758	2 410
Belgien	9 660	9 705	9 260	8 447	2 066	2 313	2 486	2 235
Luxemburg	263	250	262	167	29	34	38	38
Niederlande	3 402	3 396	3 583	3 538	803	876	953	...
Italien		9 532	9 386	9 262	2 310	2 563	2 794	...
Großbritannien und Nordirland	7 703	7 343	7 079	7 272	1 769	1 925	2 066	1 824
Irland								
Dänemark	363	346	378	321	90	102	97	82
Griechenland	592	597	576	402	112	96	130	92
Spanien		5 005	4 516	4 882	1 330	1 249	1 246	1 215
Portugal								
Europäische Union 1)		71 315	68 238	65 165	15 955	17 654	18 445	...
Finnland	2 119	2 056	2 320	2 452	632	635	647	571
Norwegen								
Schweden 2)	1 270	1 412	...	...		
Österreich	2 688	2 503	2 510	2 529	650	687	702	...
Schweiz								
Türkei	1 909	2 128	1 798	1 498	383	451	499	504
Jugoslawien 3)								
Kroatien			62	52	10	10	11	...
Slowenien			162	160	42	61	66	59
Bulgarien	1 071	831	639	653	166	167	230	265
Polen	3 302	2 454	2 477	2 524	994	656	629	776
Rumänien	3 519	2 612	1 941	1 905	474	490	599	581
Slowakische Republik		2 579	2 899	2 861	695	749	732	742
Tschechische Republik	4 148	983	869	1 322	320	373	383	375
Ungarn	1 266	1 069	1 118	1 429	387	285	440	311
Europa (ohne ehem. Sowjetunion)								
Ehemalige Sowjetunion	39 127	33 662						
Georgien								
Lettland								
Moldau								
Russische Föderation			14 795	11 356	2 310	2 077	2 153	2 468
Ukraine			8 495	6 168	1 288	905	1 240	...
Weißrußland								
Ägypten								
Algerien								
Nigeria								
Südafrika								
Tunesien								
Übrige Länder								
Afrika								
Argentinien	1 413	814	357	...				
Brasilien	5 377	5 911	6 125	5 868				
Chile	144	135	189	...				
Kolumbien	49	34	31	33	10	6	9	13
Mexiko	1 530	1 313	1 520	...				
Peru	24	27	31	42				
Uruguay								
Venezuela	606	512	566	...				
Kanada		7 364	6 846	7 391	1 894	1 758	1 863	...
Vereinigte Staaten	32 273	29 087	30 769	31 986	8 079	8 215	8 789	8 898
Übrige Länder								
Amerika								
China 4)								
Indien	3 637	3 864	...	...		
Indonesien								
Japan	58 564	59 442	54 333	55 075	12 831	12 181	12 817	13 687
Katar								
Korea, Rep.	14 116	16 053	16 534	19 103		4 840	4 801	4 919
Pakistan								
Saudi-Arabien								
Singapur								
Taiwan								
Übrige Länder								
Asien								
Australien								
Neuseeland								
Australien und Ozeanien								

1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.
2) Lieferungen.

3) Ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Serbien und Montenegro.

4) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten

8.6 Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern

Land	1990	1991	1992	1993	1993	1994		
					4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Deutschland .....	.	4 293	3 589	3 082	802	927	963	802
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	3 832	4 143	3 444	2 914	761	866	897	740
Neue Länder und Berlin-Ost .....	.	151	145	168	41	61	66	62
Frankreich	1 428	1 475	1 513	...	.	.	.	.
Belgien	418	434	...	...	.	.	.	.
Luxemburg	107	128	134	130	28	32	33	31
Niederlande	375	353	360	...	.	.	.	.
Italien	3 566	3 555	3 285	2 501	700	720	744	...
Großbritannien und Nordirland	1 467	1 261	1 188	1 155	264	313	251	...
Dänemark	69	70	71	...	.	.	.	.
Spanien	1 037	1 026	929	901	.	.	.	.
Portugal	78	60	...	...	.	.	.	.
Europäische Union 1)	12 377	12 655	...	...	.	.	.	.
Finnland	275	198	230	308	84	79	96	76
Norwegen	80	...	...	...	.	.	.	.
Schweden	232	199	194	187	49	58	64	47
Österreich	671	595	539	484	122	111	118	...
Schweiz	220	...	...	...	.	.	.	.
Türkei	612	645	667	885	246	187	148	160
Jugoslawien 2)	589	377	...	62	10	4	10	...
Kroatien .....	.	.	116	114	24	22	25	...
Slowenien .....	.	.	37	44	11	13	15	15
Bulgarien	208	87	79	82	22	18	17	19
Polen	566	519	520	477	113	109	119	126
Rumänien	857	625	441	417	83	97	115	121
Ehemalige Tschechoslowakei	1 568	1 175	832	746	.	194	210	189
Slowakische Republik .....	.	209	202	143	.	34	44	38
Tschechische Republik .....	.	966	630	603	131	160	166	151
Ungarn	191	129	109	80	29	25	20	22
Zypern	6	6	13	13	3	4	4	4
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ehemalige Sowjetunion	19 512	17 125	.	.	.	.	.	.
Georgien .....	.	.	131	...	.	.	.	.
Russische Föderation .....	.	.	8 082	5 792	1 065	928	774	983
Ukraine .....	.	.	5 088	3 102	481	268	438	...
Weißrußland .....	.	.	76	44	.	.	.	.
Ägypten .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Algerien	133	107	137	155	.	.	.	.
Südafrika	536	450	...	...	.	.	.	.
Afrika .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Argentinien	766	903	846	...	.	.	.	.
Brasilien	744	797	942	...	.	.	.	.
Chile	11	24	28	...	.	.	.	.
Kolumbien	24	29	32	...	.	.	.	.
Mexiko	786	875	739	...	.	.	.	.
Peru	4	1	1	...	.	.	.	.
Uruguay	2	2	2	...	.	.	.	.
Venezuela	127	539	256	...	.	.	.	.
Kanada	1 469	1 710	1 356	1 758	467	472	476	514
Vereinigte Staaten 3)	4 220	4 071	3 808	4 034	980	1 106	1 158	1 141
Dominikanische Republik	4	4	6	...	.	.	.	.
Amerika	8 157	8 955	8 016	...	.	.	.	.
China 4)	4 320	4 929	5 837	...	.	.	.	.
Hongkong	61	...	...	...	.	.	.	.
Indien .....	.	.	.	...	.	.	.	.
Indonesien	327	375	460	475	.	.	.	.
Iran	46	...	...	...	.	.	.	.
Japan	10 527	10 887	9 503	9 419	2 420	2 280	2 168	2 089
Katar .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Korea, Rep.	2 657	2 868	2 542	2 829	.	747	800	714
Malaysia	308	372	397	...	.	.	.	.
Pakistan .....	.	.	.	...	.	.	.	.
Philippinen .....	.	91	85	...	.	.	.	.
Saudi-Arabien .....	.	.	.	...	.	.	.	.
Singapur .....	.	45	12	13	.	.	.	.
Taiwan	786	908	851	885	221	214	248	247
Thailand .....	.	199	199	...	.	.	.	.
Asien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien .....	.	322	361	...	.	.	.	.
Neuseeland 1)	32	...	...	...	.	.	.	.
Australien und Ozeanien .....	.	.	.	.	.	.	.	.

1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.

2) Ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Serbien und Montenegro. Ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien.

3) Lieferungen.

4) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten

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

Land	1989	1990	1991	1992	1993	1993 MD	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember
1 000 t									
Deutschland			6 109	6 925	5 964	497	544	525	422
Früheres Bundesgebiet	7 241	5 939							
Frankreich	2 574	2 606	2 456	2 132	2 006	167	202	153	168
Benelux-Staaten und Portugal 1)	964	1 007	1 066	1 692	1 476	123	118	108	113
Italien	3 498	3 084	3 036	3 435	3 496	291	294	332	305
Großbritannien und Nordirland	1 267	1 101	902	933	985	82	104	91	56
Spanien	1 040	1 071	1 000	897	945	79	87	86	72
Europäische Union 2)	16 582	14 808	14 569	16 014	14 872	1 239	1 349	1 295	1 136
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland			14,5	17,4	15,9	15,9	16,7	16,3	15,3
Früheres Bundesgebiet	17,6	15,5							
Frankreich	13,8	13,7	13,3	11,9	11,7	11,7	13,6	12,6	12,2
Benelux-Staaten und Portugal 1)	4,7	4,9	5,4	8,6	7,3	7,3	6,5	6,6	6,8
Italien	13,9	12,1	12,1	13,8	13,6	13,6	12,4	15,9	17,3
Großbritannien und Nordirland	6,7	6,2	5,5	5,8	5,9	5,9	6,8	6,2	5,1
Spanien	8,1	8,3	7,8	7,3	7,3	7,3	6,9	7,8	7,3
Europäische Union 2)	12,0	11,0	10,8	12,2	11,4	11,4	11,5	12,1	11,8

Land	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	1994 April	1994 Mai	1994 Juni	1994 Juli	1994 August	1994 September
1 000 t									
Deutschland	547	601	666	606	637	650	583	625	661
Früheres Bundesgebiet									
Frankreich	200	182	219	215	229	238	193	90	260
Benelux-Staaten und Portugal 1)	177	151	171	161	146	152	111	...	...
Italien	348	362	393	365	354	374	344	254	...
Großbritannien und Nordirland	94	89	107	89	100	91	84	86	...
Spanien	76	88	98	91	106	106	96	50	106
Europäische Union 2)	1 442	1 473	1 654	1 527	1 572	1 611	1 410	...	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	17,8	18,7	18,3	18,1	18,6	18,8	17,5	18,6	19,0
Früheres Bundesgebiet									
Frankreich	14,5	13,7	14,2	14,0	14,8	15,1	12,6	6,9	16,9
Benelux-Staaten und Portugal 1)	10,3	9,1	9,5	9,1	7,6	8,1	6,5	...	...
Italien	17,1	17,3	15,6	15,6	14,1	16,2	17,7	14,5	...
Großbritannien und Nordirland	6,9	6,6	7,3	5,9	6,2	6,2	6,6	6,5	...
Spanien	8,0	8,8	8,3	7,9	8,2	9,0	10,7	4,6	8,6
Europäische Union 2)	13,7	13,8	13,6	13,1	12,8	13,6	13,2	...	...

8.8 Stahlgüßerzeugung in europäischen Ländern

1 000 t

Land	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Deutschland	228	224	185	204	221	221	266	210	165
Frankreich	137	128	118	125	131	148	134	135	122
Belgien	66	60	41	47	53	62	47	74	113
Niederlande	3	1	1	2	3	2	2	1	...
Italien	93	97	92	113	113	117	108	86	79
Großbritannien und Nordirland	130	122	122	136	133	142	113	105	98
Spanien	106	192	88	89	102	98	86	64	62
Portugal	8,2	11	12	14	12	15	14	10	13
Europäische Union 3)	657	735	659	730	768	805	770	686	...
Finnland	10	11	10	11	15	12	10	13	...
Norwegen	4	4	3	3	3	4	3	3	...
Schweden	14	12	12	14	13	11	10	11	11
Österreich	25	18	16	15	21	22	14	16	...
Türkei	58	62	60	62	62	58	...	59	...
Jugoslawien 4)	102	111	99	102	99	...	...	...	...
Polen	269	284	285	281	264	179	112	...	...
Rumänien	378	386	362	355	362	166	133	116	...
Ehemalige Tschechoslowakei	320	309	317	321	305	271	186	...	...
Ungarn	43	43	44	30	26	20	12	7	...
Ehemalige Sowjetunion .....	...	18 023	16 944	...	...	...	...	...	...

*) Ab 1992 ohne Erzeugung der nicht mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien; bis einschl. 1991 legierter Edelstahl.

1) Bis 1991 ohne Portugal.
2) Nur die genannten Länder.

3) Ab 1986 einschl. Spanien und Portugal, ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.

4) Einschl. Kroatien, Slowenien und Bosnien-Herzegowina, die seit 1992 selbständige Staaten sind.

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

8 Weltübersichten
8.9 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren *)

Jahr	Welt- rohstahl- erzeugung insgesamt	Weltrohstahlerzeugung aufteilbar in Verfahren 1)							
		insgesamt	davon					Elektro- stahl	Sonstiger Stahl
			Thomas- stahl	Bessemer- stahl	Siemens- Martin- Stahl	Oxygenstahl	%		
1 000 t									
1950	189 300	187 850	10,1	3,3	79,2	0,0	7,3	0,0	
1951	211 300	208 900	10,7	3,2	78,2	0,0	7,9	0,0	
1952	211 600	208 970	11,8	2,7	77,1	0,0	8,4	0,0	
1953	235 500	231 950	9,7	2,7	79,5	0,2	7,9	0,0	
1954	224 500	218 870	8,4	2,4	81,0	0,3	7,9	0,0	
1955	270 400	264 920	11,3	2,3	78,0	0,3	8,2	0,0	
1956	283 000	276 350	11,6	2,2	76,9	0,5	8,9	0,0	
1957	293 200	284 840	11,5	1,7	76,8	0,8	9,1	0,0	
1958	271 700	260 380	12,1	1,5	74,8	2,0	9,6	0,0	
1959	293 600	288 870	11,9	1,4	73,7	2,5	10,5	0,0	
1960	343 600	329 190	11,8	1,3	71,8	4,1	11,0	0,0	
1961	360 500	343 150	11,2	1,3	70,5	5,4	11,6	0,0	
1962	364 300	350 880	10,5	1,0	69,3	7,4	11,8	0,0	
1963	386 300	375 740	9,6	1,0	67,0	9,8	12,6	0,0	
1964	435 800	425 460	8,8	0,9	64,3	13,5	12,6	0,0	
1965	457 100	445 930	7,6	0,8	60,6	18,2	12,8	0,0	
1966	475 800	461 860	6,7	0,9	56,3	23,0	13,1	0,0	
1967	498 900	481 110	6,1	0,5	51,6	28,4	13,3	0,0	
1968	531 900	515 400	5,6	0,5	48,3	31,9	13,7	0,0	
1969	574 900	558 000	5,1	0,4	43,9	36,7	14,0	0,0	
1970	596 400	575 900	4,0	0,3	39,9	41,1	14,7	0,0	
1971	583 800	559 000	3,5	0,3	37,4	43,5	15,3	0,0	
1972	631 800	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	735 990	725 227	.	.	.	55,1	26,5	18,4	
1988	781 060	772 131	.	.	.	55,8	26,7	17,5	
1989	787 268	777 606	.	.	.	56,4	27,0	16,6	
1990	771 928	756 668	.	.	.	56,4	28,0	15,5	
1991	737 587	729 348	.	.	.	57,7	28,9	13,4	
1992	724 904	716 671	.	.	.	58,3	29,7	12,1	
1993	729 227	...	.	.	.	...	...	...

*) 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.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.1 Frankreich

9.1.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	8 726	7 492	5 707	3 549	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	22 413	20 503	19 767	18 385	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	19 910	19 891	17 027	18 763	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	3	2	152	150	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	541	505	508	454	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	14 415	13 646	13 058	12 667	1 120	1 044	1 050
Stahlroheisen	1 000 t	13 314	12 756	12 259	11 882	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	782	652	472	453	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	319	238	327	330	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	390	365	365	310	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 631	3 416	3 427	3 148	.	.	.
Sinter	1 000 t	20 517	19 499	18 526	17 470	.	.	.
Manganerz	1 000 t	4	3	-	-	.	.	.
Schrott	1 000 t	3	1	-	87	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	6 087	5 748	4 871	4 682	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	19 016	18 442	17 977	17 110	1 528	1 308	1 534
Rohblöcke	1 000 t	815	670	639	583	59	19	76
Strangguß	1 000 t	17 940	17 517	17 107	16 322	1 458	1 279	1 438
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	260	255	231	205	11	10	20
Oxygenstahl	1 000 t	13 614	13 112	12 551	11 882	1 051	955	929
Elektrostahl	1 000 t	5 401	5 330	5 427	5 228	477	353	605
Legierter Stahl	1 000 t	2 606	2 456	2 132	2 006	193	90	260
Rohblöcke	1 000 t	2 601	2 452	521	471	51	15	66
Strangguß	1 000 t			1 608	1 532	141	74	194
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t			5	4	4	3	0	0
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	13 367	12 984	12 440	11 339	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	703	704	692	663	.	.	.
Schrott	1 000 t	7 328	7 347	7 300	7 038	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	385	398	406	411	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	663	667	561	569	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 232	1 349	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	16 145	15 984	15 204	14 046	1 267	951	1 282
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	5 044	4 914	4 829	4 609	396	267	427
Formstahl und Träger	1 000 t	200	236	259	228	15	6	17
Walzdraht	1 000 t	708	598	555	491	37	22	25
Betonstahl in Stäben	1 000 t	2 098	1 978	1 989	1 948	165	117	167
Anderer Stabstahl	1 000 t	856	978	936	943	79	74	89
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 182	1 124	1 090	1 000	100	49	129
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	11 101	11 069	10 375	9 437	871	684	855
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	10 244	10 276	9 559	8 775	836	619	783
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	857	793	814	661	35	65	71
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	3	2	1	1	0	-	0
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	157	160	144	99	12	9	13
Elektroblech	1 000 t	381	351	309	146	9	15	11
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	175	168	151	164	15	7	16
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	6 426	6 435	6 071	5 314	536	309	540
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	997	989	960	873	94	82	93
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	2 563	2 709	2 754	2 455	250	115	253
Blankstahl	1 000 t	587	590	569	495	43	32	39
Gezogener Draht	1 000 t	402	322	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	912	1 171	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	108	98	94	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	660	598	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 428	1 475	1 513	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	501	506	665	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	927	969	848	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	386	378	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	6	6	8	7	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	1 934	1 925	1 835	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	148	134	135	122	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	6 665	6 315	5 422	5 145	.	.	.
je Einwohner ³⁾	kg	18 076	16 588	16 075	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	318,6	290,8	280,2	...	.	.	.
Arbeiter ³⁾	1 000	46,4	44,5	42,8	40,5	40,7	...	...
Angestellte ³⁾	1 000	20,1	18,2	17,1	15,6	...	...	...
	1 000	26,1	26,2	25,6	24,7	.	.	.

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

3) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.1 Frankreich

9.1.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1991	1992	1993	1994 9 Monate	1991	1992	1993	1994 9 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	18 206	17 366	16 522	.	470	205	215	.
Manganerz	720	904	816	.	1,0	1,0	4,5	.
Steinkohle	21 655	22 520	14 171	.	1 704	679	676	.
Koks	690	561	703	.	552	434	439	.
Schrott	1 115	1 218	1 102	992	1 086	1 179	1 094	975
Roheisen	400	365	182	139	331	259	86	66
Ferrolegerungen	105	106	79	62	32	26	22	18
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	507	330	507	599	496	317	502	583
Warmbreitband	2 202	2 135	1 857	1 635	2 123	2 004	1 792	1 538
Gleisoberbauerzeugnisse	47	54	15	9,3	44	53	14	8,9
Formstahl	795	758	729	483	772	752	724	471
Stabstahl	870	778	681	571	814	721	618	514
Betonstahl in Stäben	199	170	118	100	190	163	111	95
Walzdraht	583	598	564	469	537	564	537	447
Bandstahl, warmgewalzt	191	205	159	128	186	195	148	112
Breitflachstahl	43	41	36	30	26	26	18	15
Blech 3 mm und mehr	867	866	724	605	761	725	645	505
Blech unter 3 mm	1 149	1 131	962	761	1 027	993	835	650
Verpackungsblech 1)	163	176	255	237	159	172	249	231
Anderes überzogenes Blech	684	754	913	859	636	701	828	766
Elektroblech und -band	74	81	132	104	64	71	118	84
Stahlrohre und Verbindungsstücke	822	808	665	574	722	724	580	514
Gußrohre und Verbindungsstücke	28	23	37	34	22	20	34	31
Gezogener Draht	351	340	286	252	324	311	262	229
Ausfuhr								
Eisenerz	3 153	2 875	2 796	.	3 153	2 875	2 795	.
Manganerz	87	144	81	.	39	69	28	.
Steinkohle	733	635	640	.	708	615	499	.
Koks	394	362	501	.	274	280	346	.
Schrott	3 425	3 505	3 998	2 493	3 249	3 293	3 585	2 331
Roheisen	29	48	52	33	17	37	42	27
Ferrolegerungen	79	66	44	30	48	47	30	23
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 231	973	1 545	983	970	805	746	613
Warmbreitband	2 407	2 391	2 593	1 954	1 848	1 747	1 768	1 337
Gleisoberbauerzeugnisse	86	73	109	65	31	25	45	17
Formstahl	420	472	495	313	260	334	351	225
Stabstahl	467	474	595	438	363	390	449	350
Betonstahl in Stäben	375	457	389	313	266	274	275	208
Walzdraht	1 066	1 104	1 235	881	829	857	828	713
Bandstahl, warmgewalzt	184	193	169	137	109	145	126	107
Breitflachstahl	1,7	2,1	0,7	0,6	1,4	1,0	0,4	0,4
Blech 3 mm und mehr	526	542	457	362	375	318	259	246
Blech unter 3 mm	1 538	1 340	1 119	956	1 187	1 034	796	626
Verpackungsblech 1)	599	522	566	514	366	306	368	296
Anderes überzogenes Blech	1 044	1 189	1 274	1 007	755	890	989	833
Elektroblech und -band	74	81	106	85	57	63	77	60
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 023	995	798	803	597	594	407	427
Gußrohre und Verbindungsstücke	62	64	70	60	49	52	56	49
Gezogener Draht	149	158	146	125	93	100	82	73

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	12 128	12 459	11 350	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	663	500	500	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	12 073	11 347	10 060	9 167	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	6	3	3	8	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	886	798	674	580	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	9 459	9 373	8 533	8 179	681	697	726
Gießereiroheisen	1 000 t	9 416	9 353	8 524	8 179	681	697	726
Sonstiges Roheisen	1 000 t	43	20	9	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 371	2 693	2 490	2 951	.	.	.
Sinter	1 000 t	11 674	11 998	10 772	10 048	.	.	.
Manganerz	1 000 t	25	18	19	13	.	.	.
Schrott	1 000 t	3	1	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 282	4 079	3 524	3 524	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	11 453	11 348	10 331	10 178	833	811	928
Strangguß	1 000 t	891	832	581	505	56	52	45
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	10 469	10 445	9 695	9 613	...	755	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	93	71	55	59	...	4	...
Oxygenstahl	1 000 t	10 374	10 299	9 275	8 829	734	712	819
Elektrostahl	1 000 t	1 079	1 049	1 056	1 349	99	99	109
Legierter Stahl								
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 438	9 404	8 560	8 181	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	824	829	829	804	.	.	.
Schrott	1 000 t	3 134	3 083	2 735	3 019	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	274	272	265	297	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	194	226	170	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	386	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	10 750	10 732	10 335	9 750	712	870	992
Langerzeugnisse	1 000 t	1 091	1 027	1 075	1 303	78	126	134
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	358	288	251	297	8	30	26
Walzdraht	1 000 t	509	533	605	724	69	78	78
Betonstahl in Stäben	1 000 t	42	10	4	60	1	1	1
Anderer Stabstahl	1 000 t	182	196	214	222	-	17	29
Flacherzeugnisse	1 000 t	9 660	9 705	9 260	8 447	634	744	857
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	8 651	.	8 373	7 683	584	689	776
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 009	.	887	764	49	54	81
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	39	56	66	17	1	1	2
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	358	.	240	144	8	10	16
Elektroblech	1 000 t	55	67	41	61	0	0	1
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 683	.	3 515	3 077	169	331	320
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	312	329	309	221	12	24	27
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 267	1 291	1 377	1 272	89	89	138
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	228	177	219	186	7	13	14
Blankstahl	1 000 t	47	44	44	44	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	745	733	687	659	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	564	538	528	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	156	165	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	418	434	146	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	195	230	-	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	223	204	146	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	37	39	30	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	165	170	160	119	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	62	47	74	113	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	5 192	5 221	4 204	4 120	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ^{2) 3)}	1 000 t	3 662	4 000	3 960	...	.	.	.
je Einwohner	kg	353,8	391,1	381,1	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	26,3	26,1	25,3	24,0	24,0	24,0	23,9
Arbeiter ⁴⁾	1 000	20,0	19,8	19,2	18,1	18,0	18,0	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	6,3	6,1	6,1	5,9	6,0	6,0	...

*) Außenhandel siehe zusammengefaßt mit Luxemburg auf Seite 71.

