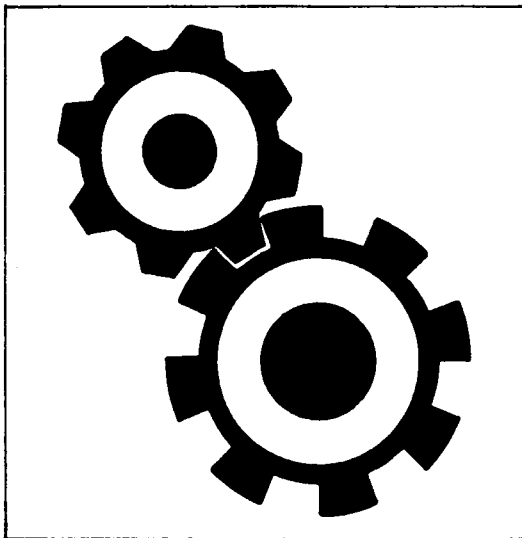


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie **4**

Reihe 8.1

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

1. Vierteljahr 1994

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Außenstelle Düsseldorf

Allgemeine Hinweise

Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch - soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen - direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf telefonisch unter 0211/3841114 oder schriftlich erfragt werden.

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

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Hüttenstr. 5a
Postfach 10 48 51

D - 40039 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Juli 1994

Preis: DM 19,20

Bestellnummer: 2040810 - 94321

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1994

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke - mit Quellenangabe gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05237

Inhaltsverzeichnis

Textteil	Seite		Seite
Vorbemerkung	5		
Tabellenteil		6	Stahlhandel
1 Gesamtübersichten		6.1	Lagerbewegung mit Stahlerzeugnissen..... 46
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie	6	7	Inländische Wirtschaftszahlen
1.2 Erzeugung nach Ländern	8	7.1	Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland
2 Eisenerzbergbau		7.2	Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe..... 52
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben.....	10	7.3	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden	10	7.4	Index des Auftrageingangs für die eisenschaffende Industrie und die Gießereien
3 Eisenschaffende Industrie		7.5	Index der Erzeugerpreise
3.1 Erzeugung der Hüttenkokereien	10	7.6	Preisindizes für Außenhandelsgüter
3.2 Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungsländern	12		Index der Einfuhrpreise
3.3 Roheisenerzeugung	14		Index der Ausfuhrpreise
3.4 Verbrauch und Bestände an Roheisen.....	14	7.7	Erzeugung in den neuen Ländern und Berlin-Ost
3.5 Einsatz für die Roheisenerzeugung.....	14	7.8	Außenhandel und innerdeutscher Handel der neuen Länder und Berlin-Ost
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	16	8	Weltübersichten
3.7 Einsatz in den Hochofen und Sinteranlagen.....	16	8.1	Eisenerzförderung nach Ländern
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken.....	18	8.2	Roheisenerzeugung nach Ländern.....
3.9 Produktionsmöglichkeiten.....	18	8.3	Rohstahlerzeugung nach Ländern.....
3.10 Rohstahlerzeugung	20	8.4	Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern
3.11 Edeltahlerzeugung.....	20	8.5	Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht.....
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung.....	22	8.6	Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Gemeinschaften
3.13 Feuerfeste Stoffe.....	24	8.7	Stahlgußerzeugung in europäischen Ländern
3.14 Stahlhalbzeug.....	24	8.8	Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren
3.15 Walzstahlfertigerzeugnisse	26	9	Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
3.16 Walzstahlfertigerzeugnisse aus Edelstahl.....	26	9.1	Frankreich
3.17 Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	26	9.2	Belgien
3.18 Stahlrohre.....	26	9.3	Luxemburg
3.19 Bestand an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken	28	9.4	Niederlande
3.20 Erzeugung der Schmiede-, Preß und Hammerwerke	28	9.5	Italien
3.21 Auftragseingang von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	28	9.6	Großbritannien und Nordirland
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30	9.7	Irland
3.23 Auftragsbestände von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren.....	30	9.8	Dänemark
3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß und Hammerwerke.....	32	9.9	Griechenland
3.25 Beschäftigte	34	9.10	Spanien
3.26 Stunden der Angestellten und Arbeiter.....	36	9.11	Portugal
3.27 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter.....	36	9.12	Finnland
3.28 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme.....	36	9.13	Norwegen
4 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien		9.14	Schweden.....
4.1 Gußerzeugung	38	9.15	Österreich
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände.....	38	9.16	Schweiz
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gußerzeugung	40	9.17	Türkei
4.4 Umsatz und Produktionswert	42	9.18	Jugoslawien
4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter.....	42	9.19	Bulgarien
5 Schrottwirtschaft		9.20	Polen
5.1 Schrottaufkommen	42	9.21	Rumänien
5.2 Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	44	9.22	Ehem. Sowjetunion.....
5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	44	9.23	Ehem. Tschechoslowakei.....
5.4 Schrottwirtschaft der Händler.....	44	9.24	Ungarn
5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels	46	9.25	Ägypten
		9.26	Algerien
		9.27	Südafrika
		9.28	Tunesien
		9.29	Nigeria
		9.30	Kanada
		9.31	Vereinigte Staaten
		9.32	Argentinien
		9.33	Brasilien.....
		9.34	Chile
		9.35	Ecuador
		9.36	Uruguay
		9.37	Kolumbien
		9.38	Mexiko
		9.39	Peru.....

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

Ehemalige Sowjetunion.....	120
Ehemaliges Jugoslawien.....	121
Ehemalige Tschechoslowakei.....	121
Außenhandel 1992 bis Sept. 1993.....	122

Zeichenerklärung

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

Abkürzungen

Benelux	= Belgien, Niederlande, Luxemburg	kaltgew.	= kaltgewalzt
bez.	= bezogen	kaufm.	= kaufmännisch
D	= Durchschnitt	Lfd.Nr.	= laufende Nummer
dar.	= darunter	Lt.	= laut
EBM	= Eisen-, Blech-, Metallwaren	MD	= Monatsdurchschnitt
eff.	= effektiv	mind.	= mindestens
eig.	= eigen	minderw.	= minderwertige
einschl.	= einschließlich	Mn	= Mangan
Eis.schaff.Ind.	= Eisenschaffende Industrie	örtl.	= örtlich
enth.	= enthalten	Rep.v.Kfz	= Reparatur von Kraftfahrzeugen
Erzvorb.	= Erzvorbereitung	Schlesw.-H.	= Schleswig-Holstein
Fe	= Eisen	Si	= Silizium
gewerbl.	= gewerblich	SM	= Siemens-Martin
H ₀	= Oberer Heizwert	techn.	= technisch
GG	= Gußeisen mit Lamellengraphit	verb.	= verbundene
GGG	= Gußeisen mit Kugelgraphit	Vj.	= Vierteljahr
insg.	= insgesamt	V _n	= Volumen bei Normaldruck

Maßeinheiten

DM =	Deutsche Mark	MJ =	Mega 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. =	Millionen	t =	Tonne

Internationale Organisationen

ECE	= Economic Commission for Europe	SEIFSA	= Steel & Engineering Industries Federation of South Africa
EG	= Europäische Gemeinschaften	UN	= Vereinte Nationen
EGKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl		
IISI	= International Iron and Steel Institute		
ILFA	= Instituto Latinoamericano del Hierro y el Acero		
SEAISI	= South East Asia Iron and Steel Institute		

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 diese 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).

Zahlen über Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände (Tabelle 3.21, 3.22, 3.23) werden teilweise von der Wirtschaftsvereinigung Stahl, Düsseldorf, geliefert. Angaben über Löhne, Gehälter, Umsätze und Indizes sind der Fachserie 4 „Produzierendes Gewerbe“ bzw. Fachserie 17 „Preise“ des Statistischen Bundesamtes entnommen.

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;

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

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, des Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero (ILAFA) und des International Iron and Steel Institute (IISI). Darüber hinaus werden die Zahlen nach den vorliegenden Originalstatistiken über Eisen und Stahl der betreffenden Länder ergänzt und laufend nach dem neuesten Stand berichtigt. Vorläufige und berichtigte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, in den Abschnitten 8 und 9 nicht als solche gekennzeichnet.

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	50 801	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 Auslandserte (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	Inlandserte (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	Spundwunderzeugnisse	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	Mittalblech	246	467	531	533	365	499	433
53	Feinblech	1 233	3 229	4 334	6 860	6 030	8 619	8 549
54	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ⁸⁾		1 259	1 327	1 485	1 235	890	170
55	Stahlrohrerzeugung ¹¹⁾					4 892	4 747	5 494
56	Stahlrohre, nahtlos	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
	Weitverarbeiteter 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			77	116	343	448
63	Sonstiges überzogenes Blech und Band		11	30	47	106	203	449
64	Elektroblech	85	295	250	363	321	372	483
	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	359	294	228
72	Temperguß	95	214	270	295	197	187	126

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

2) Inlandserte, Auslandserte einschl. Manganerte, 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

1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	2. Vj.	1993 3. Vj.	4. Vj.	1994 1. Vj.	Lfd. Nr.
717	247	70	102	84	118	109	.	.	.	.	.	1
212	68	9,8	14	12	17	15	.	.	.	.	.	2
717	247	70	102	84	118	109	.	.	.	.	.	3
212	68	9,8	14	12	17	15	.	.	.	.	.	4
42 235	41 240	46 535	47 444	43 465	44 769	40 946	38 996	9 935	10 219	9 711	10 559	5
25 849	25 555	29 239	29 448	27 005	27 909	25 496	24 361	6 206	6 359	6 086	6 624	6
42 095	41 144	46 417	47 276	43 314	44 631	40 837	38 913	9 910	10 198	9 690	10 559	7
25 758	25 494	29 163	29 339	26 908	27 822	25 427	24 309	6 191	6 346	6 073	6 624	8
141	97	118	168	151	138	109	84	25	21	20	.	9
91	62	76	109	97	88	68	52	16	13	13	.	10
4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
41 528	40 831	46 362	47 276	43 349	44 710	40 904	38 961	9 927	10 210	9 702	10 553	13
25 640	25 437	29 209	29 406	26 977	27 903	25 491	24 357	6 205	6 358	6 085	6 623	14
703	409	173	168	116	59	42	35	7,6	9,6	8,9	5,9	15
207	119	30	42	28	6,3	4,4	3,8	0,8	1,1	1,0	0,6	16
17 050	16 161	17 472	17 341	16 975	20 261	19 873	18 141	4 590	4 573	4 418	3 532	17
12 587	11 933	12 967	12 568	12 185	15 424	15 254	14 262	3 578	3 675	3 484	3 532	18
4 464	4 227	4 505	4 773	4 789	4 837	4 619	3 879	1 012	898	935	.	19
1 378	1 190	1 407	1 233	1 041	835	812	847 p	199	176	323	...	20
3 421	4 219	4 597	4 847	5 043	7 251	8 441	7 696 p	2 056	1 945	1 803	...	21
29 310	26 140	28 133	29 789	27 369	29 134	26 495	25 451	6 699	6 642	6 172	6 649	22
16 583	15 074	16 267	17 149	15 739	16 699	15 194	14 730	3 880	3 827	3 572	3 855	23
29 018	28 517	32 453	32 777	30 097	30 989	28 548	26 970	6 867	7 041	6 704	7 354	24
1 142	657	447	505	515	596	476	535	178	96	118	132	25
26 479	26 676	30 667	30 823	28 360	29 282	27 100	25 787	6 546	6 753	6 408	7 053	26
971	783	776	785	710	730	625	383	94	89	103	102	27
425	401	563	664	513	381	346	264	49	102	75	67	28
37 134	36 248	41 023	41 073	38 434	42 169	39 711	37 625	9 565	9 794	9 241	9 935	29
5 333	4 020	4 343	3 820	2 964	3 948	2 803	2 008	523	468	438	377	30
31 404	31 898	36 326	36 875	35 091	37 759	36 534	35 314	8 963	9 252	8 731	9 476	31
397	329	355	378	378	462	375	303	79	73	72	82	32
30 321	29 890	33 938	33 943	31 328	32 842	30 612	28 946	7 392	7 578	7 173	7 855	33
6 813	6 358	7 085	7 130	7 106	9 327	9 100	8 680	2 173	2 216	2 068	2 080	34
27 539	27 437	30 385	31 702	29 729	32 742	31 390	29 717	7 501	7 583	7 171	7 836	35
299	272	255	237	224	372	335	266	58	74	74	51	36
196	150	174	198	202	207	223	197	45	56	53	55	37
520	572	671	764	813	1 020	776	904	211	231	246	232	38
747	708	809	765	740	1 040	848	897	260	187	206	229	39
3 438	3 359	3 861	4 003	3 765	4 626	4 908	4 933	1 252	1 266	1 234	1 331	40
2 930	2 839	3 037	3 027	2 689	3 150	3 129	2 505	650	606	564	645	41
241	233	258	277	224	210	150	95	22	27	21	30	42
1 998	1 961	2 180	2 391	2 310	2 202	2 051	1 502	379	386	335	431	43
4 623	4 804	5 427	5 798	5 522	4 736	4 441	4 817	1 236	1 238	1 158	1 178	44
3 702	3 065	3 388	3 424	3 009	3 982	.	.	.	.	.	.	45
420	409	490	424	407	238	3 837	3 395	890	802	801	932	46
8 426	9 066	9 836	10 394	9 823	10 959	10 693	10 207	2 497	2 711	2 478	2 721	47
134	129	137	145	156	139	162	122	31	24	37	37	48
4 748	4 209	4 549	4 313	3 832	4 293	3 589	3 082	750	750	802	927	49
1 488	1 538	1 696	1 525	1 362	1 452	1 047	972	245	242	261	282	50
2 400	1 799	1 887	1 804	1 505	1 951	1 757	1 432	335	345	373	450	51
860	872	966	984	965	891	785	678	171	162	167	195	52
2 080	2 337	2 662	2 864	2 789	3 269	3 508	3 718	889	1 005	945	979	53
773	810	815	846	900	955	858	719	186	185	163	220	54
137	269	292	284	240	219	222	176	42	51	45	36	55
426	464	484	517	486	519	511	512	128	131	122	96	56
476	450	548	612	665	720	621	614	158	155	151	165	57
424	395	453	492	473	472	524	466	123	111	116	130	58
255	224	301	344	309	286	258	215	51	58	50	60	59
251	210	250	256	253	274	254	229	58	59	53	60	60
53	42	47	48	50	71	58	53	15	11	12	11	61
3 451	3 215	3 407	3 534	3 590	3 678	3 467	2 939	761	682	716	810	62
2 296	2 169	2 229	2 304	2 295	2 310	2 160	1 799	462	415	445	497	63
806	742	852	887	955	989	996	899	235	212	215	248	64
224	185	204	221	221	266	210	165	43	40	40	45	65
125	119	122	122	119	113	100	75	21	16	16	20	66

9) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Gemeinschaften nicht weiter ausgewalzt wird.
10) Ab 1992 einschl. Grobblech.
11) Bis 1974 einschl. Luppen, ab 1975 ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

12) Wegen Doppelzählung keine Summenbildung möglich.
13) Guter Guß.

1 Gesamt
1.2 Erzeugung
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
Roheisen, Rohstahl,								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin-West								
1	Roheisen	7 725	7 167	7 004	6 773	6 413	564	534
2	Rohstahl	9 495	9 071	9 038	8 662	8 286	722	691
3	Rohblöcke	9 448	9 025	8 998	8 627	8 259	719	688
4	Flüssigstahl für Stahlguß	47	46	40	35	27	2,9	2,3
5	Walzstahlfertigerzeugnisse	7 650	7 137	6 883	6 528	6 361	544	530
Nordrhein-Westfalen								
6	Roheisen	20 251	18 733	18 595	16 874	15 582	1 406	1 298
7	Rohstahl	23 790	22 232	22 419	20 753	19 093	1 729	1 591
8	Rohblöcke	23 523	21 964	22 186	20 546	18 932	1 712	1 578
9	Flüssigstahl für Stahlguß	268	268	233	207	161	17	13
10	Oxygenstahl	20 878	19 432	19 716	18 147	16 696	1 512	1 391
11	Elektrostahl	2 913	2 800	2 703	2 606	2 397	217	200
12	Walzstahlfertigerzeugnisse	16 795	15 860	15 430	14 571	13 693	1 214	1 141
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
13	Rohstahl	2 938	2 720	2 766	2 881	2 894	240	241
14	Rohblöcke	2 880	2 682	2 711	2 838	2 853	236	238
15	Flüssigstahl für Stahlguß	57	58	55	44	41	3,6	3,4
16	Walzstahlfertigerzeugnisse	3 771	3 623	3 781	3 790	3 546	316	296
Saarland								
17	Rohstahl	4 850	4 411	4 555	4 431	4 205	369	350
18	Walzstahlfertigerzeugnisse	3 486	3 109	3 225	3 164	3 077	264	256
Neue Länder und Berlin-Ost								
19	Rohstahl .....	.	.	3 391	2 983	3 147	249	262
20	Rohblöcke .....	.	.	3 282	2 899	3 077	242	256
21	Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	129	84	69	7,0	5,8
22	Walzstahlfertigerzeugnisse .....	.	.	3 442	3 337	3 040	278	253
Gußeisen und								
Niedersachsen								
23	Gußeisen GG	141	130	118	108	90	9,0	7,5
24	Gußeisen GGG	22	23	21	20	18	1,7	1,5
25	Stahlguß	20	19	17	15	11	1,3	0,9
Nordrhein-Westfalen								
26	Gußeisen GG	798	785	720	675	534	56	45
27	Gußeisen GGG	381	393	397	396	332	33	28
28	Stahlguß	160	159	144	121	89	10	7,4
Hessen								
29	Gußeisen GG	438	458	468	460	408	38	34
30	Gußeisen GGG	103	101	109	132	126	11	10
31	Stahlguß	2,7	2,7	2,2	1,6	0,8	0,1	0,1
Rheinland-Pfalz								
32	Gußeisen GG	120	110	100	99	84	8,3	7,0
33	Gußeisen GGG	34	38	33	31	25	2,6	2,1
34	Stahlguß	3,0	3,1	2,5	1,7	0,6	0,1	0,1
Baden-Württemberg								
35	Gußeisen GG	365	374	340	306	243	26	20
36	Gußeisen GGG	90	104	105	98	89	8,2	7,4
37	Stahlguß	24	25	26	24	27	2,0	2,3
Bayern								
38	Gußeisen GG	299	295	260	249	216	21	18
39	Gußeisen GGG	80	86	81	82	71	6,8	5,9
40	Stahlguß	5,9	6,0	4,9	2,4	2,2	0,2	0,2
Saarland								
41	Gußeisen GG	105	99	83	88	84	7,3	7,0
42	Gußeisen GGG	164	196	208	203	200	17	17
Neue Länder und Berlin-Ost								
43	Gußeisen GG .....	.	.	189	145	114	12	9,5
44	Gußeisen GGG .....	.	.	24	25	30	2,1	2,5
45	Stahlguß .....	.	.	65	40	31	3,3	2,5
Übrige Länder								
46	Gußeisen GG	39	43	33	29	27	2,4	2,2
47	Gußeisen GGG	13	15	11	11	8,8	0,9	0,7
48	Stahlguß	1,5	1,6	1,5	1,2	.	0,1	.