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 803	4 567	4 152	4 561	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 447	5 242	4 764	5 119	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	270	221	143	152	-	-	-
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	2 645	2 463	2 255	2 412	184	145	136
Gießereiroheisen	1 000 t	2 645	2 463	2 255	2 412	184	145	136
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	275	242	168	78	.	.	.
Sinter	1 000 t	4 632	4 438	4 056	4 382	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 162	1 108	1 018	1 047	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	3 560	3 379	3 068	3 293	289	236	234
Stranggüß	1 000 t	2 345	2 208	1 792	2 033	205	169	165
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	1 215	1 171	1 277	1 260	83	67	69
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	3 560	3 379	3 068	3 289	243	201	193
Legierter Stahl	1 000 t	-	-	-	4	46	35	41
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 616	2 454	2 249	2 397	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	735	726	733	728	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 373	1 331	1 170	1 278	138	108	125
Schrott je t Rohstahl	kg	386	394	381	388	478	458	534
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	426	451	327	630	73	49	43
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	2 848	2 685	2 563	2 607	202	186	229
Langerzeugnisse	1 000 t	2 585	2 435	2 300	2 440	187	178	214
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	116	131	129	134	7	4	15
Formstahl und Träger	1 000 t	1 313	1 270	1 024	1 161	111	100	95
Walzdraht	1 000 t	513	499	561	469	25	46	44
Betonstahl in Stäben	1 000 t	323	290	352	429	28	18	38
Anderer Stabstahl	1 000 t	320	245	234	247	16	10	21
Flacherzeugnisse	1 000 t	263	250	262	167	15	8	15
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	263	250	262	167	15	8	15
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	344	356	378	379	33	19	33
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	514	518	586	571	49	50	62
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltband	1 000 t	28	24	33	34	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	107	128	134	130	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	107	128	134	130	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Eisengüß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlgüß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	1 448	1 344	1 161	1 199	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ^{2) 3)}	1 000 t	3 662	4 000	3 960	...	.	.	.
je Einwohner	kg	353,8	391,1	318,1	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	9,3	8,8	7,6	7,1	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	6,5	6,2	5,2	4,9	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	2,7	2,5	2,3	2,2	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

3) Einschl. Belgien.

4) Ohne Auszubildende.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.3 Belgien-Luxemburg

9.3.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1991	1992	1993	1994 1. Vj.	1991	1992	1993	1994 1. Vj.
Einfuhr								
Eisenerz	19 486	17 994	15 766	3 745	3 259	3 001	3 085	485
Manganerz	138	150	107	31	13	15	14	0,6
Steinkohle	14 813	15 035	12 283	3 553	1 735	1 371	1 378	353
Koks	1 940	1 571	1 328	451	1 540	1 239	798	177
Schrott	2 003	2 083	2 430	748	1 979	2 065	2 398	737
Roheisen	144	158	177	83	70	72	75	11
Ferrolegerungen	51	48	52	12	29	28	28	7,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 129	1 005	817	327	1 123	918	814	327
Warmbreitband	633	464	482	94	595	423	452	84
Gleisoberbauerzeugnisse	4,1	3,9	28	0,5	3,3	2,3	28	0,4
Formstahl	294	309	262	82	272	285	253	72
Stabstahl	194	178	314	61	179	163	299	56
Betonstahl in Stäben	136	135	184	48	136	135	184	48
Walzdraht	502	539	694	177	450	495	668	169
Bandstahl, warmgewalzt	50	51	101	21	45	47	82	16
Breitflachstahl	20	17	16	4,3	14	14	14	3,1
Blech 3 mm und mehr	297	260	279	69	267	214	229	50
Blech unter 3 mm	572	638	554	192	526	583	505	172
Verpackungsblech 1)	187	180	167	40	185	172	138	28
Anderes überzogenes Blech	138	171	382	100	108	140	330	86
Elektroblech und -band	13	12	15	6,5	9,7	10	11	4,4
Stahlrohre und Verbindungsstücke	385	388	273	71	341	335	241	57
Gußrohre und Verbindungsstücke	24	27	28	6,5	18	21	23	5,0
Gezogener Draht	89	102	70	23	76	88	61	19
Ausfuhr								
Eisenerz	13	20	9,2	4,7	12	18	8,1	4,6
Manganerz	13	14	7,9	0,3	13	14	7,1	0,2
Steinkohle	944	759	960	257	930	733	936	254
Koks	502	428	535	78	447	377	506	66
Schrott	1 045	1 202	1 609	382	704	694	812	267
Roheisen	38	20	73	17	31	17	70	17
Ferrolegerungen	9,8	5,5	8,4	1,2	9,7	5,0	7,4	1,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	847	471	1 235	292	561	347	621	211
Warmbreitband	3 448	3 232	3 289	819	3 234	2 800	2 549	645
Gleisoberbauerzeugnisse	108	99	49	6,1	70	61	41	4,9
Formstahl	1 466	1 180	1 308	380	899	759	828	213
Stabstahl	548	549	872	187	403	421	431	130
Betonstahl in Stäben	234	296	398	80	205	207	290	74
Walzdraht	625	743	630	262	568	662	413	178
Bandstahl, warmgewalzt	320	296	223	51	307	279	204	46
Breitflachstahl	4,5	9,3	6,9	2,4	3,5	8,1	5,5	2,3
Blech 3 mm und mehr	1 483	1 033	1 172	327	1 108	886	794	233
Blech unter 3 mm	2 279	1 998	1 772	476	1 675	1 455	1 309	386
Verpackungsblech 1)	264	282	283	89	205	221	205	73
Anderes überzogenes Blech	1 474	1 580	1 875	574	1 242	1 340	1 479	424
Elektroblech und -band	34	31	43	5,1	31	25	41	4,9
Stahlrohre und Verbindungsstücke	533	503	356	81	321	328	273	69
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,4	7,3	18	1,2	7,1	6,3	4,6	0,9
Gezogener Draht	281	274	284	78	222	215	219	60

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 061	3 950	3 867	4 143	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	3 844	3 500	2 200	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 436	3 361	3 351	3 597	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	255	257	256	257	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	4 960	4 696	4 849	5 404	465	479	463
Gießereiroheisen	1 000 t	4 928	4 684	4 848	5 404	465	479	463
Sonstiges Roheisen	1 000 t	23	13	1	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	9	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen								
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 990	3 733	3 890	4 430	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 945	3 797	3 795	4 032	.	.	.
Manganerz	1 000 t	11	6	4	2	.	.	.
Schrott	1 000 t	54	51	33	72	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 796	1 736	1 667	1 884	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 412	5 171	5 439	6 000	523	543	530
Rohblöcke	1 000 t	347	256	243	189	12	...	...
Strangguß	1 000 t	5 060	4 912	5 193	5 812	511	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4	3	2	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	5 180	4 943	5 196	5 812	511	...	...
Elektrostahl	1 000 t	232	228	243	189	12	...	...
Legierter Stahl								
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	4 946	4 700	4 862	5 419	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	914	909	894	903	.	.	.
Schrott	1 000 t	955	952	1 026	1 105	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	176	184	189	184	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	3 966	3 990	4 185	4 119	385	404	376
Langerzeugnisse	1 000 t	565	594	601	581	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	227	215	214	218	...	...	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	338	379	387	363	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 402	3 396	3 583	3 538	...	...	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	3 257	3 251	3 445	3 512	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	145	145	139	25	...	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	261	220	195	153	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	108	107	109	81	...	...	...
Elektroblech								
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 722	1 769	1 843	1 775	...	...	...
Verpackungsblech 1)	1 000 t	553	596	588	553	...	...	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	180	255	282	301	...	...	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	3	16	54	73	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	180	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	14	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	36	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	375	353	360	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	375	353	360	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	131	121	124	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	2	2	1	-	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	2 052	1 993	1 923	2 141	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	4 954	4 777	4 500	...	.	.	.
je Einwohner	kg	331,4	317,0	296,4	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	17,0	16,6	15,9	13,5	13,1	...	...
Arbeiter 3)	1 000	.	.	.	.	.	.	.
Angestellte 3)	1 000	.	.	.	.	.	.	.

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

3) Ohne Auszubildende.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.4 Niederlande

9.4.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1991	1992	1993	1994 1. Hj.	1991	1992	1993	1994 1. H. j.
Einfuhr								
Eisenerz	7 893	7 524	8 555	4 463	538	379	731	137
Manganerz	66	50	84	6,2	18	14	1,2	0,1
Steinkohle	15 640	14 954	15 421	8 842	681	277	273	218
Koks	345	323	266	205	197	164	70	37
Schrott	2 025	2 042	3 522	1 451	1 923	1 963	3 433	1 386
Roheisen	73	69	160	157	38	33	31	13
Ferrolegerungen	12	11	147	13	6,2	7,5	5,8	1,8
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	70	39	88	29	70	38	86	29
Warmbreitband	486	476	408	252	437	421	364	228
Gleisoberbauerzeugnisse	37	29	0,2	0,3	32	24	0,2	0,3
Formstahl	562	527	530	243	520	465	458	216
Stabstahl	342	346	274	150	299	303	228	122
Betonstahl in Stäben	116	101	117	61	111	95	112	53
Walzdraht	562	608	539	342	551	553	501	315
Bandstahl, warmgewalzt	87	79	63	40	80	71	53	34
Breitflachstahl	30	27	25	12	17	17	13	6,4
Blech 3 mm und mehr	500	482	487	305	435	411	413	250
Blech unter 3 mm	453	446	404	272	392	362	298	191
Verpackungsblech 1)	77	74	92	33	76	73	90	32
Anderes überzogenes Blech	366	334	388	218	338	317	352	197
Elektroblech und -band	13	16	37	18	10	9,3	23	8,8
Stahlrohre und Verbindungsstücke	917	720	588	285	819	594	491	231
Gußrohre und Verbindungsstücke	15	23	28	14	12	19	25	13
Gezogener Draht	130	132	76	48	126	126	70	44
Ausfuhr								
Eisenerz	65	28	...	12	61	24	...	10
Manganerz	49	48	70	18	27	30	51	7,4
Steinkohle	2 301	2 150	1 992	1 444	2 238	2 138	1 971	1 438
Koks	958	1 117	877	410	733	634	698	331
Schrott	3 529	3 249	5 582	1 976	1 246	1 076	1 394	501
Roheisen	3,0	1,7	57	36	2,9	1,6	55	35
Ferrolegerungen	0,6	0,6	49	27	0,5	0,6	49	17
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	994	1 067	1 503	841	564	584	247	342
Warmbreitband	812	917	1 021	561	443	436	386	276
Gleisoberbauerzeugnisse	12	15	1,7	0,7	9,9	9,7	0,7	0,5
Formstahl	110	98	104	43	103	90	94	39
Stabstahl	66	64	86	46	57	56	77	41
Betonstahl in Stäben	302	313	262	212	273	265	211	154
Walzdraht	158	161	203	87	137	143	147	67
Bandstahl, warmgewalzt	147	121	81	42	107	91	63	35
Breitflachstahl	8,8	7,1	7,4	6,1	8,3	6,6	7,0	5,9
Blech 3 mm und mehr	571	542	466	276	534	497	401	249
Blech unter 3 mm	917	979	762	543	691	684	492	383
Verpackungsblech 1)	434	457	407	216	349	357	299	159
Anderes überzogenes Blech	293	297	285	153	203	214	162	84
Elektroblech und -band	0,7	1,2	9,0	3,4	0,6	0,4	1,6	1,2
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 197	714	436	267	429	396	347	206
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,4	7,4	6,9	4,1	4,7	6,1	5,7	3,1
Gezogener Draht	13	16	14	8,0	8,9	12	9,1	4,8

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	13 113	13 381	12 066	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	14 247	13 010	14 324	12 239	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	20	8	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	638	562	587	600	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	11 883	10 856	10 462	11 195	956	938	905
Stahlroheisen	1 000 t	11 485	10 562	10 220	11 067	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	367	283	231	120	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	31	11	11	8	.	.	.
Ferrolegierungen	1 000 t	.	160	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 312	4 418	4 565	5 733	.	.	.
Sinter	1 000 t	13 113	12 967	11 740	12 834	.	.	.
Manganerz	1 000 t	103	174	24	4	.	.	.
Schrott	1 000 t	26	28	24	42	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 915	4 243	3 698	4 118	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	25 467	25 112	24 835	25 720	1 940	1 749	2 205
Rohblöcke	1 000 t	1 167	1 018	824	768	58	...	...
Strangguß	1 000 t	24 120	23 924	23 880	24 825	1 870	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	180	170	130	127	12	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	11 200	10 419	10 165	10 941	913	...	...
Elektrostahl	1 000 t	14 267	14 693	14 670	14 779	1 027	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	3 084	3 036	3 435	3 496	344	254	...
Rohblöcke	1 000 t	3 071	3 024	443	438	37	...	...
Stahlguß	1 000 t	13	12	2 979	3 043	305	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	13	12	13	15	2	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	11 425	10 831	11 084	11 251	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	449	431	446	437	.	.	.
Schrott	1 000 t	16 559	16 834	17 063	17 335	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	650	670	687	674	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	749	814	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	6 211	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	.	22 914	22 615	21 760	1 834	1 103	2 313
Langerzeugnisse	1 000 t	12 728	13 382	13 229	12 498	963	497	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	184	221	179	104	13	9	...
Formstahl und Träger	1 000 t	926	1 052	871	610	54	18	...
Walzdraht	1 000 t	2 813	3 020	3 203	3 195	298	121	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	5 169	5 517	5 666	5 370	335	212	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	3 636	3 572	3 311	3 218	264	137	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	.	9 532	9 386	9 262	871	607	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	7 607	7 254	7 232	700	468	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	451	483	501	527	43	25	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 390	1 354	1 496	1 389	122	108	...
Breitflachstahl	1 000 t	85	88	135	114	6	6	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	9	6	4	3	0	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	2	3	38	47	1	...	...
Elektroblech	1 000 t	191	180	193	203	20	...	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	4 139	4 196	4 335	4 238	431	...	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	448	496	510	463	44	...	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	.	1 079	1 339	1 506	152	...	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	.	394	388	403	38	...	...
Blankstahl	1 000 t	.	169	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	760	800	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	784	800	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	201	210	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	3 566	3 555	3 285	2 501	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	726	773	729	736	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 840	2 782	2 556	1 765	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	1 460	1 430	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	41	37	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	1 406	1 331	1 292	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	117	108	86	79	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	5 758	5 088	4 610	4 757	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	28 489	26 592	25 770	...	.	.	.
je Einwohner	kg	494,1	460,6	446,0	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	56,0	55,5	50,0	49,3	...	...	...
Arbeiter ³⁾	1 000	42,4	42,0	38,0	37,3	...	...	...
Angestellte ³⁾	1 000	13,5	13,3	11,8	11,9	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

3) Ohne Auszubildende.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.5 Italien

9.5.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1991	1992	1993	1994 1. Hj.	1991	1992	1993	1994 1. Hj.
Einfuhr								
Eisenerz	17 900	15 064	...	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	6 037	6 259	5 904	2 937	3 806	3 932	3 701	1 948
Roheisen	1 107	1 121	970	734	95	73	87	43
Ferrolegerungen	85	111	114	52	29	37	19	12
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 505	1 281	689	507	636	511	337	164
Warmbreitband	3 187	3 637	2 899	1 763	2 505	2 509	2 167	1 145
Gleisoberbauerzeugnisse	84	70	52	25	70	48	33	24
Formstahl	316	315	284	156	255	261	235	123
Stabstahl	264	312	213	137	179	221	156	106
Betonstahl in Stäben	136	89	40	17	4,9	5,4	1,0	3,3
Walzdraht	697	710	591	329	494	530	474	275
Bandstahl, warmgewalzt	89	109	96	44	58	77	66	28
Breitflachstahl	11	18	4,1	3,8	3,9	5,8	4,1	3,7
Blech 3 mm und mehr	569	552	412	313	361	271	206	123
Blech unter 3 mm	1 078	1 222	1 050	685	812	876	706	494
Verpackungsblech ¹⁾	227	249	365	230	176	186	287	155
Anderes überzogenes Blech	610	658	683	446	456	463	461	310
Elektroblech und -band	87	96	171	91	54	60	119	52
Stahlrohre und Verbindungsstücke	699	709	392	224	395	418	227	115
Gußrohre und Verbindungsstücke	70	48	34	21	56	33	17	14
Gezogener Draht	90	83	76	45	47	48	47	28
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	12	13	13	5,8	10	12	11	5,0
Roheisen	47	39	17	1,6	34	31	9,7	0,6
Ferrolegerungen	10	12	9,7	5,0	6,2	5,9	3,0	0,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	232	339	1 351	366	84	104	66	41
Warmbreitband	918	916	1 483	561	475	441	493	284
Gleisoberbauerzeugnisse	55	46	46	19	27	12	2,1	2,2
Formstahl	396	329	183	100	355	280	136	80
Stabstahl	1 371	1 497	1 525	808	1 126	1 089	1 042	623
Betonstahl in Stäben	782	1 000	1 728	728	296	350	496	251
Walzdraht	279	404	728	347	134	172	157	107
Bandstahl, warmgewalzt	147	150	217	123	99	100	125	67
Breitflachstahl	77	69	58	41	65	57	46	34
Blech 3 mm und mehr	295	339	387	227	164	136	161	88
Blech unter 3 mm	582	561	589	360	294	269	241	164
Verpackungsblech ¹⁾	107	112	132	61	70	72	72	36
Anderes überzogenes Blech	207	225	694	384	114	144	304	189
Elektroblech und -band	43	60	66	34	9,7	16	19	11
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 622	1 642	1 794	1 026	944	990	1 075	560
Gußrohre und Verbindungsstücke	16	18	39	34	10	8,5	22	19
Gezogener Draht	346	320	374	197	186	175	193	100

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Großbritannien und Nordirland

9.6.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	53	57	29	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	13 730	13 696	13 435	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	11 674	12 154	11 958	12 150	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	69	58	41	65	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	879	917	888	904	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	12 496	12 094	11 521	11 610	883	953	969
Stahlroheisen	1 000 t	12 251	11 866	11 314	11 565	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	102	50	72	-	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	143	178	135	45	.	.	.
Ferrollegierungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 260	5 652	5 223	5 273	.	.	.
Sinter	1 000 t	13 730	13 696	13 435	13 602	.	.	.
Manganerz	1 000 t	271	325	267	86	.	.	.
Schrott	1 000 t	41	31	33	29	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 465	5 233	5 056	4 743	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	17 895	16 519	16 004	16 679	1 278	1 320	1 462
Rohblöcke	1 000 t	2 699	2 207	2 055	2 146	160	154	...
Strangguß	1 000 t	14 949	14 123	13 770	14 357	1 103	1 151	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	247	190	179	176	15	15	...
Oxygenstahl	1 000 t	13 205	12 574	11 928	12 363	939	1 020	...
Elektrostahl	1 000 t	4 690	3 945	4 076	4 316	339	300	...
Legierter Stahl	1 000 t	1 101	902	933	985	84	86	...
Rohblöcke	1 000 t	1 094	894	412	401	29	31	...
Stahlguß	1 000 t	7	8	517	579	54	55	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	7	8	4	5	1	0	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	12 449	12 136	11 747	11 637	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	696	735	734	698	.	.	.
Schrott	1 000 t	7 228	6 066	6 073	6 537	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	404	367	379	392	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	225	196	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	14 487	13 486	13 332	13 759	1 005	988	1 369
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	6 784	6 143	6 253	6 486	479	426	633
Formstahl und Träger	1 000 t	232	202	156	148	11	9	10
Walzdraht	1 000 t	1 919	1 749	1 788	1 882	130	102	165
Betonstahl in Stäben	1 000 t	1 974	1 744	1 887	1 989	157	149	218
Anderer Stabstahl	1 000 t	681	685	537	645	40	39	54
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 978	1 763	1 885	1 822	141	127	185
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	7 703	7 343	7 079	7 272	526	562	736
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	6 404	6 171	5 987	6 214	448	485	638
Blech, warmgewalzt	1 000 t	267	248	160	150	10	10	10
Breitfachstahl	1 000 t	989	887	852	832	61	62	82
Bandblech aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	43	37	79	76	7	5	6
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	83	69	78	69	6	6	6
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	251	217	91	69	4	5	6
Elektroblech	1 000 t	199	175	181	193	14	11	18
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 749	3 592	3 303	3 452	233	261	319
Verpackungsblech 1)	1 000 t	853	744	794	831	54	58	61
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 319	1 315	1 408	1 488	119	116	143
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	398	332	363	383	28	32	41
Blankstahl	1 000 t	318	257	281	295	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	781	643	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	366	297	213	217	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	200	170	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 467	1 261	1 188	1 155	.	.	.
Nähtlose Rohre	1 000 t	377	362	287	247	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 090	899	901	908	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke 2)	1 000 t	401	340	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	1 121	1 054	958	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	142	113	105	98	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	6 373	6 176	5 954	5 730	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 3)	1 000 t	16 690	14 600	13 420	...	.	.	.
je Einwohner	kg	290,7	253,3	232,0	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	50,7	45,1	40,8	39,2	38,4	38,3	38,3
Arbeiter 4)	1 000	32,8	28,6	25,6	24,4	24,0	23,9	24,0
Angestellte 4)	1 000	16,7	15,5	14,2	13,8	13,6	13,6	13,5

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

2) Ohne Gesenkschmiedestücke.

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Großbritannien und Nordirland

9.6.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1991	1992	1993	1994 9 Monate	1991	1992	1993	1994 9 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	13 540	15 800	15 925	14 547	1 222	843	489	647
Manganerz	355	396	49	8,0	1,0	0,8	0,1	1,8
Steinkohle	19 637	20 508	15 536	11 795	2 054	453	168	355
Koks	325	468	12	14	170	110	12	10
Schrott	96	69	23	65	26	46	15	35
Roheisen	71	105	168	205	11	2,6	16	15
Ferrolegierungen	106	104	104	80	14	9,3	15	12
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	268	221	195	157	203	175	136	85
Warmbreitband	799	912	913	697	702	773	814	588
Gleisoberbauerzeugnisse	41	42	27	11	17	30	25	3,2
Formstahl	250	249	265	210	216	179	195	165
Stabstahl	247	270	272	247	189	203	178	171
Betonstahl in Stäben	212	161	102	98	136	97	55	58
Walzdraht	237	300	266	213	214	270	237	183
Bandstahl, warmgewalzt	71	84	76	71	66	79	69	59
Breitflachstahl	15	17	22	20	6,3	6,7	5,6	7,8
Blech 3 mm und mehr	416	408	366	390	278	257	177	189
Blech unter 3 mm	646	721	673	557	573	603	534	436
Verpackungsblech 1)	342	327	281	230	296	282	247	203
Anderes überzogenes Blech	543	611	673	594	455	542	556	489
Elektroblech und -band	30	37	91	103	25	34	79	85
Stahlrohre und Verbindungsstücke	985	633	441	447	759	442	273	313
Gußrohre und Verbindungsstücke	15	11	11	14	12	6,6	7,5	6,0
Gezogener Draht	64	75	60	51	49	59	43	38
Ausfuhr								
Eisenerz	2,1	2,1	4,1	1,4	1,5	1,7	3,9	1,1
Manganerz	0,5	0,1	1,4	0,2	0,4	0,1	0,1	0,2
Steinkohle	1 919	1 043	284	847	1 543	857	102	713
Koks	274	198	190	232	64	24	5,3	19
Schrott	3 215	2 796	3 760	2 897	1 778	1 431	1 628	1 392
Roheisen	69	74	30	2,6	53	53	25	1,0
Ferrolegierungen	23	7,4	9,6	6,3	21	5,2	2,8	2,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 376	1 199	1 207	772	991	868	565	319
Warmbreitband	678	710	719	629	506	565	436	388
Gleisoberbauerzeugnisse	121	72	73	74	22	22	15	12
Formstahl	929	1 053	1 220	881	316	380	425	290
Stabstahl	861	950	874	669	573	600	491	391
Betonstahl in Stäben	146	105	138	181	76	73	46	53
Walzdraht	796	821	791	692	566	614	501	436
Bandstahl, warmgewalzt	37	43	41	29	25	30	25	14
Breitflachstahl	28	28	28	23	18	21	20	17
Blech 3 mm und mehr	435	447	378	355	258	245	209	194
Blech unter 3 mm	540	609	559	429	365	422	340	278
Verpackungsblech 1)	283	355	471	289	125	195	309	192
Anderes überzogenes Blech	525	533	654	592	371	375	413	366
Elektroblech und -band	34	54	118	87	16	17	56	46
Stahlrohre und Verbindungsstücke	658	746	444	338	223	379	209	177
Gußrohre und Verbindungsstücke	74	74	111	89	40	34	35	36
Gezogener Draht	136	135	175	.	63	66	73	.

1) Weißblech und -band, verzinktes 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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Rohstahlerzeugung	1 000 t	326	293	257	326	20	18	16
Strangguß	1 000 t	326	293	257	326	20	18	16
Elektrostahl	1 000 t	326	293	257	326	20	18	16
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	363	327	287	360	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	1 113	1 116	1 117	1 104	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	305	264	243	306	10	15	10
Formstahl und Träger	1 000 t	305	264	243	306	10	15	10
Marktversorgung mit Rohstahl 1)								
je Einwohner	1 000 t kg	496 141,6	458 130,1	444 125,0	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter 2)	1 000	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5
Angestellte 2)	1 000	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
	1 000	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

9.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	3	0	0	0	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	220	217	202	158	218	209	196	158
Roheisen	1,4	1,5	1,0	1,6	1,3	1,5	1,0	0,4
Ferrolegerungen	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,5	0,6	0,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1,1	0,6	0,9	0,6	1,1	0,6	0,7	0,6
Warmbreitband	4,2	9,5	9,9	12	4,1	8,4	8,8	12
Gleisoberbauerzeugnisse	0,0	5,2	1,9	8,7	0,0	5,2	1,9	8,7
Formstahl	53	39	41	38	51	38	41	36
Stabstahl	50	48	32	31	47	45	30	30
Betonstahl in Stäben	44	60	45	60	30	41	31	42
Walzdraht	31	34	21	20	30	32	19	20
Bandstahl, warmgewalzt	5,2	5,0	4,7	3,6	5,1	4,8	4,7	3,4
Breitflachstahl	1,3	1,5	1,6	3,7	1,3	1,5	0,6	3,1
Blech 3 mm und mehr	61	47	40	24	45	38	29	14
Blech unter 3 mm	30	31	30	31	28	26	24	26
Verpackungsblech 3)	13	13	13	13	13	13	13	13
Anderes überzogenes Blech	50	53	36	31	43	48	35	29
Elektroblech und -band	0,6	0,4	0,3	0,0	0,6	0,4	0,3	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	64	61	60	64	54	50	49	54
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,3	7,4	7,6	4,2	5,2	7,3	7,5	4,1
Gezogener Draht	25	21	17	20	20	16	13	14
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	34	26	18	16	34	26	18	16
Roheisen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ferrolegerungen	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Warmbreitband	0,6	0,7	0,7	1,1	0,6	0,7	0,7	1,0
Gleisoberbauerzeugnisse	0,3	0,0	0,1	2,7	0,3	0,0	0,1	2,7
Formstahl	275	286	272	234	257	269	258	224
Stabstahl	6,4	4,0	3,1	3,1	6,4	4,0	2,7	2,0
Betonstahl in Stäben	3,2	2,5	3,4	2,6	3,2	2,5	3,4	2,6
Walzdraht	0,2	0,5	0,3	0,3	0,1	0,3	0,2	0,3
Bandstahl, warmgewalzt	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2
Breitflachstahl	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2
Blech 3 mm und mehr	2,5	1,8	2,1	2,9	2,5	1,8	2,1	2,9
Blech unter 3 mm	2,5	0,9	0,7	0,9	2,5	0,9	0,7	0,9
Verpackungsblech 3)	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2
Anderes überzogenes Blech	2,3	2,4	1,6	0,7	2,3	2,4	1,6	0,7
Elektroblech und -band	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,1	0,2	0,6	0,1	0,1	0,1	0,4	0,1
Gezogener Draht	2,0	1,7	1,6	2,3	1,9	1,6	1,6	2,3

1) Siehe Fußnote S. 64.

2) Ohne Auszubildende.

3) Weißblech und -band, verzinktes 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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Rohstahlerzeugung	1 000 t	610	633	591	603	22	62	61
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	610	633	591	603	22	62	61
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	610	633	591	603	22	62	61
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	550	518	541	529	17	56	58
Langerzeugnisse	1 000 t	187	172	163	208	8	21	21
Walzdraht	1 000 t	0	0	0	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben	1 000 t	67	52	56	84	1	10	5
Anderer Stabstahl	1 000 t	120	120	108	123	7	11	16
Flacherzeugnisse	1 000 t	363	346	378	321	9	36	37
Blech, warmgewalzt	1 000 t	363	346	378	321	9	36	37
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	69	70	71	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	69	70	71	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 1)	1 000 t	1 841	1 837	2 067	...	.	.	.
je Einwohner	1 000 t	358,1	356,6	399,9	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	1,5	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1
Arbeiter 2)	1 000	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
Angestellte 2)	1 000	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2

9.8.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1990	1991	1992	1993 9 Monate	1990	1991	1992	1993 9 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	3	0	0	.	.	.	.	.
Schrott	74	125	96	91	43	101	78	67
Roheisen	109	109	75	58	0,5	0,9	0,7	0,7
Ferrolegerungen	3,7	5,4	5,2	2,9	0,5	1,0	1,8	0,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	40	8,5	5,5	0,8	39	6,3	4,5	0,5
Warmbreitband	176	237	274	144	66	74	76	28
Gleisoberbauerzeugnisse	11	12	9,5	6,8	1,1	1,2	0,5	1,0
Formstahl	109	73	96	50	67	51	59	35
Stabstahl	125	106	128	71	68	65	80	41
Betonstahl in Stäben	24	63	74	24	4,5	15	18	8,9
Walzdraht	71	59	72	33	63	46	49	24
Bandstahl, warmgewalzt	33	32	29	23	18	14	11	9,8
Breitflachstahl	14	13	28	11	2,3	1,9	2,0	2,6
Blech 3 mm und mehr	197	216	294	142	96	97	162	67
Blech unter 3 mm	253	259	271	169	101	102	102	60
Verpackungsblech 3)	107	119	116	65	89	99	94	52
Anderes überzogenes Blech	130	102	116	104	75	52	52	30
Elektroblech und -band	1,1	0,3	1,0	5,6	0,9	0,2	0,4	4,2
Stahlrohre und Verbindungsstücke	234	232	252	177	166	161	175	113
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,4	4,8	4,7	3,1	4,6	3,5	3,6	1,5
Gezogener Draht	45	45	46	23	34	37	36	16
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	311	290	353	361	264	251	262	305
Roheisen	0,1	0,4	1,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0
Ferrolegerungen	0,0	0,0	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	5,6	15	15	14	5,3	14	15	13
Warmbreitband	2,6	2,9	1,0	8,0	0,2	1,4	0,4	7,9
Gleisoberbauerzeugnisse	4,0	0,9	0,5	1,0	4,0	0,9	0,5	0,7
Formstahl	7,8	2,9	2,3	1,3	4,4	2,0	1,1	0,4
Stabstahl	96	94	92	89	73	76	75	70
Betonstahl in Stäben	11	10	10	35	0,3	0,0	0,4	23
Walzdraht	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
Bandstahl, warmgewalzt	2,7	3,4	2,5	1,3	0,1	0,1	0,3	0,1
Breitflachstahl	0,5	0,4	1,0	0,3	0,1	0,1	0,4	0,0
Blech 3 mm und mehr	307	327	330	191	184	221	221	118
Blech unter 3 mm	11	11	13	11	2,4	3,8	4,3	4,4
Verpackungsblech 3)	3,7	6,5	6,9	5,4	0,3	0,9	1,3	0,9
Anderes überzogenes Blech	9,7	6,6	6,8	12	1,1	1,4	1,9	3,9
Elektroblech und -band	0,0	0,0	-	0,1	0,0	0,0	-	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	91	115	117	93	46	54	66	54
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,8	0,5	0,6	0,5	0,1	0,1	0,2	0,0
Gezogener Draht	1,7	1,6	2,0	1,2	1,4	1,2	1,8	0,8

1) Siehe Fußnote Seite 64.

2) Ohne Auszubildende.

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

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Foreningen af Danske Stalproducenter, Fredriksvaerk; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.9 Griechenland

9.9.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
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								
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen								
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								
Rohblöcke	1 000 t	999	980	924	980	64	44	88
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	999	980	924	980	64	44	88
Legierter Stahl								
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	1 095	1 092	1 012	1 094	74	51	98
Schrott je t Rohstahl	kg	1 096	1 114	1 095	1 116	1 156	1 159	1 114
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	1 672	1 585	1 569	1 354	75	75	137
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 080	990	992	952	54	52	90
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	79	103	120	107	11	11	10
Betonstahl in Stäben	1 000 t	956	833	829	799	36	33	77
Anderer Stabstahl	1 000 t	45	54	43	45	6	8	3
Flacherzeugnisse	1 000 t	592	597	576	402	21	24	47
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	592	597	571	392	21	24	47
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	6	10	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	5	13	3	0	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	20	20	14	8	0	0	1
Elektroblech								
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verpackungsblech 1)	1 000 t	357	383	429	268	20	24	32
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	78	70	85	51	3	6	8
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	108	100	104	77	4	7	8
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	-	-	-	-	-	-	-
Eisenguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahiguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	1 949	2 394	1 832	...	...	...	...
je Einwohner	kg	192,5	235,9	177,9	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter 3)	1 000	3,4	3,2	3,0	2,9	2,7	2,7	2,7
Angestellte 3)	1 000	2,5	2,4	2,2	2,1	2,0	1,9	1,9
	1 000	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

- 1) Weißblech und -band, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).
2) Siehe Fußnote Seite 64.
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			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Einfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	526	929	280	366	128	343	173	201
Roheisen	101	86	63	34	5,5	7,1	2,8	6,5
Ferrolegerungen	4,0	3,8	1,9	2,5	2,4	2,2	1,1	0,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	684	989	854	416	406	606	573	291
Warmbreitband	257	366	102	161	188	296	80	133
Gleisoberbauerzeugnisse	1,3	3,2	19	4,9	1,0	1,9	18	2,7
Formstahl	39	50	48	47	10	24	21	31
Stabstahl	76	95	54	93	41	53	35	82
Betonstahl in Stäben	58	139	109	208	46	103	102	207
Walzdraht	136	91	87	91	38	59	43	83
Bandstahl, warmgewalzt	4,9	3,5	2,7	9,0	3,7	2,5	2,5	7,7
Breitflachstahl	1,3	0,6	0,4	0,8	0,7	0,2	0,1	0,8
Blech 3 mm und mehr	55	48	51	39	13	12	13	15
Blech unter 3 mm	46	50	40	58	24	28	26	48
Verpackungsblech 1)	77	61	26	83	75	60	26	83
Anderes überzogenes Blech	36	33	29	82	32	28	20	74
Elektroblech und -band	1,6	1,5	1,6	2,6	1,4	1,3	0,9	1,8
Stahlrohre und Verbindungsstücke	48	57	124	70	24	29	104	52
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,8	2,0	2,0	1,8	0,5	0,5	0,8	1,0
Gezogener Draht	32	25	22	26	12	8,7	9,5	13
Ausfuhr								
Eisenerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	2,5	3,2	3,3	14	2,3	3,2	3,1	2,7
Roheisen	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-
Ferrolegerungen	-	-	0,0	14	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	49	39	24	65	5,1	-	0,0	-
Warmbreitband	215	317	255	178	215	307	255	153
Gleisoberbauerzeugnisse	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	-
Formstahl	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-
Stabstahl	5,2	7,9	11	6,2	1,0	-	0,0	0,0
Betonstahl in Stäben	4,4	20	45	65	-	-	-	2,0
Walzdraht	-	0,7	0,7	19	-	-	-	0,1
Bandstahl, warmgewalzt	0,0	0,6	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0
Breitflachstahl	0,2	0,1	0,0	0,1	-	-	-	0,0
Blech 3 mm und mehr	1,2	8,7	1,2	2,8	0,0	0,0	0,0	0,2
Blech unter 3 mm	59	103	121	100	28	61	6,0	25
Verpackungsblech 1)	43	44	91	56	12	19	39	15
Anderes überzogenes Blech	0,8	19	68	40	0,1	8,1	38	5,2
Elektroblech und -band	-	-	0,1	0,3	-	-	-	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	170	120	89	55	18	18	15	14
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,1	0,4	0,3	1,2	-	0,0	0,1	0,0
Gezogener Draht	11	14	15	7,3	1,1	2,3	3,6	3,6

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	3 030	3 915	2 746	2 080	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	6 177	6 536	5 995	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 544	6 117	5 654	5 846	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	224	325	299	294	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 482	5 404	5 076	5 394	459	476	467
Stahlroheisen	1 000 t	5 432	5 389	5 070	5 388	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	9	8	6	6	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	41	7	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 633	2 580	2 214	2 552	.	.	.
Sinter	1 000 t	6 177	6 536	5 995	6 202	.	.	.
Manganerz	1 000 t	124	28	27	-	.	.	.
Schrott	1 000 t	67	69	80	90	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	2 762	2 635	2 428	2 535	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 936	12 798	12 243	12 960	898	1 096	1 235
Rohblöcke	1 000 t	1 200	911	709	420	64	26	43
Stranggüß	1 000 t	11 567	11 741	11 425	12 431	825	1 070	1 183
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	169	147	110	109	9	0	9
Oxygenstahl	1 000 t	5 593	5 619	4 995	5 483	474	473	475
Elektrostahl	1 000 t	7 343	7 179	7 248	7 477	423	623	760
Legierter Stahl	1 000 t	1 071	1 000	897	945	96	50	106
Rohblöcke	1 000 t	1 069	998	174	133	13	-	13
Stranggüß	1 000 t	2	2	721	811	82	50	93
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	2	2	1	1	0	-	0
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	5 497	5 447	4 810	5 288	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	425	426	393	408	.	.	.
Schrott	1 000 t	9 019	9 016	9 024	9 330	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	697	704	737	720	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	273	286	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	.	11 353	10 780	11 563	810	818	1 138
Langerzeugnisse	1 000 t	6 135	6 348	6 264	6 681	385	487	679
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	107	80	53	57	10	5	12
Formstahl und Träger	1 000 t	1 339	1 215	1 084	1 190	50	88	112
Walzdraht	1 000 t	1 222	1 255	1 390	1 786	126	127	175
Betonstahl in Stäben	1 000 t	2 429	2 659	2 666	2 633	116	228	248
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 038	1 139	1 072	1 015	83	39	131
Flacherzeugnisse	1 000 t	.	5 005	4 516	4 882	425	331	459
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	4 229	3 854	4 171	401	267	385
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	177	137	163	16	-	14
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	596	524	547	9	64	60
Breitflachstahl	1 000 t	8	3	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	116	88	75	6	3	6
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	47	48	45	2	3	3
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	2 684	2 649	2 618	2 628	248	135	245
Verpackungsblech 1)	1 000 t	.	574	513	521	51	37	54
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	.	677	725	774	77	37	84
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	.	92	71	88	9	2	10
Blankstahl	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	212	245	217	211	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 037	1 026	929	901	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	284	278	220	204	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	753	748	709	697	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Eisengüß	1 000 t	614	609	478	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	98	86	64	62	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	2 991	2 965	2 732	2 833	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	11 630	11 170	10 700	...	.	.	.
je Einwohner	kg	298,5	286,3	273,8	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	36,4	35,6	33,3	27,3	26,9	26,7	26,6
Arbeiter 3)	1 000	24,0	23,2	21,4	18,0	17,5	17,4	17,3
Angestellte 3)	1 000	12,4	12,4	11,9	9,3	9,4	9,3	9,3

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

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			
	1991	1992	1993	1994 1. Hj.	1991	1992	1993	1994 1. Hj.
Einfuhr								
Eisenerz	7 597	7 098	6 664	3 885	0,4	0,6	0,9	0,2
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle	4 652	4 343	4 053	1 997	285	92	9,2	1,6
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	4 262	4 241	3 793	2 343	3 627	3 468	3 156	2 015
Roheisen	337	273	289	274	20	19	6,0	7,5
Ferrolegerungen	28	34	29	33	17	16	12	17
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	124	105	48	22	51	50	23	12
Warmbreitband	963	1 198	902	529	920	955	824	471
Gleisoberbauerzeugnisse	7,0	9,1	2,5	2,4	2,2	5,0	1,0	0,9
Formstahl	268	221	125	94	213	195	121	86
Stabstahl	232	207	125	100	180	189	102	85
Betonstahl in Stäben	81	66	33	30	62	63	33	29
Walzdraht	248	190	124	69	177	167	119	68
Bandstahl, warmgewalzt	76	75	50	40	73	72	50	40
Breitflachstahl	7,6	4,6	3,8	3,3	7,4	4,6	3,4	3,3
Blech 3 mm und mehr	260	225	119	85	205	147	99	61
Blech unter 3 mm	391	418	417	265	375	344	391	256
Verpackungsblech 1)	143	131	117	54	129	115	114	49
Anderes überzogenes Blech	253	333	421	292	240	306	383	285
Elektroblech und -band	28	34	17	13	26	33	14	12
Stahlrohre und Verbindungsstücke	131	124	103	113	109	105	91	105
Gußrohre und Verbindungsstücke	103	72	32	30	75	54	22	29
Gezogener Draht	50	59	42	31	48	56	41	30
Ausfuhr								
Eisenerz	2 157	1 879	699	825	2 024	1 621	638	807
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	19	.	.	.	19
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	25	26	17	10	25	25	16	9,7
Roheisen	8,1	19	60	9,2	0,7	0,2	36	8,5
Ferrolegerungen	18	8,4	7,3	3,2	13	6,8	6,0	2,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	226	256	196	69	43	68	15	32
Warmbreitband	397	458	505	258	133	182	116	72
Gleisoberbauerzeugnisse	14	25	20	35	14	13	7,2	5,9
Formstahl	583	501	655	336	370	379	415	203
Stabstahl	377	364	402	229	281	234	198	127
Betonstahl in Stäben	800	878	1 078	760	430	417	405	253
Walzdraht	217	279	586	285	134	168	192	69
Bandstahl, warmgewalzt	8,7	8,0	7,6	7,1	7,9	7,3	5,5	6,0
Breitflachstahl	0,1	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
Blech 3 mm und mehr	374	343	361	202	166	183	164	85
Blech unter 3 mm	702	581	546	339	383	355	242	170
Verpackungsblech 1)	244	230	264	155	69	72	106	78
Anderes überzogenes Blech	147	144	271	204	119	108	165	111
Elektroblech und -band	0,3	0,3	0,4	0,7	0,3	0,1	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	352	293	326	233	165	171	191	118
Gußrohre und Verbindungsstücke	15	16	11	8,7	12	12	9,7	7,4
Gezogener Draht	60	67	102	73	41	46	71	48

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	20	15	15	15	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	344	275	400	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	308	244	413	392	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	21	18	26	29	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	339	251	402	398	37	34	36
Stahlroheisen	1 000 t	339	251	402	398	37	34	36
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	210	143	227	250	.	.	.
Sinter	1 000 t	344	275	429	411	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	1	3	2	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	181	142	219	218	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	746	573	769	775	73	67	71
Rohblöcke	1 000 t	330	17	8	6	-	-	-
Strangguß	1 000 t	387	530	741	745	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	29	26	20	24	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	337	232	415	409	39	35	38
Elektrostahl	1 000 t	409	341	354	366	34	32	33
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	333	235	382	384	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	446	410	497	495	.	.	.
Schrott	1 000 t	504	419	477	551	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	676	731	620	711	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	617	510	678	718	68	65	62
Langerzeugnisse	1 000 t	617	510	678	718	68	65	62
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	21	22	35	39	4	5	3
Walzdraht	1 000 t	146	100	224	241	25	21	22
Betonstahl in Stäben	1 000 t	354	307	338	380	38	39	35
Anderer Stabstahl	1 000 t	96	81	81	58	1	-	3
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband insgesamt	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	-	-	231	217	22	15	22
Verpackungsblech 1)	1 000 t	53	58	67	57	6	7	5
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	101	96	10	5	8
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	1	2	0	0	0
Blankstahl	1 000 t	10	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	99	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	27	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	78	60	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	78	60	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	84	74	80	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	15	14	10	13	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	206	164	250	251	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 2)	1 000 t	1 956	2 174	2 307	...	.	.	.
je Einwohner	kg	198,2	220,7	234,2	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	4,1	3,6	3,3	3,1	2,9	...	...
Arbeiter 3)	1 000	2,7	2,4	2,1	2,0	1,9	...	...
Angestellte 3)	1 000	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0	...	...

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

2) Siehe Fußnote Seite 64.

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			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Einfuhr								
Eisenerz	449	500	569	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	82	64	23	23	76	56	17	17
Roheisen	23	19	27	6,6	6,4	6,0	6,5	3,8
Ferrolegerungen	6,5	7,2	5,3	3,3	1,6	3,0	3,0	2,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	14	6,1	11	1,1	14	1,0	11	1,1
Warmbreitband	342	362	400	372	311	335	337	328
Gleisoberbauerzeugnisse	14	15	13	8,0	14	14	12	7,9
Formstahl	61	54	61	60	54	47	55	59
Stabstahl	55	95	71	63	46	82	64	59
Betonstahl in Stäben	128	203	204	181	128	203	204	181
Walzdraht	91	117	92	85	86	109	85	81
Bandstahl, warmgewalzt	31	29	27	18	27	20	20	16
Breitflachstahl	3,6	0,5	0,5	1,0	3,5	0,4	0,5	1,0
Blech 3 mm und mehr	114	129	98	78	58	88	66	53
Blech unter 3 mm	107	90	115	71	79	82	99	66
Verpackungsblech 1)	26	27	35	33	26	27	35	33
Anderes überzogenes Blech	40	56	68	152	36	50	62	149
Elektroblech und -band	5,4	5,6	5,3	6,2	5,4	5,2	4,8	5,6
Stahlrohre und Verbindungsstücke	49	58	63	49	40	52	58	46
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,6	11	18	18	9,5	11	17	18
Gezogener Draht	24	29	33	40	20	25	29	35
Ausfuhr								
Eisenerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	15	33	17	57	15	33	17	57
Roheisen	0,5	0,1	0,2	0,2	0,5	-	-	-
Ferrolegerungen	7,9	2,7	0,8	0,0	7,9	2,6	0,7	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,7	0,0	0,6	8,7	0,0	0,0	0,0	0,9
Warmbreitband	0,1	0,1	0,4	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0
Gleisoberbauerzeugnisse	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-
Formstahl	4,4	2,3	5,9	18	3,9	1,7	5,4	16
Stabstahl	18	4,3	5,7	14	17	3,4	5,6	12
Betonstahl in Stäben	18	27	47	98	16	26	32	22
Walzdraht	21	0,5	28	93	20	0,5	17	31
Bandstahl, warmgewalzt	0,3	0,2	0,5	5,1	0,1	0,0	0,0	-
Breitflachstahl	0,0	-	0,1	0,0	0,0	-	0,1	-
Blech 3 mm und mehr	1,2	0,2	0,3	5,8	0,3	0,1	0,2	3,0
Blech unter 3 mm	0,3	0,4	2,3	0,4	0,2	0,3	1,9	0,4
Verpackungsblech 1)	34	28	43	42	29	26	39	39
Anderes überzogenes Blech	35	51	42	29	7,3	29	28	7,8
Elektroblech und -band	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	-	0,1	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	4,4	3,5	4,2	3,1	1,7	1,9	2,3	1,8
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,8	3,7	3,4	2,9	3,6	2,9	2,4	1,9
Gezogener Draht	16	6,2	20	5,5	15	4,0	14	4,2

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	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	3 062	2 987	3 144	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	488	602	639	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 283	2 331	2 452	2 535	662	655	611
Stahlroheisen	1 000 t	2 283	2 331	2 452	2 535	662	655	611
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	.	3 032	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	24	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 860	2 890	3 077	3 256	861	874	785
Rohblöcke	1 000 t	42	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	2 798	2 873	3 062	3 238	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	20	17	15	18	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	2 405	2 477	2 557	2 668	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	456	412	519	588	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	2 312	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	800	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	608	700	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	213	242	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	248	318	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	2 799	2 517	2 819	2 989	779	807	692
Langerzeugnisse	1 000 t	680	484	499	537	144	160	121
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1	1	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	36	42	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	257	216	246	268	64	...	...
Betonstahl	1 000 t	143	117	102	95	17	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	243	88	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 119	2 056	2 320	2 452	635	647	571
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 795	1 807	1 999	2 086	534	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	485	501	596	647	180	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	330	332	375	416	113	...	...
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	29	23	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	275	198	230	308	79	96	76
Nahtlose Rohre	1 000 t	1	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	274	198	230	308	79	96	76
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	12	10	13	...	.	.	.

9.12.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	3 058	3 085	3 364	...	-	-	-	-
Mangenerz	18	8	-	-	-	-	-	-
Schrott	46	46	53	140	1,8	57	39	46
Roheisen	62	16	11	22	0,1	0,0	0,1	0,1
Ferrolegerungen	14	12	16	17	0,0	-	0,0	0,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	148	118	98	147	117	100	108	135
Warmbreitband	3,0	6,6	8,1	91	96	176	140	105
Gleisoberbauerzeugnisse	6,7	22	15	12	0,0	0,0	1,5	0,1
Formstahl	73	40	45	44	0,2	0,2	0,6	1,2
Stabstahl	103	67	72	65	56	67	84	102
Betonstahl in Stäben	41	25	25	14	14	28	27	45
Walzdraht	50	26	28	20	135	131	150	186
Bandstahl, warmgewalzt	7,5	3,8	3,3	6,7	5,8	6,5	6,6	11
Breitflachstahl	1,5	0,5	1,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1
Blech 3 mm und mehr	75	53	55	71	51	61	75	109
Blech unter 3 mm	31	30	26	40	75	94	122	160
Verpackungsblech 1)	15	15	11	12	0,0	0,1	0,0	0,1
Anderes überzogenes Blech	62	56	74	75	5,3	5,0	8,8	11
Elektroblech und -band	1,4	1,8	1,0	16	0,1	-	-	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	134	95	104	91	28	29	36	41
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,4	1,9	0,9	0,9	-	-	-	-
Gezogener Draht	20	12	13	19	9,3	7,2	6,7	6,9

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

Quelle: ECE, Genf; Central Statistical Office of Finland, Helsinki; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.13 Norwegen

9.13.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2 081	2 209	2 152	2 182	646	600	605
Sintererzeugung	1 000 t	400	400	300	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	1 400	1 200	1 500	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	54	61	70	73	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	54	61	70	73	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	903	861	887	925	242	263	271
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	376	438	446	505	118	117	91
Rohblöcke	1 000 t	38	12	440	501	...	...	...
Strangguß	1 000 t	330	419	6	4	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	8	7	6	4	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	376	438	446	505	118	117	91
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger 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 insgesamt	1 000 t	494	467	502	494	132	124	96
Langerzeugnisse	1 000 t	494	467	502	494	132	124	96
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	206	150	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	288	317	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband insgesamt	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	12	7	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	103	114	...	...	.	.	.
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	30	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	80	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	80	...	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	4	3	3	...	.	.	.