Übersichten

nach Ländern

1 000 t

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
Walzstahlfertigerzeugnisse												
496	552	582	473	593	580	594	556	494	573	613	678	1
650	697	745	616	752	757	756	723	644	721	771	863	2
648	695	742	614	750	755	754	721	642	718	769	860	3
2,1	2,2	2,5	2,4	2,4	2,3	2,0	2,1	2,2	2,6	2,5	2,8	4
500	516	582	441	550	573	570	582	476	542	556	636	5
1 342	1 322	1 383	1 363	1 359	1 355	1 301	1 289	1 178	1 313	1 333	1 485	6
1 656	1 645	1 724	1 655	1 665	1 634	1 568	1 557	1 401	1 576	1 646	1 830	7
1 642	1 631	1 710	1 646	1 649	1 620	1 556	1 543	1 390	1 562	1 632	1 813	8
14	14	14	9,1	15	14	13	14	11	15	14	17	9
1 455	1 426	1 505	1 461	1 462	1 442	1 368	1 372	1 259	1 374	1 425	1 574	10
200	219	219	194	202	192	201	185	142	202	221	256	11
1 136	1 148	1 225	1 123	1 185	1 189	1 166	1 126	935	1 190	1 163	1 319	12
236	236	256	269	241	251	257	254	173	183	239	283	13
232	233	252	266	238	248	254	250	170	180	235	279	14
3,6	2,5	4,2	3,1	3,3	3,4	3,7	3,8	2,9	2,8	3,7	4,2	15
316	293	323	321	301	306	290	300	223	224	324	346	16
357	347	377	373	367	352	340	363	297	352	352	395	17
259	268	272	278	252	246	239	266	201	251	255	293	18
289	68	282	247	293	321	345	316	245	244	205	276	19
283	63	275	242	288	315	339	310	240	238	199	270	20
6,0	5,7	6,8	5,5	5,2	5,8	5,6	5,7	5,5	5,9	5,7	6,0	21
286	89	287	239	256	321	314	268	215	211	225	301	22
Stahlguß												
7,8	7,6	8,7	3,7	7,8	8,5	8,3	7,9	5,6	7,7	8,3	9,3	23
1,5	1,3	1,9	0,6	1,0	2,7	1,5	1,7	1,3	1,7	1,7	1,8	24
0,8	0,8	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	0,8	0,9	1,1	1,0	1,0	25
48	43	49	33	37	48	44	45	37	47	44	55	26
29	28	31	18	25	34	28	27	21	30	28	34	27
7,4	7,1	8,6	5,0	8,4	7,5	6,9	7,7	6,2	7,9	8,0	9,3	28
33	32	39	36	20	39	37	39	26	36	37	41	29
11	10	11	9,7	7,8	10	11	11	7,1	11	9,9	12	30
0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	31
7,5	7,1	7,9	6,1	5,3	8,0	7,0	7,4	5,8	5,7	7,2	8,4	32
2,2	1,9	2,4	1,6	1,2	2,6	2,3	1,9	1,7	2,0	2,5	2,9	33
0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	34
19	20	21	17	19	25	24	23	18	19	20	25	35
8,1	6,8	8,0	4,3	7,1	8,0	9,0	8,4	6,5	8,1	10	11	36
2,3	1,6	2,7	1,9	2,5	2,2	2,5	2,6	1,8	1,8	2,4	2,7	37
19	16	19	16	14	20	18	19	16	18	20	24	38
6,4	6,0	6,3	6,2	4,8	5,7	6,2	6,3	5,2	5,9	6,2	7,8	39
0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	40
7,0	7,1	8,1	4,8	4,8	7,4	7,4	7,5	6,3	8,0	8,5	9,6	41
17	17	18	17	15	19	20	17	12	15	14	19	42
8,6	8,4	11	8,2	8,7	11	10	9,7	7,6	9,6	10	13	43
2,4	2,1	2,7	2,2	2,6	3,4	2,8	2,3	2,4	3,8	2,9	3,8	44
2,6	2,2	2,9	2,4	2,5	2,5	2,6	2,4	2,4	2,6	2,5	2,7	45
2,3	2,1	2,4	1,5	2,3	2,6	2,4	2,2	1,9	2,2	1,9	2,4	46
0,8	0,8	0,8	0,4	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,7	0,8	1,0	47
												48

2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände									
Effektiv-									
1	Roherzförderung	1 000 t	102	84	118	109	.	9,1	.
2	Erzeugung	1 000 t	102	84	118	109	.	9,1	.
3	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	102	84	118	109	.	9,1	.
4	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	-	-	-	-	.	-	.
5	Versand	1 000 t	76	87	97	96	.	8,0	.
6	Bestand an Roherzen und aufbereiteten Erzen ...	1 000 t	48	44	66	80	.	x	.
Fe-									
7	Roherzförderung	1 000 t	14	12	17	15	.	1,3	.
8	Erzeugung	1 000 t	14	12	17	15	.	1,3	.
9	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	14	12	17	15	.	1,3	.
10	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	-	-	-	-	.	-	.
11	Versand	1 000 t	11	12	14	13	.	1,1	.
12	Bestand an Roherzen und aufbereiteten Erzen ..	1 000 t	6,7	6,2	9,2	11	.	x	.
2.2 Beschäftigte									
13	Beschäftigte	Anzahl	271	242	242	71	.	x	x
14	Angestellte	Anzahl	81	67	65	19	.	x	x
15	Arbeiter	Anzahl	190	175	177	52	.	x	x
16	darunter unter Tage	Anzahl	138	134	142	37	.	x	x
17	Arbeiterstunden	1 000	464	369	369	125	.	x	x
18	Geleistete Stunden	1 000	357	288	289	83	.	x	x
19	Ausfallstunden	1 000	107	81	80	42	.	x	x
20	Ausfallstunden in % der Arbeiterstunden	%	23,1	21,8	21,8	33,3	.	x	x
21	Ausfallstunden	%	100	100	100	100	.	x	x
	davon durch								
22	Krankheit	%	29,3	34,3	32,4	22,3	.	x	x
23	Betriebsunfall	%	2,8	1,7	3,1	0,2	.	x	x
24	Tariffurlaub	%	57,5	55,0	55,0	46,3	.	x	x
25	Sonstige Ursachen	%	10,4	8,9	9,5	31,2	.	x	x

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.1 Erzeugung der									
26	Kokserzeugung	1 000 t	7 380	7 271	7 045	7 103	6 522	592	544
27	Kokskohleneinsatz	1 000 t	9 970	9 847	9 552	9 545	8 817	712	735
28	Koksausbringen	%	74,0	73,8	73,8	74,4	74,0	74,4	74,0
Erzeugung von Kohlenwertstoffen									
29	Rohleer	1 000 t	291	292	285	286	263	24	22
30	Rohbenzol	1 000 t	68	60	56	54	69	4,5	5,8
31	Schwefelsaures Ammoniak	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksofengas									
32	Erzeugung und Zugang	Mill. m ³ (V) ¹⁾	1 782	1 752	1 697	1 689	1 576	141	131
33	Verbrauch der Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V) ¹⁾	263	287	274	284	284	24	24
34	Abgaben insgesamt	Mill. m ³ (V) ¹⁾	1 519	1 464	1 423	1 405	1 291	117	108
35	an die eisenschaffende Industrie	Mill. m ³ (V) ¹⁾	1 363	1 317	1 307	1 285	1 138	107	95
36	an übrige Abnehmer	Mill. m ³ (V) ¹⁾	157	147	116	120	154	10	13

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

bergbau

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	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

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
Hüttenkokereien												
541	589	555	580	566	527	535	509	526	534	491	539	26
735	764	752	784	762	708	721	682	707	723	662	727	27
73,5	74,4	73,7	74,0	74,3	74,4	74,2	74,6	74,5	73,9	74,1	74,1	28
23	23	22	23	22	22	22	18	21	20	19	21	29
5,9	5,9	5,8	5,7	5,6	5,6	5,8	5,9	5,8	6,1	5,5	6,0	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
132	137	131	134	137	142	128	120	124	126	118	124	32
24	23	24	25	21	20	20	21	29	23	21	17	33
108	113	108	109	116	122	108	99	95	103	97	107	34
98	101	95	96	101	106	94	87	83	91	86	94	35
10	12	13	13	16	16	13	12	12	12	12	12	36

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Länder	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.2 Bezüge von Auslandserzen								
in								
Effektiv								
Eisenerze einschl. Sinter,								
1	Bezüge	49 227	42 568	42 899	40 684	36 874	3 390	3 073
2	Europa	7 090	6 012	6 702	7 247	7 903	605	659
3	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
4	Norwegen	638	390	761	-	-	-	-
5	Schweden	6 437	5 622	5 849	5 781	6 163	482	514
6	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
7	Afrika	7 428	3 823	1 257	1 125	888	94	74
8	dar.: Liberia	5 614	2 464	-	-	-	-	-
9	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
10	Mauretanien	-	-	641	-	-	-	-
11	Südafrika	1 783	1 059	-	-	-	-	-
12	Amerika	27 610	27 566	29 586	26 121	24 411	2 177	2 034
13	Brasilien	20 218	19 682	19 622	18 016	17 307	1 501	1 442
14	Kanada	5 686	5 921	8 099	6 670	6 294	556	525
15	Venezuela	735	802	-	-	-	-	-
16	Asien	171	-	-	-	-	-	-
17	Australien	6 887	5 108	5 341	6 190	3 673	516	306
Sinter, Pellets								
18	Bezüge	16 688	15 562	14 582	13 940	12 729	1 162	1 061
19	dar.: Norwegen	602	359	624	-	-	-	-
20	Schweden	4 226	3 827	3 305	3 543	3 528	295	294
21	Liberia	2 221	1 283	-	-	-	-	-
22	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
23	Brasilien	6 583	6 550	6 370	5 817	4 749	485	396
24	Kanada	1 855	2 206	3 077	2 731	2 622	228	219
25	Venezuela	171	59	-	-	-	-	-
26	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
27	Bezüge	556	343	205	187	59	16	4,9
28	dar.: Gabun	69	27	-	-	-	-	-
29	Südafrika	373	229	116	-	-	-	-
30	Brasilien	21	-	17	-	-	-	-
31	Australien	86	71	-	-	-	-	-
Fe-								
Eisenerze einschl. Sinter,								
32	Bezüge	30 954	26 735	26 965	25 582	23 163	2 132	1 930
33	Europa	4 605	3 908	4 363	4 705	5 102	392	425
34	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
35	Norwegen	416	254	410	-	-	-	-
36	Schweden	4 178	3 655	3 305	3 769	3 992	314	333
37	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
38	Afrika	4 675	2 395	777	720	541	60	45
39	dar.: Liberia	3 490	1 534	-	-	-	-	-
40	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
41	Mauretanien	16	-	375	-	-	-	-
42	Südafrika	1 168	699	-	-	-	-	-
43	Amerika	17 363	17 322	18 607	16 397	15 323	1 366	1 277
44	dar.: Brasilien	12 685	12 337	12 269	11 248	10 817	937	901
45	Kanada	3 597	3 742	5 146	4 231	3 986	353	332
46	Venezuela	454	499	-	-	-	-	-
47	Asien	109	-	-	-	-	-	-
48	Australien	4 176	3 073	3 210	3 760	2 197	313	183
Sinter, Pellets								
49	Bezüge	10 733	10 010	9 390	8 972	8 201	748	683
50	dar.: Norwegen	394	234	410	-	-	-	-
51	Schweden	2 742	2 481	2 143	2 303	2 291	192	191
52	Liberia	1 403	817	-	-	-	-	-
53	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
54	Brasilien	4 228	4 200	4 088	3 718	3 041	310	253
55	Kanada	1 184	1 420	1 974	1 754	1 685	146	140
56	Venezuela	-	37	-	-	-	-	-
57	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
58	Bezüge	237	148	84	77	24	6,4	2,0
59	dar.: Gabun	32	13	-	-	-	-	-
60	Südafrika	149	95	45	-	-	-	-
61	Brasilien	10	-	6,5	-	-	-	-
62	Australien	43	34	-	-	-	-	-

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

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
nach Ursprungsländern *)												
1 000 t												
Menge												
Pellets und Eisenschwamm												
2 443	3 068	3 165	2 855	4 314	2 758	3 221	3 538	3 478	3 227	3 727	3 443	1
685	736	729	645	624	799	653	994	622	692	576	561	2
610	600	.	527	526	581	508	144	125	368	402	390	3
.	.	.	.	.	.	.	787	437	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
1 596	2 050	2 195	1 978	2 864	1 660	2 104	2 249	2 311	2 121	2 543	2 435	12
1 137	1 546	1 318	1 491	1 799	1 234	1 649	1 202	1 951	1 304	1 928	1 656	13
421	451	661	451	985	385	410	996	250	604	503	450	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	282	242	214	687	162	465	295	.	.	608	.	17
und Eisenschwamm												
942	1 183	1 355	981	1 108	1 084	949	1 458	1 375	1 395	1 058	1 234	18
.	.	.	.	209	404	310	328	.	.	.	322	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
438	538	349	423	332	390	304	583	569	435	366	357	22
187	180	263	249	397	133	193	382	176	317	229	129	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
erze												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
Inhalt												
Pellets und Eisenschwamm												
1 555	1 918	1 991	1 797	2 710	1 724	2 033	2 241	2 164	2 049	2 356	2 166	32
446	479	469	416	402	520	418	636	400	450	375	364	33
.	.	.	.	.	.	80	92	80	.	.	.	34
399	392	.	343	338	382	324	504	283	241	267	255	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
1 006	1 287	1 376	1 239	1 810	1 036	1 324	1 420	1 449	1 338	1 603	1 523	43
713	968	819	928	1 129	768	1 035	766	1 218	811	1 201	1 034	44
268	285	416	288	629	241	261	621	162	388	323	281	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
.	153	146	133	408	98	291	185	.	.	378	.	48
und Eisenschwamm												
606	766	875	632	714	700	611	939	883	897	693	795	49
.	.	.	.	135	283	201	213	.	.	.	211	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
280	347	223	271	213	250	193	374	365	276	237	229	53
120	116	169	161	255	86	124	246	114	204	149	83	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
erze 1)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.3 Roheisen									
1	Produktionstage	Tage	365	365	365	366	365	30,5	30,4
2	Roheisenerzeugung ¹⁾	1 000 t	32 777	30 097	30 989	28 548	26 970	2 379	2 247
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	89,8	82,5	84,9	78,0	73,9	78,0	73,9
4	Stahlroheisen	1 000 t	31 327	28 875	29 878	27 576	26 322	2 298	2 194
5	phosphorreich	1 000 t	505	515	596	478	535	40	45
6	phosphorarm	1 000 t	30 823	28 360	29 282	27 100	25 787	2 258	2 149
7	Gießereiroheisen	1 000 t	785	710	730	625	383	52	32
8	Übriges Roheisen ¹⁾	1 000 t	664	513	381	346	264	29	22
9	Zahl der Hochöfen	Anzahl	44	41	44	42	35	x	x
10	dar. in Betrieb befindlich	Anzahl	31	28	30	27	27	x	x
3.4 Verbrauch und									
11	Verbrauch ¹⁾	1 000 t	32 538	30 089	31 140	28 628	27 055	2 385	2 255
12	Verbrauch für Stahlrohblöcke	1 000 t	31 706	29 208	30 187	27 785	26 351	2 315	2 196
13	für Oxygenstahlrohblöcke	1 000 t	31 233	28 799	29 786	27 507	26 056	2 292	2 171
14	Elektrostahlrohblöcke ²⁾	1 000 t	473	409	401	278	295	23	25
15	Verbrauch für Gießereierzeugnisse	1 000 t	832	881	953	843	704	70	59
16	für Gußeisen	1 000 t	795	848	917	811	685	68	57
17	Stahliguß	1 000 t	31	28	30	26	16	2,2	1,3
18	Temperguß	1 000 t	6,2	4,7	6,4	5,3	3,3	0,4	0,3
19	Bestände	1 000 t	365	322	310	337	228	x	x
20	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	325	286	264	296	192	x	x
21	bei Gießereien	1 000 t	40	36	46	41	36	x	x
3.5 Einsatz für die									
Effektiv-									
22	Einsatz (Möller)	1 000 t	52 849	48 415	50 122	46 252	43 564	3 854	3 630
23	Metallische Rohstoffe	1 000 t	51 878	47 711	49 365	45 586	42 937	3 799	3 578
24	Eisenerze	1 000 t	21 044	19 358	19 399	18 004	16 726	1 500	1 394
25	Auslandserze	1 000 t	20 995	19 317	19 343	19 963	16 691	1 497	1 391
26	Inlandserze	1 000 t	49	42	56	41	34	3,4	2,9
27	Manganeserze	1 000 t	211	133	38	61	51	5,1	4,3
28	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	685	645	686	752	626	63	52
29	Schrott	1 000 t	185	115	178	186	115	16	9,6
30	Inländischer Sinter	1 000 t	29 753	27 460	29 064	26 582	25 418	2 215	2 118
31	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	971	704	757	666	627	55	52
32	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	971	704	757	666	627	55	52
33	je t Roheisen	kg	30	23	24	23	23	x	x
34	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt)	%	62	62	62	62	62	62	62
Fe-									
35	Einsatz (Möller)	1 000 t	31 144	28 562	29 646	27 275	25 804	2 273	2 150
36	Metallische Rohstoffe	1 000 t	31 144	28 562	29 646	27 275	25 804	2 273	2 150
37	Eisenerze	1 000 t	13 531	12 403	12 409	11 512	10 705	959	892
38	Auslandserze	1 000 t	13 526	12 399	12 403	11 508	10 702	959	892
39	Inlandserze	1 000 t	5,2	4,3	5,9	4,2	3,7	0,4	0,3
40	Manganeserze	1 000 t	14	15	2,5	3,8	2,6	0,3	0,2
41	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	338	305	331	330	284	27	24
42	Schrott	1 000 t	154	95	133	148	93	12	7,7
43	Inländischer Sinter	1 000 t	17 107	15 743	16 771	15 282	14 719	1 273	1 227

1) Einschl. Eisenschwamm.

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

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	-------------

erzeugung

30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	1
2 248 74,9	2 220 71,6	2 399 80,0	2 301 74,2	2 366 76,3	2 374 79,1	2 342 75,6	2 298 76,6	2 063 66,6	2 345 75,6	2 368 84,6	2 641 85,2	2 3
2 209 59	2 170 61	2 346 58	2 243 12	2 302 40	2 304 44	2 263 44	2 249 43	2 014 31	2 291 30	2 311 36	2 582 67	4 5
2 150	2 108	2 288	2 231	2 262	2 260	2 219	2 206	1 983	2 261	2 276	2 516	6
33 6,2	32 19	30 24	35 23	23 41	31 38	34 45	37 12	32 18	34 19	32 25	35 23	7 8
42 26	42 27	42 28	42 29	42 29	40 28	41 29	41 28	35 27	33 24	33 26	33 25	9 10

Bestände an Roheisen

2 265	2 208	2 428	2 294	2 374	2 390	2 339	2 306	2 063	.	.	.	11
2 204	2 150	2 366	2 250	2 321	2 323	2 275	2 247	2 016	.	.	.	12
2 183	2 122	2 335	2 232	2 289	2 294	2 244	2 224	1 997	.	.	.	13
22	29	31	18	32	29	30	23	18	.	.	.	14
61	58	62	44	53	67	64	59	47	.	.	.	15
59	55	61	43	52	66	63	58	46	.	.	.	16
1,7	2,7	1,1	0,8	0,9	0,9	1,0	0,8	0,7	.	.	.	17
0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	.	.	.	18
283	299	264	252	238	214	222	214	228	135	135	117	19
246	261	225	212	198	174	184	176	192	135	135	117	20
37	38	39	40	40	40	38	38	36	.	.	.	21

Roheisenerzeugung 1)

Menge

3 615	3 576	3 874	3 698	3 819	3 833	3 794	3 705	3 333	3 783	3 782	4 190	22
3 578	3 536	3 824	3 646	3 762	3 771	3 727	3 649	3 285	3 732	3 738	4 146	23
1 323	1 348	1 438	1 341	1 484	1 553	1 541	1 449	1 307	1 470	1 559	1 744	24
1 321	1 347	1 434	1 338	1 482	1 548	1 538	1 447	1 303	1 467	1 558	1 742	25
1,9	1,8	4,0	2,4	1,8	5,2	3,2	1,7	3,6	2,4	1,6	1,6	26
0,0	0,0	0,9	14	11	12	12	0,7	0,4	0,0	0,1	0,6	27
52	49	57	42	52	56	57	52	45	53	48	54	28
12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	4,9	7,7	8,6	29
2 191	2 132	2 320	2 241	2 709	2 139	2 104	2 138	1 925	2 205	2 123	2 339	30
37	40	50	52	58	62	67	56	47	51	44	45	31
37	40	50	52	58	62	67	56	47	51	44	45	32
17	18	21	23	24	26	29	24	23	22	18	17	33
62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	63	63	34

Inhalt

2 154	2 124	2 301	2 186	2 254	2 259	2 232	2 195	1 985	2 244	2 257	2 495	35
2 154	2 124	2 301	2 186	2 254	2 259	2 232	2 195	1 985	2 244	2 257	2 495	36
846	862	920	859	953	991	985	927	840	941	1 001	1 117	37
846	862	919	859	952	991	985	927	840	941	1 001	1 117	38
0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,6	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	39
0,0	0,0	0,0	0,7	0,5	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40
24	21	27	20	24	24	25	23	20	21	21	22	41
9,6	5,5	7,5	6,9	5,5	9,0	9,5	7,9	7,1	3,8	5,9	6,7	42
1 274	1 236	1 348	1 299	1 271	1 235	1 211	1 237	1 117	1 278	1 228	1 349	43

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je									
1	Einsatz (Möller)	kg	950	949	957	955	957	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	950	949	957	955	957	x	x
3	Eisenerze	kg	413	412	400	403	397	x	x
4	Auslandserze	kg	413	412	400	403	397	x	x
5	Inlandserze	kg	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	x	x
6	Manganerze	kg	0,4	0,5	0,1	0,0	0,1	x	x
7	Schlacken und Walzzunder	kg	10	10	11	12	11	x	x
8	Schrott	kg	4,7	3,2	4,3	5,2	3,4	x	x
9	Inländischer Sinter	kg	522	523	541	535	546	x	x
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-									
10	Einsatz	1 000 t	33 311	30 842	32 552	29 698	28 520	2 475	2 377
11	Metallische Rohstoffe	1000 t	28 939	26 553	28 020	25 500	24 628	2 125	2 052
12	Eisenerze	1000 t	25 655	23 563	25 003	22 544	22 040	1 879	1 837
13	Auslandserze	1000 t	25 535	23 488	25 000	22 542	22 039	1 879	1 837
14	Inlandserze	1000 t	119	75	2,5	1,1	0,9	0,1	0,1
15	Manganerze	1000 t	366	260	191	228	95	19	7,9
16	Abbrände	1000 t	235	178	164	155	129	13	11
17	Schlacken und Walzzunder	1000 t	2 311	2 240	2 320	2 265	2 077	189	173
18	Gichtstaub	1000 t	372	311	341	308	287	26	24
19	Nichtmetallische Rohstoffe	1000 t	4 372	4 289	4 532	4 198	3 891	350	324
20	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1000 t	4 372	4 289	4 532	4 198	3 891	350	324
21	Erzeugung von Sinter	1000 t	29 789	27 369	29 134	26 495	25 451	2 208	2 121
22	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1000 t	29 779	27 466	29 086	26 589	25 424	2 216	2 119
Fe-									
23	Einsatz	1 000 t	17 291	15 910	16 880	15 326	14 883	1 277	1 240
24	Metallische Rohstoffe	1000 t	17 291	15 910	16 880	15 326	14 883	1 277	1 240
25	Eisenerze	1000 t	15 014	15 769	15 398	13 899	13 596	1 158	1 133
26	Auslandserze	1000 t	15 732	14 450	15 398	13 899	13 596	1 158	1 133
27	Inlandserze	1000 t	37	24	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0
28	Manganerze	1000 t	25	16	12	12	5,5	1,0	0,5
29	Abbrände	1000 t	112	84	73	67	59	5,6	4,9
30	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 277	1 246	1 300	1 261	1 144	105	95
31	Gichtstaub	1000 t	109	91	97	86	78	7,2	6,5
32	Erzeugung von Sinter	1 000 t	17 149	15 739	16 699	15 194	14 730	1 266	1 228
33	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1 000 t	17 122	15 747	16 771	15 286	14 723	1 274	1 227
3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-									
34	Einsatz	1 000 t	56 407	51 797	53 610	49 368	46 665	4 114	3 889
35	Metallische Rohstoffe	1 000 t	51 064	46 804	48 321	44 504	42 147	3 709	3 512
36	Eisenerze	1 000 t	46 699	42 921	44 402	40 548	38 787	3 379	3 231
37	Auslandserze	1 000 t	46 531	42 805	44 343	40 506	38 731	3 375	3 228
38	Inlandserze	1 000 t	168	117	59	42	35	3,5	2,9
39	Manganerze	1 000 t	577	393	229	289	146	24	12
40	Abbrände	1 000 t	235	178	164	155	129	13	11
41	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	2 997	2 886	3 006	3 018	2 704	251	225
42	Gichtstaub	1 000 t	372	311	341	308	287	26	24
43	Schrott	1 000 t	185	115	178	186	115	16	9,6
44	Nichtmetallische Einsätze	1 000 t	5 344	4 994	5 289	4 864	4 518	405	376
45	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	5 344	4 994	5 289	4 864	4 518	405	376
46	Koksverbrauch in Hochöfen	1 000 t	14 498	12 672	12 690	11 329	10 473	944	873
47	je t Roheisen ²⁾	kg	442	421	409	397	388	x	x
48	Entfall an Hochofenschlacke	1 000 t	8 367	7 668	7 989	7 383	6 945	615	579
49	je t Roheisen ²⁾	kg	255	255	258	259	258	x	x
50	Entfall an Gichtstaub	1 000 t	435	342	373	356	328	30	27
51	je t Roheisen ²⁾	kg	13	11	12	12	12	x	x

1) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

2) Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
Roheisenerzeugung												
t Roheisen 1)												
958	957	959	950	953	952	953	955	962	957	953	945	1
958	957	959	950	953	952	953	955	962	957	953	945	2
377	388	383	373	403	418	421	403	407	401	423	423	3
377	388	383	373	403	418	421	403	407	401	423	423	4
0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	5
0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6
11	9,6	11	8,5	10	10	11	10	9,9	9,1	9,0	8,3	7
4,3	2,5	3,1	3,0	2,3	3,8	4,1	3,4	3,5	1,6	2,5	2,5	8
567	557	562	565	537	520	517	538	541	545	519	511	9
Erzeugung und Verbrauch von Sinter												
Menge												
2 471	2 501	2 523	2 507	2 511	2 402	2 471	2 236	2 238	2 437	2 327	2 641	10
2 140	2 158	2 183	2 164	2 176	2 081	2 132	1 913	1 921	2 098	2 013	2 275	11
1 905	1 937	1 942	1 954	1 920	1 848	1 904	1 735	1 724	1 894	1 818	2 071	12
1 905	1 937	1 942	1 954	1 920	1 848	1 904	1 735	1 724	1 894	1 818	2 071	13
-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	14
-	-	15	14	25	22	17	0,4	0,2	0,6	0,5	0,7	15
11	11	13	13	12	12	13	4,7	3,7	11	13	11	16
200	184	186	159	190	168	172	154	174	170	164	173	17
25	26	28	25	29	31	26	19	18	23	17	19	18
330	342	341	343	335	321	339	323	318	339	314	366	19
330	342	341	343	335	321	339	323	318	339	314	366	20
2 210	2 239	2 250	2 240	2 241	2 161	2 200	1 990	1 982	2 175	2 093	2 381	21
2 191	2 132	2 320	2 242	2 209	2 140	2 105	2 138	1 925	2 205	2 123	2 339	22
Inhalt												
1 295	1 311	1 312	1 307	1 305	1 249	1 283	1 167	1 166	1 280	1 221	1 386	23
1 295	1 311	1 312	1 307	1 305	1 249	1 283	1 167	1 166	1 280	1 221	1 386	24
1 170	1 196	1 195	1 204	1 188	1 145	1 179	1 074	1 065	1 171	1 119	1 279	25
1 170	1 196	1 195	1 204	1 188	1 145	1 179	1 074	1 065	1 171	1 119	1 274	26
-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27
-	0,0	0,9	0,8	1,5	1,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28
4,9	5,0	5,8	5,8	5,3	5,2	6,0	2,3	1,7	5,1	6,0	5,0	29
113	103	102	90	103	89	90	86	95	97	91	101	30
6,6	6,8	8,2	6,6	7,9	8,6	7,2	5,0	4,5	6,6	5,3	5,9	31
1 286	1 295	1 299	1 295	1 292	1 240	1 270	1 145	1 157	1 261	1 215	1 379	32
1 274	1 236	1 348	1 300	1 272	1 235	1 211	1 237	1 157	1 278	1 228	1 349	33
öfen und Sinteranlagen												
Menge												
3 895	3 945	4 078	3 965	4 121	4 096	4 161	3 804	3 647	4 015	3 986	4 493	34
3 527	3 563	3 687	3 569	3 729	3 713	3 755	3 424	3 281	3 626	3 629	4 082	35
3 228	3 286	3 379	3 295	3 404	3 401	3 445	3 183	3 031	3 364	3 378	3 815	36
3 228	3 284	3 375	3 292	3 404	3 396	3 442	3 182	3 027	3 361	3 376	3 813	37
1,9	1,6	4,1	2,5	1,9	5,2	3,4	1,8	3,7	2,5	1,7	1,7	38
0,0	0,7	15	27	36	34	29	1,1	0,6	0,7	0,6	1,2	39
11	11	13	13	12	12	13	4,7	3,7	11	13	11	40
252	232	243	201	242	224	229	206	219	222	212	227	41
25	26	28	25	29	31	26	19	18	23	17	19	42
12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	4,9	7,7	8,6	43
368	383	390	395	392	383	406	380	365	390	358	411	44
368	383	390	395	392	383	406	380	365	390	358	411	45
886	863	905	912	921	910	905	904	803	909	919	1 005	46
394	389	377	396	389	383	386	393	389	387	388	380	47
586	578	617	600	601	606	608	601	529	605	603	671	48
261	260	257	260	254	255	260	261	256	258	255	254	49
25	30	31	34	33	32	27	19	22	22	24	30	50
11	13	13	15	14	14	12	8,4	11	9,6	10	11	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.7 Einsatz in den Hoch									
Fe-									
1	Einsatz	1 000 t	31 329	28 729	29 755	27 319	25 968	2 277	2 164
2	Metallische Rohstoffe	1 000 t	31 329	28 729	29 755	27 319	25 968	2 277	2 164
3	Eisenerze	1 000 t	29 300	26 877	27 807	25 411	24 301	2 118	2 025
4	Auslandserze	1 000 t	29 257	27 849	27 801	25 407	24 297	2 117	2 025
5	Inlandserze	1 000 t	42	28	6,3	4,4	3,8	0,4	0,3
6	Manganeserze	1 000 t	39	31	15	16	8,1	1,3	0,7
7	Abbrände	1 000 t	112	84	73	67	59	5,6	4,9
8	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	1 615	1 551	1 631	1 591	1 429	132	119
9	Gichtstaub	1 000 t	109	91	97	86	78	7,2	6,5
10	Schrott	1 000 t	154	95	133	148	93	12	7,7
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	93,5	93,0	93,6	93,0	93,6
14	Auslandserze	%	93,4	93,5	93,4	93,0	93,6	93,0	93,6
15	Inlandserze	%	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Manganeserze	%	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Abbrände	%	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
18	Schlacken und Walzzunder	%	5,2	5,4	5,5	5,8	5,5	5,8	5,5
19	Gichtstaub	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
20	Schrott	%	0,5	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
3.8 Rohstoffbestände									
Effektiv-									
21	Metallische Rohstoffe	1 000 t	11 648	11 143	11 055	10 828r	8 606	x	x
22	Eisenerze	1 000 t	9 831	9 454	9 282	9 283	7 480	x	x
23	Auslandserze	1 000 t	9 768	9 446	9 269	9 272	7 470	x	x
24	Inlandserze	1 000 t	63	7,7	5,4	3,1	2,7	x	x
25	Manganeserze	1 000 t	186	179	258	183	53	x	x
26	Abbrände	1 000 t	481	453	418	304	112	x	x
27	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	550	504	484	469	441	x	x
28	Gichtstaub	1 000 t	154	171	199	235	227	x	x
29	Schrott 1)	1 000 t	4,5	5,7	9,0	3,0	-	x	x
30	Inländischer Sinter	1 000 t	442	377	413	359	300	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe	1 000 t	362	317	357	330	310	x	x
Fe-									
32	Metallische Rohstoffe	1 000 t	6 930	6 683	6 431	6 446	5 124	x	x
33	Eisenerze	1 000 t	6 143	5 958	5 710	5 761	4 611	x	x
34	Auslandserze	1 000 t	6 126	5 957	5 704	5 756	4 606	x	x
35	Inlandserze	1 000 t	17	0,8	0,6	0,3	0,3	x	x
36	Manganeserze	1 000 t	15	20	13	8,9	1,9	x	x
37	Abbrände	1 000 t	228	197	177	139	52	x	x
38	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	244	235	239	246	230	x	x
39	Gichtstaub	1 000 t	43	52	52	83	60	x	x
40	Schrott 2)	1 000 t	4,1	5,1	8,1	2,7	-	x	x
41	Inländischer Sinter	1 000 t	254	217	237	210	174	x	x
3.9 Produktions									
42	Roheisen	Mill. t	41,3	39,3	42,2	42,7 p	42,7 p	x	x
43	Rohstahl	Mill. t	47,1	48,0	54,8	53,9 p	53,9 p	x	x
44	Oxygenstahl 2)	Mill. t	38,5	39,4	42,7	42,5 p	42,5 p	x	x
45	Elektrostahl 2)	Mill. t	8,6	8,6	12,1	11,4 p	11,4 p	x	x
Ausnutzungs									
46	Roheisen	%	79,4	76,6	73,4	66,9 p	63,2 p	x	x
47	Rohstahl	%	87,2	80,1	77,0	73,7 p	69,8 p	x	x
48	Oxygenstahl	%	88,2	79,5	76,9	72,7 p	68,1 p	x	x
49	Elektrostahl 2)	%	82,9	82,6	77,1	79,9 p	76,1 p	x	x