9.13.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	12	12	17	...	2 113	2 099	1 508	...
Manganerz .....	...	499	...	...	...	28	...	...
Schrott	23	95	133	223	12	16	12	10
Roheisen	9,6	34	35	38	118	120	67	...
Ferrolegerungen	2,3	6,8	2,6	4,8	526	471	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	170	135	150	132	10	23	62	69
Warmbreitband	204	187	180	193	2,6	1,9	0,5	0,5
Gleisoberbauerzeugnisse	6,3	10	25	20	0,4	1,6	11	9,2
Formstahl	54	47	56	41	109	96	77	98
Stabstahl	79	83	83	82	49	58	54	53
Betonstahl in Stäben	25	29	46	33	141	174	165	217
Walzdraht	53	47	55	55	0,3	0,2	0,1	0,3
Bandstahl, warmgewalzt	41	28	27	27	2,1	2,0	1,8	1,6
Breitflachstahl	3,4	2,9	3,9	3,0	7,3	5,0	8,6	5,4
Blech 3 mm und mehr	204	192	215	176	21	18	15	14
Blech unter 3 mm	83	84	89	93	9,7	6,7	7,3	6,8
Verpackungsblech 1)	6,0	4,2	3,1	3,6	100	103	110	102
Anderes überzogenes Blech	89	69	85	96	6,1	8,0	11	18
Elektroblech und -band	6,1	5,8	5,5	3,9	1,4	0,7	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	196	190	314	463	24	25	21	28
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,1	12	9,3	8,2	-	-	-	-
Gezogener Draht	20	17	19	15	11	6,7	5,5	5,9

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

9.14 Schweden

9.14.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	19 877	19 328	19 277	18 728	4 979	5 132	...
Sintererzeugung	1 000 t	1 123	1 139	1 100	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	9 965	9 785	10 316	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 845	2 913	2 838	2 941	837	858	565
Stahlroheisen	1 000 t	2 706	2 778	2 701	2 791	.	.	.
Gießerei-roheisen	1 000 t	30	34	34	55	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	109	101	103	95	21	36	19
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	108	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	1 116	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	35	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 052	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 455	4 252	4 358	4 591	1 352	1 305	919
Rohblöcke	1 000 t	614	503	487	502	184	144	110
Strangguß	1 000 t	3 821	3 731	3 852	4 071	1 182	1 155	805
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	20	18	18	19	5,7	5,5	3,8
Oxygenstahl	1 000 t	2 712	2 811	2 808	2 940	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	1 743	1 441	1 550	1 652	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	1 887	1 765	1 720	1 690	556	539	408
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 760	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	620	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 128	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	478	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	614	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt 1)	1 000 t	2 250	2 296	...	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	980	884	932	968	295	271	221
Gleisobauerzeugnisse	1 000 t	41	.	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	580	.	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	74	.	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	285	.	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	.	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 270	1 412	...	...	...	...	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	416	.	...	...	.	.	.
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	111	.	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	743	.	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	1 000 t	523	.	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band 1)	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band 1)	1 000 t	418	.	...	...	.	.	.
Blankstahl 1)	1 000 t	86	.	...	...	.	.	.
Gezogener Draht 1)	1 000 t	23	.	...	...	.	.	.
Kaltband 1)	1 000 t	114	.	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	232	199	194	187	58	64	47
Nahtlose Rohre	1 000 t	144	116	114	102	34	38	32
Geschweißte Rohre	1 000 t	88	83	80	85	24	26	15
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	11	10	11	11	3,3	3,2	...

9.14.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	317	338	355	...	16 430	15 482	15 478	16 426
Manganerz .....	.	.	.	...	.	.	.	.
Schrott	247	165	281	468	122	237	66	231
Roheisen	62	44	32	40	9,5	14	40	54
Ferrolegerungen	130	110	124	135	108	102	104	94
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	86	52	48	95	231	329	278	272
Warmbreitband	111	113	112	74	295	396	479	500
Gleisobauerzeugnisse	13	24	39	53	27	35	21	25
Formstahl	99	61	60	65	12	4,8	3,8	4,1
Stabstahl	124	93	103	118	310	300	344	361
Betonstahl in Stäben	44	48	43	40	152	92	160	110
Walzdraht	232	200	205	236	53	51	46	45
Bandstahl, warmgewalzt	49	44	49	50	27	24	30	50
Breitflachstahl	1,1	1,9	2,0	2,3	48	35	46	43
Blech 3 mm und mehr	193	157	156	160	572	687	648	681
Blech unter 3 mm	250	195	226	207	261	307	354	386
Verpackungsblech 2)	30	27	25	34	1,3	1,7	0,5	1,2
Anderes überzogenes Blech	330	285	314	359	215	266	330	403
Elektroblech und -band	2,0	1,6	3,3	8,1	36	34	30	36
Stahlrohre und Verbindungsstücke	317	255	249	248	217	188	190	186
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,7	7,6	8,0	8,7	1,0	1,5	0,4	0,7
Gezogener Draht	34	33	36	40	61	56	56	64

1) Lieferungen.

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.15 Österreich

9.15.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2 300	2 120	1 627	1 427	426	402	396
Sintererzeugung	1 000 t	4 380	4 412	3 026	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 490	4 040	3 462	3 617	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	111	83	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	3 452	3 442	3 074	3 070	859	764	854
Gießereiroheisen	1 000 t	3 452	3 442	3 074	3 070	859	764	854
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	18	14	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 616	1 215	1 560	1 592	.	.	.
Sinter	1 000 t	4 490	4 040	3 462	3 617	.	.	.
Schrott	1 000 t	80	79	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 790	1 729	1 567	1 477	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	4 291	4 187	3 953	4 149	1 153	1 001	1 089
Rohstrangguß	1 000 t	158	104	107	131	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4 114	4 067	3 821	3 994	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	20	16	25	24	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	3 921	3 896	3 593	3 738	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	370	290	361	411	...	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 496	3 455	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	815	825	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 156	1 059	1 241	1 435	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	269	253	314	346	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	300	270	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	3 719	3 437	3 435	3 446	948	963	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 031	934	925	917	261	262	244
Formstahl und Träger	1 000 t	176	210	261	269	79	75	68
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	583	512	429	386	113	110	109
Anderer Stabstahl	1 000 t	140	130	147	180	42	49	44
Flacherzeugnisse	1 000 t	132	83	88	81	27	28	25
Wärmbreitband insgesamt	1 000 t	2 688	2 503	2 510	2 529	687	702	...
Bandstahl wärmegewalzt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	464	444	425	379	104	115	114
Bandstahl aus Wärmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Bandblech aus Wärmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	1 395	1 365	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	41	35	57	80	28	28	29
Weißblech und -band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	396	456	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	52	89	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	149	142	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	13	13	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	79	94	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	671	595	539	484	111	118	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	333	295	229	207	35	42	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	338	300	310	277	76	76	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	59	41	39	35	7,7	9,7	7,8
Stahlguß	1 000 t	22	14	16	...	3,1	3,3	3,0

9.15.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	3 908	3 976	3 915	3 590	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerz	0,8	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	-	-
Schrott	55	50	165	418	342	504	400	460
Roheisen	68	48	38	38	6,9	13	7,6	7,0
Ferrolegerungen	23	18	14	16	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	326	304	313	97	9,1	7,6	18	50
Wärmbreitband	78	98	64	66	297	227	220	265
Gleisoberbauerzeugnisse	3,6	3,7	5,2	2,6	124	159	211	202
Formstahl	132	133	143	148	7,3	6,6	15	12
Stabstahl	173	156	162	153	62	49	51	44
Betonstahl in Stäben	106	130	114	115	20	14	13	38
Walzdraht	71	82	83	52	290	215	140	115
Bandstahl, wärmegewalzt	43	41	45	38	142	109	132	159
Breitflachstahl	9,8	10	6,9	6,4	4,6	0,2	0,3	0,4
Blech 3 mm und mehr	111	138	152	137	269	269	280	265
Blech unter 3 mm	84	100	103	97	753	692	591	573
Verpackungsblech 1)	29	28	30	31	1,5	1,0	0,9	4,4
Anderes überzogenes Blech	68	93	97	160	279	348	432	619
Elektroblech und -band	4,8	4,9	5,7	22	..	6,7	8,1	3C
Stahlrohre und Verbindungsstücke	228	231	237	227	608	517	478	431
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	.	7,5	11	13	.	14	11
Gezogener Draht	54	52	63	76	66	53	54	43

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

Quelle: ECE, Genf; Fachverband der Bergwerke und Eisenerzeugenden Industrie, Wien; Statistisches Zentralamt Österreich, Wien; IISI, Brüssel u.a.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.16 Schweiz

9.16.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	70	70	70	70	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	70	70	70	70	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	1 105	1 111	1 238	1 260	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	1 105	1 111	1 238	1 260	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	1 105	1 111	1 238	1 260	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger 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 insgesamt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
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 insgesamt	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	220	...	...	...	.	.	.
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			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	-	200	91	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	136	227	349	435	66	70	67	68
Roheisen	51	38	39	28	0,5	0,2	0,3	0,4
Ferrolegerungen	5,3	4,7	5,7	5,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	124	89	90	93	16	39	47	40
Warmbreitband	139	166	190	156	3,8	6,9	5,4	5,3
Gleisoberbauerzeugnisse	56	50	47	44	1,9	0,9	5,4	1,5
Formstahl	176	165	141	143	4,3	4,8	7,0	4,2
Stabstahl	173	144	138	122	159	161	136	157
Betonstahl in Stäben	141	103	96	77	165	211	164	195
Walzdraht	179	153	102	104	83	117	222	283
Bandstahl, warmgewalzt	213	225	212	187	13	20	23	21
Breitflachstahl	12	9,6	8,2	8,7	59	60	61	53
Blech 3 mm und mehr	172	168	143	128	24	48	37	24
Blech unter 3 mm	279	260	238	256	42	36	35	24
Verpackungsblech 1)	27	24	20	27	0,8	0,8	0,3	0,7
Anderes überzogenes Blech	159	162	181	167	4,7	7,7	8,6	28
Elektroblech und -band	30	27	21	41	0,1	0,3	0,1	2,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	169	159	154	144	207	215	226	214
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,5	5,7	5,7	4,4	2,4	9,9	13	5,3
Gezogener Draht	106	89	85	73	22	22	24	22

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 Türkei

9.17.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	4 998	5 883	5 192	...	635	1 096	...
Sintererzeugung	1 000 t	4 508	4 232	4 427	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	1 032	1 000	1 000	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 827	4 594	4 489	4 353	996	1 229	1 155
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	321	299	.	.	.	.	.
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	9 322	9 336	10 254	11 414	2 786	3 042	2 905
Rohblöcke	1 000 t	1 695	1 587	1 564	1 325	.	.	.
Strangguß	1 000 t	7 627	7 749	8 690	10 089	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 762	3 652	3 493	3 409	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	4 955	4 991	6 110	7 283	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	605	693	650	722	.	.	.
Sonstiger 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	2 554	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	274	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	5 714	5 622	5 477	7 375	1 654	1 713	1 825
Langerzeugnisse	1 000 t	3 805	3 494	3 679	5 877	1 203	1 214	1 321
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1	3	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	241	251	...	...	.	.	.
Walzdraht ¹⁾	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	17	28	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	3 547	3 213	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 909	2 128	1 798	1 498	451	499	504
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 375	1 340	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	216	190	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	104	93	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	97	88	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	612	645	667	885	187	148	160
Nahtlose Rohre	1 000 t	86	16	4	4	1	1	1
Geschweißte Rohre	1 000 t	526	629	664	881	186	147	159
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	58	...	59	...	.	.	.

9.17.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	2 418	2 455	1 946	...	.	43	...	...
Manganerz .....	.	1	...	...	.	0	...	...
Schrott	3 650	4 480	4 989	6 379	0	0	12	16
Roheisen	148	240	450	...	179	193	80	...
Ferrolegierungen	119	111	...	...	64	78	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug .....	.	791	...	...	1 103	985	904	1 765
Warmbreitband .....	.	339	351	722	.	110	196	280
Gleisoberbauerzeugnisse	19	13	20	29	0	0	0	0
Formstahl und Träger	56	53	66	123	.	59	47	5
Anderer Stabstahl .....	.	24	...	...	.	299	...	...
Betonstahl .....	.	171	...	...	.	1 690	...	...
Walzdraht	2	151	118	193	.	401	477	643
Bandstahl .....	.	10	...	...	.	1	0	2
Blech 3 mm und mehr .....	.	113	151	352	.	11	6	30
Blech unter 3 mm .....	.	526	599	977	.	6	3	1
Weißblech und -band .....	.	4	...	...	.	0	0	0
Anderes überzogenes Blech und Band .....	.	80	...	...	.	62	18	17
Elektroblech und -band .....	.	22	...	...	.	0	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile .....	.	73	32	62	.	296	171	212
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	.	24	...	...	.	2	...	...
Gezogener Draht	7	8	...	...	19	25	...	...

1) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
9.18 Jugoslawien *)

9.18.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	4 133	2 574	1 500	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	3 300	1 800	800	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	68	25	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 312	1 266	824	62	-	1,2	3,9
Stahlroheisen	1 000 t	2 237	1 187	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	76	71	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Ferrolegierungen	1 000 t	318	231	...	...	.	.	.
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	3 608	2 295	1 130	318	39	60	66
Rohblöcke	1 000 t	1 041	572	...	50	...	...	...
Strangguß	1 000 t	2 535	1 650	...	268	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	32	.	...	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 715	1 018	706	66	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	1 101	808	332	252	39	60	66
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	792	351	91	-	-	-	-
Sonstiger 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	.	.	.	.	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	.	.	.	341	48	81	...
Langerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	112	17	29	31
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	27	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 647	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	704	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	379	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	.	.	229	31	52	...
Bandstahl wärmegewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	630	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	51	36	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	82	.	.	.	.	.	.
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	589	377	...	62	4	10	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	126	76	...	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	463	301	...	62	4	10	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.

9.18.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse					Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	2 305	1 164	600	500	46	174	154	0
Manganerz	93	91	.	...	1	5	.	...
Schrott	646	412	.	...	228	218	.	...
Roheisen	111	93	0	0	24	36	0	0
Ferrolegierungen	12	21	.	...	209	202	.	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	512	558	.	...	97	99	.	...
Warmbreitband	118	131	.	...	45	169	.	...
Gleisoberbauerzeugnisse	5	6	.	...	14	3	.	...
Formstahl und Träger	5	12	.	...	121	117	.	...
Anderer Stabstahl	41	42	.	...	174	152	.	...
Betonstahl	0	0	.	...	62	163	.	...
Walzdraht	57	97	.	...	102	243	.	...
Bandstahl	84	71	.	...	14	45	.	...
Blech 3 mm und mehr	138	107	.	...	81	229	.	...
Blech unter 3 mm	223	177	.	...	65	157	.	...
Weißblech und -band	19	18	.	...	4	10	.	...
Anderes überzogenes Blech und Band	49	52	.	...	19	19	.	...
Elektroblech und -band	11	8	.	...	14	18	.	...
Stahlrohre und Hohlprofile	50	46	.	...	145	174	.	...
Gußrohre und Verbindungsstücke	1	1	.	...	19	18	.	...
Gezogener Draht	28	25	.	...	40	26	.	...

*) Einschl. Bosnien-Herzegowina und ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien.

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.19 Bulgarien

9.19.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 079	594	800	...	206	208	...
Sintererzeugung	1 000 t	1 863	1 673	1 400	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 898	1 252	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 143	960	848	950	256	397	...
Stahlroheisen	1 000 t	1 141	943	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	2	18	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	17	11	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	68	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	1 680	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 180	1 615	1 552	1 941	486	659	661
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	429	303	356	400	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	1 094	977	922	1 190	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	901	584	630	750	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	185	55	-	-	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	919	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	569	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	1 774	1 306	1 164	1 452	382	494	420
Langerzeugnisse	1 000 t	703	475	526	799	215	264	155
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	88	13	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	200	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	201	462	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 071	831	639	653	167	230	265
Warmbreitband insgesamt	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	48	.	.	.	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	146	72	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	25	9	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	11	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	208	87	79	82	18	17	19
Nahtlose Rohre	1 000 t	52	24	22	23	3	2	4
Geschweißte Rohre	1 000 t	156	63	57	59	15	15	15
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	.	144	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.

9.19.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	1 964	551	416	...	23	92	12	...
Manganerz .....	-	...	...	...	83	7	...	...
Schrott .....	.	48	1	...	35	30	180	...
Roheisen	309	35	9	...	7	4	6	...
Ferrolegerungen	37	8	3	...	13	6	9	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	46	20	39	...	75	63	133	335
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	160	291
Gleisoberbauerzeugnisse	74	3	...	...	.	.	11	7
Formstahl und Träger	131	3	...	...	7	2	4	10
Anderer Stabstahl .....	.	2	...	...	.	7	.	.
Betonstahl .....	.	.	.	.	.	.	123	279
Walzdraht	6	2	...	...	17	24	37	168
Bandstahl	44	8	...	...	275	289	12	5
Blech 3 mm und mehr .....	.	.	.	.	.	.	257	249
Blech unter 3 mm .....	.	.	.	.	.	.	45	28
Weißblech und -band .....	.	.	.	.	.	.	2	1
Anderes überzogenes Blech und Band .....	.	.	.	.	.	.	18	17
Elektroblech und -band	1	1	.	.	5	1	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	28	8	...	...	20	28	21	40
Gußrohre und Verbindungsstücke	10	0	...	...	-	0	...	...
Gezogener Draht	9	7	29	...	40	11	...	...

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.20 Polen

9.20.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	11 779	8 613	8 622	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	7 334	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	8 423	6 354	6 359	6 175	1 669	1 525	1 809
Stahlroheisen	1 000 t	7 841	5 999	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	511	298	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	71	57	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	141	103	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	725	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	8 298	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	13 633	10 403	9 835	9 937	2 671	2 605	2 932
Rohblöcke	1 000 t	.	9 312	...	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	1 041	890	758	970	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	201	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	7 211	5 746	6 248	6 160	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	2 455	2 019	1 767	2 117	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	3 965	2 638	1 820	1 660	...	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	3	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	402	224	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	6 010	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	578	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	402	164	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 845	1 804	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	7 729	6 065	5 732	5 988	1 578	1 526	1 727
Langerzeugnisse	1 000 t	4 428	3 611	3 315	3 464	922	897	951
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	456	352	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 618	1 441	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	677	356	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	1 676	814	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	3 302	648	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 302	2 454	2 417	2 524	656	629	776
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	1 222	844	...	...	.	.	.
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	579	498	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 500	1 112	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	24	475	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	471	310	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	999	702	718	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	57	43	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	63	49	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	283	205	229	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	40	44	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	93	58	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	168	137	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	192	139	128	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	205	164	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	566	519	520	477	109	119	126
Nahtlose Rohre	1 000 t	299	252	247	229	57	55	61
Geschweißte Rohre	1 000 t	267	267	273	248	52	64	65
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	366	232	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	65	47	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	.	609	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	179	112	...	...	.	.	.

9.20.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	12 006	8 700	8 000	...	-	-	-	-
Manganerz	105	153	...	...	-	-	-	-
Schrott	4	2	0	-	425	600	900	1 011
Roheisen	1 284	103	0	...	772	197	100	...
Ferrolegerungen	76	27	...	...	28	.	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	21	0	4	...	1 397	1 648	1 642	576
Warmbreitband .....	.	1	...	19	.	.	62	17
Gleisoberbauerzeugnisse	0	1	...	...	165	123	157	117
Formstahl und Träger	5	10	...	17	784	553	547	738
Anderer Stabstahl	40	2	...	...	582	931	289	344
Betonstahl	45	.	...	9	113	103	65	117
Walzdraht	14	.	...	...	37	.	27	21
Bandstahl	153	85	77	...	263	237	159	164
Blech 3 mm und mehr .....	.	10	...	...	2	8	...	...
Weißblech und -band	18	.	...	...	74	.	12	2
Anderes überzogenes Blech und Band	28	.	...	...	40	.	32	16
Elektroblech und -band .....	.	.	...	...	7	.	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	51	.	44	...	32	.	84	77
Gußrohre und Verbindungsstücke	4	.	...	...	16	.	...	...
Gezogener Draht	198	13	0	...	24	.	...	...

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.21 Rumänien

9.21.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	527	187	180	156	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	8 846	5 714	5 102	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	5 880	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	6 355	4 536	3 135	3 203	812	942	943
Stahlroheisen	1 000 t	5 949	4 186	...	...	..	..	..
Gießereiroheisen	1 000 t	406	350	...	...	..	..	..
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	142	109	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	348	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	8 471	6 927	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	9 754	7 116	5 372	5 446	1 335	1 581	1 536
Rohblöcke	1 000 t	5 684	3 780	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	3 533	2 832	2 300	2 530	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	537	504	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	5 267	3 875	2 828	2 938	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	2 372	1 945	1 653	1 552	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	2 115	1 295	890	956	...	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	1 163	689	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	4 199	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	590	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	4 681	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	480	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	415	292	249	270	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	149	108	112	105	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	6 372	4 864	3 865	4 118	1 020	1 136	1 203
Langerzeugnisse	1 000 t	2 853	2 252	1 924	2 213	530	537	622
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	12	13	9	10	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	395	314	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	477	311	231	280	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	819	607	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 150	1 007	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 519	2 612	1 941	1 905	490	599	581
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	51	.	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	756	659	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	48	32	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	2	.	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	64	36	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	159	144	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	451	348	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	2	1	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	164	141	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	857	625	441	414	97	115	121
Nahtlose Rohre	1 000 t	391	281	253	264	59	73	75
Geschweißte Rohre	1 000 t	466	344	188	150	38	42	46
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	423	.	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	10	6	3	5	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	456	393	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	166	133	116	...	.	.	.

9.21.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	11 357	6 862	2 328	...	-	-	-	-
Manganerz	224	43	...	...	-	1	...	...
Schrott	-	-	-	-	-	1	134	-
Roheisen	95	5	3	...	-	-	-	-
Ferrolegerungen	123	15	33	...	-	-	2	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	206	79	117	...	-	1	10	69
Warmbreitband	-	1	...	...	2	0	304	214
Gleisoberbauerzeugnisse	100	39	...	...	-	8	26	1
Formstahl und Träger	130	0	...	...	49	32	16	163
Anderer Stabstahl	21	11	...	...	320	134	95	271
Betonstahl	-	47	...	...	292	200	...	...
Walzdraht	1	1	...	...	73	40	129	712
Bandstahl	-	0	...	...	3	401	2	12
Blech 3 mm und mehr	38	4	...	...	888	42	30	794
Blech unter 3 mm	9	6	...	...	-	40	24	112
Weißblech und -band	10	-	...	...	-	-	-	3
Anderes überzogenes Blech und Band	1	3	...	...	17	10	1	33
Elektroblech und -band	-	1	...	...	-	0	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	27	13	23	...	32	16	122	92
Gußrohre und Verbindungsstücke	-	0	...	...	0	1	...	...
Gezogener Draht	6	1	2	...	17	34	35	98

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.22 Ehemalige Sowjetunion

9.22.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	236 200	198 862	175 200	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	142 900	118 600	118 400	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	68 000	60 200	54 900	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	111 857	92 653	87 000	...	.	.	.
Stahlrohisen	1 000 t	103 600	.	.	} 71 230	13 837	15 565	15 197
Gießereirohisen	1 000 t	5 800	.	.				
Sonstiges Roheisen	1 000 t	2 290	1 700	1 580				
Ferrolegierungen	1 000 t	623	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 300	.	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	154 414	132 839	117 953	95 777	18 207	20 621	20 084
Rohblöcke	1 000 t	118 371	100 160	...	...	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	27 657	23 451	22 068	18 736	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	8 386	9 228	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	54 365	46 917	43 927	37 550	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	20 130	18 318	14 822	12 434	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	79 846	67 548	59 177	45 794	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	73	56	26	-	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	65 600	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	425	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	6 480	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	111 816	96 177	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	72 689	62 515	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	4 249	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	5 995	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	39 127	33 662	...	...	.	.	.
Warmbreitband insgesamt	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	10 531	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	590	.	.	.	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	1 229	.	.	.	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	1 161	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	596	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	19 512	17 125	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	7 966	7 021	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	11 546	10 104	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	1 280	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1 114	.	.	.	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.

9.22.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	0	.	.	40 788	38 573	27 388	25 400
Manganerz	285	0	.	.	982	128	.	.
Schrott	44	26	.	.	2 732	1 294	.	.
Roheisen	-	4	.	.	6 517	6 276	3 000	2 500
Ferrolegierungen	9	3	.	.	871	844	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	22	10	.	.	3 817	3 852	.	.
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	152	292	.	.	368	308	.	.
Formstahl und Träger .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Anderer Stabstahl .....	.	.	.	.	180	.	.	.
Betonstahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	135	77	.	.	330	318	.	.
Bandstahl	73	86	.	.	6	5	.	.
Blech 3 mm und mehr .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Blech unter 3 mm .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	7	3	.	.	85	117	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	2 921	1 743	.	.	599	231	.	.
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	.	6	.	.	.	16	.	.
Gezogener Draht	68	54	.	.	70	77	.	.

1) Quartale ohne Lettland.