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

**) Quelle: Stat. Amt der Europäischen Gemeinschaften und eigene Berechnungen.

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
öfen und Sinteranlagen												
Inhalt												
2 175	2 200	2 266	2 194	2 287	2 274	2 304	2 126	2 034	2 246	2 250	2 532	1
2 175	2 200	2 266	2 194	2 287	2 274	2 304	2 126	2 034	2 246	2 250	2 532	2
2 017	2 058	2 115	2 064	2 141	2 136	2 164	2 001	1 906	2 112	2 120	2 391	3
2 017	2 058	2 114	2 063	2 140	2 136	2 164	2 001	1 905	2 112	2 120	2 391	4
0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,6	0,4	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	5
0,0	0,0	0,9	1,5	2,0	1,9	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6
4,9	5,0	5,8	5,8	5,3	5,2	6,0	2,3	1,7	5,1	6,1	5,0	7
137	124	129	110	126	113	115	109	115	119	112	123	8
6,6	6,8	8,2	6,6	7,9	8,6	7,2	5,0	4,5	6,6	5,3	5,9	9
9,6	5,5	7,5	6,9	5,5	9,0	9,5	7,9	7,1	4,9	5,9	6,7	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
92,7	93,7	93,3	94,1	93,6	94,0	93,9	94,1	93,7	94,0	94,2	94,5	13
92,7	93,6	93,3	94,0	93,6	93,9	93,9	94,1	93,7	94,0	94,2	94,4	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
0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16
0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	17
6,3	5,6	5,7	5,0	5,5	5,0	5,0	5,1	5,7	5,3	5,0	4,8	18
0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	19
0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,3	0,3	20
bei den Hüttenwerken *)												
Menge												
8 841	8 669	8 249	7 771	8 718	8 049	7 826	8 054	8 606	8 355	8 681	8 324	21
7 340	7 101	6 865	6 412	7 403	6 819	6 562	6 965	7 480	7 295	7 647	7 190	22
7 331	7 089	6 853	6 402	7 391	6 807	6 552	6 954	7 470	7 292	7 644	7 185	23
1,3	4,2	2,7	2,9	3,6	3,7	2,9	3,8	2,7	2,8	3,2	5,5	24
238	237	221	185	142	105	74	65	53	2,6	2,5	2,4	25
257	246	162	162	138	127	114	111	112	102	89	79	26
480	467	456	465	452	429	428	407	441	388	402	455	27
249	233	236	234	238	238	225	224	227	224	230	239	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
285	393	318	320	353	339	430	289	300	320	287	337	30
313	264	295	316	329	257	277	287	310	274	277	281	31
Inhalt												
5 195	5 052	4 802	4 523	5 122	4 731	4 628	4 823	5 124	5 066	5 219	5 036	32
4 573	4 424	4 248	3 962	4 587	4 215	4 052	4 321	4 611	4 572	4 731	4 483	33
4 568	4 419	4 243	3 957	4 582	4 209	4 048	4 316	4 606	4 572	4 730	4 482	34
0,1	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6	35
12	12	11	9,2	6,9	4,9	2,6	2,3	1,9	0,9	0,9	0,9	36
118	113	74	74	63	58	52	51	52	47	41	36	37
247	199	216	224	218	219	218	227	230	200	212	242	38
86	84	84	84	61	61	59	59	60	60	60	63	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
164	225	174	174	191	179	248	167	174	185	174	211	41
möglichkeiten **)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
rate												
.	.	64,3 p	.	.	66,0 p	.	.	62,8 p	.	.	68,4 p	46
.	.	71,0 p	.	.	72,7 p	.	.	68,6 p	.	.	74,8 p	47
.	.	69,6 p	.	.	71,3 p	.	.	67,5 p	.	.	73,4 p	48
.	.	76,2 p	.	.	77,8 p	.	.	72,6 p	.	.	80,8 p	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	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.10 Rohstahl									
1	Produktionstage	Tage	333,0	332,5	332,5	333,0	332,5	27,8	27,7
2	Rohstahlerzeugung	1 000 t	41 073	38 434	42 169	39 711	37 625	3 309	3 135
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	123,3	115,6	126,8	119,3	113,2	119,0	113,2
4	Rohstahl fest	1 000 t	40 695	38 055	41 707	39 337	37 322	3 278	3 110
5	Blockguß	1 000 t	3 820	2 964	3 948	2 803	2 008	234	167
6	Strangguß	1 000 t	36 875	35 091	37 759	36 534	35 314	3 045	2 943
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest	%	90,6	92,2	90,5	92,9	94,6	92,9	94,6
8	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	378	378	462	375	303	31	25
9	Oxygenstahl	1 000 t	33 943	31 328	32 842	30 612	28 946	2 551	2 412
10	Blockguß	1 000 t	2 266	1 632	1 649	977	390	81	32
11	Strangguß	1 000 t	31 657	29 776	31 179	29 619	28 549	2 468	2 379
12	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	20	19	15	15	6,8	1,3	0,6
13	Elektrostahl ¹⁾	1 000 t	7 130	7 106	9 327	9 100	8 680	758	723
14	Blockguß	1 000 t	1 554	1 432	2 300	1 826	1 619	152	135
15	Strangguß	1 000 t	5 218	5 315	6 580	6 915	6 765	576	564
16	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	358	360	447	359	296	30	25
Stahlwerksöfen ²⁾									
17	Oxygenstahlkonverter	Anzahl	35	35	38	34	31	x	x
18	darunter in Betrieb	Anzahl	28	26	31	25	25	x	x
19	Elektroöfen (Lichtbogen und Induktion) ³⁾	Anzahl	75	71	88	74	66	x	x
20	darunter in Betrieb	Anzahl	61	62	74	65	62	x	x
Konverterschlacke ⁴⁾									
21	Entfall (eff. Menge)	1 000 t	122	128	142	120	110	10	9,2
22	P ₂ O ₅ -Inhalt ⁵⁾	1 000 t	17	19	21	17	16	1,5	1,3
23	Abgaben	1 000 t	151	151	182	79	74	6,6	6,2
24	an Schlackenmühlen	1 000 t	150	151	182	79	74	6,6	6,2
25	Hochöfen	1 000 t	1,4	-	-	-	-	-	-
26	Marktversorgung mit Rohstahl ⁶⁾	1 000 t	36 831	36 800	40 623	39 932	...	x	x
27	Roheisenerzeugung/Rohstahlerzeugung	%	79,8	78,3	73,5	71,9	71,7	71,9	71,7
3.11 Edelstahl									
28	Edelstahlerzeugung ⁷⁾	1 000 t	8 700	7 260	7 569	7 149	6 077	596	506
29	Anteil an der Rohstahlerzeugung	%	21,2	18,9	17,9	18,0	16,2	18,0	16,2
30	Rohblöcke aus Edelstahl	1 000 t	8 521	7 079	7 399	7 135	6 065	595	505
31	Anteil an Rohstahl fest	%	20,9	18,6	17,7	18,1	16,2	18,1	16,2
32	Legierter Flüssigstahl für Stahlguß ⁷⁾	1 000 t	179	180	170	14	12	1,2	1,0
33	Anteil an Flüssigstahl für Stahlguß	%	47,2	47,7	36,9	3,8	3,8	3,8	3,8
34	Oxygenstahl	1 000 t	5 259	3 856	4 190	4 010	3 448	334	287
35	Elektrostahl	1 000 t	3 441	3 404	3 379	3 140	2 629	262	219
36	unlegierter Edelstahl	1 000 t	1 459	1 320	1 460	1 316	1 078	110	90
37	Baustahl	1 000 t	1 436	1 306	1 439	1 299	1 080	108	88
38	Werkzeugstahl	1 000 t	23	15	21	17	16	1,4	1,3
39	Legierter Edelstahl ⁷⁾	1 000 t	7 241	5 939	6 109	5 833	5 000	486	417
40	Werkzeugstahl und Hartlegierungen	1 000 t	479	471	384	357	281	30	23
41	Wälzlagerstahl	1 000 t	376	310	233	233	102	19	8,5
42	Nichtrostender Stahl	1 000 t	1 118	1 100	1 113	1 124	1 144	94	95
43	Hitzebeständiger Stahl	1 000 t	100	98	89	66	57	5,5	4,7
44	Baustahl (ohne Sonderbaustahl)	1 000 t	2 902	2 582	2 614	2 300	1 859	192	155
45	Sonderbaustahl	1 000 t	2 219	1 332	1 638	1 730	1 535	144	128
46	Sonstiger Edelstahl	1 000 t	46	46	38	24	23	2,0	1,9

- 1) Ab 1991 einschl. Siemens-Martin-Stahl.
2) Ohne Öfen der selbständigen Stahlgießereien. Stand Ende des Berichtszeitraumes.
3) Ab 1991 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

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
27,0	26,5	28,0	29,0	28,5	28,0	28,5	27,5	27,0	27,5	26,0	29,0	1
3 187	2 994	3 384	3 160	3 319	3 315	3 267	3 213	2 761	3 076	3 212	3 647	2
118,1	113,0	120,9	109,0	116,4	118,4	114,6	116,8	102,3	111,9	123,6	125,8	3
3 161	2 969	3 356	3 140	3 292	3 289	3 243	3 187	2 739	3 050	3 186	3 617	4
194	136	194	142	158	189	167	167	103	114	121	141	5
2 968	2 833	3 162	2 998	3 134	3 120	3 078	3 019	2 636	2 936	3 065	3 476	6
93,9	95,4	94,2	95,5	95,2	94,9	94,8	94,8	96,2	96,3	96,2	95,3	7
26	25	28	20	27	26	24	26	22	26	26	30	8
2 433	2 363	2 596	2 486	2 547	2 545	2 487	2 473	2 213	2 477	2 542	2 837	9
43	35	32	15	29	25	24	28	24	28	29	34	10
2 388	2 326	2 564	2 470	2 518	2 520	2 463	2 445	2 189	2 449	2 513	2 803	11
0,8	2,0	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	12
755	630	788	675	772	770	780	740	548	599	670	810	13
150	101	162	127	129	144	143	140	80	86	93	108	14
579	507	598	528	616	600	613	574	447	487	552	673	15
25	23	28	20	27	26	24	26	22	26	26	30	16
34	34	33	33	33	31	31	31	31	31	31	31	17
27	26	26	26	25	25	24	25	25	25	24	24	18
73	72	72	70	69	69	68	67	66	61	61	61	19
64	65	64	63	61	63	62	61	62	57	57	58	20
12	14	13	2,3	7,5	9,3	4,6	8,5	7,3	.	.	.	21
1,8	2,0	1,9	0,3	1,1	1,3	0,7	1,2	1,1	.	.	.	22
5,3	5,6	9,9	4,6	10	4,7	3,3	6,1	1,5	.	.	.	23
5,3	5,6	9,9	4,6	10	4,7	3,3	6,1	1,5	.	.	.	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	25
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	.	26
70,5	74,2	70,9	72,8	71,3	71,6	71,7	71,5	74,7	76,2	73,7	72,4	27

erzeugung

529	493	507	494	505	502	529	508	437	539	584	712	28
16,6	16,5	15,0	15,6	15,2	15,1	16,2	15,8	15,8	17,5	18,2	19,5	29
528	491	506	494	505	501	528	507	437	539	583	712	30
16,7	16,5	15,1	15,7	15,3	15,2	16,3	15,9	15,9	17,7	18,3	19,7	31
1,4	1,9	1,0	0,5	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,9	32
5,3	7,7	3,1	2,7	3,4	3,3	3,7	3,0	2,8	2,3	2,7	3,1	33
321	265	268	266	286	295	305	288	280	322	347	442	34
209	228	239	228	220	207	224	220	157	217	237	270	35
105	79	96	90	88	86	110	82	74	100	99	143	36
103	78	94	88	87	85	109	81	73	99	98	142	37
1,5	1,0	1,6	1,6	1,6	1,1	1,1	1,1	0,6	0,8	1,2	1,0	38
424	413	412	404	417	415	419	426	364	439	484	568	39
25	21	25	20	26	22	23	24	18	28	29	29	40
12	6,9	8,1	4,9	4,6	8,8	4,8	11	12	13	17	17	41
88	100	101	116	103	75	100	98	76	99	109	122	42
4,1	4,3	4,9	4,0	3,9	5,3	5,3	5,9	4,1	5,4	7,5	7,1	43
158	161	148	129	146	174	165	165	134	171	185	221	44
136	119	123	129	132	129	120	120	118	120	135	171	45
1,9	2,0	2,3	1,5	1,7	1,4	1,3	1,6	1,8	2,2	2,5	2,5	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: Statistisches Amt der EG.

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Einsatzstoffe	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.12 Einsatz für die								
in								
Rohstahl								
1	Metallische Einsatzstoffe	46 889	43 848	48 171	45 396	42 769	3 783	3 564
2	Roheisen	31 737	29 217	30 216	27 811	26 367	2 318	2 197
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig	517	521	634	483	544	40	45
4	Stahlroheisen, phosphorarm	30 699	28 242	29 153	26 990	25 520	2 249	2 127
5	Übrige Roheisensorten ¹⁾	521	453	429	338	302	28	25
6	Schrott	12 732	12 420	15 677	15 412	14 433	1 284	1 203
7	Ferrolegerungen	668	661	670	622	612	52	51
8	Eisen-, Manganerz, Pellets	168	151	138	109	84	9,1	7,0
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	1 585	1 400	1 471	1 441	1 273	120	106
10	Stahlwerkskalk	2 069	1 944	2 284	2 132	1 989	178	166
Oxygen								
11	Metallische Einsatzstoffe	38 719	35 704	37 484	35 018	32 876	2 918	2 740
12	Roheisen	31 254	28 799	29 800	27 521	26 062	2 293	2 172
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig	517	521	607	483	544	40	45
14	Stahlroheisen, phosphorarm	30 596	28 160	29 081	26 932	25 419	2 244	2 118
15	Übrige Roheisensorten ¹⁾	141	119	112	107	99	8,9	8,2
16	Schrott	5 845	5 499	6 288	6 118	5 610	510	467
17	Ferrolegerungen	190	178	206	198	189	17	16
18	Eisen-, Manganerz, Pellets	155	141	123	94	70	7,9	5,8
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	1 275	1 089	1 068	1 087	944	91	79
20	Stahlwerkskalk	1 701	1 574	1 780	1 636	1 504	136	125
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	8 170	8 144	10 688	10 377	9 893	865	824
31	Roheisen	483	417	417	290	304	24	25
32	Stahlroheisen, phosphorarm	103	83	99	58	101	4,9	8,4
33	Übrige Roheisensorten ¹⁾	380	334	317	232	203	19	17
34	Schrott	6 887	6 921	9 389	9 294	8 823	775	735
35	Ferrolegerungen	478	483	464	424	423	35	35
36	Eisen-, Manganerz, Pellets	13	11	15	14	14	1,2	1,2
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	309	313	403	355	329	30	27
38	Stahlwerkskalk	368	370	504	497	485	41	40
kg/t Er								
Rohstahl								
39	Metallische Einsatzstoffe	1 141,6	1 140,9	1 142,3	1 143,1	1 136,7	x	x
40	Roheisen	772,7	760,2	716,5	700,4	700,8	x	x
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig	12,6	13,6	15,0	12,2	14,5	x	x
42	Stahlroheisen, phosphorarm	747,4	734,8	691,3	679,7	678,3	x	x
43	Übrige Roheisensorten ¹⁾	12,7	11,8	10,2	8,5	8,0	x	x
44	Schrott	310,0	323,2	371,8	388,1	383,6	x	x
45	Ferrolegerungen	16,3	17,2	15,9	15,7	16,3	x	x
46	Eisen-, Manganerz, Pellets	4,1	4,0	3,3	2,7	2,2	x	x
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	38,6	36,4	34,9	36,3	33,8	x	x
48	Stahlwerkskalk	50,4	50,6	54,2	53,7	52,9	x	x
Oxygen								
49	Metallische Einsatzstoffe	1 140,7	1 139,7	1 141,3	1 144,0	1 135,8	x	x
50	Roheisen	920,7	919,3	907,4	899,1	900,4	x	x
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig	15,2	16,6	18,5	15,8	18,8	x	x
52	Stahlroheisen, phosphorarm	901,4	898,9	885,5	879,8	878,2	x	x
53	Übrige Roheisensorten ¹⁾	4,1	3,8	3,4	3,5	3,4	x	x
54	Schrott	172,2	175,5	191,5	199,9	193,8	x	x
55	Ferrolegerungen	5,6	5,7	6,3	6,5	6,5	x	x
56	Eisen-, Manganerz, Pellets	4,5	4,5	3,7	3,1	2,5	x	x
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	37,6	34,7	32,5	35,5	32,6	x	x
58	Stahlwerkskalk	50,1	50,2	54,2	53,4	52,0	x	x
Elektro								
59	Metallische Einsatzstoffe	1 145,9	1 146,1	1 145,9	1 140,4	1 139,8	x	x
60	Roheisen	67,7	58,7	44,7	31,9	35,0	x	x
61	Stahlroheisen, phosphorarm ³⁾	14,4	11,6	10,7	6,4	11,7	x	x
62	Übrige Roheisensorten ¹⁾	53,3	47,1	34,0	25,5	23,3	x	x
63	Schrott	985,9	974,0	1 006,7	1 021,3	1 016,5	x	x
64	Ferrolegerungen	67,0	67,9	49,7	46,6	48,7	x	x
65	Eisen-, Manganerz, Pellets	1,9	1,5	1,6	1,7	1,6	x	x
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	43,4	44,0	43,2	39,0	37,9	x	x
67	Stahlwerkskalk	51,6	52,1	54,1	54,7	55,8	x	x

1) Spiegelseisen, 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	2 068	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 ⁴⁾												
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	25,6	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	51,8	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

4) Ab 1991 einschl. Siemens-Martin-Stahl.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.13 Feuer								
Er in								
1	Erzeugung	1 953	1 982	2 001	2 000	1 832	167	153
2	Geformte Erzeugnisse	1 184	1 250	1 247	1 176	1 128	98	94
3	Silika	40	47	.	.	25	.	2
4	Schamotte	371	384	387	360	325	30	27
5	Tonerderichte	135	144	.	.	112	.	9
6	Basische	455	462	.	.	450	.	38
7	Sonstige	184	213	211	165	216	14	18
8	Ungeformte Erzeugnisse	770	731	754	824	704	69	59
9	Silika	211	185	.	245	211	20	18
10	Schamotte	161	155	.	.	138	.	12
11	Tonerderichte	135	137	122	.	128	.	11
12	Basische	182	181	.	.	164	.	14
13	Sonstige	80	73	.	76	63	6,3	5
Verbrauch in der Eisen								
14	Verbrauch	638	565	650	574	499	48	42
15	Geformte Erzeugnisse	383	336	379	315	264	26	22
16	Silika	0,3	0,3	1,5	1,6	0,5	0,1	0,0
17	Schamotte	84	65	74	63	48	5,3	4,0
18	Tonerderichte	39	38	38	35	28	3,0	2,4
19	Basische	226	207	212	197	172	16	14
20	Sonstige	33	26	53	17	15	1,5	1,2
21	Ungeformte Erzeugnisse	254	229	271	259	235	22	20
22	Silika	70	58	63	53	41	4,4	3,4
23	Schamotte	11	8,7	8,8	8,0	7,3	0,7	0,6
24	Tonerderichte	37	35	42	41	39	3,4	3,3
25	Basische	102	96	117	130	125	11	10
26	Sonstige	34	30	40	28	22	2,3	1,9
Bestand in der Eisen								
27	Bestand	49	.	.	.	.	x	x
28	Geformte Erzeugnisse	37	.	.	.	.	x	x
29	Silika	0,9	.	.	.	.	x	x
30	Schamotte	13	.	.	.	.	x	x
31	Tonerderichte	7,1	.	.	.	.	x	x
32	Basische	14	.	.	.	.	x	x
33	Sonstige	2,6	.	.	.	.	x	x
34	Ungeformte Erzeugnisse	12	.	.	.	.	x	x
35	Silika	2,4	.	.	.	.	x	x
36	Schamotte	1,3	.	.	.	.	x	x
37	Tonerderichte	2,7	.	.	.	.	x	x
38	Basische	3,7	.	.	.	.	x	x
39	Sonstige	1,9	.	.	.	.	x	x
3.14 Stahl								
in								
40	Versand ¹⁾	4 114	3 473	4 126	4 029	4 024	336	335
41	Rohblöcke und -brammen	1 906	1 442	1 839	1 947	2 218	162	185
42	Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug ²⁾	1 389	1 264	1 357	1 171	1 101	98	92
43	Warmbreitband zum Auswalzen ³⁾	819	767	930	911	705	76	59
Lieferungen ⁴⁾								
44	Rohblöcke und -brammen	4 021	6 022	7 529	6 566	3 238	547	270
45	Halbzeug für Profilerzeugnisse	1 347	1 257	1 241	1 227	1 071	102	89
46	Halbzeug für Flacherzeugnisse	611	763	939	798	537	66	45
47	Warmbreitband zum Auswalzen ³⁾	3 098	3 112	3 953	3 574	2 477	298	206
48	Bestände ⁵⁾	3 756	3 935	4 050	3 549	3 665	x	x
49	Rohblöcke und -brammen	1 799	1 856	1 832	1 649	1 788	x	x
50	Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug ²⁾	634	656	620	496	469	x	x
51	Warmbreitband zum Auswalzen ³⁾	1 314	1 407	1 580	1 391	1 398	x	x
52	Vorgeschmiedetes Halbzeug	9,5	16	18	12	10	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 Gemeinschaften, ohne Bundesrepublik Deutschland.

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
festen Stoffe												
zeugung												
1 000 t												
.	476	.	.	472 r	.	.	448	.	.	...	.	1
.	292	.	.	289 r	.	.	276	.	.	...	.	2
.	7	.	.	6	.	.	6	.	.	...	.	3
.	87	.	.	85	.	.	76	.	.	...	.	4
.	28	.	.	30 r	.	.	30	.	.	...	.	5
.	111	.	.	109	.	.	111	.	.	...	.	6
.	59	.	.	59	.	.	53	.	.	...	.	7
.	184	.	.	183 r	.	.	172	.	.	...	.	8
.	62	.	.	56	.	.	49	.	.	...	.	9
.	32	.	.	36 r	.	.	37	.	.	...	.	10
.	32	.	.	32	.	.	32	.	.	...	.	11
.	43	.	.	41	.	.	37	.	.	...	.	12
.	15	.	.	18 r	.	.	17	.	.	...	.	13
scaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
scaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
halbzeug												
1 000 t												
342	250	348	322	326	426	432	335	242	338	318	352	40
192	111	179	189	160	225	244	187	142	199	182	185	41
96	79	115	77	109	118	114	87	49	64	68	84	42
54	59	53	56	57	85	73	62	52	74	68	83	43
291	213	298	278	249	319	311	288	204	281	248	292	44
93	71	96	72	67	103	120	110	58	60	62	77	45
46	38	60	42	75	57	55	38	26	44	40	46	46
245	206	218	240	182	195	187	207	188	229	220	295	47
3 515	3 457	3 383	3 566	3 666	3 624	3 569	3 514	3 665	3 583	3 647	3 671	48
1 526	1 449	1 463	1 561	1 728	1 731	1 679	1 658	1 788	1 705	1 730	1 723	49
501	459	447	440	423	456	457	448	469	452	461	474	50
1 479	1 539	1 463	1 555	1 505	1 427	1 423	1 397	1 398	1 436	1 446	1 465	51
10	10	10	9,5	9,9	10	11	11	10	9,6	9,5	8,7	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	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.15 Walzstahl								
in								
1	Erzeugung	31 702	29 729	32 742	31 390	29 717	2 616	2 476
2	Gleisoberbauerzeugnisse	237	224	372	335	266	28	22
3	Spundwanderzeugnisse	198	202	207	223	197	19	16
4	Breitflanschträger	764	813	1 020	776	904	65	75
5	Formstahl	765	740	1 040	848	897	71	75
6	Walzdraht	4 003	3 765	4 626	4 908	4 933	409	411
7	dar. Betonstahl	358	413	374	..	..	..	..
8	Stabstahl	3 027	2 689	3 150	3 129	2 505	261	209
9	dar. Betonstahl	878	844	1 250	1 405	1 363	117	114
10	Breitflachstahl	277	224	210	150	95	12	7,9
11	Bandstahl, warmgewalzt	2 391	2 310	2 202	2 051	1 502	171	125
12	dar. durch Längsspalten zum Warmbreitband	1 388	1 368	1 413	1 259	925	105	77
13	Grobblech	3 424	3 009	3 982	..	..	..	..
14	dar. durch Querschneiden zum Warmbreitband	514	485	669	..	..	..	..
15	Mittelblech ¹⁾	424	407	238	3 837	3 395	320	283
16	warmgewalzt	318	306	160	3 760	3 324	313	277
17	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	311	301	156	850	661	71	55
18	kaltgewalzt	106	101	78	76	70	6,4	5,9
19	dar. aus Warmbreitband weiter ausgewalzt	106	101	78	76	70	6,4	5,9
20	Feinblech	10 394	9 823	10 959	10 693	10 207	891	851
21	warmgewalzt	74	71	110	107	110	8,9	9,0
22	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	71	69	107	104	108	8,6	9,0
23	kaltgewalzt	10 320	9 752	10 849	10 586	10 098	882	841
24	dar. aus Warmbreitband weiter ausgewalzt	10 320	9 752	10 849	10 586	10 098	882	841
25	Warmbreitbandfertigerzeugnis ²⁾	5 798	5 522	4 736	4 441	4 817	370	401
26	dar.: unter 3 mm	2 705	2 480	2 086	1 939	2 216	162	185
27	3 mm bis 4,76 mm ³⁾	1 709	1 444	1 267	2 502	2 601	208	217
28	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	145	156	139	162	122	14	10
29	Warmbreitbanderzeugung insgesamt	20 432	19 620	19 771	18 842	17 980	1 570	1 498
30	Elektroblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	492	473	472	524	466	44	39
31	Karosserieblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	1 930	1 796	1 921	..	..	..	..
32	Spaltband KGL 600 mm, a. kaltgewalztem Feinblech in Rollen	797	811	931	514	469	43	39
3.16 Walzstahlfertig								
in								
33	Erzeugung	5 141	4 194	4 444	4 529	3 907	377	326
34	Schwere Profile	8,5	11	11	54	61	4,5	5,1
35	Walzdraht	811	722	713	402	294	34	24
36	Stabstahl	1 205	1 055	1 018	838	469	70	39
37	Flacherzeugnisse	3 117	2 407	2 702	3 234	3 083	270	257
38	dar. Nichtrostendes Blech	642	630	648	..	..	..	..
39	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	129	110	87	82	54	6,8	4,5
Anteil								
40	Erzeugung	16,2	14,1	13,6	14,4	13,1	14,4	13,1
41	Schwere Profile	0,4	0,5	0,4	2,5	2,7	2,5	2,7
42	Walzdraht	20,2	19,2	15,4	8,2	6,0	8,2	6,0
43	Stabstahl	39,8	39,2	32,3	26,8	18,7	26,8	18,7
44	Flacherzeugnisse	13,7	11,3	12,1	15,3	15,4	15,3	15,4
45	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	89,0	70,3	63,0	50,5	44,1	50,5	44,1
3.17 Erzeugung von weiter								
in								
46	Verzinktes Blech und Band	2 804	2 731	3 216	3 458	3 682	288	307
47	Verbleites Blech und Band	61	58	53	50	36	4,2	3,0
48	Weißblech und Weißband	846	900	955	858	719	71	60
49	Feinstblech und Feinstband	284	241	219	222	176	18	15
50	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	517	486	519	511	512	43	43
51	Sonstiges überzogenes Blech und Band	612	665	720	621	614	52	51
3.18 Stahl								
in								
52	Erzeugung	4 313	3 832	4 293	3 589	3 082	299	257
53	Stahlrohre, nahtlos	1 525	1 362	1 452	1 047	972	87	81
54	Stahlrohre, geschweißt	1 804	1 505	1 951	1 757	1 432	146	119
55	dar. Großrohre ⁴⁾	1 084	699	1 104	952	890	79	74
56	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	984	965	891	785	678	65	57
57	Bestand	244	251	246	228	324	x	x
58	Stahlrohre, nahtlos	62	60	61	49	53	x	x
59	Stahlrohre, geschweißt	99	118	110	99	202	x	x
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	84	73	75	79	68	x	x

1) Ab 1992 einschl. Grobblech.
2) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Gemeinschaften nicht weitergewalzt wird.

3) Ab 1992 Warmbreitbandfertigerzeugnis von 3 mm und mehr.
4) Ab 1992 aus legiertem Stahl.
5) Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
fertigerzeugnisse												
1 000 t												
2 498	2 315	2 689	2 401	2 544	2 637	2 579	2 541	2 050	2 417	2 523	2 895	1
15	19	24	22	24	28	29	27	17	15	13	23	2
14	14	17	16	20	19	13	23	18	17	16	22	3
61	69	81	68	72	92	92	91	63	73	70	88	4
94	78	89	53	63	70	72	78	56	66	77	86	5
445	361	446	377	424	464	465	438	332	376	455	499	6
224	187	240	170	206	230	213	207	144	175	220	250	7
125	86	125	91	117	130	130	104	81	69	99	113	8
7,8	6,5	8,1	11	4,5	12	8,3	6,1	7,1	9,7	8,6	12	9
121	123	136	111	141	133	119	117	99	140	140	150	10
74	85	87	73	84	77	73	70	64	84	79	88	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
304	276	309	251	264	287	271	295	235	300	280	353	15
296	271	303	245	258	281	266	289	229	294	275	348	16
58	55	62	59	53	53	52	52	48	61	54	71	17
7,8	5,3	6,4	5,6	6,4	6,0	5,4	5,9	5,4	5,7	4,4	5,1	18
7,8	5,3	6,4	5,6	6,4	6,0	5,4	5,9	5,4	5,7	4,4	5,1	19
815	782	899	925	901	885	855	903	720	863	850	1 008	20
11	8,4	9,1	7,9	9,3	9,8	8,1	5,9	6,3	12	9,8	9,9	21
11	8,2	8,9	7,9	9,1	9,7	7,9	5,8	6,2	11	9,6	9,7	22
804	774	890	917	892	875	847	897	713	852	841	998	23
804	774	890	917	892	875	847	897	713	852	841	998	24
398	399	440	397	424	417	440	358	360	383	391	404	25
169	189	200	175	202	179	205	164	187	172	191	207	26
228	210	240	221	223	237	235	194	172	210	200	203	27
12	9,3	9,9	10	2,9	11	13	12	11	15	11	11	28
1 442	1 577	1 574	1 663	1 513	1 476	1 562	1 491	1 301	1 615	1 517	1 761	29
39	42	43	35	33	43	41	43	31	36	42	52	30
37	37	41	40	43	43	39	41	31	41	42	49	31
												32
erzeugnisse aus Edelstahl ⁴⁾												
1 000 t												
343	322	323	291	316	366	332	326	255	329	349	438	33
2,9	4,2	6,2	3,8	3,2	7,8	8,9	4,9	3,5	2,8	2,6	4,9	34
26	23	26	25	21	27	28	25	20	29	28	34	35
54	38	43	29	29	37	29	35	23	41	45	59	36
259	256	248	233	262	294	266	262	207	256	273	341	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
6,4	4,2	3,8	3,4	2,9	4,6	5,3	4,7	5,8	7,1	6,6	6,6	39
In Prozent ⁵⁾												
13,7	13,9	12,0	12,1	12,4	13,9	12,9	12,8	12,4	13,6	13,8	15,1	40
1,6	2,3	3,0	2,4	1,8	3,7	4,3	2,3	2,3	1,6	1,5	2,2	41
5,9	6,4	5,7	6,6	4,9	5,9	6,1	5,6	6,1	7,7	6,2	6,9	42
24,1	20,2	18,1	17,3	14,3	14,3	13,8	16,7	16,2	23,5	20,6	23,5	43
15,8	16,2	13,8	13,7	15,1	17,0	15,7	15,6	14,6	15,1	16,3	19,2	44
54,0	45,4	38,3	33,1	64,4	41,5	39,7	37,8	52,8	47,8	60,0	59,3	45
verarbeitetem Walzstahl												
1 000 t												
293	273	313	348	349	301	325	360	252	292	313	363	46
3,3	2,9	3,6	3,1	1,0	2,9	2,8	2,5	2,5	3,6	2,2	4,1	47
62	60	64	67	69	49	44	56	64	62	71	86	48
12	14	16	16	15	20	12	17	16	14	10	12	49
40	37	50	44	44	43	40	43	39	36	29	31	50
52	52	53	55	50	50	52	49	50	54	51	61	51
rohre												
1 000 t												
257	227	266	228	230	292	296	276	229	253	312	362	52
73	80	92	81	63	98	95	91	76	73	94	115	53
124	98	113	98	115	133	142	122	110	120	156	173	54
70	58	66	55	68	80	97	82	78	78	100	119	55
60	50	61	48	53	61	60	63	44	60	62	73	56
.	.	210	.	.	201	.	.	324	.	.	272	57
.	.	49	.	.	46	.	.	53	.	.	58	58
.	.	92	.	.	84	.	.	202	.	.	151	59
.	.	69	.	.	70	.	.	68	.	.	63	60

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.19 Bestand an Walzstahlerzeug									
1	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	1 000 t	1 760	1 858	1 971	1 788	1 624	x	x
2	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	27	32	26	46	57	x	x
3	Spundwunderzeugnisse	1 000 t	28	32	37	38	30	x	x
4	Breitflanschträger	1 000 t	37	62	73	42	61	x	x
5	Formstahl	1 000 t	49	66	81	68	70	x	x
6	Walzdraht	1 000 t	233	226	225	263	205	x	x
7	Stabstahl	1 000 t	344	261	337	270	270	x	x
8	Breitflachstahl	1 000 t	19	16	9,4	10	7,6	x	x
9	Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	122	154	129	145	90	x	x
10	Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	64	84	146	117	72	x	x
11	Grobblech ²⁾	1 000 t	222	287	236			x	x
12	Mittelblech	1 000 t	39	44	19	277	268	x	x
13	Feinblech	1 000 t	575	594	652	511	492	x	x
14	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	1 000 t	7,8	3,2	1,9	3,4	3,7	x	x
Weitverarbeiteter Walzstahl									
15	Verzinktes, verbleites Blech und Band	1 000 t	247	263	296	404	339	x	x
16	Weißblech und Weißband	1 000 t	51	69	76	88	68	x	x
17	Feinstblech und Feinstband	1 000 t	14	12	5,8	7,4	6,8	x	x
18	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	1 000 t	51	41	58	61	78	x	x
19	Sonstiges überzogenes Blech und Band	1 000 t	39	44	51	72	70	x	x

3.20 Erzeugung der Schmiede-,

20	Geschmiedetes Halbzeug ³⁾	1 000 t	70	66	42	44	37	3,7	3,1
21	dar. aus Edelstahl	1 000 t	69	66	42	44	37	3,7	3,1
22	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	99,9	100	100	100	100	100	100
23	Geschmiedete Stäbe	1 000 t	275	244	244	214	178	18	15
24	dar. aus Edelstahl	1 000 t	240	217	200	181	150	15	12
25	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	87,6	89,0	81,7	84,8	84,0	84,8	84,0
26	Freiformschmiedestücke ⁵⁾	1 000 t	256	253	274	254	229	21	19
27	dar. aus Edelstahl	1 000 t	171	167	157	149	139	12	12
28	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	66,6	66,2	57,5	58,5	60,7	58,5	60,7
29	Rollendes Eisenbahnzeug ⁶⁾	1 000 t	48	50	71	58	53	4,8	4,4
30	dar. aus Edelstahl	1 000 t	28	41	53	46	41	3,8	3,5
31	Anteil aus Edelstahl ⁴⁾	%	57,8	81,1	74,4	78,6	77,9	78,6	77,9

3.21 Auftragselgang von Walzstahl

32	Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁷⁾	1 000 t	34 787	33 313	36 124	34 774	34 656	2 898	2 888
33	Halbzeug	1 000 t	4 940	4 307	4 425	3 718	4 111	310	343
34	Warmbreitband	1 000 t	5 528	5 557	4 524	4 277	5 251	356	438
35	Walzstahlerzeugnisse	1 000 t	24 319	23 449	27 174	26 779	25 293	2 232	2 108
36	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	238	195	371	304	268	25	22
37	Formstahl	1 000 t	683	726	1 067	849	912	71	76
38	Breitflanschträger	1 000 t	679	812	927	768	949	64	79
39	Spundwunderzeugnisse	1 000 t	195	213	200	226	214	19	18
40	Stabstahl	1 000 t	2 965	2 530	3 105	3 307	2 359	276	197
41	Walzdraht	1 000 t	3 876	3 569	4 699	4 928	5 220	411	435
42	Breitflachstahl	1 000 t	274	242	231	186	118	14	9,9
43	Bandstahl	1 000 t	2 286	2 295	2 108	1 946	1 484	162	124
44	Grobblech	1 000 t	3 088	2 945	3 693				
45	Mittelblech ²⁾	1 000 t	372	398	368	3 895	3 463	325	289
46	Feinblech	1 000 t	5 401	5 091	5 556	5 388	5 071	449	423
47	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	1 000 t	1 188	1 207	1 144	1 081	1 013	88	84
48	Verzinktes und kunststoffüberzogenes Blech	1 000 t	3 074	3 227	3 704	3 941	4 222	328	352
49	Stahlrohre	1 000 t	4 162	3 851	4 390	3 078	3 286	257	274
50	Präzisionsstahlrohre	1 000 t	948	878	866	688	649	57	54
51	Sonstige Stahlrohre	1 000 t	3 214	2 973	3 524	2 390	2 637	199	220

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

6) Geschmiedet und gewalzt.

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

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
1 746	1 813	1 756	1 781	1 813	1 738	1 675	1 642	1 624	1 639	1 597	1 654	1
43	44	45	46	49	53	52	53	57	50	51	57	2
31	33	34	35	34	33	30	27	30	31	30	31	3
40	39	36	31	47	48	50	59	61	63	56	55	4
64	73	62	61	65	70	71	69	70	66	73	68	5
191	203	204	233	241	240	216	198	205	213	209	221	6
275	295	291	283	298	288	275	269	270	263	218	244	7
13	10	10	11	11	11	9,8	7,4	7,6	4,9	5,4	5,5	8
122	119	115	111	126	108	105	87	90	99	108	85	9
120	136	103	108	109	61	96	70	72	81	79	69	10
273	290	309	284	277	295	254	283	268	284	289	295	11
573	572	547	578	556	532	516	518	492	486	479	524	12
5,0	1,8	1,9	3,5	2,9	2,4	4,3	2,5	3,7	4,9	7,6	6,4	13
347	350	315	351	379	338	402	429	339	328	367	352	15
99	91	90	87	103	90	86	80	68	64	80	84	16
8,0	8,6	11	13	9,7	14	15	14	6,8	8,0	8,0	11	17
67	70	78	76	76	71	76	79	78	81	82	79	18
69	72	66	68	81	76	94	82	70	62	59	56	19

nissen bei den Warmwalzwerken

Preß- und Hammerwerke

3,2	3,3	3,6	2,5	3,1	3,1	2,3	3,7	2,3	2,4	3,0	3,2	20
3,2	3,3	3,6	2,5	3,1	3,1	2,3	3,7	2,3	2,4	3,0	3,2	21
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	22
13	12	16	15	17	17	15	15	12	15	17	19	23
11	11	13	12	14	14	12	12	10	12	14	16	24
82,4	90,9	83,5	82,1	81,7	81,5	81,7	83,2	83,6	79,9	83,1	81,5	25
20	17	20	20	19	20	19	20	13	17	20	23	26
13	12	12	13	11	12	11	12	7,3	9,1	11	13	27
62,2	65,9	58,6	62,8	58,2	60,3	59,2	60,9	56,1	52,2	57,6	57,5	28
5,6	3,9	5,7	4,0	3,6	3,4	4,6	3,9	3,4	2,9	3,5	4,1	29
4,6	3,6	4,7	3,0	2,7	2,6	3,4	2,7	2,3	2,1	2,5	3,3	30
81,3	91,7	82,5	74,1	73,1	78,8	73,5	70,7	67,1	72,5	71,2	80,8	31

erzeugnissen und Stahlrohren

2 826	2 584	3 206	2 935	2 408	2 815	2 726	3 031	2 560	3 078	3 287	3 996	32
308	318	315	419	336	364	338	350	289	355	434	434	33
368	387	475	534	407	329	365	524	355	404	418	560	34
2 151	1 879	2 417	1 981	1 664	2 122	2 022	2 157	1 916	2 319	2 435	3 002	35
20	13	46	10	11	22	37	9,0	8,7	21	31	24	36
85	52	74	46	57	53	69	57	64	75	97	86	37
87	34	79	68	77	63	85	66	65	75	80	59	38
14	16	19	20	24	21	18	23	17	13	21	23	39
195	173	219	148	155	247	163	219	162	240	262	340	40
437	356	500	427	354	447	434	440	375	428	559	608	41
8,1	8,6	9,2	13	6,2	10	10	11	11	13	15	15	42
135	110	135	143	98	101	134	129	122	177	167	190	43
275	263	311	264	185	388	304	328	246	303	336	456	44
446	432	501	431	359	357	379	412	405	485	384	632	45
81	70	96	79	68	88	72	111	88	91	83	106	46
369	351	426	332	291	344	317	351	353	397	399	463	47
322	265	517	269	172	236	289	298	246	238	253	277	48
50	46	55	46	45	54	61	67	54	68	63	72	49
273	219	461	223	127	182	228	231	192	170	190	205	50

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Erzeugnis	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahl								
in								
1	Roheisen	1 325	926	835	645	436	54	36
2	Walzstahlerzeugnisse insgesamt ¹⁾	36 231	33 551	36 721	35 177	33 853	2 931	2 821
3	Halbzeug	5 122	4 476	4 508	3 804	4 104	317	342
4	Warmbreitband	5 844	5 375	4 656	4 496	4 843	375	404
5	Walzstahlerzeugnisse	25 265	23 701	27 557	26 877	24 906	2 240	2 075
6	Gleisoberbauerzeugnisse	224	217	370	330	256	28	21
7	Formstahl	765	722	1 085	855	891	71	74
8	Breitflanschträger	762	800	964	804	876	67	73
9	Spundwandlerzeugnisse	194	201	206	224	206	19	17
10	Stabstahl	2 962	2 775	3 166	3 187	2 612	266	218
11	Walzdraht	3 914	3 752	4 603	4 880	5 037	407	420
12	Breitflachstahl	282	241	245	170	114	14	9,5
13	Bandstahl	2 348	2 240	2 208	2 031	1 531	169	128
14	Grobblech	3 447	2 893	3 703	3 703	3 703	324	289
15	Mittelblech ²⁾	406	392	418	3 887	3 471	324	289
16	Feinblech	5 588	5 083	5 686	5 515	4 866	460	406
17	Weißblech, und -band, Feinstblech und -band	1 195	1 185	1 190	1 090	953	91	79
18	Verzinktes und kunststoffüberzogenes Blech	3 180	3 202	3 712	3 902	4 094	325	341
19	Stahlrohre	4 352	3 803	4 423	3 625	3 005	302	250
20	Präzisionsstahlrohre	968	959	876	775	686	65	57
21	Sonstige Stahlrohre	3 384	2 844	3 546	2 850	2 319	237	193

3.23 Auftragsbestände von Walzstahl

in

22	Walzstahlerzeugnisse insgesamt ¹⁾	7 094	7 020	6 676	6 116	6 981	x	x
23	Halbzeug	383	313	288	289	307	x	x
24	Warmbreitband	1 025	1 296	921	684	1 143	x	x
25	Walzstahlerzeugnisse	5 686	5 411	5 467	5 142	5 531	x	x
26	Gleisoberbauerzeugnisse	72	39	58	19	30	x	x
27	Formstahl	74	93	99	87	119	x	x
28	Breitflanschträger	109	134	110	60	144	x	x
29	Spundwandlerzeugnisse	17	28	24	26	34	x	x
30	Stabstahl	702	466	443	595	314	x	x
31	Walzdraht	699	481	737	597	691	x	x
32	Breitflachstahl	62	58	59	54	62	x	x
33	Bandstahl	446	544	495	464	468	x	x
34	Grobblech	514	596	638	650	641	x	x
35	Mittelblech ²⁾	100	109	58	650	641	x	x
36	Feinblech	1 647	1 585	1 452	1 232	1 422	x	x
37	Weißblech, und -band, Feinstblech und -band	273	233	176	152	122	x	x
38	Verzinktes und kunststoffüberzogenes Blech	971	1 044	1 117	1 206	1 482	x	x
39	Stahlrohre	1 283	1 479	1 545	1 007	1 386	x	x
40	Präzisionsstahlrohre	372	345	349	281	272	x	x
41	Sonstige Stahlrohre	911	1 134	1 195	726	1 114	x	x

1) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Gemeinschaften sowie ohne Durchlaufmaterial.