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.23 Ehemalige Tschechoslowakei

9.23.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 831	1 738	730	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	12 689	11 353	10 415	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	281	312	300	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	10 667	9 441	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 687	8 479	8 039	7 855	2 184	2 168	2 115
Stahlroheisen	1 000 t	9 288	8 253	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	379	226	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	169	162	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 606	3 963	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	12 455	11 064	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	137	.	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	14 877	12 071	11 132	10 739	2 664	2 729	2 596
Rohblöcke	1 000 t	.	9 606	8 368	...	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	1 707	2 057	2 447	3 671	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	.	408	317	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	7 101	6 370	5 937	8 955	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	1 959	1 306	981	1 062	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	5 817	4 395	4 214	721	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	8 197	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	679	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	6 710	.	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	451	.	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	772	619	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	8 990	7 451	7 708	7 485	1 980	1 998	1 938
Langerzeugnisse	1 000 t	4 842	3 889	3 920	3 301	858	883	821
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	194	161	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	517	414	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	1 030	894	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	1 128	992	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 973	1 428	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	4 148	3 562	3 788	4 184	1 122	1 115	1 117
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	933	724	.	.	.	.	.
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	133	89	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	108	80	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	272	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	6	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	538	339	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	189	171	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	264	130	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 568	1 175	832	746	194	210	189
Nahtlose Rohre	1 000 t	962	733	421	415	113	115	99
Geschweißte Rohre	1 000 t	605	442	411	331	81	95	90
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	510	.	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	...	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	271	186	...	...	.	.	.

9.23.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	14 100	14 200	12 078	8 789	-	-	0	81
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	...
Schrott .....	.	.	.	13	.	.	.	866
Roheisen	672	668	101	113	-	1	29	54
Ferrolegerungen .....	.	.	30	37	.	.	84	45
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	14	2	1	128	615	311	731	681
Warmbreitband .....	.	3	1	...	.	352	343	612
Gleisoberbauerzeugnisse	3	4	1	...	44	18	16	20
Formstahl und Träger	166	104	38	...	392	98	42	54
Anderer Stabstahl	13	40	5	...	589	333	327	...
Betonstahl .....	.	.	1	...	.	541	261	...
Walzdraht	33	5	2	...	360	407	795	880
Bandstahl .....	.	9	4	...	.	96	114	291
Blech 3 mm und mehr	53	42	7	...	572	484	864	726
Blech unter 3 mm	14	10	43	...	304	369	421	...
Weißblech und -band	-	.	0	...	3	.	16	38
Anders überzogenes Blech und Band	39	8	14	...	-	.	26	84
Elektroblech und -band	0	1	0	...	-	18	1	...
Stahlrohre und Hohlprofile	21	23	16	16	587	543	474	203
Gußrohre und Verbindungsstücke	8	7	0	...	27	10	5	...
Gezogener Draht	3	3	2	3	138	111	143	153

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.24 Ungarn

9.24.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	1 773	1 428	1 280	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 692	1 356	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 711	1 314	1 176	1 408	399	405	385
Stahlrohisen	1 000 t	1 697	1 310	1 176	...	.	.	.
Gießereirohisen	1 000 t	15	4	-	-	-	-	-
Sonstiges Rohisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 059	185	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	1 863	1 428	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	54	70	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	906	773	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 963	1 931	1 533	1 736	486	504	454
Rohblöcke	1 000 t	1 091	320	...	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	1 841	1 596	1 413	1 519	...	...	...
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	32	15	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	1 424	1 322	1 338	1 655	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	359	112	55	80	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 181	497	140	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	261	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Rohisen	1 000 t	1 920	1 308	...	...	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	648	677	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 360	832	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	459	431	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	126	59	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	190	34	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	2 338	1 535	1 380	1 854	448	554	401
Langerzeugnisse	1 000 t	1 070	466	262	425	163	114	90
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	25	23	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	..	213	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	266	86	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	167	60	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	..	86	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 266	1 069	1 118	1 429	285	440	311
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Bandstahl wärmegewalzt	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	875	800	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	384	272	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	0	4	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	4	1	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Blankstahl	1 000 t	35	24	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	144	85	62	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	66	33	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	130	120	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	191	129	109	80	25	20	22
Nahtlose Rohre	1 000 t	120	82	57	28	15	11	11
Geschweißte Rohre	1 000 t	71	47	52	52	10	9	11
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	73	45	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	9	14	...	...	.	.	.
Stahiguß	1 000 t	20	12	7	...	.	.	.

9.24.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	2 491	1 000	600	...	0	.	0	...
Manganerz	0	..	...	...	0	.	...	...
Schrott	605	16	4	55	194	382	530	595
Roheisen	214	70	35	...	18	3	4	...
Ferrolegerungen	64	30	14	...	12	.	5	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	197	162	161	...	257	82	30	22
Warmbreitband	4	..	13	7	1	.	281	246
Gleisoberbauerzeugnisse	2	..	..	2	4	.	6	0
Formstahl und Träger	55	..	7	26	381	..	68	107
Anderer Stabstahl	1	..	...	...	17	..	..	..
Betonstahl	23	..	...	...	20	..	62	181
Walzdraht	55	..	19	72	75	..	14	11
Bandstahl .....	..	..	...	...	..	..	56	10
Blech 3 mm und mehr	127	..	42	33	410	..	205	153
Blech unter 3 mm	128	..	19	20	187	..	..	..
Weißblech und -band	45	..	...	...	0	..	0	0
Anderes überzogenes Blech und Band	12	..	...	...	0	..	0	0
Elektroblech und -band	14	..	...	...	24	..	..	..
Stahlrohre und Hohlprofile	49	76	41	...	94	56	58	78
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	..	..	...	...	..	..	..	..
Gezogener Draht	18	..	34	...	18	..	11	8

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.25 Ägypten

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	2 013	2 112	2 274	2 493	2 386	2 371	2 080	...
Sintererzeugung .....	.	.	1 862	1 900	2 089	2 086	...	...
Roheisenerzeugung	1 097	1 533	1 871	1 922	1 925	2 079	1 888	...
Eisenschwamm	31	464	759	817	832	878	826	...
Rohstahlerzeugung	1 013	1 433	2 025	2 114	2 247	2 556	2 524	2 772
Strangguß	746	1 369	1 707	1 739	2 166	2 285	2 270	2 375
Oxygenstahl	747	753	793	788	813	1 002	894	1 073
Siemens-Martin-Stahl	138	136	140	128	141	157	147	140
Elektrostahl	128	544	1 092	1 198	1 294	1 397	1 483	1 559
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Formstahl und Stabstahl	281	316	349	334	333	402	...	...
Walzdraht	294	296	296	244	221	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	167	177	215	198	208	242	...	...
Grobblech	42	23	77	83	88	...	...	...
Kaltband	94	123	118	124	115	147	...	...
Gezogener Draht	38	44	69	71	72	82	...	...

9.26 Algerien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	3 359	3 382	3 118	2 748	2 930	2 364	2 523	2 312
Sintererzeugung	2 670	2 500	2 600	2 600	2 500	2 500	...	...
Roheisenerzeugung	1 246	1 478	1 500	1 301	1 037	879	930	925
Rohstahlerzeugung	1 120	1 378	1 412	1 042	897	1 393	1 400	865
Oxygenstahl .....	.	.	1 301	950	799	1 258	1 260	...
Siemens-Martin-Stahl .....	.	.	38	30	60	60	60	...
Elektrostahl .....	.	.	72	60	37	75	80	...
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Stabstahl	826	.	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	238	269	243	173	150	220	191	216
Formstahl	78	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt	826	1 098	907	624	564	628	415	502
Blech, kaltgewalzt	316	288	327	275	234	213	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	290	250	180	140	133	107	137	155
Nahtlose Rohre	20	14	24	18	12	14	21	23
Geschweißte Rohre	270	236	156	122	121	93	116	132
Gezogener Draht	35	.	.	.	26	30	24	28

9.27 Südafrika

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	24 483	22 007	25 029	29 825	30 291	28 958	28 226	29 385
Manganzförderung	3 719	2 895	3 447	3 619	4 402	3 146	2 464	2 507
Roheisenerzeugung	5 774	6 318	6 941	7 315	7 139	7 831	7 352	6 940
Stahlrohreisen	5 028	5 478	6 182	6 543	6 257	6 968	6 498	6 121
Eisenschwamm	746	840	759	772	882	863	854	819
Ferrolegerungen ¹⁾	1 630	1 670	1 973	2 069	1 878	1 861	...	...
Rohstahlerzeugung	8 895	8 991	8 837	9 337	8 619	9 360	9 061	8 726
Rohblöcke	3 183	.	.	.	.	2 156	1 745	1 244
Strangguß	5 684	5 746	6 153	6 854	6 350	7 098	7 225	7 412
Flüssigstahl für Stahlguß	28	.	.	.	.	107	91	71
Oxygenstahl	5 523	5 585	5 498	5 995	5 473	5 856	5 746	5 305
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	3 372	3 406	3 211	3 222	3 034	3 397	3 225	3 351
Sonstiger Stahl	-	-	128	120	112	105	91	71
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Gleisoberbauerzeugnisse	86	118	139	82	98	57	...	...
Formstahl .....	.	.	869	975	...	...	...	...
Stabstahl einschl. Betonstahl .....	.	.	1 265	1 279	...	...	...	...
Walzdraht .....	.	.	10	9	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt .....	.	.	.	.	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 672	1 588	2 208	2 008	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt .....	.	.	713	759	...	...	...	...
Weißblech und Weißband	272	304	300	275	281	...	...	...
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech .....	.	.	509	629	...	...	...	...
Stahlguß	91	114	115	109	92	85	72	55
Stahlrohre und Hohlprofile	475	443	583	576	536	450	...	...
Gezogener Draht	246	245	253	324	293	286	...	...

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; SEFSA, Johannesburg; Central Statistical Service of South Africa, Pretoria; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.28 Tunesien

9.28.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	310	295	325	280	291	295	292	300
Roheisenerzeugung	149	163	128	155	148	162	147	156
Rohstahlerzeugung	182	188	159	187	177	193	181	182
Strangguß	182	188	159	187	177	193	181	182
Oxygenstahl	139	144	124	145	139	156	141	143
Elektrostahl	43	44	35	42	38	37	40	38
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Walzdraht und Stabstahl	208	209	194	205	202	214	209	...
Gezogener Draht	25	25	25	23	21	23	21	...

9.28.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	83	97	94	76	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	28	52	54	58	2	3	3	.
Gleisoberbauerzeugnisse	13	12	2	.	.	.	2	5
Formstahl	38	32	39	38	1	3	5	14
Walzdraht und Stabstahl	112	189	135	185	7	9	6	14
Bleche	136	102	128	187	32	19	44	54
Stahlrohre	14	20	50	184	5	5	9	7
Gezogener Draht	2	2	2	2	2	3	7	5

9.29 Nigeria

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Roheisenerzeugung	109	131	132	124	112	108	50	...
Eisenschwamm	109	131	132	124	112	108	50	...
Rohstahlerzeugung	200	184	234	213	220	250	200	150
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	126	130	139	128	139	109	80	60
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	200	184	234	213	220	250	200	150
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Formstahl und Stabstahl	67	77	71	...	...	...	...	...
Betonstahl	202	231	212	...	...	...	...	...
Walzdraht .....	.	16	...	...	...	...	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.30 Kanada

9.30.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	35 670	35 961	33 058	33 672	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	1 900	1 200	1 000	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	22 515	21 400	19 600	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	8 077	8 821	9 251	9 391	730	783	718
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 000 t	731	553	630	758	66	70	69
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	2 948	3 554	3 519	3 521	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 281	12 987	13 933	14 387	1 072	1 154	1 135
Rohblöcke	1 000 t	2 761	2 043	1 784	1 193	33	40	38
Strangguß	1 000 t	9 424	10 852	12 058	13 103	1 036	1 105	1 088
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	96	92	94	91	3,0	8,9	8,7
Oxygenstahl	1 000 t	7 676	8 722	9 282	9 196	685	739	680
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	4 605	4 265	4 651	5 192	387	415	454
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	7 441	8 176	8 847	9 027	690	727	715
Roheisen je t Rohstahl	kg	606	630	635	627	644	630	630
Schrott	1 000 t	6 554	6 822	7 037	7 395	546	591	600
Schrott je t Rohstahl	kg	534	510	505	514	509	512	529
Halbzeug für Rohre 1)	1 000 t	63	186	34	88	8,3	11	12
Halbzeug zum Verkauf 1)	1 000 t	417	500	336	375	29	21	27
Warmgewalzte Erzeugnisse 1)								
Gleisoberbauerzeugnisse und schwere Profile	1 000 t	358	353	367	406	29	25	33
Formstahl und Träger	1 000 t	310	241	271	280	21	20	17
Walzdraht	1 000 t	1 029	936	1 194	1 209	78	90	109
Betonstahl	1 000 t	708	557	623	602	40	37	56
Stabstahl	1 000 t	1 138	1 004	1 222	1 518	125	148	143
Blech und Band, warmgewalzt	1 000 t	4 557	4 686	4 897	5 259	378	415	440
Blech und Band, kaltgewalzt 1) 2)	1 000 t	2 454	2 284	2 723	3 022	235	288	297
Weißblech 1)	1 000 t	416	414	430	423	32	34	34
Kaltprofile 1)	1 000 t	114	99	110	129	10	15	15
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 469	1 710	1 356	1 758	145	181	188

9.30.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	4 113	4 620	5 280	...	26 195	29 609	25 115	24 631
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 003	844	1 289	1 552	1 332	1 077	1 079	1 231
Roheisen	17	43	56	86	441	96	86	138
Ferrolegerungen	38	49	55	47	54	37	30	30
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	277	145	267	1 436	324	306	263	324
Warmbreitband	324	207	190	168	1 025	1 719	1 292	920
Gleisoberbauerzeugnisse	73	47	37	61	245	158	152	183
Formstahl	197	162	105	134	67	66	80	60
Stabstahl	225	187	169	228	415	355	502	656
Betonstahl in Stäben	51	33	28	73	15	6,8	39	29
Walzdraht	219	227	206	251	356	387	588	559
Bandstahl, warmgewalzt	59	48	48	57	93	88	133	140
Breitflachstahl	6,6	0,4	2,7	1,7	0,8	0,3	1,9	0,6
Blech 3 mm und mehr	287	249	156	169	225	195	328	365
Blech unter 3 mm	140	153	135	226	118	159	222	238
Verpackungsblech 3)	9,0	24	42	28	132	131	161	140
Anderes überzogenes Blech	314	338	369	456	213	236	406	473
Elektroblech und -band	7,9	13	12	43	2,4	3,3	3,6	1,7
Stahlrohre und Verbindungsstücke	350	400	315	419	379	549	442	536
Gußrohre und Verbindungsstücke	21	11	12	7,1	4,5	1,6	2,9	5,6
Gezogener Draht	60	55	62	70	158	145	175	219

1) Lieferungen.

2) Einschl. sonstiges überzogenes Blech und Band.

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

Quelle: Statistics Canada, Ottawa; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.31 Vereinigte Staaten

9.31.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	55 468	55 520	54 913	54 949	4 403	4 870	...
Sintererzeugung	1 000 t	13 432	12 500	11 500	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	55 001	54 700	53 500	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	50 058	44 533	47 767	...	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	} 47 888	4 111	4 349	4 099
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.				
Eisenschwamm	1 000 t	390	410	390				
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 479	1 918	2 035	...	.	.	.
Pellets, Sinter	1 000 t	72 738	63 096	71 576	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 565	2 143	2 386	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	24 946	22 496	22 664	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung 1)	1 000 t	89 726	79 738	84 322	88 793	7 421	7 654	7 204
Rohblöcke	1 000 t	29 201	19 201	17 424	12 713	881	850	805
Strangguß	1 000 t	60 458	60 478	66 876	76 057	6 538	6 802	6 397
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	67	58	22	23	1,9	2,0	1,9
Oxygenstahl	1 000 t	53 044	47 821	52 292	53 844	4 634	4 828	4 561
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	3 172	1 277	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	33 511	30 639	32 031	34 948	2 788	2 826	2 643
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	49 342	44 773	49 824	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	550	562	591	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	43 145	43 230	44 362	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	481	542	526	...	.	.	.
Halbzeug 2)	1 000 t	1 803	2 312	2 241	2 330	232	182	208
Warmgewalzte Erzeugnisse 2)								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	470	442	510	615	58	49	55
Formstahl und Träger	1 000 t	5 527	5 148	5 021	4 901	456	455	461
Walzdraht	1 000 t	3 924	3 961	4 092	4 404	370	379	366
Betonstahl	1 000 t	4 813	4 408	4 337	4 566	412	409	403
Stabstahl	1 000 t	7 146	5 977	6 282	7 073	659	664	679
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	628	484	499	567	54	54	61
Blech, warmgewalzt	1 000 t	19 353	18 237	18 564	20 355	1 787	1 854	1 940
Blech, kaltgewalzt 2)	1 000 t	11 974	10 462	11 514	11 574	934	959	1 026
Elektroblech und -band 2)	1 000 t	441	415	396	403	27	31	30
Weißblech und Feinstblech 2)	1 000 t	3 657	3 666	3 563	3 740	287	332	325
Sonstiges metallisch überzogenes Blech u. Band 2)	1 000 t	10 163	9 212	10 829	13 150	1 178	1 228	1 317
Gezogener Draht 2)	1 000 t	833	785	816	728	65	61	62
Kaltband 2)	1 000 t	740	685	755	851	70	74	76
Kaltprofile 2)	1 000 t	1 348	1 217	1 323	1 433	134	134	142
Stahlrohre und Hohlprofile 2)	1 000 t	4 220	4 071	3 808	4 033	354	397	407
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 416	1 374	1 240	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 804	2 698	2 568	...	.	.	.

9.31.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	18 082	13 331	12 501	13 981	3 506	4 045	5 055	...
Manganerz	309	233	245	229	83	216	18	16
Schrott	1 292	1 073	1 279	1 545	11 610	9 347	9 205	9 872
Roheisen	1 013	1 066	1 268	2 147	27	29	33	61
Ferrolegerungen	313	253	332	276	62	66	76	65
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2 146	1 963	2 174	4 518	453	636	386	519
Warmbreitband	2 488	2 268	2 934	2 448	872	1 797	506	232
Gleisoberbauerzeugnisse	275	234	225	191	333	81	45	77
Formstahl	552	299	277	303	204	238	154	172
Stabstahl	748	621	704	941	290	341	321	415
Betonstahl in Stäben	116	86	86	109	67	189	116	172
Walzdraht	1 136	1 005	1 308	1 553	164	212	133	112
Bandstahl, warmgewalzt	128	123	167	209	85	91	95	65
Breitflachstahl	2,1	1,8	3,9	14	17	10	22	7,7
Blech 3 mm und mehr	964	813	977	1 214	219	304	206	206
Blech unter 3 mm	1 891	1 704	1 841	1 551	287	347	305	352
Verpackungsblech 3)	388	386	412	428	158	172	308	247
Anderes überzogenes Blech	1 621	1 528	2 078	1 485	288	314	350	378
Elektroblech und -band	60	66	69	95	44	79	47	48
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 559	2 675	1 541	2 025	493	756	689	604
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,5	2,2	4,0	6,8	75	68	100	68
Gezogener Draht	397	358	394	482	66	83	83	84

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

2) Lieferungen.

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

Quelle: American Iron and Steel Institute; IISI

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.32 Argentinien

9.32.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 017	992	259	0	-	-	-	-
Sintererzeugung	928	838	743	592	...	.	.	.
Pelletserzeugung	592	612	101	-	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	3 228	2 968	2 259	1 993	2 140	220	240	245
Stahlroheisen	2 056	1 921	1 285	929	} 984	110	129	138
Gießereiroheisen	5,5	12	21	37				
Eisenschwamm	1 166	1 035	954	1 027	1 156	110	111	108
Ferrolegerungen	87	76	61	47	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 909	3 636	2 991	2 700	2 872	283	312	294
Rohblöcke	1 020	863	547	31	...	.	.	.
Strangguß	2 863	2 770	2 422	2 648	2 758	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	26	3,2	22	20	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 955	1 984	1 397	996	1 058	109	131	128
Elektrostahl	1 748	1 622	1 594	1 704	1 813	169	169	154
Siemens-Martin-Stahl	206	29	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	5,4	13	13
Legierter Stahl	329	419	700	570	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	2 615	2 380	1 579	1 304	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 117	967	765	947	1 005	92	92	97
Gleisoberbauerzeugnisse	20	33	11	56	...	.	.	.
Formstahl und Träger	70	44	27	27	...	.	.	.
Walzdraht	482	442	245	283	...	.	.	.
Betonstahl	291	230	257	340	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	254	218	225	241	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 498	1 413	814	357	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	139	129	131	156	...	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	170	336	144	74	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	1 189	948	539	127	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	802	697	647	850	...	.	.	.
Weißblech	61	45	44	41	...	.	.	.
Gezogener Draht	160	120	100	132	...	.	.	.
Kaltband	49	37	22	28	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	774	766	903	846	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	484	536	661	568	588	50	58	50
Geschweißte Rohre	290	230	242	278	...	.	.	.

9.32.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	3 148	2 310	3 574	...	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	0,6	44	160	181	229	115	0,8	15
Gleisoberbauerzeugnisse	0,1	0,3	-	0,1	28	17	75	11
Formstahl	1,0	3,0	5,8	34	14	8,3	0,2	2,2
Stabstahl	3,2	9,0	52	55	96	17	13	22
Walzdraht	1,0	14	21	13	253	53	44	65
Bandstahl	2,2	5,5	15	12	9,1	10	1,8	2,4
Blech	123	366	...	297	780	453	184	215
Weißblech	25	62	61	...	0,1	0,0	-	-
Sonstige überzogene Bleche	9,8	46	42	78	73	40	38	52
Stahlrohre	10	12	20	17	467	575	494	502
Gezogener Draht	4,2	8,5	9,7	15	43	6,8	8,6	18

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.33 Brasilien 9.33.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	152 425	145 088	143 757	144 572	124 400	.	.	.
Sintererzeugung	24 703	21 395	23 903	24 671	...	.	.	.
Pelletserzeugung	27 267	22 209	21 005	19 625	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	24 621	21 401	22 921	23 382	24 135	2 191	2 048	1 946
Stahlroh Eisen	21 852	18 244	20 255	20 566	} 23 885	2 170	2 027	1 929
Gießereiroh Eisen	2 511	2 897	2 440	2 586				
Eisenschwamm	258	260	226	230	250	21	21	17
Ferrolegerungen	1 020	928	911	998	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	25 055	20 567	22 617	23 934	25 155	2 241	2 096	1 990
Rohblöcke	11 460	8 480	9 891	10 026	...	.	.	.
Strangguß	13 516	12 023	12 675	13 855	14 410	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	79	64	51	53	...	.	.	.
Oxygenstahl	18 739	15 214	17 934	18 848	19 698	1 745	1 605	1 507
Elektrostahl	5 660	4 896	4 274	4 638	5 013	462	456	449
Siemens-Martin-Stahl	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	655	457	409	448	444	35	35	34
Legierter Stahl	1 455	1 223	1 182	1 115	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	11 836	11 093	11 164	11 685	12 063	.	.	.
Langerzeugnisse	6 159	5 716	5 253	5 560	6 195	555	560	535
Gleisoberbauerzeugnisse	24	22	30	10	40	.	.	.
Formstahl und Träger	217	117	117	143	171	.	.	.
Walzdraht	2 195	2 131	2 089	2 408	2 552	.	.	.
Betonstahl	2 421	2 343	1 986	2 076	2 312	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 302	1 103	1 031	924	1 120	.	.	.
Flacherzeugnisse	5 677	5 377	5 911	6 125	5 868	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt 1) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 2)	2 545	2 275	2 380	2 535	2 467	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 2)	3 132	3 102	3 531	3 590	3 401	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 2)	3 870	3 143	3 276	3 688	...	.	.	.
Elektroblech	76	72	66	80	95	.	.	.
Weißblech	551	448	526	606	575	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	578	490	531	550	645	.	.	.
Anderes überzogenes Blech	43	29	34	28	18	.	.	.
Gezogener Draht	1 196	1 062	997	837	...	.	.	.
Kaltband 3) .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	954	744	797	942	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	314	239	283	253	302	25	23	20
Geschweißte Rohre	640	505	514	689	...	.	.	.

9.33.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	-	-	-	-	96 165	99 928	97 193	89 000
Rohblöcke und Halbzeug	0,2	0,2	0,2	0,5	3 523	4 439	4 640	...
Gleisoberbauerzeugnisse	22	39	40	17	0,1	2,5	0,0	...
Formstahl	3,0	2,1	7,6	1,5	35	50	74	...
Stabstahl	4,2	4,2	4,9	6,6	1 150	910	1 059	...
Walzdraht	3,5	2,7	2,4	4,2	663	701	949	...
Bandstahl	9,5	9,0	10	16	32	38	49	...
Blech	86	37	28	25	2 872	3 916	4 180	...
Weißblech	14	11	21	28	120	168	205	...
Sonstige überzogene Bleche	38	32	35	63	195	231	214	...
Stahlrohre	12	16	23	26	308	370	322	...
Gezogener Draht	2,9	5,7	4,5	3,9	70	72	74	...

- 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

9.34 Chile

9.34.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	9 030	7 903	8 692	7 643	7 404	660	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	4 249	4 015	4 154	3 921	...	..	..	..
Roheisenerzeugung	679	675	703	873	917	87	90	78
Stahlroheisen	657	655	683	853	...	..	..	..
Gießereiroheisen	22	20	20	20	...	..	..	..
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	36	25	30	28	...	..	..	..
Rohstahlerzeugung	800	772	807	1 013	1 063	99	103	93
Rohblöcke	783	754	786	956	...	..	..	..
Stranggüß	16	17	20	57	...	..	..	..
Flüssigstahl für Stahlgüß	0,5	0,4	0,6	0,1	...	..	..	..
Oxygenstahl	747	728	757	964	1 009	93	98	88
Elektrostahl	53	44	50	49	53	5,2	5,6	5,1
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	0,1	0,1	0,1	-	...	..	..	..
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	492	411	377	496	...	..	..	..
Langerzeugnisse	280	267	242	307	...	..	..	..
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	42	39	33	78	...	..	..	..
Betonstahl	133	117	91	133	...	..	..	..
Anderer Stabstahl	106	111	118	97	...	..	..	..
Flacherzeugnisse	212	144	135	189	...	..	..	..
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	81	59	28	43	...	..	..	..
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	131	85	107	146	...	..	..	..
Blech, kaltgewalzt 1)	152	105	120	185	...	..	..	..
Weißblech	41	31	32	38	...	..	..	..
Metallisch überzogenes Blech	50	34	38	74	...	..	..	..
Gezogener Draht	72	75	75	83	...	..	..	..
Stahlrohrerzeugung	21	11	24	28	...	..	..	..
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	21	11	24	28	...	..	..	..

9.34.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	-	-	-	-	2 283	3 495	3 019	2 600
Rohblöcke und Halbzeug	8,0	12	6,2	5,0	75	...	98	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	0,0	...
Formstahl	-	-	-	-	-	-	0,0	...
Stabstahl	18	148	221	228	4,4	-	4,7	22
Walzdraht 2)	55		-	-	-	-	14	
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech	148	-	-	-	57	...	58	...
Weißblech	19	220	304	298	3,4	-	-	...
Sonstige überzogene Bleche	15		-	-	-	0,2	-	3,9
Stahlrohre	16	20	13	40	-	-	2,0	...

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

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.35 Ecuador

9.35.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Rohstahlerzeugung	23	20	20	20	19	2,5	2,1	2,3
Strangguß	23	20	20	20	19	2,5	2,1	2,3
Elektrostahl	23	20	20	20	19	2,5	2,1	2,3
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	178	173	202	199	189	25	19	20
Langerzeugnisse	178	173	202	199	189	25	19	20
Walzdraht	0,6	0,9	0,5	0,6	...	.	.	.
Betonstahl	174	169	198	192	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	3,3	2,9	3,3	7,0	...	.	.	.

9.35.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Gleisoberbauerzeugnisse	0,1	0,1	0,1	0,1	.	.	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	124	96	55	5,5	.	.	-	-
Formstahl	0,1	0,1	0,5	2,0	.	.	-	-
Stabstahl	8,4	6,9	4,4	7,2	.	.	0,1	0,2
Walzdraht	32	10	15	36	.	.	.	0,1
Bandstahl	9,5	5,1	-	-	.	.	-	-
Blech	54	51	68	197	.	.	-	-
Weißblech	21	22	0,3	5,0	.	.	-	-
Sonstige überzogene Bleche	2,3	2,2	7,4	11	.	.	-	-
Stahlrohre	20	36	30	54	.	.	0,4	0,2
Gezogener Draht	0,6	0,8	3,0	1,3	.	.	1,3	2,8

9.36 Uruguay

9.36.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Rohstahlerzeugung	37	38	41	55	36	3,2	3,4	3,5
Strangguß	37	38	41	55	36	3,2	3,4	3,5
Elektrostahl	37	38	41	55	36	3,2	3,4	3,5
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	36	31	38	46	38	3,3	3,5	3,6
Langerzeugnisse	36	31	38	46	38	3,3	3,5	3,6
Walzdraht	10	7,5	9,0	6,8	...	.	.	.
Betonstahl	23	18	22	37	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	2,6	5,7	7,2	2,0	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	1,4	1,5	1,5	1,5	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1,9	1,6	1,8	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0

9.36.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Gleisoberbauerzeugnisse	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	9,0	2,5	4,8	6,7	0,0	-	0,1	-
Formstahl	9,0	5,9	2,6	3,1	-	-	0,0	-
Stabstahl	9,0	5,9	7,2	11	1,7	0,4	0,4	0,2
Walzdraht	10	5,2	8,2	18	0,1	-	0,2	-
Bandstahl	1,0	1,2	2,0	1,9	0,3	0,4	0,4	0,3
Blech	42	43	40	51	-	0,0	0,0	0,0
Weißblech	5,4	6,4	6,4	5,9	2,7	1,3	0,0	0,0
Sonstige überzogene Bleche	-	-	3,6	...	-	-	0,9	0,7
Stahlrohre	1,7	1,2	1,0	0,5	3,7	2,5	3,9	5,1
Gezogener Draht	2,7	2,4	3,3	4,6	5,8	0,7	1,6	2,0

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.37 Kolumbien

9.37.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	573	629	599	713	493	...	...	...
Sintererzeugung	376	415	401	385	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	297	323	305	308	238	28	26	25
Stahlrohisen	297	323	305	308	238	28	26	25
Gießereirohisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrollegierungen	41	44	50	50	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	711	701	652	657	683	68	63	64
Rohblöcke	330	356	328	304	...	.	.	.
Strangguß	381	344	322	345	360	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	0,4	1,3	1,6	7,7	...	.	.	.
Oxygenstahl	300	328	305	292	237	28	25	25
Elektrostahl	407	374	347	365	446	40	38	39
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	4,4	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	64	14	2,6	20	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	582	522	498	552	...	.	.	.
Langerzeugnisse	544	473	464	521	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	0,6	0,6	0,2	-	...	.	.	.
Formstahl und Träger	6,9	5,1	4,3	4,8	...	.	.	.
Walzdraht	133	155	217	235	...	.	.	.
Betonstahl	277	242	155	201	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	124	70	87	80	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	38	49	34	31	33	4,0	4,7	4,3
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	38	49	24	10	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	-	-	9,7	21	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	-	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech	65	49	34	28	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	36	51	57	62	...	.	.	.
Gezogener Draht	17	21	18	21	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	26	24	29	32	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	26	24	29	32	...	.	.	.

9.37.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Gleisoberbauerzeugnisse	-	3,6	0,5	1,3	-	-	-	...
Rohblöcke und Halbzeug	51	1,2	2,2	1,4	-	9,5	11	...
Formstahl	7,8	9,3	3,5	4,0	-	4,2	-	...
Stabstahl	5,9	10	9,0	9,1	-	28	14	...
Walzdraht	38	30	9,1	13	-	8,4	2,3	...
Warmbandstahl	4,2	6,9	1,6	3,5	-	-	-	...
Blech	300	323	...	...	-	15	1,0	...
Weißblech	-	0,7	2,4	1,5	-	7,0	1,7	...
Sonstige überzogene Bleche	3,6	6,2	9,1	7,8	-	0,7	1,1	...
Stahlrohre	91	134	73	80	-	-	0,5	...
Gezogener Draht	6,5	2,1	3,6	...	-	-	4,3	...

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.38 Mexiko

9.38.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	8 120	9 209	9 138	9 369	9 000	.	.	.
Sintererzeugung	841	861	413	388	...	.	.	.
Pelletserzeugung	7 582	8 005	7 634	7 086	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	5 393	6 190	5 372	5 724	6 159	553	563	553
Stahlroh Eisen	3 230	3 665	2 962	3 404	3 423	247	291	247
Gießereiroh Eisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	2 164	2 525	2 410	2 321	2 736	307	272	307
Ferrolegerungen	280	263	210	189	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	7 852	8 734	7 964	8 459	9 190	820	894	900
Rohblöcke	3 258	3 151	2 813	2 986	...	.	.	.
Strangguß	4 519	5 515	5 132	5 448	5 920	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	74	67	19	25	...	.	.	.
Oxygenstahl	2 965	3 530	3 125	3 744	3 753	268	309	333
Elektrostahl	4 066	4 491	4 577	4 715	5 436	552	585	567
Siemens-Martin-Stahl	821	713	262	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	456	482	449	434	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	4 398	5 108	4 718	4 923	...	.	.	.
Langerzeugnisse	2 987	3 578	3 405	3 403	3 591	365	363	337
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	214	231	236	259	...	.	.	.
Walzdraht	851	951	929	817	...	.	.	.
Betonstahl	1 446	1 860	1 714	1 834	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	475	537	526	492	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 411	1 530	1 313	1 520	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt 1)	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 2)	555	542	475	481	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 2)	856	988	838	1 039	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 2)	1 169	1 155	1 250	1 076	...	.	.	.
Weißblech	144	82	110	47	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	366	414	421	474	...	.	.	.
Gezogener Draht	642	681	749	614	...	.	.	.
Kaltband 3)	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	722	786	875	739	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	355	335	404	288	322	19	26	28
Geschweißte Rohre	367	451	471	451	...	.	.	.

9.38.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	660	363	150	21	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	56	92	24	6,2	0,3	0,1	0,1	0,1
Rohblöcke und Halbzeug	5,3	15	144	150	245	563	431	873
Formstahl	31	49	84	79	78	65	41	14
Stabstahl	87	124	317	385	150	202	96	57
Walzdraht	7,3	46	141	190	33	25	22	0,0
Bandstahl	11	8,0	19	16	2,1	1,9	1,9	1,5
Blech	123	224	718	817	142	136	25	116
Weißblech	123	183	161	147	0,4	0,3	2,4	0,7
Sonstige überzogene Bleche	124	174	327	405	141	61	116	179
Stahlrohre	57	66	111	68	310	338	374	209
Gezogener Draht	25	28	41	49	27	26	27	24

- 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

9.39 Peru

9.39.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	4 507	3 314	3 513	2 855	4 000	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	.	.	.
Pelletserzeugung	1 878	1 304	1 338	1 460	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	254	122	231	148	201	24	14	16
Stahlrohisen	205	91	204	140	} 201	22	12	16
Gießereirohisen	3,9	1,8	3,3	5,3				
Eisenschwamm	46	29	24	3,1	-	2,0	2,5	0,0
Ferrolegerungen	1,4	1,7	0,4	-	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	364	270	404	343	368	48	37	39
Rohblöcke	113	69	119	78	...	.	.	.
Strangguß	218	194	273	260	280	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	33	6,3	12	5,8	...	.	.	.
Oxygenstahl	188	79	193	144	201	21	12	12
Elektrostahl	176	190	211	199	167	26	25	26
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	13	4,1	7,9	3,9	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	223	217	248	240	288	.	.	.
Langerzeugnisse	188	193	219	209	246	24	29	30
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	6,1	-	0,2	-	-	-	-
Walzdraht	12	18	24	18	9,6	.	.	.
Betonstahl	144	140	151	134	175	.	.	.
Anderer Stabstahl	32	29	44	56	62	.	.	.
Flacherzeugnisse	35	24	27	31	42	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	19	9,7	10	14	17	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	16	14	17	17	25	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	8,5	16	20	17	19	.	.	.
Weißblech	24	22	3,6	2,1	1,1	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	11	6,3	14	15	16	.	.	.
Gezogener Draht	13	5,7	3,7	4,9	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	10	4,0	1,3	1,4	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	.	.	.
Geschweißte Rohre	10	4,0	1,3	1,4	...	.	.	.

9.39.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	-	-	-	-	1 897	1 824	1 874	2 300
Gleisoberbauerzeugnisse	5,7	3,2	2,2	3,1	-	-	-	-
Formstahl	1,1	0,9	1,1	3,7	-	-	-	-
Stabstahl	2,6	11	4,0	15	1,1	0,0	0,7	10
Walzdraht	1,0	17	20	25	-	-	-	0,0
Bandstahl	-	0,4	-	-	-	-	-	-
Blech	73	43	...	58	0,6	-	0,4	0,3
Weißblech	15	34	31	39	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	7,9	4,2	7,6	15	0,3	-	-	-
Stahlrohre	11	10	11	29	-	-	-	-
Gezogener Draht	0,6	0,7	1,0	1,3	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.40 Venezuela

9.40.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	18 053	20 119	21 196	18 070	16 804	...	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	4 654	5 249	5 651	5 302	...	-	-	-
Roheisenerzeugung	2 901	3 032	3 476	3 920	3 927	305	317	336
Stahlroheisen	347	301	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	108	13	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	2 447	2 718	3 476	3 920	3 927	305	317	336
Ferrolegierungen	87	84	85	81	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 196	2 998	3 304	4 263	3 361	276	342	361
Rohblöcke	694	449	262	308	...	.	.	.
Stranguß	2 502	2 549	3 042	3 955	3 240	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	2 704	2 699	3 304	4 263	3 361	276	342	361
Siemens-Martin-Stahl	491	298	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	-	-	524	898	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 688	1 667	1 536	1 696	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 126	1 061	1 024	1 130	1 112	94	84	91
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	107	48	55	53	...	.	.	.
Walzdraht	351	388	344	356	...	.	.	.
Betonstahl	593	581	524	620	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	75	44	101	101	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	562	606	512	566	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	17	16	372	1,9	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	545	590	140	564	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	585	591	625	715	...	.	.	.
Weißblech	106	68	97	110	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	89	106	79	76	...	.	.	.
Gezogener Draht	89	68	89	88	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	294	127	539	256	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	116	78	48	38	26	2,2	2,6	2,5
Geschweißte Rohre	178	49	491	218	...	.	.	.

9.40.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	-	-	14 434	12 435	13 379	9 516
Rohblöcke und Halbzeug	55	68	109	4,5	252	366	656	760
Gleisoberbauerzeugnisse	6,4	0,7	2,9	14	0,0	-	0,4	0,0
Formstahl	11	7,7	67	35	0,7	1,3	0,6	1,0
Stabstahl	7,0	18	36	41	258	228	120	122
Walzdraht	13	22	34	37	169	285	173	110
Bandstahl	3,0	-	-	-	5,5	-	-	-
Blech	160	120	274	214	307	510	409	475
Weißblech	3,5	-	2,5	33	11	13	11	7,4
Sonstige überzogene Bleche	3,3	2,1	13	24	40	58	38	21
Stahlrohre	50	166	427	160	106	149	56	36
Gezogener Draht	3,9	0,7	6,1	4,2	13	15	18	4,2

1), In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.41 China *)

9.41.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	1 000 t	152 544	154 380	162 156	169 352	175 300	194 039	234 730
Sintererzeugung	1 000 t	79 410	81 830	83 052	87 035	96 510	106 690	...
Pelletserzeugung	1 000 t	4 320	5 810	7 840	8 518	10 390	11 530	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	55 030	57 040	58 200	62 373	67 654	75 893	87 302
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	1 846	2 084	2 382	2 442	2 460	2 684	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	56 280	59 430	61 590	66 349	71 000	80 935	88 676
Rohblöcke	1 000 t	46 373	47 994	48 917	49 134	49 284	...	...
Stranggüß	1 000 t	7 250	8 719	10 051	14 707	18 835	24 282	31 000
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	2 653	2 717	2 619	2 508	2 881	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	31 956	34 244	35 616	39 086	42 796	49 160	56 550
Elektrostahl	1 000 t	11 476	12 066	12 754	14 015	15 004	17 626	19 300
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	12 778	13 044	13 130	13 157	13 092	13 992	12 600
Sonstiger Stahl	1 000 t	70	76	90	91	108	157	200
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 185	1 238	1 125	1 266	1 232	...	...
Profile	1 000 t	19 369	19 717	19 724	20 360	22 278	...	...
Walzdraht	1 000 t	6 916	7 982	8 822	9 989	11 000	12 571	...
Bandstahl	1 000 t	1 211	1 388	1 508	1 689	1 830	2 448	...
Blech, warm- und kaltgewalzt	1 000 t	9 718	11 164	11 756	12 363	13 595	16 036	...
Elektroblech	1 000 t	679	603	642	673	606	688	...
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	4 077	4 025	4 083	4 320	4 929	5 837	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 629	1 783	1 941	2 112	2 314	2 652	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 448	2 242	2 142	2 208	2 616	3 184	...
Stahlgüß	1 000 t	851	1 376	1 152	1 546	...	1 538	...

9.41.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	12 414	14 191	19 035	25 172	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	49	115	141	...	185	112	81	32
Roheisen	768	1 215	385	385	533	549	668	1 007
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse	29	30	9	...	.	.	.	.
Profile	1 141	510	240	...	.	.	.	.
Walzdraht .....	.	.	.	...	.	.	.	.
Bandstahl	101	58	42	...	.	.	.	.
Blech über 3 mm	1 320	693	451	...	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	3 471	1 134	1 153	...	.	.	.	.
Elektroblech	152	81	94	...	.	.	.	.
Stahlrohre	219	140	67	...	.	.	182	.

*) Ohne Taiwan.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.42 Indien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	50 616	49 159	49 713	50 872	53 702	56 915	54 870	55 608
Sintererzeugung	8 134	9 021	9 686	10 189	9 686	12 991	13 500	...
Pelletserzeugung	200	587	1 467	1 887	1 664	1 919	1 200	...
Roheisenerzeugung	10 608	10 997	11 792	12 270	13 365	15 326	16 566	...
Eisenschwamm	148	190	190	340	720	1 150	1 440	...
Ferrolegerungen	264	266	275	276	268	267	...	...
Rohstahlerzeugung	12 197	13 121	14 309	14 608	14 963	17 100	18 116	18 531
Rohblöcke	11 213	..	12 743	12 580	12 812	14 293	14 685	...
Strangguß	821	1 038	1 390	1 661	1 834	2 438	3 012	3 800
Flüssigstahl für Stahlguß	163	..	..	367	317	369	420	...
Oxygenstahl	4 335	4 876	5 643	5 927	6 173	7 476	8 246	8 550
Elektrostahl	3 201	3 639	3 791	4 052	4 114	4 783	5 107	5 800
Siemens-Martin-Stahl	4 661	4 606	4 875	4 629	4 676	4 841	4 763	4 180
Warmgewalzte Erzeugnisse 1)	8 385	9 640	10 494	10 696	11 676	11 930	...	...
Langerzeugnisse	5 866	6 697	7 201	7 427	8 039	8 066	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	428	531	603	563	562	556	...	...
Profile .....	..	1 640	1 581	1 762	1 793	1 766	...	...
Walzdraht .....	..	4 526	5 017	5 102	5 684	5 744	...	...
Flacherzeugnisse	2 519	2 943	3 293	3 269	3 637	3 864	...	...
Blech und Band, warmgewalzt	2 519	2 943	3 293	3 269	3 637	3 864	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt 1).....	619	849	1 117	1 274	1 306	1 537	...	...
Elektroblech 1).....	62	78	83	73	106	110	...	...
Weißblech 1).....	141	124	154	108	182	77	...	...
Verzinktes Blech 1).....	195	312	410	399	450	466	...	...
Stahlrohre	1 100	1 146	1 155	1 202	...	...	...	...

9.43 Indonesien

9.43.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	156	192	204	144	144	168	288	...
Roheisenerzeugung	1 323	1 028	985	1 210	1 357	1 351	1 370	1 429
Eisenschwamm	1 323	1 028	985	1 210	1 357	1 351	1 370	1 429
Rohstahlerzeugung	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 090	2 949	3 802
Rohblöcke	181	190	118	100	97	62	..	..
Strangguß	1 548	1 869	1 936	2 284	2 795	3 028	2 949	3 802
Elektrostahl	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 090	2 949	3 802
Walzstahlerzeugnisse								
Formstahl und Träger	49	75	87	94	176	...	...	...
Draht	374	431	452	449	537	454	...	547
Stabstahl	709	895	841	928	1 391	1 555	...	1 360
Warmbreitband	633	816	944	1 300	1 325	952	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt .....	..	175	328	458	439	254	...	400
Verzinktes Blech	191	186	149	145	159	248	...	304
Stahlrohre .....	..	0	244	274	327	375	460	475

9.43.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Pellets	1 394	1 988	2 074	...	..	..	..	..
Schrott	585	703	800	...	5	5	5	..
Roheisen	200	283	327	293	139	54	68	85
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	322	364	757	517	38	31	56	229
Warmbreitband	118	70	82	...	359	383	197	223
Gleisoberbauerzeugnisse	20	5	9	31	..	1	0	..
Profile	156	126	244	154	102	41	27	69
Walzdraht	18	1	14	45	17	10	31	131
Bandstahl	14	1	1	...	..	..	..	..
Blech über 3 mm	45	80	113	73	47	10	4	1
Blech unter 3 mm	528	286	385	...	121	67	24	40
Weißblech und Feinstblech	27	29	42	31	21	10	6	2
Verzinktes Blech	5	12	15	19	..	..	..	..
Stahlrohre	125	186	230	223	140	8	8	12
Guß- und Schmiedestücke	2	1	1	2	..	..	..	..
Gezogener Draht	20	15	41	40	..	0	2	..

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

Quelle: Indien: IISI, Brüssel; Government of India, Federal Statistical Organisation, Neu Delhi
Indonesien: IISI, Brüssel; UNO, New York; SEASI, Shah Alam/Malaysia

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.44 Japan

9.44.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	33	33	39	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	96 509	96 143	88 811	88 232	7 556	7 493	7 584
Pelletserzeugung	1 000 t	3 378	3 393	3 487	3 811	345	320	310
Roheisenerzeugung	1 000 t	80 229	79 985	73 144	73 738	6 318	6 339	6 067
Stahlroheisen	1 000 t	79 124	78 776	72 412	73 041	6 245	6 262	5 996
Gießereiroheisen	1 000 t	1 105	1 209	732	697	73	77	71
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	1 132	1 192	1 013	952	61	62	69
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	19 587	20 777	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	110 773	109 555	100 036	100 367	8 593	8 639	8 217
Schrott	1 000 t	18	14	11	18	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	35 754	34 460	31 582	31 501	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	110 339	109 649	98 132	99 623	8 351	8 171	8 238
Rohblöcke	1 000 t	5 889	5 382	3 925	3 707	8 302	8 126	8 190
Strangguß	1 000 t	103 659	103 532	93 593	95 347	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	791	735	614	569	49	45	48
Oxygenstahl	1 000 t	75 640	75 217	67 144	68 494	5 863	5 822	5 605
Elektrostahl	1 000 t	34 699	34 432	30 988	31 129	2 488	2 349	2 633
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	80 005	79 944	71 425	72 551	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	725	729	728	728	.	.	.
Schrott	1 000 t	39 993	39 515	35 545	36 390	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	362	360	362	365	.	.	.
Warmgewalzte Edelmetallerzeugung	1 000 t	16 311	16 808	14 842	14 767	1 250	1 210	1 316
Halbzeug für Rohre	1 000 t	3 239	3 510	...	2 804	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	43	65	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	101 899	101 248	90 639	91 010	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	43 335	41 806	36 306	35 935	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	339	413	441	451	37	36	37
Formstahl und Träger	1 000 t	10 191	9 362	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	7 335	7 023	...	7 123	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	13 753	13 556	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	11 717	11 452	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	58 564	59 442	54 333	55 075	.	.	.
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	45 647	46 727	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	1 525	1 355	1 320	1 438	131	129	112
Blech, warmgewalzt	1 000 t	11 392	11 360	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	26 198	26 977	...	25 233	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	1 476	1 730	1 574	1 631	136	141	147
Weißblech und -band	1 000 t	1 711	1 820	1 909	1 650	141	145	157
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	14 480	15 131	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	1 394	1 369	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	4 387	4 292	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	586	588	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	1 481	1 445	1 466	1 342	116	117	124
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	10 527	10 887	9 503	9 419	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	2 794	3 084	2 327	2 484	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	7 733	7 803	7 176	6 935	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	621	593	534	506	45	42	48
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	51	37	40	34	5	5	4
Eisenguß	1 000 t	5 752	5 556	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	485	450	378	349	31	29	29

9.44.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	125 290	127 186	113 743	114 484	-	-	-	-
Manganerz	1 647	1 664	1 054	1 351	0,1	0,0	0,0	0,0
Schrott	1 048	821	328	913	396	362	1 720	1 178
Roheisen	3 275	3 359	1 454	1 631	1,3	0,8	265	285
Ferrolegierungen	479	483	427	525	13	14	18	21
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 023	1 308	615	322	43	65	326	368
Warmbreitband	2 692	3 495	2 434	2 381	1 905	1 846	1 923	3 750
Gleisoberbauerzeugnisse	8,4	4,6	4,0	3,4	172	121	148	202
Formstahl	302	189	132	82	517	805	978	1 378
Stabstahl	44	36	17	13	592	513	538	758
Betonstahl in Stäben	63	125	12	2,0	10	47	100	213
Walzdraht	451	713	461	551	943	800	880	1 536
Bandstahl, warmgewalzt	2,2	2,4	2,0	5,0	127	121	115	129
Breitflachstahl	1,0	0,5	0,1	0,0	11	14	12	13
Blech 3 mm und mehr	1 283	1 529	1 013	1 215	1 165	1 151	1 010	1 557
Blech unter 3 mm	508	741	657	721	3 770	3 968	4 100	5 101
Verpackungsblech 1)	80	63	20	21	885	947	1 020	1 040
Anderes überzogenes Blech	209	283	380	377	2 283	2 543	2 984	2 708
Elektroblech und -band	6,9	4,8	7,3	8,5	303	361	418	497
Stahlrohre und Verbindungsstücke	360	361	309	286	3 194	3 651	2 997	3 300
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,3	0,3	0,4	0,4	60	72	112	117
Gezogener Draht	77	83	71	89	178	150	169	255

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

9.45 Korea, Republik

9.45.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	650	563	583	649	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	23 491	24 872	27 500	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	15 339	18 510	19 323	21 777	1 694	1 868	1 743
Stahlroheisen	1 000 t	15 195	18 174	18 980	21 455	1 683	1 834	1 732
Gießereiroheisen	1 000 t	144	337	343	322	12	33	11
Ferrolegerungen	1 000 t	185	188	187	185	15	17	19
Rohstahlerzeugung	1 000 t	23 125	26 001	28 055	33 026	2 785	2 869	2 716
Rohblöcke	1 000 t	785	823	794	604	49	44	50
Strangguß	1 000 t	22 217	25 054	27 144	32 309	2 724	2 813	2 653
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	123	124	116	113	12	12	13
Oxygenstahl	1 000 t	15 937	18 423	19 587	22 058	1 748	1 889	1 806
Elektrostahl	1 000 t	7 188	7 578	8 467	10 969	1 036	980	909
Warmgewalzte Edeltahlerzeugung	1 000 t	427	1 820	2 021	2 625	256	239	242
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt 1)	1 000 t	22 759	21 249	26 290	30 759	2 679	2 709	2 494
Langerzeugnisse	1 000 t	8 643	8 553	9 756	11 656	1 045	1 011	907
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	78	78	94	103	13	9,4	10
Formstahl und Träger	1 000 t	1 576	1 647	1 752	2 233	186	206	171
Walzdraht	1 000 t	1 679	1 047	1 271	1 298	106	106	95
Betonstahl	1 000 t	4 722	5 231	6 167	7 547	693	650	590
Anderer Stabstahl	1 000 t	588	550	472	475	47	40	41
Flacherzeugnisse	1 000 t	14 116	16 053	16 534	19 103	1 634	1 698	1 587
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	10 788	12 696	13 588	16 070	1 355	1 393	1 308
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	62	57	40	6,7	0,5	0,2	-
Blech über 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	2 811	2 969	2 833	2 985	274	303	279
Blech unter 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	455	331	73	41	4,8	1,4	0,2
Blech und Band, kaltgewalzt	1 000 t	2 854	3 533	3 669	4 453	404	414	376
Elektroblech	1 000 t	193	209	217	246	24	24	23
Weißblech	1 000 t	317	379	429	469	43	43	41
Verzinktes Blech	1 000 t	1 779	2 301	2 492	2 742	243	254	227
Anderes überzogenes Blech	1 000 t	29	28	72	116	15	14	13
Kaltprofile	1 000 t	81	98	107	119	16	14	14
Stahlrohre	1 000 t	2 657	2 868	2 543	2 829	247	221	246
Nahtlose Rohre	1 000 t	15	13	11	12	0,9	0,8	0,8
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 642	2 854	2 532	2 816	246	220	245
Schmiedestücke	1 000 t	282	301	250	290	29	27	27
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	13	14	13	13	1,3	0,8	1,5
Stahiguß	1 000 t	109	125	112	107	11	11	11

9.45.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	22 707	28 446	28 709	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	3 876	3 287	3 137	4 916	40	20	16	10
Roheisen	1 079	238	1 351	1 936	2,3	6,1	0,1	0,2
Ferrolegerungen	170	92	104	120	-	-	-	0,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 136	2 163	2 011	2 348	331	435	470	291
Warmbreitband	2 011	2 478	1 280	873	2 154	2 475	3 098	3 349
Gleisoberbauerzeugnisse	3,3	5,0	4,5	5,0	311	25	49	42
Formstahl	277	766	391	222	173	185	312	433
Stabstahl	173	251	195	140	117	84	213	543
Betonstahl in Stäben	678	831	680	438	165	129	771	599
Walzdraht	234	537	244	215	252	177	287	234
Bandstahl, warmgewalzt	16	30	24	33	7,7	8,0	7,0	8,4
Breitflachstahl	18	14	11	3,1	8,8	15	16	3,0
Blech 3 mm und mehr	410	595	554	331	673	624	767	861
Blech unter 3 mm	296	205	199	148	1 172	1 262	1 866	2 184
Verpackungsblech 2)	13	19	23	21	59	74	145	183
Anderes überzogenes Blech	311	145	115	150	950	1 007	1 340	1 165
Elektroblech und -band	56	101	65	41	45	31	40	59
Stahlrohre und Verbindungsstücke	229	208	148	165	877	853	1 845	1 024
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,1	0,7	2,9	1,1	13	16	3,8	7,1
Gezogener Draht	22	17	17	19	162	198	151	194

1) Ohne warmgewalzte Edeltahlerzeugung.