2) Ab 1992 einschl. Grobblech.

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
erzeugnissen und Stahlrohren												
1 000 t												
53	37	40	35	19	39	32	28	24	33	23	28	1
2 805	2 535	3 095	2 590	2 715	3 218	3 026	2 917	2 364	2 706	2 753	3 296	2
332	294	335	296	335	473	404	375	266	375	311	386	3
371	387	457	385	417	454	420	385	361	367	387	418	4
2 102	1 853	2 303	1 909	1 963	2 291	2 203	2 157	1 737	1 963	2 054	2 492	5
20	19	23	21	22	24	31	25	13	23	12	17	6
105	69	101	54	56	65	71	79	55	62	68	99	7
73	71	83	73	58	87	90	76	61	80	80	85	8
15	15	16	16	21	20	17	27	16	16	16	20	9
226	194	254	189	185	235	226	223	146	158	209	272	10
441	354	456	357	399	473	490	460	328	361	444	507	11
9,9	9,4	9,2	11	6,4	12	10	9,3	7,9	11	9,9	13	12
127	123	137	110	125	146	113	134	109	132	133	159	13
307	260	291	275	266	313	311	278	246	287	279	353	15
372	363	472	395	428	440	420	394	327	415	402	436	16
79	80	83	85	79	83	64	85	104	80	82	103	17
327	294	377	322	317	384	360	366	322	338	319	427	18
261	250	262	241	214	261	264	278	220	300	272	383	19
52	51	54	47	53	80	60	89	42	61	57	70	20
208	199	208	194	161	202	204	190	177	238	215	313	21

erzeugnissen und Stahlrohren

1 000 t

7 187	7 209	7 298	7 642	7 341	6 947	6 644	6 761	6 981	7 045	7 592	8 296	22
354	378	358	482	483	374	309	284	307	305	428	475	23
1 033	1 033	1 051	1 200	1 190	1 066	1 011	1 149	1 143	1 151	1 182	1 324	24
5 800	5 799	5 889	5 960	5 667	5 507	5 324	5 328	5 531	5 599	5 983	6 497	25
52	45	69	58	47	45	51	34	30	28	47	54	26
199	181	154	147	147	135	134	111	119	121	150	138	27
205	169	164	160	178	154	150	140	144	123	123	97	28
24	25	28	32	34	36	37	33	34	26	35	38	29
463	443	407	367	337	365	302	298	314	418	471	539	30
733	719	726	791	746	720	664	644	691	750	865	970	31
58	57	57	59	59	57	58	59	62	39	44	46	32
496	482	480	513	486	440	461	456	468	416	450	481	33
638	624	653	642	542	597	590	641	641	620	678	780	34
1 383	1 451	1 481	1 518	1 449	1 367	1 325	1 344	1 422	1 389	1 371	1 566	36
108	103	121	115	108	103	108	135	122	226	228	231	37
1 442	1 499	1 549	1 559	1 534	1 486	1 445	1 433	1 482	1 441	1 522	1 557	38
1 006	1 009	1 279	1 313	1 285	1 271	1 305	1 364	1 386	1 730	1 366	1 274	39
267	262	265	268	264	260	262	269	272	292	291	298	40
739	748	1 013	1 045	1 021	1 012	1 043	1 094	1 114	1 079	1 075	976	41

3 Eisenschaffende

3.24 Brennstoff und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
									Feste
1	Zugang	1 000 t	18 244	16 592	17 117	15 690	14 249	1 308	1 187
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokerien ¹⁾	1 000 t	7 378	7 269	7 050	7 102	6 523	592	544
3	Verbrauch	1 000 t	17 707	16 115	16 650	15 136	13 878	1 261	1 157
4	Verbrauch umgerechnet in SKE ²⁾	1 000 t	17 691	16 094	16 468	15 044	13 866	1 254	1 156
5	Steinkohle	1 000 t	1 614	1 931	2 108	2 244	2 025	186	169
6	Koks	1 000 t	14 520	12 691	12 768	11 387	10 504	949	875
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe	1 000 t	1 573	1 492	1 774	1 504	1 349	125	112
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen	1 000 t	21 649	19 073	19 347	17 011	15 994	1 418	1 333
9	Einsatz								
10	Koks in Hochofenbetrieben je t Erzeugung Roheisen	1 000 t kg	14 498	12 672	12 690	11 329	10 467	944	872
			442	421	409	397	388	397	388
11	Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE ²⁾	1 000 t	1 500	1 403	1 534	1 391	1 359	116	113
12	je t Erzeugung Sinter	kg	50	51	53	52	53	52	53
13	Verluste und Abgaben	1 000 t	453	450	416	548	430	46	36
14	Bestand	1 000 t	382	403	533	539	474	X	X
									Flüssige
15	Verbrauch	1 000 t	923	843	1 135	1 210	1 294	101	108
16	dar. in: Hochofenbetrieben	1 000 t	802	721	927	1 038	1 153	87	96
17	Warmwalzwerken	1 000 t	42	29	49	37	35	3,1	2,9
18	Frischdampfesselhäusern	1 000 t	65	82	102	89	66	7,4	5,5
19	Bestand	1 000 t	49	54	62	51	44	X	X
									Koksofen
20	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	2 316	2 251	2 129	1 994	1 884	166	157
21	dar. von Hüttenkokerien	Mill. m ³ (Vn)	1 363	1 317	1 307	1 285	1 138	107	95
22	Verbrauch ⁴⁾	Mill. m ³ (Vn)	2 149	2 085	1 976	1 821	1 711	152	143
23	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	241	227	229	217	219	18	18
24	Stromerzeugungsanlagen ⁵⁾	Mill. m ³ (Vn)	484	511	492	504	452	42	38
25	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 094	1 039	953	802	739	67	62
26	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (Vn)	167	167	153	173	173	14	14
									Hochofen
27	Erzeugung	Mill. m ³ (Vn)	5 231	4 705	4 911	4 686	4 394	390	366
28	Verbrauch ^{6) 7)}	Mill. m ³ (Vn)	4 260	3 779	3 895	3 753	3 578	313	298
29	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	1 695	1 505	1 530	1 459	1 393	122	116
30	Stromerzeugungsanlagen ⁵⁾	Mill. m ³ (Vn)	1 572	1 389	1 423	1 404	1 349	117	112
31	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	233	206	214	194	188	16	16
32	Hüttenkokerien	Mill. m ³ (Vn)	493	458	447	428	391	36	33
33	Verluste und Abgaben ^{6) 8)}	Mill. m ³ (Vn)	971	927	1 016	932	816	78	68
									Erd
34	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	2 749	2 644	3 310	3 210	3 001	268	250
35	Verbrauch ⁷⁾	Mill. m ³ (Vn)	2 582	2 448	3 092	2 971	2 734	248	228
36	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	278	238	264	209	154	17	13
37	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 083	1 035	1 279	1 342	1 283	112	107
38	Frischdampfesselhäusern	Mill. m ³ (Vn)	242	240	365	324	258	27	22
									Strom
39	Eigenerzeugung	Mill. kWh	6 599	6 448	6 595	6 693	6 094	558	508
40	Bezug	Mill. kWh	14 109	13 718	16 058	15 220	14 409	1 268	1 201
41	Verbrauch	Mill. kWh	18 409	17 884	20 164	19 361	18 059	1 613	1 505
42	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. kWh	2 370	2 271	2 362	2 059	1 934	172	161
43	Sinteranlagen	Mill. kWh	1 007	973	1 032	982	1 005	82	84
44	Elektrostahlwerken ⁹⁾	Mill. kWh	4 015	3 988	4 809	4 698	4 355	391	363
45	Warmwalzwerken	Mill. kWh	5 395	5 240	5 750	5 607	5 289	467	441
46	Verluste und Abgaben	Mill. kWh	2 299	2 282	2 490	2 553	2 444	213	204

⁹⁾ 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 *)

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
Brennstoffe												
1 190	1 183	1 202	1 256	1 287	1 163	1 211	1 208	1 190	1 238	1 247	1 309	1
542	569	555	581	567	527	535	508	527	534	491	539	2
1 154	1 138	1 195	1 195	1 214	1 219	1 200	1 181	1 069	1 198	1 202	1 325	3
1 153	1 137	1 195	1 194	1 213	1 219	1 199	1 180	1 068	1 197	1 201	1 324	4
156	161	175	164	173	188	170	164	153	165	164	192	5
890	866	907	916	924	913	909	900	806	911	922	1 008	6
108	111	113	114	118	118	121	117	110	122	116	125	7
1 355	1 309	1 382	1 390	1 400	1 384	1 386	1 360	1 228	1 390	1 396	1 527	8
886	863	905	912	921	910	905	897	803	909	919	1 005	9
394	389	377	396	389	383	386	391	389	387	388	380	10
110	114	115	118	119	117	121	110	112	124	118	127	11
50	51	51	53	53	54	55	55	56	57	56	53	12
37	46	41	28	32	34	37	37	32	39	42	50	13
467	466	432	465	506	419	395	385	474	474	485	419	14
Brennstoffe												
102	99	119	102	106	112	122	119	100	120	110	130	15
91	91	109	94	98	103	111	106	87	110	99	121	16
2,9	2,3	2,7	2,2	0,9	2,5	2,5	3,1	5,3	2,8	2,9	2,7	17
5,6	4,3	3,3	3,2	3,4	3,4	4,5	6,8	6,9	6,8	7,4	5,5	18
45	44	45	43	45	36	41	42	44	48	42	48	19
gas 3)												
160	163	161	161	158	153	156	147	141	155	145	159	20
98	101	95	96	101	106	94	87	83	91	86	94	21
143	146	147	147	145	141	144	134	128	142	135	148	22
20	18	20	18	18	17	17	16	16	17	17	18	23
37	39	38	43	41	41	39	33	35	37	33	35	24
63	66	66	64	64	61	63	59	50	60	59	68	25
16	17	13	15	13	12	12	13	13	13	9,3	11	26
gas 3)												
366	361	386	390	390	393	389	372	330	379	374	425	27
303	297	315	316	315	316	314	304	289	304	296	337	28
113	112	119	121	125	125	124	122	108	124	120	135	29
119	117	129	127	121	124	120	109	97	106	104	124	30
16	17	17	17	15	16	15	16	13	16	15	18	31
33	34	32	33	37	33	36	33	27	33	33	37	32
63	64	71	73	75	77	74	68	61	74	78	88	33
gas 3)												
241	226	240	200	205	239	254	280	251	270	265	283	34
217	202	218	186	192	220	232	254	228	249	245	258	35
10	12	15	6,8	6,5	19	14	13	14	15	18	17	36
105	97	110	97	102	111	115	118	98	116	112	125	37
22	20	15	15	16	13	16	23	27	24	24	20	38
509	507	530	527	493	519	521	486	464	504	476	560	39
1 203	1 170	1 250	1 144	1 240	1 243	1 265	1 231	1 072	1 180	1 211	1 351	40
1 508	1 461	1 575	1 482	1 525	1 566	1 575	1 531	1 347	1 491	1 498	1 684	41
166	168	179	180	172	189	188	144	140	152	147	162	42
83	80	82	85	80	80	86	98	93	103	103	112	43
360	338	387	316	391	404	399	373	291	335	363	400	44
437	430	458	446	438	453	460	453	391	457	444	513	45
204	216	205	189	207	197	211	187	188	194	189	227	46

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

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

5) Einschl. Frischdampfesselhaus.

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

7) Einschl. Hüttenkokereien.

8) Ohne Abgaben an die Hüttenkokereien.

9) 1991 - 1993 einschl. SM-Stahlwerken.

3 Eisenschaffende

3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
Dampf									
1	Eigenerzeugung	1 000 t	35 787	34 117	37 259	36 657	33 659	3 055	2 805
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf)	1 000 t	6 036	5 472	6 002	5 655	5 454	471	454
3	Verbrauch	1 000 t	33 156	31 462	34 366	33 905	30 725	2 825	2 560
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen	1 000 t	23 019	22 389	22 652	22 910	20 892	1 909	1 741
5	Hochofenbetrieben	1 000 t	2 897	2 349	2 226	2 502	2 041	209	170
6	Warmwalzwerken	1 000 t	1 867	1 670	1 971	1 978	1 971	165	164
7	Verluste und Abgaben	1 000 t	2 808	2 804	3 482	3 127	3 188	261	266
Sauer									
8	Eigenerzeugung	Mill. m3 (Vn)	1 027	1 021	1 260	1 140	1 055	95	88
9	Bezug	Mill. m3 (Vn)	1 497	1 458	1 603	1 665	1 690	139	141
10	Verbrauch	Mill. m3 (Vn)	2 396	2 336	2 686	2 607	2 565	217	214
11	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m3 (Vn)	341	404	579	579	679	48	57
12	Oxygenstahlwerken	Mill. m3 (Vn)	1 764	1 644	1 773	1 688	1 563	141	130
13	Warmwalzwerken	Mill. m3 (Vn)	115	106	111	111	82	9,3	6,9
14	Verluste und Abgaben	Mill. m3 (Vn)	128	144	177	199	180	17	15

3.25 Beschäft

An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
nach Stellung im Beruf								
15	Beschäftigte	179 876	174 992	206 418	178 613	145 189	x	x
16	Angestellte ¹⁾	45 941	45 368	57 010	49 134	401 144	x	x
17	Arbeiter	133 935	129 624	149 408	129 479	105 045	x	x
18	Beschäftigte in der eisenschaffenden Industrie	159 727	154 540	180 161	160 761	135 119	x	x
19	Angestellte ¹⁾	40 476	39 707	48 570	44 070	37 358	x	x
20	Arbeiter	119 251	114 833	131 591	116 691	97 761	x	x
21	Hüttenkokereien ²⁾	1 655	1 654	1 601	1 553	1 395	x	x
22	Hochofenbetriebe (einschl. Erzvorb.)	7 646	6 944	7 331	6 683	3 498	x	x
23	Oxygenstahlwerke	10 400	10 056	10 233	9 370	7 844	x	x
24	Elektrostahlwerke ³⁾	4 332	4 205	6 319	4 814	4 264	x	x
25	Warmwalzbetriebe	22 915	21 383	25 693	23 770	19 052	x	x
26	Kaltwalzwerke ⁴⁾	8 937	8 857	9 566	9 737	8 890	x	x
27	Röhrenwerke	10 818	10 567	11 489	9 946	8 207	x	x
28	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	5 306	5 291	5 905	5 350	4 551	x	x
29	Sonst. Betriebe der Warmverformung	3 934	4 003	4 146	4 089	3 743	x	x
30	Hilfs- und Nebenbetriebe ⁵⁾	40 712	39 474	46 350	39 150	32 386	x	x
31	Anteil an den Verwaltungsabteilungen	2 596	2 399	2 958	2 229	1 931	x	x
32	Beschäftigte in öff. verb. Betrieben	20 149	20 452	26 257	17 852	10 070	x	x
33	Angestellte ¹⁾	5 465	5 661	8 440	5 064	2 786	x	x
34	Arbeiter	14 684	14 791	17 817	12 788	7 284	x	x
nach								
35	Beschäftigte	179 876	174 992	206 418	178 613	145 189	x	x
36	männlich	165 927	161 317	181 379	159 912	132 032	x	x
37	weiblich	13 949	13 675	25 039	18 701	13 157	x	x
38	Angestellte ⁶⁾	45 941	45 368	57 010	49 134	40 144	x	x
39	männlich	34 946	34 480	39 488	25 758	29 992	x	x
40	weiblich	10 995	10 888	17 522	13 839	10 152	x	x
41	Arbeiter ⁷⁾	133 935	129 624	149 408	129 479	105 045	x	x
42	männlich	130 981	126 837	141 891	124 617	102 040	x	x
43	weiblich	2 954	2 787	7 517	4 862	3 005	x	x
nach								
44	Beschäftigte ¹⁾ in:							
45	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin-West	21 305	21 205	20 996	20 013	18 386	x	x
46	dar. Arbeiter	16 381	16 241	15 179	14 392	13 874	x	x
47	Nordrhein-Westfalen	126 405	122 635	114 400	105 680	88 788	x	x
48	dar. Arbeiter	92 250	88 947	77 557	71 028	63 066	x	x
49	Hessen	3 832	3 779	3 590	3 446	3 218	x	x
50	dar. Arbeiter	2 933	2 874	2 541	2 457	2 422	x	x
51	Rheinland-Pfalz	4 178	4 177	4 189	3 972	3 607	x	x
52	dar. Arbeiter	3 049	3 040	2 736	2 574	2 586	x	x
53	Baden- Württemberg	2 987	3 173	3 264	2 977	2 683	x	x
54	dar. Arbeiter	2 301	2 440	2 357	2 114	2 007	x	x
55	Bayern	3 953	2 797	2 902	2 902	2 724	x	x
56	dar. Arbeiter	3 210	2 239	2 231	2 251	2 148	x	x
57	Saarland	17 216	17 226	16 723	15 789	12 117	x	x
58	dar. Arbeiter	13 811	13 843	12 639	11 702	9 521	x	x
59	Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	40 354	23 834	13 666	x	x
	dar. Arbeiter	-	-	26 808	16 137	9 421	x	x