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.46 Singapur 9.46.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Rohstahlerzeugung	390	441	624	632	654	658	709	876
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	370	422	624	632	654	658	709	876
Flüssigstahl für Stahlguß	20	19	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	390	441	624	632	654	658	709	876
Walzstahlerzeugnisse								
Profile	} 578	603	587	594	502	544	} 665	825
Walzdraht								
Gezogener Draht	70	70	70	70	7	0	...	...
Stahlrohre, geschweißt	50	50	50	50	...	45	12	13

9.46.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	5	2	0	...	0	.	.	.
Schrott	221	149	147	...	300	238	251	...
Roheisen	76	136	98	...	7	6	5	7
Ferrolegerungen	12	...	...	...	9	.	.	10
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	164	244	133	...	3	3	10	11
Gleisoberbauerzeugnisse	8	11	4	...	6	3	2	5
Formstahl und Stabstahl	570	705	821	...	204	126	257	...
Walzdraht	42	133	80	...	81	50	74	...
Bandstahl	26	22	22	...	3	5	6	...
Blech	956	820	898	...	118	119	116	...
Weißblech	94	128	186	...	18	27	36	24
Verzinktes Blech	86	103	117	...	18	27	36	52
Stahlrohre	550	564	506	...	134	167	134	141
Gezogener Draht	40	42	41	...	12	8	9	...

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

9.47 Saudi-Arabien 9.47.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Roheisenerzeugung	1 170	1 040	1 080	1 207	1 085	1 117	1 611	2 015
Eisenschwamm	1 170	1 040	1 080	1 207	1 085	1 117	1 611	2 015
Rohstahlerzeugung	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 823	2 357
Strangguß	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 823	2 357
Elektrostahl	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 823	2 357

9.47.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	1 652	1 700	1 800	2 300	.	.	.	.
Schrott .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2	2	3	2	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1	1	1	1	.	.	.	.
Formstahl	125	90	128	169	.	.	.	.
Stabstahl	26	17	30	41	.	.	.	.
Blech und Bandstahl	234	306	647	639	.	.	.	.
Weißblech und Feinstblech	65	54	95	91	.	.	.	.
Verzinktes Blech	76	65	104	116	.	.	.	.
Stahlrohre	176	213	450	406	.	.	.	.
Gezogener Draht	9	7	12	10	.	.	.	.

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.48 Pakistan

9.48.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Roheisenerzeugung	903	926	986	900	1 040	1 075	1 173
Rohstahlerzeugung	1 000	1 200	1 200	1 200	1 200	1 000	1 000
Oxygenstahl	950	1 150	1 150	1 150	1 150	950	...
Elektrostahl	50	50	50	50	50	50	...
Halbzeug	254	278	246	315	315	298	404
Walzstahlerzeugnisse							
Formstahl und Stabstahl	4,5	1,2	2,2	-	-	-	-
Blech und Band, warmgewalzt	417	489	452	265	438	437	514
Blech und Band, kaltgewalzt	134	157	130	97	138	148	170
Verzinktes Blech	40	44	41	47	44	51	64

9.48.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	1 393	1 478	1 696	1 336	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	18	14	12	28	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	13	7	0	0	.	.	.	.
Formstahl und Stabstahl	25	26	25	12	.	.	.	.
Walzdraht	7	8	14	20	.	.	.	.
Bandstahl	12	4	6	9	.	.	.	.
Blech	124	151	163	220	.	.	.	.
Weißblech und Feinstblech	92	68	100	75	.	.	.	.
Verzinktes Blech	58	56	60	78	.	.	.	.
Stahlrohre	57	29	27	28	.	.	.	.
Gezogener Draht	3	2	3	3	.	.	.	.

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

9.49 Katar

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Roheisenerzeugung	470	495	531	573	566	617	573
Eisenschwamm	470	495	531	573	566	617	573
Rohstahlerzeugung	491	527	563	572	573	575	620
Strangguß	491	527	563	572	573	575	620
Elektrostahl	491	527	563	572	573	575	620
Walzstahlerzeugnisse							
Stabstahl	503	533	557	564	560	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.50 Taiwan

9.50.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1994		
					Juli	August	September
Roheisenerzeugung	5 491	5 561	5 237	6 069	490	456	480
Stahlroheisen	5 431	5 543	5 223	6 048	.	.	.
Gießereiroheisen	60	18	14	21	.	.	.
Ferrolegerungen	80	73	55	80	.	.	.
Rohstahlerzeugung	9 747	10 973	10 706	11 903	963	797	843
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	9 370	10 389	10 462	11 721	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	5 627	5 829	5 421	6 244	.	.	.
Elektrostahl	4 042	4 942	5 229	5 619	.	.	.
Sonstiger Stahl	78	201	56	40	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse							
Stabstahl	5 754	6 305	7 331	8 459	678	618	608
Walzdraht	749	825	984	1 126	106	116	105
Andere Profile	892	915	953	1 077	107	109	119
Blech und Band, warmgewalzt	2 578	3 221	4 624	4 896	417	421	452
Blech und Band, kaltgewalzt	1 568	1 740	2 000	2 337	217	206	207
Elektroblech	14	44	56	114	16	14	8,2
Weißblech	130	199	229	231	24	22	20
Draht	354	409	473	585	47	43	48
Stahlrohre	786	908	851	885	80	79	88
Schmiedestücke	52	62	60	57	8,6	9,4	7,3

9.50.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	8 370	7 762	8 433	7 251	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 553	1 285	2 262	1 845	52	67	68	64
Roheisen	583	607	925	915	1	1	1	1
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2 252	2 461	3 837	5 444	303	212	46	31
Gleisoberbauerzeugnisse	33	24	23	90	1	1	1	3
Formstahl und Stabstahl	816	706	902	1 730	115	160	187	121
Walzdraht	618	516	661	689	55	61	44	77
Bandstahl	69	60	62	70	8	10	12	16
Blech	1 585	1 357	2 346	2 026	850	1 056	1 080	1 568
Weißblech	108	107	117	139	.	.	.	.
Verzinktes Blech	251	257	466	449	95	56	38	79
Stahlrohre	180	168	208	174	141	157	147	124
Gußrohre .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	30	27	29	30	28	41	55	71

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.51 Australien 9.51.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	105 810	115 227	123 453	117 170	118 989	.	.	.
Sintererzeugung	6 045	6 315	5 432	6 351	...	.	.	.
Pelletserzeugung	3 600	4 537	3 475	1 420	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	6 084	6 127	5 633	6 384	6 768	643	649	643
Rohstahlerzeugung	6 735	6 676	6 184	6 803	7 854	709	728	728
Rohblöcke					162	.	.	.
Strangguß	5 390	5 569	5 049	5 863	7 689	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß					3	.	.	.
Oxygenstahl	6 258	6 154	5 719	6 385	7 007	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl .....						.	.	.
Elektrostahl	477	522	465	418	847	.	.	.
Stahlrohrerzeugung .....	.	.	322	361	...	.	.	.
Nahtlose Rohre .....	.	.	71	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre .....	.	.	251	...	...	.	.	.

9.51.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Eisenerz	2 759	2 945	3 474	3 431	73 191	84 639	70 217	79 045
Schrott	1,4	2,4	1,3	1,5	1 922	1 462	1 035	758
Roheisen	5,1	2,0	9,6	5,4	41	25	45	59
Ferrolegerungen	25	23	23	44	10	7,8	4,7	0,7
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	71	270	16	6,3	647	706	853	981
Warmbreitband	64	94	123	108	464	428	540	761
Gleisoberbauerzeugnisse	0,9	2,9	0,8	1,3	7,3	8,9	3,3	13
Formstahl	16	4,5	4,1	6,3	0,3	0,3	0,5	4,3
Stabstahl	37	91	34	33	149	29	36	4,5
Betonstahl in Stäben	0,7	0,7	1,0	0,7	1,4	0,2	0,2	7,7
Walzdraht	41	28	30	29	77	210	262	221
Bandstahl, warmgewalzt	3,3	1,8	2,0	3,1	2,0	1,6	4,0	2,4
Breitflachstahl		0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,0	0,1
Blech 3 mm und mehr	33	49	37	54	28	8,7	46	70
Blech unter 3 mm	80	73	78	97	28	33	56	84
Verpackungsblech 1)	0,8	1,5	1,9	3,1	63	100	103	116
Anderes überzogenes Blech	211	178	197	223	218	268	333	276
Elektroblech und -band	8,7	10	6,3	9,7	8,7	0,6	0,5	0,6
Stahlrohre und Verbindungsstücke	227	227	144	140	107	34	30	40
Gußrohre und Verbindungsstücke	3,1	0,0	0,1	0,1	1,9	0,8	6,0	7,1
Gezogener Draht	47	38	57	50	13	15	23	36

9.52 Neuseeland 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1994		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	2 400	2 298	2 260	2 400	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	493	555	594	600	642	47	34	55
Eisenschwamm	493	555	594	600	642	47	34	55
Rohstahlerzeugung	682	719	806	758	881	59	46	74
Strangguß	682	719	806	758	881	59	46	74
Oxygenstahl	440	506	560	530	590	.	.	.
Elektrostahl	242	213	246	230	291	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	43	32	...	...	...	.	.	.

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

Quelle: IISI, Brüssel

ANHANG

Anhang I

Rohstahlerzeugung der Welt nach Ländern und Verfahren

1989 - 1992

(Seite 120)

Anhang II

Rohstahlerzeugung der Welt nach Ländern und Sorten

1989 - 1992

(Seite 124)

Die Angaben in den Anhangtabellen stammen aus verschiedenen nationalen und internationalen Quellen. Sie wurden in Einzelfällen durch Schätzungen ergänzt.

An
Rohstahlerzeugung der Welt
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Oxygenstahl			
		1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
1	Deutschland ¹⁾	x	x	42 169	39 711	x	x	32 842	30 612
2	Früheres Bundesgebiet	41 073	38 434	38 778	36 728	33 943	31 328	31 596	.
3	Neue Länder und Berlin-Ost	7 829	5 481	3 391	2 983	2 388	.	1 246	.
4	Belgien	10 974	11 453	11 348	10 331	9 960	10 374	10 299	9 275
5	Frankreich	19 341	19 016	18 442	17 977	13 956	13 614	13 112	12 551
6	Italien	25 213	25 467	25 112	24 835	11 173	11 200	10 419	10 165
7	Luxemburg	3 721	3 560	3 379	3 068	3 721	3 560	3 379	3 068
8	Niederlande	5 680	5 412	5 171	5 439	5 419	5 180	4 943	5 196
9	Dänemark	624	610	633	591	-	-	-	-
10	Irland	324	326	293	257	-	-	-	-
11	Großbritannien und Nordirland	18 799	17 895	16 519	16 004	13 665	13 205	12 574	11 928
12	Griechenland	957	999	980	924	-	-	-	-
13	Portugal	761	746	573	769	386	337	232	415
14	Spanien	12 765	12 936	12 798	12 243	5 617	5 593	5 619	4 995
15	Europäische Union ²⁾	140 232	136 854	137 417	132 149	97 840	94 391	93 419	88 205
16	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	69,8	69,0	68,0	66,7
17	Albanien	112	79	16	-	.	.	.	-
18	Bulgarien	2 899	2 180	1 615	1 552	1 455	1 094	977	922
19	Finnland	2 921	2 860	2 890	3 077	2 444	2 405	2 477	2 557
20	Jugoslawien ³⁾	4 448	3 608	2 295	1 130	1 884	1 715	1 018	706
21	Kroatien	.	.	.	102	.	.	.	-
22	Norwegen	678	376	438	446	234	.	.	-
23	Österreich	4 718	4 291	4 187	3 953	4 334	3 921	3 896	3 593
24	Polen	15 094	13 633	10 403	9 835	7 222	7 211	5 746	6 248
25	Rumänien	14 415	9 754	7 116	5 372	7 453	5 267	3 875	2 828
26	Schweden	4 692	4 455	4 252	4 358	2 610	2 712	2 811	2 808
27	Schweiz	916	1 107	1 111	1 238	-	-	-	-
28	Ehemalige Tschechoslowakei	15 465	14 877	12 071	11 132	7 241	7 101	6 370	5 937
29	Slowakische Republik	.	.	4 107	3 720	.	.	3 877	3 597
30	Tschechische Republik	.	.	7 964	7 412	.	.	2 493	2 340
31	Slowenien	.	.	.	401	.	.	.	-
32	Türkei	7 799	9 322	9 336	10 254	2 810	3 762	3 652	3 493
33	Ungarn	3 315	2 963	1 931	1 533	1 541	1 424	1 322	1 338
34	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	225 533	211 838	195 078	186 532	.	.	.	.
35	Europa, aufteilbare Produktion	225 421	206 278	195 062	186 532	139 456	131 003	125 563	118 635
36	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	61,9	63,5	64,4	63,6
37	Gebiet der ehem. Sowjetunion	160 096	154 414	132 839	117 953	55 538	54 365	46 917	43 927
38	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	34,7	35,2	35,3	37,2
39	Bangladesch	120	120	120	100	.	.	.	.
40	China ⁴⁾	61 590	66 349	71 000	80 935	35 616	39 086	42 796	49 160
41	Hongkong	150	150	150	150	-	-	-	-
42	Indien	14 608	14 963	17 100	18 116	5 927	6 173	7 476	8 246
43	Indonesien	2 383	2 892	3 090	2 949	-	-	-	-
44	Iran	1 081	1 425	2 203	2 937	830	1 033	1 655	2 200
45	Israel	100	135	90	109	-	-	-	-
46	Japan	107 908	110 339	109 649	98 132	74 874	75 640	75 217	67 144
47	Katar	563	572	573	575	-	-	-	-
48	Korea, Dem. Volksrep.	6 930	7 000	7 000	7 000	.	.	.	.
49	Korea, Republik	21 873	23 125	26 001	28 055	15 421	15 937	18 423	19 587
50	Malaysia	1 125	1 200	1 130	1 559	.	.	157	162
51	Pakistan	1 200	1 200	1 200	1 000	1 150	1 150	1 150	950
52	Philippinen	550	600	605	497	-	-	-	-
53	Saudi-Arabien	1 768	1 790	1 783	1 823	-	-	-	-
54	Singapur	632	654	658	709	-	-	-	-
55	Taiwan	9 047	9 747	10 973	10 706	6 001	5 627	5 829	5 421
56	Thailand	750	900	711	929	-	-	-	-
57	Vietnam	85	102	183	219	.	.	.	.
58	Übrige Länder Asiens	150	180	165	165	.	.	.	.
59	Asien	232 613	243 443	254 384	256 665	.	.	.	.
60	Asien, aufteilbare Produktion	224 203	234 841	247 099	249 400	139 819	144 646	152 703	152 870
61	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	62,4	61,6	61,8	61,3

1) Elektro Stahl einschl. Siemens-Martin Stahl.
2) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.

3) Bis 1991 einschl. Bosnien-Herzegowina, Kroatien, ehem. jugoslawische Republik Mazedonien und Slowenien; 1992 einschl. Bosnien-Herzegowina und ehem. jugoslawische Republik Mazedonien.
4) Ohne Taiwan.

hang I
nach Ländern und Verfahren
1 000 t

Elektrostahl				Sonstiger Stahl				Lfd. Nr.
1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992	
x	x	9 327	9 100	x	x	.	.	1
7 130	7 106	7 182	.	-	-	-	-	2
2 385	.	2 145	.	3 056	.	.	.	3
1 014	1 079	1 049	1 056	-	-	-	-	4
5 385	5 401	5 330	5 427	-	-	-	-	5
14 040	14 267	14 693	14 670	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	7
262	232	228	243	-	-	-	-	8
624	610	633	591	-	-	-	-	9
324	326	293	257	-	-	-	-	10
5 134	4 690	3 945	4 076	-	-	-	-	11
957	999	980	924	-	-	-	-	12
375	409	341	354	-	-	-	-	13
7 148	7 343	7 179	7 248	-	-	-	-	14
42 393	42 462	43 998	43 946	-	-	.	.	15
30,2	31,0	32,0	33,3	0,0	0,0	.	.	16
1 155	901	584	630	290	185	55	-	17
476	456	412	519	-	-	-	-	18
1 465	1 101	808	332	1 099	792	469	91	19
.	.	102	446	-	-	-	-	20
444	376	438	361	-	-	-	-	21
384	370	290	446	-	-	-	-	22
2 480	2 455	2 019	1 767	5 392	3 968	2 638	1 820	23
3 460	2 372	1 945	1 653	3 503	2 115	1 295	890	24
2 082	1 743	1 441	1 550	-	-	-	-	25
916	1 105	1 111	1 238	-	-	-	-	26
2 021	1 959	1 306	981	6 202	5 817	4 395	4 214	27
.	.	140	123	.	.	90	-	28
.	.	1 166	858	.	.	4 305	4 214	29
.	.	.	401	.	.	.	-	30
4 667	4 955	4 991	6 110	322	605	693	650	31
362	359	112	55	1 411	1 181	497	140	32
64 690	60 614	59 455	60 091	21 275	14 663	10 042	7 805	33
28,7	29,4	30,5	32,2	9,4	7,1	5,1	4,2	34
20 925	20 130	18 318	14 822	83 633	79 919	67 604	59 203	35
13,1	13,0	13,8	12,6	52,2	51,8	50,9	50,2	36
12 754	14 015	15 004	17 626	13 220	13 248	13 200	14 149	37
150	150	150	150	-	-	-	-	38
4 052	4 114	4 783	5 107	4 629	4 676	4 841	4 763	39
2 383	2 892	3 090	2 949	-	-	-	-	40
250	392	548	740	-	-	-	-	41
100	135	90	109	-	-	-	-	42
33 034	34 699	34 432	30 988	-	-	-	-	43
563	572	573	575	-	-	-	-	44
6 452	7 188	7 578	8 467	-	-	-	-	45
.	.	973	1 397	.	.	.	.	46
50	50	50	50	-	-	-	-	47
550	600	605	417	-	-	-	-	48
1 768	1 790	1 783	1 823	-	-	-	80	49
632	654	658	709	-	-	-	-	50
3 046	4 042	4 942	5 229	-	78	201	56	51
750	900	711	929	-	-	-	-	52
.	.	183	184	.	.	.	35	53
.	.	.	.	.	.	.	.	54
66 534	72 193	76 153	77 449	17 849	18 002	18 242	19 083	55
29,7	30,7	30,8	31,1	8,0	7,7	7,4	7,7	56
.	.	.	.	.	.	.	.	57
.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	61

An
Rohstahlerzeugung der Welt
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Oxygenstahl			
		1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
62	Ägypten	2 114	2 247	2 556	2 524	788	813	1 002	894
63	Algerien	1 042	897	1 393	1 400	950	799	1 258	1 260
64	Kenia	19	20	20	20	-	-	-	-
65	Libyen	-	492	718	789	-	-	-	-
66	Nigeria	213	220	250	200	-	-	-	-
67	Simbabwe	582	585	581	547	582	585	581	547
68	Südafrika	9 337	8 619	9 360	9 061	5 995	5 473	5 856	5 746
69	Tunesien	187	177	193	181	145	139	156	141
70	Übrige Länder Afrikas	65	70	70	70	.	.	.	.
71	Afrika	13 559	13 327	15 141	14 792	.	.	.	.
72	Afrika, aufteilbare Produktion	13 494	13 257	15 071	14 722	8 460	7 809	8 853	8 588
73	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	62,7	58,9	58,7	58,3
74	Australien	6 735	6 676	6 184	6 803	6 258	6 154	5 719	6 385
75	Neuseeland	682	719	806	758	440	506	560	530
76	Australien und Ozeanien	7 417	7 395	6 990	7 561	6 698	6 660	6 279	6 915
77	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	90,3	90,1	89,8	91,5
78	Vereinigte Staaten 1)	88 852	89 726	79 738	84 322	52 932	53 044	47 821	52 292
79	Kanada	15 458	12 281	12 987	13 933	10 608	7 676	8 722	9 282
80	Nordamerika	104 310	102 007	92 725	98 255	63 540	60 720	56 543	61 574
81	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	60,9	59,5	61,0	62,7
82	Argentinien	3 909	3 636	2 991	2 700	1 955	1 984	1 397	996
83	Brasilien 2)	25 055	20 567	22 617	23 934	18 739	15 214	17 934	18 848
84	Chile	800	772	807	1 013	747	728	757	964
85	Dominikanische Republik	55	37	39	33	-	-	-	-
86	Ecuador	23	20	20	20	-	-	-	-
87	El Salvador	12	16	19	28	-	-	-	-
88	Guatemala	22	21	23	25	-	-	-	-
89	Honduras	8	8	-	-	-	-	-	-
90	Kolumbien	711	701	652	657	300	328	305	292
91	Kuba	314	255	180	134	-	-	-	-
92	Mexiko	7 852	8 734	7 964	8 459	2 965	3 530	3 125	3 744
93	Paraguay	55	48	61	86	55	48	61	86
94	Peru	364	270	404	343	188	79	193	144
95	Trinidad und Tobago	252	355	440	498	-	-	-	-
96	Uruguay	37	38	41	55	-	-	-	-
97	Venezuela	3 196	2 998	3 304	4 263	-	-	-	-
98	Mittel- und Südamerika	42 665	38 476	39 562	42 248	24 949	21 911	23 772	25 074
99	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	58,5	56,9	60,1	59,3
100	Amerika	146 975	140 483	132 287	140 503	88 489	82 631	80 315	86 648
101	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	60,2	58,8	60,7	61,7
102	Welt	786 193	770 900	736 719	724 006	.	.	.	.
103	Welt, aufteilbare Produktion	777 606	756 668	729 348	716 671	438 460	427 114	420 630	417 583
104	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	56,4	56,4	57,7	58,3

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

2) Elektro Stahl einschl. Stahl aus EOF-Verfahren.

hang I
nach Ländern und Verfahren
1 000 t

Elektrostahl				Sonstiger Stahl				Lfd Nr.
1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992	
1 198	1 294	1 397	1 483	128	141	157	147	62
60	37	75	80	30	60	60	60	63
19	20	20	20	-	-	-	-	64
-	492	718	789	-	-	-	-	65
213	220	250	200	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	67
3 222	3 034	3 397	3 225	120	112	105	91	68
42	38	37	40	-	-	-	-	69
.	.	.	.	.	.	.	.	70
4 754	5 135	5 894	5 837	278	313	322	298	71
35,2	38,7	39,1	39,6	2,1	2,4	2,1	2,0	72
477	522	465	418	-	-	-	-	74
242	213	248	230	-	-	-	-	75
719	735	711	648	-	-	-	-	76
9,7	9,9	10,2	8,6	-	-	-	-	77
31 891	33 511	30 639	32 031	4 030	3 172	1 277	-	78
4 850	4 605	4 265	4 651	-	-	-	-	79
36 741	38 116	34 904	36 682	4 030	3 172	1 277	-	80
35,2	37,4	37,6	37,3	3,9	3,1	1,4	-	81
1 748	1 622	1 594	1 704	206	29	-	-	82
6 315	5 353	4 683	5 086	1	-	-	-	83
53	44	50	49	-	-	-	-	84
55	37	39	33	-	-	-	-	85
23	20	20	20	-	-	-	-	86
12	16	19	28	-	-	-	-	87
22	21	23	25	-	-	-	-	88
8	8	-	-	-	-	-	-	89
407	374	347	365	4	-	-	-	90
-	-	-	13	314	255	180	121	91
4 066	4 491	4 577	4 715	821	713	262	-	92
-	-	-	-	-	-	-	-	93
176	190	211	199	-	-	-	-	94
252	355	440	498	-	-	-	-	95
37	38	41	55	-	-	-	-	96
2 704	2 699	3 304	4 263	491	298	-	-	97
15 878	15 268	15 348	17 053	1 837	1 295	442	121	98
37,2	39,7	38,8	40,4	4,3	3,4	1,1	0,3	99
52 619	53 384	50 252	53 735	5 867	4 467	1 719	121	100
35,8	38,0	38,0	38,2	4,0	3,2	1,3	0,1	101
210 241	212 191	210 783	212 582	128 902	117 364	97 929	86 510	102
27,0	28,0	28,9	29,7	16,6	15,5	13,4	12,1	103
								104

An
Rohstahlerzeugung der Welt
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Blockguß			
		1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
1	Deutschland	x	x	42 169	39 711	x	x	3 948	2 803
2	Früheres Bundesgebiet	41 073	38 434	38 778	36 728	3 820	2 964	2 701	2 018
3	Neue Länder und Berlin-Ost	7 829	5 481	3 391	2 983	4 186	.	1 247	784
4	Belgien	10 974	11 453	11 348	10 331	943	891	832	581
5	Frankreich	19 341	19 016	18 442	17 977	940	815	670	639
6	Italien	25 213	25 467	25 112	24 835	1 291	1 167	1 018	824
7	Luxemburg	3 721	3 560	3 379	3 068	2 475	2 345	2 208	1 792
8	Niederlande	5 680	5 412	5 171	5 439	727	347	256	243
9	Dänemark	624	610	633	591	-	-	-	-
10	Irland	324	326	293	257	-	-	-	-
11	Großbritannien und Nordirland	18 799	17 895	16 519	16 004	3 479	2 699	2 207	2 055
12	Griechenland	957	999	980	924	-	-	-	-
13	Portugal	761	746	573	769	360	330	17	8
14	Spanien	12 765	12 936	12 798	12 243	1 606	1 200	911	709
15	Europäische Union ¹⁾	140 232	136 854	137 417	132 149	15 641	12 758	12 067	9 654
16	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	11,2	9,3	8,8	7,3
17	Albanien	112	79	16	-	.	.	.	-
18	Bulgarien	2 899	2 180	1 615	1 552	2 449	1 751	1 312	1 196
19	Finnland	2 921	2 860	2 890	3 077	153	42	-	-
20	Jugoslawien ²⁾	4 448	3 608	2 295	1 130	1 521	1 041	572	...
21	Kroatien .....	.	.	.	102	.	.	.	17
22	Norwegen	678	376	438	446	262	38	12	-
23	Österreich	4 718	4 291	4 187	3 953	183	158	104	107
24	Polen	15 094	13 633	10 403	9 835	12 466	12 290	9 312	8 877
25	Rumänien	14 415	9 754	7 116	5 372	8 408	5 684	3 780	2 600
26	Schweden	4 692	4 455	4 252	4 358	807	614	503	487
27	Schweiz	916	1 105	1 111	1 238	-	-	-	-
28	Ehemalige Tschechoslowakei	15 465	14 877	12 071	11 132	.	.	9 606	8 368
29	Slowakische Republik .....	.	.	4 107	3 720	.	.	.	.
30	Tschechische Republik .....	.	.	7 964	7 412	.	.	.	.
31	Slowenien .....	.	.	.	401	.	.	.	96
32	Türkei	7 799	9 322	9 336	10 254	1 379	1 695	1 587	1 564
33	Ungarn	3 315	2 963	1 931	1 533	1 430	1 091	320	110
34	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	225 533	211 838	195 078	186 532	.	.	.	.
35	Europa, aufteilbare Produktion	209 956	191 401	195 062	185 402	48 885	37 162	39 175	33 076
36	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	23,3	19,4	20,1	17,8
37	Gebiet der ehem. Sowjetunion	160 096	154 414	132 839	117 953	124 010	118 371	100 160	87 900
38	Anteil der Verfahren in %	100	100	100	100	77,5	76,7	75,4	74,5
39	Bangladesch	120	120	120	100	.	.	.	.
40	China ³⁾	61 590	66 349	71 000	80 935	48 917	49 134	49 284	53 653
41	Hongkong	150	150	150	150	-	-	-	-
42	Indien	14 608	14 963	17 100	18 116	12 580	12 812	14 293	14 685
43	Indonesien	2 383	2 892	3 090	2 949	100	97	62	-
44	Iran	1 081	1 425	2 203	2 937	.	.	.	.
45	Israel	100	135	90	109	-	-	-	-
46	Japan	107 908	110 339	109 649	98 132	6 305	5 889	5 382	3 925
47	Katar	563	572	573	575	-	-	-	-
48	Korea, Dem. Volksrep.	6 930	7 000	7 000	7 000	-	-	-	-
49	Korea, Republik	21 873	23 125	26 001	28 055	1 182	785	823	794
50	Malaysia	1 125	1 200	1 130	1 559	.	.	.	.
51	Pakistan	1 200	1 200	1 200	1 000	.	.	.	.
52	Philippinen	550	600	605	497	.	.	.	.
53	Saudi-Arabien	1 768	1 790	1 783	1 823	-	-	-	-
54	Singapur	632	654	658	709	.	.	.	.
55	Taiwan	9 047	9 747	10 973	10 706	.	.	.	.
56	Thailand	750	900	711	929	.	.	.	.
57	Vietnam	85	102	183	219	.	.	.	.
58	Übrige Länder Asiens	150	180	165	165	.	.	.	.
59	Asien	232 613	243 443	254 384	256 665	.	.	.	.
60	Asien, aufteilbare Produktion	211 575	220 969	234 138	236 978	69 084	68 717	69 844	73 057
61	Anteil der Verfahren an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	32,7	31,1	29,8	30,8

1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.

2) Bis 1991 einschl. Bosnien-Herzegowina, Kroatien, ehem. jugoslawische Republik Mazedonien und Slowenien; 1992 einschl. Bosnien-Herzegowina und ehem. jugoslawische Republik Mazedonien.

3) Ohne Taiwan.

hang II
nach Ländern und Sorten
1 000 t

Stranggüß				Flüssigstahl für Stahlgüß				Lfd. Nr.
1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992	
x	x	37 759	36 534	x	x	462	375	1
36 875	35 091	35 744	34 419	378	378	332	290	2
3 211	.	2 015	2 115	432	.	129	84	3
9 951	10 469	10 445	9 695	79	93	71	55	4
18 162	17 940	17 517	17 107	239	260	255	231	5
23 731	24 120	23 924	23 880	191	180	170	130	6
1 246	1 215	1 171	1 277	-	-	-	-	7
4 949	5 060	4 912	5 193	5	4	3	2	8
624	610	633	591	-	-	-	-	9
324	326	293	257	-	-	-	-	10
15 072	14 949	14 123	13 770	248	247	190	179	11
957	999	980	924	-	-	-	-	12
376	387	530	741	26	29	26	20	13
10 979	11 567	11 741	11 425	179	169	147	110	14
123 246	122 733	124 028	121 394	1 345	1 360	1 324	1 102	15
87,9	89,7	90,3	91,9	1,0	1,0	1,0	0,8	16
.	.	.	.	.	.	.	.	17
450	429	303	356	-	-	-	-	18
2 746	2 798	2 873	3 062	22	20	17	15	19
2 876	2 535	1 650	...	51	32	76	...	20
.	.	.	85	.	.	.	.	21
409	330	419	440	7	8	7	6	22
4 516	4 114	4 067	3 821	19	20	16	25	23
1 162	1 041	890	758	1 466	300	201	200	24
4 924	3 533	2 832	2 300	1 083	537	504	500	25
3 862	3 821	3 731	3 852	23	20	18	18	26
916	1 105	1 111	1 238	-	-	-	-	27
1 422	1 707	2 057	2 447	.	.	408	317	28
.	.	1 421	.	.	.	.	.	29
.	.	636	.	.	.	.	.	30
.	.	.	297	.	.	.	8	31
6 420	7 627	7 749	8 690	-	-	-	-	32
1 842	1 841	1 596	1 413	43	32	15	10	33
156 580	151 907	153 306	150 153	4 491	2 329	2 586	2 201	34
74,6	79,4	78,6	81,0	2,1	1,3	1,3	1,2	35
27 622	27 657	23 451	22 068	8 464	8 386	9 228	8 000	36
17,3	17,9	17,7	18,7	5,3	5,4	6,9	6,8	37
10 051	14 707	18 835	24 282	2 619	2 508	2 861	3 000	38
150	150	150	150	-	-	-	-	39
1 661	1 834	2 438	3 012	367	317	369	420	40
2 284	2 795	3 028	2 949	-	-	-	-	41
.	1 403	2 203	2 937	.	.	.	.	42
100	135	90	109	.	.	.	.	43
100 857	103 659	103 532	93 593	747	791	735	614	44
563	572	573	575	-	-	-	-	45
20 575	22 217	25 054	27 144	116	123	124	116	46
.	.	1 130	1 559	.	.	.	.	47
.	.	.	.	.	.	.	.	48
.	.	505	408	.	.	.	.	49
1 768	1 790	1 783	1 823	-	-	-	-	50
632	654	658	709	-	-	-	-	51
8 423	9 370	10 389	10 462	.	.	.	.	52
.	.	711	929	.	.	.	.	53
.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	57
.	.	.	.	.	.	.	.	58
138 641	148 513	160 185	159 771	3 849	3 739	4 109	4 150	59
65,5	67,2	68,4	67,4	1,8	1,7	1,8	1,8	60
.	.	.	.	.	.	.	.	61

An
Rohstahlerzeugung der Welt
in

Lfd. Nr.	Land	Rohstahl insgesamt				Blockguß			
		1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
62	Ägypten	2 114	2 247	2 556	2 524	.	.	.	.
63	Algerien	1 042	897	1 393	1 400	.	.	.	.
64	Kenia	19	20	20	20	.	.	.	.
65	Libyen	-	492	718	789	.	.	.	.
66	Nigeria	213	220	250	200	.	.	.	.
67	Simbabwe	582	585	581	547	479	466	480	434
68	Südafrika	9 337	8 619	9 360	9 061	2 233	2 170	2 156	1 745
69	Tunesien	187	177	193	181	-	-	-	-
70	Übrige Länder Afrikas	65	70	70	70	.	.	.	.
71	Afrika	13 559	13 327	15 141	14 792	.	.	.	.
72	Afrika, aufteilbare Produktion	10 106	9 381	10 134	9 789	2 712	2 636	2 636	2 179
73	Anteil der Sorten an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	26,8	28,1	26,0	22,3
74	Australien	6 735	6 676	6 184	6 803	1 345	1 107	1 135	940
75	Neuseeland	682	719	806	758	-	-	-	-
76	Australien und Ozeanien	7 417	7 395	6 990	7 561	1 345	1 107	1 135	940
77	Anteil der Sorten in %	100	100	100	100	18,1	15,0	16,2	12,4
78	Vereinigte Staaten 1)	88 852	89 726	79 738	84 322	31 218	29 201	19 201	17 424
79	Kanada	15 458	12 281	12 987	13 933	3 572	2 761	2 043	1 784
80	Nordamerika	104 310	102 007	92 725	98 255	34 790	31 962	21 244	19 208
81	Anteil der Sorten in %	100	100	100	100	33,4	31,3	22,9	19,5
82	Argentinien	3 909	3 636	2 991	2 700	1 020	863	547	31
83	Brasilien	25 055	20 567	22 617	23 934	11 460	8 480	9 891	10 026
84	Chile	800	772	807	1 013	783	754	786	956
85	Dominikanische Republik	55	37	39	33	-	-	-	-
86	Ecuador	23	20	20	20	-	-	-	-
87	El Salvador	12	16	19	28	9	3	-	-
88	Guatemala	22	21	23	25	-	-	-	-
89	Honduras	8	8	-	-	-	-	-	-
90	Kolumbien	711	701	652	657	330	356	328	304
91	Kuba	314	255	180	134	314	255	141	83
92	Mexiko	7 852	8 734	7 964	8 459	3 258	3 151	2 813	2 986
93	Paraguay	55	48	61	86	-	-	-	-
94	Peru	364	270	404	343	113	69	119	78
95	Trinidad und Tobago	252	355	440	498	-	-	-	-
96	Uruguay	37	38	41	55	-	-	-	-
97	Venezuela	3 196	2 998	3 304	4 263	694	449	262	308
98	Mittel- und Südamerika	42 665	38 476	39 562	42 248	17 981	14 380	14 887	14 772
99	Anteil der Sorten in %	100	100	100	100	42,1	37,4	37,6	35,0
100	Amerika	146 975	140 483	132 287	140 503	52 771	46 342	36 131	33 980
101	Anteil der Sorten in %	100	100	100	100	35,9	33,0	27,3	24,2
102	Welt	786 193	770 900	736 719	724 006	.	.	.	.
103	Welt, aufteilbare Produktion	746 125	724 043	711 450	698 186	298 807	274 335	249 081	231 132
104	Anteil der Sorten an aufteilbarer Produktion in %	100	100	100	100	40,0	37,9	35,0	33,1

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

hang II
nach Ländern und Sorten
1 000 t

Strangguß				Flüssigstahl für Stahlguß				Lfd. Nr.
1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992	
1 739	2 166	2 285	2 270	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	65
128	139	109	.	.	.	.	.	66
103	119	101	98	-	-	-	-	67
6 854	6 350	7 098	7 225	250	100	107	91	68
187	177	193	181	-	-	-	-	69
.	.	.	.	.	.	.	.	70
7 144	6 646	7 392	7 504	250	100	107	91	71
70,7	70,8	72,9	76,7	2,5	1,1	1,1	0,9	72
5 390	5 569	5 049	5 863	-	-	-	-	74
682	719	806	758	-	-	-	-	75
6 072	6 288	5 855	6 621	-	-	-	-	76
81,9	85,0	83,8	87,6	-	-	-	-	77
57 565	60 458	60 478	66 876	70	67	58	22	78
11 760	9 424	10 852	12 056	126	96	92	94	79
69 325	69 882	71 330	78 932	196	163	150	116	80
66,5	68,5	76,9	80,3	0,2	0,2	0,2	0,1	81
2 863	2 770	2 422	2 648	26	3	22	20	82
13 516	12 023	12 675	13 855	79	64	51	53	83
16	17	20	57	0	0	1	0	84
55	37	39	33	-	-	-	-	85
23	20	20	20	-	-	-	-	86
2	13	19	28	-	-	-	-	87
22	21	23	25	-	-	-	-	88
8	8	-	-	-	-	-	-	89
381	344	322	345	0	1	2	8	90
-	-	39	51	-	-	-	-	91
4 519	5 515	5 132	5 448	74	67	19	25	92
55	48	61	86	-	-	-	-	93
218	194	273	260	33	6	12	6	94
252	355	440	498	-	-	-	-	95
37	38	41	55	-	-	-	-	96
2 502	2 549	3 042	3 955	-	-	-	-	97
24 469	23 952	24 568	27 364	212	141	107	112	98
57,4	62,3	62,1	64,8	0,5	0,4	0,3	0,3	99
93 794	93 834	95 898	106 296	408	304	257	228	100
63,8	66,8	72,5	75,7	0,3	0,2	0,2	0,2	101
429 853	434 485	446 087	452 413	17 462	14 858	16 287	14 670	102
57,6	60,1	62,7	64,8	2,3	2,1	2,3	2,1	103
								104

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, Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Produzierenden Gewerbe

Monatlich (etwa 7 Wochen nach dem Berichtszeitraum): Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe; Index der Bruttonproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter; Produktionsindex für das Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe; Index der Arbeitsproduktivität für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe sowie vierteljährliche Produktionsindizes nach Wirtschaftszweigen. Außerdem für ca. 1 000 ausgewählte Erzeugnisse absolute Produktionszahlen.

Reihe 2.2: Auftragseingang und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe, Auftragseingang und Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe

– Indizes –

Monatliche (Auftragsbestand im Bauhauptgewerbe: vierteljährliche) 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. 6 000 Gütern (Menge und Wert) und ergänzender Angaben aus anderen Quellen (u. a. Außenhandel, Preisstatistik sowie vierteljährliche Produktionsindizes).

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: Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe

Beschäftigung, Umsatz und Investitionen der Unternehmen

Reihe 4.1.1: Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

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

Jahresergebnisse werden in einem gesonderten Jahresbericht veröffentlicht.

Reihe 4.1.2: Betriebe, Beschäftigte und Umsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach Beschäftigtengrößtenklassen

Jährlich für September Ergebnisse für Betriebe nach Beschäftigtengrößtenklassen (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: Beschäftigung und Umsatz der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe nach Bundesländern

Jährlicher Bericht.

Reihe 4.1.5: Fachliche Unternehmensteile im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jährlich: Anzahl der fachlichen Unternehmensteile und der in ihnen Beschäftigten, Produktionswert, Umsatz, Löhne und Gehälter sowie der Census-Value-Added in wirtschaftssystematischer Gliederung.

Reihe 4.2: Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen und Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe – 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 im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jährlich: Beschäftigte, Umsatz, Investitionen, Lagerbestände, Zugänge an vermieteten Sachanlagen und Aufwendungen für gemietete und gepachtete Sachanlagen (jeweils nach Wirtschaftszweigen und nach Beschäftigten- und Umsatzgrößtenklassen).

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 sowie des Baugewerbes.

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 im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jährlich: Beschäftigte, Bestandteile der Gesamtleistung, wichtige Kostenarten sowie Kosten- und Leistungsstruktur (Gliederung: wirtschaftssystematisch sowie nach Beschäftigten- und z.T. nach Brutton Produktionswertgrößtenklassen). Für die einzelnen Bereiche erscheinen die Veröffentlichungen unter dem Titel:

Reihe 4.3.1: Kostenstruktur der Unternehmen im Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe

Reihe 4.3.2: Kostenstruktur der Unternehmen im Investitionsgüter produzierenden Gewerbe

Reihe 4.3.3: Kostenstruktur der Unternehmen im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe und im Nahrungs- und Genußmittelgewerbe

Reihe 4. S.1: Schätzung des Nettoproduktionswertes im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1985 (Zensus) – Methode und Ergebnisse –

Reihe 4. S.2: Schätzung des Nettoproduktionswertes im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1985 (Zensus) – Regionale und sektorale Verflechtung der Unternehmen und Betriebe –

Fortsetzung siehe folgende Seite

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 5: Baugewerbe

Reihe 5.1: Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe

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

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

Jährlich: Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltsumme, Jahresbauleistung, Umsatz und Investitionen nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen (Bauhauptgewerbe: 20 Beschäftigte und mehr, Ausbaugewerbe: 10 Beschäftigte und mehr).

Reihe 5.3: Kostenstruktur der Unternehmen im Baugewerbe

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

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. Saisonbereinigte Zahlen, Regionalangaben und weitere Strukturdaten wie Ausbildungsverhältnisse, Arbeiterverdienste und Insolvenzen im Handwerk.

Reihe 8: Fachstatistiken

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

Monatlicher Vorbericht und Monatsbericht mit Angaben über wesentliche Entwicklungstendenzen. Der Vierteljahresbericht gibt Überblick über Struktur und Entwicklung der entsprechenden Bereiche, auch im Ausland.

Die Auslieferung der Veröffentlichungen zur Reihe 8.1 erfolgt durch: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5a, 40215 Düsseldorf.

Reihe 8.2: Düngemittelversorgung

Monatlicher Bericht und Jahresbericht mit Angaben über den Inlandsabsatz nach Ländern und Düngersorten sowie Nährstoffgehalten.

Reihe S: Sonderbeiträge

Reihe S. 3: Beschäftigte und Umsatz im Handwerk 1978 und 1979 – mit Einführung in die neue Handwerksberichterstattung

Reihe S. 4: Beschäftigte, Lohn- und Gehaltsumme sowie Umsatz der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1977

Reihe S. 6: Material- und Wareneingang im Baugewerbe 1982

Reihe S. 7: Neuberechnung der Produktionsindizes und des Index der Arbeitsproduktivität auf Basis 1980

Reihe S. 8: Düngemittelherzeugung und -versorgung 1950/51 bis 1986/87

Reihe S. 9: Konzentrationsstatistische Daten für den Bergbau und das Verarbeitende Gewerbe 1954 bis 1982

Reihe S. 10: Neuberechnung der Produktionsindizes und des Index der Arbeitsproduktivität auf Basis 1985

Reihe S. 11: Neuberechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe sowie der Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1985

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

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

Einzelveröffentlichungen

Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979 (7 Hefte)

„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 Querschnittsveröffentlichung 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.

Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1979

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

Alphabetisches Verzeichnis der Betriebs- und ähnlichen Benennungen zur Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979

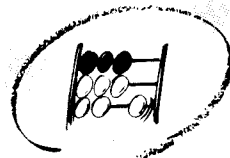
Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1989



STATISTISCHES BUNDESAMT
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11
65189 WIESBADEN

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins Postfach 11 52, 72125 Kusterdingen, erhältlich.

Hans Günther Merk, Gerhard Bürgin
und Mitarbeiter



Statistisches Bundesamt

Statistik 2000 — Zukunftsaufgaben der amtlichen Statistik

Festschrift für Hildegard Bartels zu ihrem 80. Geburtstag

FORUM

Band 27 der Schriftenreihe Forum der Bundesstatistik
herausgegeben vom Statistischen Bundesamt

246 Seiten, broschiert DM 24,80
Bestell-Nr. 1030427-94900, ISBN 3-8246-0454-X

In der wissenschaftlichen Schriftenreihe Forum der Bundesstatistik ist ein weiterer interessanter Band erschienen. Er ist als Festschrift der ehemaligen Präsidentin des Statistischen Bundesamtes, Frau Dr. Hildegard Bartels, zu ihrem 80. Geburtstag gewidmet. Enthalten sind 13 Beiträge, in denen von Präsident Merk, Vizepräsident Dr. Bürgin, den Abteilungsleitern sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Statistischen Bundesamtes über aktuelle Probleme der amtlichen Statistik und wichtige Entwicklungen berichtet wird. Dabei werden sowohl globale Themen, wie zum Beispiel der Zwang zur Rationalisierung oder die zunehmende Integration der Bundesstatistik in inter- und supranationale statistische Systeme, als auch fachspezifische Aspekte aufgegriffen und unter einem zukunftsorientierten Blickwinkel erörtert. Der Band vermittelt ein eindrucksvolles Bild von den Herausforderungen, denen sich die amtliche Statistik gegenwärtig gegenüber sieht, und die es zu bewältigen gilt, wenn sie ihren Informationsauftrag auch zukünftig erfüllen will.

Aus dem Inhalt: Statistik auf dem Weg ins nächste Jahrtausend — Leitlinien und Koordinierung der supra- und internationalen Statistik — Zur Darbietung statistischer Ergebnisse: Vom „Print“ zur „papierlosen“ Informationsverbreitung — Neukonzeption der Wirtschaftsrechnungen: Weiterentwicklung mit internationaler Perspektive — Die Auswirkung der Informations- und Kommunikationstechniken in der Statistik — Anmerkungen zur Revision des Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen — Die Entwicklung der Statistiken im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) und der Umweltstatistiken in den neunziger Jahren — Handels- und Verkehrsstatistik im Wandel — Zur Harmonisierung der Preisstatistik in den Europäischen Gemeinschaften — Zur Weiterentwicklung der Statistiken des öffentlichen Bereichs — Die Zukunft der Zensen — Die Agrarstatistik vor dem Umbruch? — Fortbildung und Kooperation bei der Umgestaltung der Statistik in den Staaten Mittel- und Osteuropas.

Erhältlich im Buchhandel oder direkt beim Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung H. Leins, Postfach 11 52, 72125 Kusterdingen, Telefon (07071) 93 53 50, Telefax (07071) 3 36 53

**METZLER
POESCHEL**