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

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

Industrie

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

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
2 837	2 705	2 754	2 704	2 658	2 694	2 800	2 855	2 737	2 941	2 785	3 043	1
467	451	442	412	443	461	445	482	430	460	469	506	2
2 585	2 486	2 527	2 508	2 459	2 501	2 572	2 600	2 481	2 649	2 513	2 786	3
1 781	1 781	1 865	1 848	1 794	1 773	1 789	1 667	1 569	1 711	1 606	1 876	4
158	158	151	146	173	190	174	174	181	205	202	217	5
158	159	156	166	152	163	178	179	160	175	168	171	6
274	228	237	206	211	202	242	280	287	315	293	270	7

stoff
zahl

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	-------------

und Betriebsteilen

162 681	161 288	159 707	154 211	152 518	151 950	148 884	147 607	145 189	139 285	137 828	136 577	15
44 578	44 388	44 070	41 990	41 898	41 709	40 806	40 667	40 144	38 196	37 626	37 444	16
118 103	116 900	115 637	112 221	110 620	110 241	108 078	106 940	105 045	101 089	100 202	99 133	17
149 996	148 696	147 679	142 777	141 243	140 994	138 093	136 957	135 119	129 032	127 631	126 370	18
41 161	40 918	40 771	38 741	38 699	38 711	37 823	37 689	37 358	35 306	34 748	34 545	19
108 835	107 778	106 908	104 036	102 544	102 283	100 270	99 268	97 761	93 726	92 883	91 825	20
1 554	1 554	1 541	1 548	1 519	1 418	1 413	1 402	1 395	1 346	1 368	1 373	21
6 345	6 284	6 257	6 088	6 018	5 714	5 652	5 622	5 498	5 403	5 310	5 256	22
8 967	8 945	8 888	8 640	8 500	8 049	7 985	7 969	7 844	7 394	7 512	6 876	23
4 740	4 725	4 705	4 588	4 533	4 485	4 301	4 313	4 284	3 729	3 698	3 721	24
21 603	21 443	21 424	20 397	19 922	19 789	19 450	19 633	19 052	18 021	18 089	17 811	25
8 657	8 635	8 575	8 860	8 765	8 743	8 048	8 952	8 890	8 683	8 768	8 824	26
9 178	8 974	8 879	8 733	8 600	8 496	8 369	8 197	8 207	7 985	7 221	6 870	27
4 907	4 863	4 856	4 734	4 706	4 666	4 666	4 629	4 551	4 390	4 365	4 280	28
3 897	3 880	3 871	3 897	3 878	3 859	3 789	3 782	3 743	3 731	3 852	3 875	29
36 800	36 226	35 626	34 240	33 814	34 871	33 517	32 760	32 386	31 189	30 864	31 183	30
2 187	2 249	2 286	2 313	2 289	2 193	2 080	2 009	1 931	1 855	1 836	1 656	31
12 685	12 592	12 028	11 434	11 275	10 956	10 791	10 650	10 070	10 253	10 197	10 207	32
3 417	3 470	3 299	3 249	3 199	2 998	2 983	2 978	2 786	2 890	2 878	2 899	33
9 268	9 122	8 729	8 185	8 076	7 958	7 808	7 672	7 284	7 363	7 319	7 308	34

Geschlecht

162 681	161 288	159 707	154 211	152 518	151 950	148 884	147 607	145 189	139 285	137 828	136 577	35
147 372	146 120	144 848	140 078	138 612	138 001	135 333	134 184	132 032	126 891	125 598	124 998	36
15 309	15 168	14 859	14 133	13 906	13 949	13 551	13 423	13 157	12 394	12 230	11 579	37
44 578	44 388	44 070	41 990	41 898	41 709	40 806	40 667	40 144	38 196	37 626	37 444	38
32 856	32 734	32 730	31 259	31 220	31 030	30 408	30 351	29 992	28 587	28 134	28 324	39
11 722	11 654	11 340	10 731	10 678	10 679	10 398	10 316	10 152	9 609	9 492	9 120	40
118 103	116 900	115 637	112 221	110 620	110 241	108 078	106 940	105 045	101 089	100 202	99 133	41
114 516	113 386	112 118	108 819	107 392	106 971	104 925	103 833	102 040	98 304	97 484	96 674	42
3 587	3 514	3 519	3 402	3 228	3 270	3 153	3 107	3 005	2 785	2 738	2 459	43

Ländern

19 186	19 071	19 009	18 863	18 938	18 885	18 506	18 470	18 386	18 058	18 199	18 173	44
14 471	14 361	14 334	14 259	14 280	14 239	13 991	13 952	13 874	13 667	13 745	13 714	45
99 571	98 591	97 763	94 625	93 521	93 391	91 339	90 369	88 788	85 299	84 317	83 699	46
71 130	70 270	69 571	67 819	66 781	66 753	65 245	64 378	63 066	60 737	60 049	59 500	47
3 331	3 323	3 319	3 329	3 319	3 286	3 259	3 248	3 218	3 109	3 093	3 094	48
2 517	2 510	2 505	2 528	2 515	2 483	2 487	2 450	2 422	2 291	2 277	2 277	49
3 785	3 775	3 749	3 703	3 740	3 713	3 645	3 614	3 607	3 516	3 524	3 518	50
2 724	2 717	2 705	2 678	2 692	2 669	2 622	2 602	2 586	2 540	2 547	2 543	51
2 846	2 840	2 827	2 783	2 773	2 751	2 728	2 714	2 683	2 636	2 625	2 280	52
2 137	2 133	2 129	2 096	2 083	2 061	2 051	2 037	2 007	1 988	1 979	1 665	53
2 809	2 792	2 780	2 761	2 762	2 773	2 779	2 754	2 724	2 696	2 712	2 703	54
2 233	2 216	2 204	2 192	2 195	2 192	2 189	2 176	2 148	2 121	2 137	2 128	55
14 935	14 892	14 767	13 106	12 668	12 529	12 409	12 368	12 117	12 064	12 056	12 025	56
11 674	11 631	11 583	10 350	9 957	9 838	9 722	9 687	9 521	9 470	9 465	9 433	57
16 218	16 004	15 493	15 041	14 797	14 622	14 219	14 070	13 066	11 907	11 302	11 085	58
11 217	11 062	10 606	10 301	10 117	10 006	9 781	9 658	9 421	8 275	8 003	7 873	59

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

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
3.26 Stunden der									
1	Geleistete Stunden der Angestellten	1 000	65 829	65 668	82 875	73 835	61 525	X	X
2	Ausfallstunden der Angestellten insges. (=100 %)	1 000	16 515	16 803	31 176	22 466	17 933	X	X
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	20,1	20,4	27,3	23,3	22,6	X	X
4	Ausfallstunden durch								
	Krankheit	%	18,1	18,2	12,2	15,1	14,9	X	X
5	Betriebsunfall	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	X	X
6	Tarifurlaub	%	58,8	57,5	44,8	50,7	52,8	X	X
7	Sonstige Ursache	%	22,9	24,1	42,8	34,0	32,1	X	X
8	Geleistete Stunden der Arbeiter	1 000	195 183	186 647	211 505	186 726	151 583	X	X
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (=100 %)	1 000	62 978	63 821	92 452	73 717	61 138	X	X
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	24,4	25,5	30,4	28,3	28,7	X	X
	Ausfallstunden durch								
11	Krankheit	%	27,9	28,7	21,5	24,0	21,2	X	X
12	Betriebsunfall	%	2,5	2,4	1,9	1,8	1,5	X	X
13	Tarifurlaub	%	53,0	51,4	41,6	46,0	46,3	X	X
14	Sonstige Ursache	%	16,5	17,5	35,0	28,2	31,0	X	X
3.27 Durchschnittliche Verdienste									
Durchschnittliche									
15	Arbeiter	DM	21,28	21,62	23,05	24,05	25,41	X	X
16	dar.: männliche Arbeiter	DM	21,35	21,69	23,12	24,14	25,49	X	X
17	Leistungsgruppe I	DM	22,33	22,60	24,12	25,14	26,27	X	X
18	Leistungsgruppe II	DM	20,53	20,95	22,02	23,05	23,81	X	X
19	Leistungsgruppe III	DM	19,31	19,64	20,77	21,71	22,55	X	X
20	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	21,16	21,43	22,84	23,77	24,91	X	X
21	dar.: männliche Arbeiter	DM	21,25	21,50	22,92	23,86	25,00	X	X
22	Leistungsgruppe I	DM	22,26	22,47	24,03	24,92	25,92	X	X
23	Leistungsgruppe II	DM	20,62	20,94	21,99	22,93	24,05	X	X
24	Leistungsgruppe III	DM	19,39	19,69	20,76	21,67	22,80	X	X
Durchschnittliche									
25	Arbeiter	DM	829	831	873	911	925	X	X
26	dar.: männliche Arbeiter	DM	832	834	876	915	955	X	X
27	Leistungsgruppe I	DM	872	868	919	957	986	X	X
28	Leistungsgruppe II	DM	798	806	829	868	890	X	X
29	Leistungsgruppe III	DM	750	753	781	820	824	X	X
30	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	825	826	867	904	930	X	X
31	dar.: männliche Arbeiter	DM	828	830	870	908	933	X	X
32	Leistungsgruppe I	DM	868	868	919	955	976	X	X
33	Leistungsgruppe II	DM	803	807	828	865	888	X	X
34	Leistungsgruppe III	DM	755	757	782	823	841	X	X
Durchschnittlich									
35	Arbeiter	Anzahl	39,0	38,4	37,9	37,9	37,4	X	X
36	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	39,0	38,4	37,9	37,9	37,5	X	X
37	Leistungsgruppe I	Anzahl	39,1	38,4	38,1	38,1	37,5	X	X
38	Leistungsgruppe II	Anzahl	38,9	38,5	37,7	37,6	37,4	X	X
39	Leistungsgruppe III	Anzahl	38,8	38,4	37,6	37,8	36,6	X	X
40	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	Anzahl	39,0	38,6	38,0	38,0	37,3	X	X
41	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	39,0	38,6	38,0	38,1	37,3	X	X
42	Leistungsgruppe I	Anzahl	39,0	38,6	38,2	38,3	37,7	X	X
43	Leistungsgruppe II	Anzahl	39,0	38,5	37,7	37,7	36,9	X	X
44	Leistungsgruppe III	Anzahl	38,9	38,5	37,7	38,0	36,9	X	X
3.28 Umsatz, Lohn-									
Eisenschaffende Industrie									
45	Gesamtumsatz	Mill. DM	50 118	45 393	43 544	40 258	36 560	3 355	3 047
46	Inlandsumsatz	Mill. DM	30 669	29 300	28 618	27 110	23 170	2 259	1 931
47	Auslandsumsatz	Mill. DM	19 449	16 094	14 925	13 148	13 389	1 096	1 116
Eisenschaffende									
48	Gesamtumsatz	Mill. DM	53 693	49 154	46 265	42 179	38 155	3 515	3 180
49	Lohn- und Gehaltssumme	Mill. DM	9 162	9 019	9 140	9 079	8 523	757	710
50	Lohnsumme	Mill. DM	6 107	5 991	6 011	5 916	5 412	493	451
51	Gehaltssumme	Mill. DM	3 054	3 028	3 129	3 163	3 111	264	259

*) 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 BUNDESGBIET, 1992 ohne Bremen. Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober
 ***) Bis einschl. 1992 für das FRÜHERE BUNDESGBIET: Umsatz ohne Umsatzsteuer.

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

Industrie

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
Angestellten und Arbeiter *)												
4 850	4 987	5 340	5 001	4 927	5 089	4 997	4 929	4 758	4 790	4 572	5 008	1
1 551	1 835	1 518	1 672	1 666	1 426	1 194	1 324	1 678	967	871	1 021	2
24,2	26,9	22,1	25,1	25,3	21,9	19,5	21,2	26,1	16,8	16,0	16,9	3
12,7	14,4	13,6	11,1	11,1	13,5	17,6	15,7	13,3	19,0	21,8	18,2	4
0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	5
36,0	34,0	56,0	72,5	72,0	65,4	53,5	36,9	61,2	53,7	58,2	68,1	6
50,9	51,5	30,2	16,2	16,7	20,9	28,6	47,1	25,3	27,0	19,7	15,3	7
12 911	12 605	13 209	12 144	12 302	12 538	12 444	12 285	10 967	11 811	11 608	12 790	8
5 326	5 790	5 076	5 987	5 403	4 566	4 176	4 210	5 399	3 636	3 305	3 606	9
29,2	31,5	27,8	33,0	30,5	26,7	25,1	25,5	33,0	23,5	22,2	22,0	10
19,5	19,0	20,7	16,5	17,5	22,6	25,8	25,2	19,3	23,3	28,2	28,7	11
1,5	1,4	1,5	1,3	1,3	1,6	2,0	2,0	1,5	1,9	2,7	2,4	12
32,0	32,2	50,2	67,7	65,8	55,5	44,0	34,0	48,5	52,3	44,6	49,6	13
47,0	47,4	27,6	14,5	15,3	20,3	28,3	38,9	30,7	22,5	24,5	19,2	14
und bezahlte Stunden der Arbeiter **)												
Bruttostundenverdienste												
25,43	.	.	25,42	.	.	25,41	.	.	...	.	.	15
25,51	.	.	25,49	.	.	25,49	.	.	...	.	.	16
26,53	.	.	26,33	.	.	26,27	.	.	...	.	.	17
23,34	.	.	23,72	.	.	23,81	.	.	...	.	.	18
22,30	.	.	22,55	.	.	22,55	.	.	...	.	.	19
24,52	.	.	24,70	.	.	24,91	.	.	26,12	.	.	20
24,61	.	.	24,79	.	.	25,00	.	.	25,22	.	.	21
25,70	.	.	25,73	.	.	25,92	.	.	26,12	.	.	22
23,46	.	.	23,83	.	.	24,05	.	.	24,25	.	.	23
22,38	.	.	22,69	.	.	22,80	.	.	23,14	.	.	24
Bruttowochenverdienste												
969	.	.	967	.	.	952	.	.	...	.	.	25
973	.	.	970	.	.	955	.	.	...	.	.	26
1 024	.	.	1 009	.	.	986	.	.	...	.	.	27
869	.	.	891	.	.	890	.	.	...	.	.	28
807	.	.	823	.	.	824	.	.	...	.	.	29
911	.	.	923	.	.	930	.	.	944	.	.	30
914	.	.	926	.	.	933	.	.	947	.	.	31
965	.	.	975	.	.	976	.	.	991	.	.	32
862	.	.	876	.	.	888	.	.	900	.	.	33
813	.	.	830	.	.	841	.	.	850	.	.	34
bezahlte Wochenstunden												
38,1	.	.	38,0	.	.	37,4	.	.	...	.	.	35
38,1	.	.	38,1	.	.	37,5	.	.	...	.	.	36
38,6	.	.	38,3	.	.	37,5	.	.	...	.	.	37
37,2	.	.	37,6	.	.	37,4	.	.	...	.	.	38
36,2	.	.	36,5	.	.	36,6	.	.	...	.	.	39
37,2	.	.	37,4	.	.	37,3	.	.	37,6	.	.	40
37,2	.	.	37,4	.	.	37,3	.	.	37,6	.	.	41
37,5	.	.	37,9	.	.	37,7	.	.	38,0	.	.	42
36,8	.	.	36,8	.	.	36,9	.	.	37,1	.	.	43
36,3	.	.	36,6	.	.	36,9	.	.	36,7	.	.	44
und Gehaltssumme ***)												
(fachliche Betriebsstelle)												
3 106	2 855	3 313	3 047	2 872	3 303	3 174	3 165	2 608	3 082	3 071	3 775	45
2 014	1 819	2 094	1 889	1 774	2 055	1 978	2 018	1 578	1 937	1 945	2 373	46
1 092	1 036	1 220	1 158	1 098	1 248	1 196	1 147	1 030	1 145	1 125	1 402	47
Industrie (Betriebe)												
3 259	2 986	3 449	3 185	2 999	3 444	3 289	3 276	2 716	3 182	3 173	3 884	48
696	654	748	662	666	762	693	675	892	700	620	622	49
444	419	472	416	429	519	427	426	577	412	388	397	50
252	234	276	245	237	242	266	249	315	288	232	225	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	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
4.1 Guß								
1	Gußerzeugung	3 534	3 590	3 678	3 467	2 939	289	245
2	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 304	2 295	2 310	2 160	1 799	180	150
3	dar.: Rohre, Formstücke, Kanalguß	125	129	136	149	146	12	12
4	Sanitärguß	4,2	4,2	5,1	5,9	6,0	0,5	0,5
5	Guß für Heizkessel	62	66	103	92	72	7,7	6,0
6	Herd- und Ofenguß	14	16	31	26	21	2,1	1,7
7	Walzen	32	30	27	23	20	2,0	1,7
8	Stahlwerkskokillen	43	38	41	29	30	2,4	2,5
9	Guß für Maschinenbau	812	831	793	686	558	57	46
10	Guß für Fahrzeugbau	1 038	1 001	970	959	801	80	67
11	Gußeisen mit Kugelgraphit	887	955	989	996	899	83	75
12	dar.: Druckrohre, Formstücke	234	261	311	339	340	28	28
13	Guß für Maschinenbau	234	251	227	215	190	18	16
14	Guß für Fahrzeugbau	353	380	389	385	323	32	27
15	Stahlguß	221	221	266	210	165	18	14
16	dar.: Walzen	48	48	50	38	21	3,2	1,8
17	Guß für Maschinenbau	71	70	99	73	57	6,1	4,8
18	Guß für Fahrzeugbau	21	18	15	12	9,0	1,0	0,7
19	Temperguß	122	119	113	100	75	8,3	6,3
20	dar.: Fittings			32	26	21	2,2	1,8
21	Guß für Maschinenbau	3,4	3,3	3,6	3,6	2,4	0,3	0,2
22	Guß für Fahrzeugbau	71	66	53	49	33	4,1	2,8
4.2 Auftragseingänge,								
Gußeisen mit								
23	Auftragseingänge	2 384	2 237	2 300	2 074	1 813	173	151
24	aus dem Inland	2 018	1 914	2 001	1 750	1 513	146	126
25	aus dem Ausland	366	323	299	324	300	27	25
26	Lieferungen	2 266	2 262	2 331	2 141	1 809	178	151
27	in das Inland	1 917	1 920	2 024	1 818	1 521	151	127
28	in das Ausland	349	342	307	323	287	27	24
29	Auftragsbestände	667	627	561	442	418	x	x
30	aus dem Inland	539	522	470	359	331	x	x
31	aus dem Ausland	128	104	91	83	86	x	x
Gußeisen mit								
32	Auftragseingänge	924	1 016	1 036	999	917	83	76
33	aus dem Inland	725	760	810	785	730	65	61
34	aus dem Ausland	199	256	226	214	187	18	16
35	Lieferungen	859	946	995	986	899	82	75
36	in das Inland	666	710	780	783	709	65	59
37	in das Ausland	193	236	215	203	190	17	16
38	Auftragsbestände	290	297	299	268	243	x	x
39	aus dem Inland	210	223	229	205	195	x	x
40	aus dem Ausland	79	75	70	63	49	x	x
Stahl								
41	Auftragseingänge	208	187	225	180	152	15	13
42	aus dem Inland	160	147	181	147	121	12	10
43	aus dem Ausland	49	40	44	33	30	2,8	2,5
44	Lieferungen	190	193	239	191	158	16	13
45	in das Inland	146	148	195	152	126	13	11
46	in das Ausland	44	44	44	39	32	3,2	2,6
47	Auftragsbestände	86	80	73	58	49	x	x
48	aus dem Inland	60	58	54	45	38	x	x
49	aus dem Ausland	25	21	19	13	11	x	x
Temper								
50	Auftragseingänge	116	112	102	96	77	8,0	6,4
51	aus dem Inland	82	82	67	63	46	5,3	3,9
52	aus dem Ausland	34	30	36	32	30	2,7	2,5
53	Lieferungen	107	104	104	91	70	7,6	5,9
54	in das Inland	76	76	71	62	45	5,2	3,8
55	in das Ausland	31	29	33	29	25	2,4	2,1
56	Auftragsbestände	40	38	29	24	19	x	x
57	aus dem Inland	30	31	22	18	13	x	x
58	aus dem Ausland	9,4	7,8	6,7	6,2	5,3	x	x

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

und Tempergießereien

1 000 t

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
erzeugung *)												
252	237	271	201	203	278	261	256	199	251	254	305	1
153	143	166	127	119	169	159	161	125	153	156	187	2
13	12	13	11	10	14	12	13	9,8	12	13	14	3
0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	.	.	.	.	.	4
4,5	5,5	7,2	6,0	4,9	8,2	7,5	8,4	5,6	7,2	6,9	6,8	5
1,4	1,5	1,8	1,0	1,7	2,3	2,1	1,8	1,4	1,6	1,2	1,5	6
2,1	1,9	1,7	1,5	1,5	2,0	1,7	1,4	1,4	1,7	2,1	2,1	7
1,6	2,2	2,4	2,3	2,8	2,9	2,7	3,2	2,4	2,8	3,1	3,4	8
49	45	49	39	40	49	48	47	41	46	48	58	9
67	64	77	57	46	77	72	74	54	69	70	87	10
78	74	82	60	65	87	82	76	58	78	77	94	11
30	28	29	23	26	32	32	30	21	27	25	32	12
17	15	17	13	15	18	17	16	13	15	16	19	13
28	27	32	21	20	32	29	27	20	31	31	37	14
14	13	15	11	15	14	13	14	12	14	15	17	15
2,0	1,9	2,0	0,5	2,8	2,1	1,5	1,6	1,4	2,1	2,0	2,5	16
4,8	4,7	4,8	4,7	4,7	4,5	4,8	4,9	4,5	5,0	5,0	5,7	17
0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	18
7,0	6,3	8,0	3,0	4,8	7,8	6,4	5,0	4,4	6,4	6,5	7,0	19
1,6	1,5	1,8	0,8	1,5	2,2	2,2	2,1	1,6	1,5	1,9	1,9	20
0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	21
3,6	3,0	4,0	1,1	2,3	3,5	2,4	1,3	1,4	3,3	2,6	3,0	22
Lieferungen und Auftragsbestände												
Lamellengraphit												
154	139	171	130	144	162	157	148	147	155	180	193	23
129	115	142	111	125	136	125	122	120	128	155	154	24
25	24	29	20	19	25	32	27	27	28	24	40	25
155	146	165	126	125	169	160	159	124	149	162	189	26
130	124	139	107	109	143	134	132	102	122	135	154	27
25	23	26	19	16	26	26	27	22	27	27	34	28
410	401	406	406	423	416	410	397	418	420	437	439	29
337	329	333	332	346	339	328	316	331	333	353	349	30
72	72	73	74	77	77	82	82	86	87	84	90	31
Kugelgraphit												
88	74	78	90	76	80	71	78	65	79	98	91	32
58	55	68	64	65	64	57	62	53	56	61	68	33
29	19	9,7	26	11	15	13	16	12	23	37	23	34
74	74	80	74	67	86	79	75	59	67	76	84	35
61	58	65	56	53	67	63	61	43	53	57	64	36
13	16	14	15	14	18	15	14	16	14	19	20	37
251	246	239	252	267	259	244	242	243	253	269	271	38
196	190	186	188	206	202	192	189	195	198	201	202	39
56	56	53	64	61	57	51	53	49	55	69	70	40
guß												
14	12	14	11	12	11	14	14	11	13	14	14	41
11	9,9	11	88	9,2	8,4	10	12	7,9	9,2	11	10	42
3,2	2,1	2,8	1,7	2,3	3,1	3,1	2,4	2,9	4,0	2,9	4,4	43
13	12	14	11	13	14	14	13	12	13	13	15	44
11	9,7	11	9,1	10	10	11	10	8,8	10	10	11	45
2,2	2,4	2,6	2,4	2,9	3,6	3,0	2,7	3,1	2,7	2,9	3,2	46
56	56	56	55	54	51	51	50	49	49	49	49	47
43	43	43	43	43	41	40	41	38	36	37	36	48
13	12	13	12	11	11	11	9,1	11	12	12	14	49
guß												
6,2	6,0	5,6	5,1	4,7	6,9	5,2	7,2	8,8	5,2	6,0	7,1	50
3,8	4,0	3,4	3,1	3,0	3,7	3,0	4,3	3,9	2,9	3,6	3,9	51
2,4	2,1	2,2	2,0	1,7	3,2	2,1	2,9	4,8	2,4	2,3	3,2	52
6,5	5,7	6,3	4,3	5,1	6,7	5,8	5,4	4,3	5,3	5,5	6,2	53
4,3	3,8	4,2	2,9	3,2	4,2	3,5	3,2	2,1	3,2	3,4	3,7	54
2,3	1,9	2,1	1,4	1,9	2,5	2,3	2,3	2,2	2,1	2,1	2,5	55
22	22	21	21	20	20	16	17	19	18	17	18	56
17	16	15	15	15	14	11	12	13	13	13	13	57
5,7	5,3	5,5	5,9	5,3	5,8	5,2	5,4	5,3	4,9	4,9	5,4	58

4 Eisen-, Stahl-
4.3 Verbrauch von metallischen

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
Eisen-, Stahl-									
1	Roheisen	1 000 t	832	881	953	843	704	70	59
2	Anteil am Einsatz	%	14,5	15,2	16,1	15,1	15,0	15,1	15,0
3	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	41	43	55	49	31	4,1	2,6
4	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	270	280	294	237	186	20	15
5	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit ...	1 000 t	352	397	434	427	393	36	33
6	Stahleisen	1 000 t	70	62	74	48	34	4,0	2,9
7	Schrott	1 000 t	4 773	4 789	4 837	4 619	3 879	385	323
8	Anteil am Einsatz	%	83,0	82,4	81,6	82,5	82,5	82,5	82,5
9	Gußbruch	1 000 t	466	465	487	454	394	38	33
10	Stahlschrott	1 000 t	2 359	2 373	2 361	2 276	1 935	190	161
11	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 948	1 951	1 989	1 889	1 550	157	129
12	Ferrolegerungen	1 000 t	123	120	118	116	104	9,7	8,6
13	Übrige Fe-Träger	1 000 t	21	21	21	20	17	1,7	1,4
14	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 748	5 811	5 929	5 598	4 703	467	392
15	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 534	3 590	3 678	3 467	2 939	289	245
16	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	61,5	61,8	62,0	61,9	62,5	61,9	62,5
Eisen									
17	Roheisen	1 000 t	795	848	917	811	685	68	57
18	Anteil am Einsatz	%	15,8	16,7	17,8	16,4	16,4	16,4	16,4
19	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	41	43	55	49	31	4,1	2,6
20	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	267	276	287	233	183	19	15
21	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit ..	1 000 t	352	397	432	425	392	35	33
22	Stahleisen	1 000 t	45	41	53	30	24	2,5	2,0
23	Schrott	1 000 t	4 114	4 137	4 124	4 026	3 397	336	283
24	Anteil am Einsatz	%	82,0	81,3	80,1	81,4	81,3	81,4	81,3
25	Gußbruch	1 000 t	461	461	483	450	391	38	33
26	Stahlschrott	1 000 t	2 017	2 028	1 988	1 968	1 681	164	140
27	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 636	1 648	1 653	1 608	1 325	134	110
28	Ferrolegerungen	1 000 t	98	94	93	94	84	7,8	7,0
29	Übrige Fe-Träger	1 000 t	13	13	13	13	11	1,1	0,9
30	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 019	5 092	5 147	4 945	4 177	412	348
31	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 191	3 250	3 299	3 156	2 699	263	225
32	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	63,6	63,8	64,1	63,8	64,6	63,8	64,6
Stahl									
33	Roheisen	1 000 t	31	28	30	26	16	2,2	1,3
34	Anteil am Einsatz	%	7,6	6,8	6,0	6,6	4,9	6,6	4,9
35	Schrott	1 000 t	349	349	431	345	286	29	24
36	Anteil am Einsatz	%	85,4	85,7	87,8	86,9	88,0	86,9	88,0
37	Gußbruch	1 000 t	4,8	4,6	4,7	4,2	2,5	0,3	0,2
38	Stahlschrott	1 000 t	209	211	253	204	170	17	14
39	Kreislaufmaterial	1 000 t	134	134	173	136	113	11	9,4
40	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	29	30	30	26	23	2,1	1,9
41	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	408	407	490	397	325	33	27
42	Erzeugung guter Guß	1 000 t	221	221	266	210	165	18	14
43	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	54,1	54,1	54,3	53,0	50,9	53,0	50,9
Temper									
44	Roheisen	1 000 t	6,2	4,7	6,4	5,3	3,3	0,4	0,3
45	Anteil am Einsatz	%	1,9	1,5	2,2	2,1	1,6	2,1	1,6
46	Schrott	1 000 t	310	303	282	249	196	21	16
47	Anteil am Einsatz	%	96,7	97,2	96,6	96,7	97,2	96,7	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	133	134	120	105	84	8,7	7,0
50	Kreislaufmaterial	1 000 t	177	169	162	144	112	12	9,3
51	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	4,5	4,0	3,4	3,1	2,5	0,3	0,2
52	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	321	311	292	257	202	21	17
53	Erzeugung guter Guß	1 000 t	122	119	113	99,9	75	8,3	6,3
54	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	38,0	38,2	38,6	38,9	37,3	38,9	37,3

und Tempergießereien
Rohstoffen für die Gußerzeugung

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1999 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
und Temperguß												
61	58	62	44	53	67	64	59	47	.	.	.	1
15,0	15,1	14,2	14,1	16,0	15,1	15,5	14,5	15,0	.	.	.	2
2,3	2,2	2,9	2,0	2,3	2,9	2,7	2,5	2,2	.	.	.	3
16	15	17	11	13	17	16	15	12	.	.	.	4
34	31	34	25	31	39	37	33	27	.	.	.	5
2,5	4,1	2,6	1,9	2,4	2,4	2,7	3,2	2,1	.	.	.	6
334	313	365	260	270	369	339	338	258	.	.	.	7
82,4	82,4	83,4	83,4	81,3	82,4	82,0	83,0	82,5	.	.	.	8
33	32	36	27	31	38	35	36	27	.	.	.	9
168	155	181	132	132	183	166	172	127	.	.	.	10
133	127	147	101	107	147	138	129	104	.	.	.	11
9,2	8,0	9,1	6,9	7,5	9,4	9,1	8,7	7,1	.	.	.	12
.	.	.	0,8	1,2	1,7	1,5	1,6	1,0	.	.	.	13
405	380	438	311	332	447	413	407	313	.	.	.	14
252	237	271	201	203	278	261	256	199	.	.	.	15
62,3	62,3	62,0	64,6	61,3	62,1	63,1	63,0	63,4	.	.	.	16
guß												
59	55	61	43	52	66	63	58	46	.	.	.	17
16,4	16,2	15,6	15,3	18,0	16,6	17,0	16,0	16,5	.	.	.	18
2,3	2,2	2,9	2,0	2,3	2,9	2,7	2,5	2,2	.	.	.	19
16	15	17	11	13	17	16	15	12	.	.	.	20
34	31	34	25	31	39	37	33	26	.	.	.	21
1,5	1,8	2,0	1,5	2,0	1,9	2,2	2,8	1,8	.	.	.	22
292	274	319	232	231	324	299	297	226	.	.	.	23
81,3	81,6	82,2	82,6	79,8	81,2	80,8	81,8	81,2	.	.	.	24
32	31	36	27	31	38	35	36	27	.	.	.	25
146	134	157	117	111	160	146	150	110	.	.	.	26
113	109	125	89	90	126	118	111	89	.	.	.	27
7,4	6,5	7,2	5,5	5,7	7,7	7,4	6,9	5,6	.	.	.	28
1,0	0,8	1,0	0,6	0,8	1,1	1,0	1,1	0,7	.	.	.	29
359	336	387	281	290	399	370	363	278	.	.	.	30
231	217	248	187	184	256	241	237	182	.	.	.	31
64,4	64,7	64,1	66,5	63,3	64,2	65,1	65,4	65,6	.	.	.	32
guß												
1,7	2,7	1,1	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	.	.	.	33
5,9	9,9	3,7	3,8	3,0	3,4	3,5	3,1	3,2	.	.	.	34
24	23	26	20	26	25	23	25	21	.	.	.	35
86,9	83,9	89,1	89,3	89,9	89,3	89,2	89,3	89,6	.	.	.	36
0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	.	.	.	37
15	14	16	11	16	14	14	15	12	.	.	.	38
9,5	8,9	10	8,3	9,8	10	9,7	9,5	8,5	.	.	.	39
2,0	1,7	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	2,1	1,7	.	.	.	40
28	27	29	22	29	28	26	28	23	.	.	.	41
14	13	15	11	15	14	13	14	12	.	.	.	42
50,1	48,7	53,0	49,9	51,8	50,0	51,2	51,6	51,2	.	.	.	43
guß												
0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	.	.	.	44
1,9	1,7	1,7	1,8	1,5	1,7	1,6	1,4	1,6	.	.	.	45
17	17	21	7,8	13	20	17	16	12	.	.	.	46
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	.	.	.	48
7,5	7,3	8,6	3,4	4,8	9,0	6,4	6,9	5,2	.	.	.	49
10	9,3	12	4,3	8,1	11	10	9,3	6,6	.	.	.	50
0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	.	.	.	51
18	17	21	8,0	13	21	17	17	12	.	.	.	52
7,0	6,3	8,0	3,0	4,8	7,8	6,4	5,0	4,4	.	.	.	53
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	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 Md
1	Umsatz	9 894 626	10 610 082	10 707 716	10 382 208	9 541 580	865 184	795 132
2	Inlandsumsatz	7 752 520	8 368 610	8 681 615	8 394 874	7 732 740	699 573	644 395
3	Auslandsumsatz	2 142 106	2 241 472	2 026 101	1 987 334	1 808 840	165 611	150 737
4	Produktionswert	8 411 249	8 857 403	8 841 320	8 462 876	7 165 824	705 240	597 152
5	Gußeisen	6 252 590	6 481 802	6 402 259	6 405 893	5 536 116	533 824	461 343
6	Stahlguß	1 629 965	1 808 358	1 906 924	1 577 388	1 242 843	131 449	103 570
7	Temperguß	528 694	567 243	532 137	479 595	386 865	39 966	32 239

4.5 Durchschnittliche Verdienste und

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987 Oktober	1988 Oktober	1989 Oktober	1990 Oktober	1991 Oktober	1992 Oktober	1993 Oktober
Durchschnittliche									
8	Arbeiter	DM	18,28	19,25	20,31	21,34	22,41	23,34	24,11
9	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	DM	18,43	19,39	20,46	21,48	22,57	23,50	24,25
10	Leistungsgruppe I	DM	19,34	20,39	21,40	22,48	23,65	24,56	25,37
11	Leistungsgruppe II	DM	18,10	19,04	20,09	21,00	22,06	22,94	23,58
12	Leistungsgruppe III	DM	16,92	17,71	19,14	20,15	21,10	22,22	22,66
Durchschnittliche									
13	Arbeiter	DM	725	786	834	863	858	865	874
14	dar.: männliche Arbeiter	DM	733	794	842	871	865	875	881
15	Leistungsgruppe I	DM	768	835	875	911	903	919	927
16	Leistungsgruppe II	DM	719	776	822	841	843	846	859
17	Leistungsgruppe III	DM	674	733	812	842	824	838	801
Durchschnittlich									
18	Arbeiter	Anzahl	39,7	40,9	41,1	40,4	38,3	37,1	36,3
19	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	39,7	41,0	41,2	40,5	38,3	37,2	36,3
20	Leistungsgruppe I	Anzahl	39,7	40,9	40,9	40,5	38,2	37,4	36,5
21	Leistungsgruppe II	Anzahl	39,7	40,8	40,9	40,0	38,2	36,9	36,4
22	Leistungsgruppe III	Anzahl	39,9	41,4	42,4	41,8	39,0	37,7	35,4

5 Schrott

5.1 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
23	Schrottdeckung	1 000 t	21 890	21 669	27 282	26 710	25 776	2 226	2 148
24	Anteil an der Schrottdeckung	%	100	100	100	100	100	100	100
25	dar. aus Einfuhr	1 000 t	1 017	914	802	761	978	63	81
26	Anteil an der Schrottdeckung	%	4,6	4,2	2,9	2,8	3,8	2,8	3,8
27	Eigenentfall	1 000 t	6 306	6 256	7 291	6 661	5 750	555	479
28	Anteil an der Schrottdeckung	%	28,8	28,9	26,7	24,9	22,3	24,9	22,3
29	bei Hochofen- und Stahlwerken ²⁾	1 000 t	4 099	4 063	5 068	4 566	4 026	380	335
30	den Gießereien ³⁾	1 000 t	2 208	2 194	2 222	2 095	1 724	175	144
31	Zukauf vom Handel	1 000 t	10 078	9 936	12 009	12 370	11 566	1 031	964
32	Anteil an der Schrottdeckung	%	46,0	45,9	44,0	46,3	44,9	46,3	44,9
33	der Hochofen- und Stahlwerke ²⁾	1 000 t	7 613	7 442	9 554	9 948	9 511	829	793
34	der Gießereien ^{3) 4)}	1 000 t	2 465	2 494	2 455	2 422	2 054	202	171
35	Sonstiges Schrottaufkommen ⁵⁾	1 000 t	5 505	5 476	7 981	7 678	8 461	640	705
36	Anteil an der Schrottdeckung	%	25,2	25,3	29,3	28,7	32,8	28,7	32,8
37	Abgang	1 000 t	21 836	21 546	26 765	26 934	26 051	2 244	2 171
38	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Stahlrohblöcken	1 000 t	12 568	12 185	15 424	15 254	14 262	1 271	1 188
39	Eisen-, Stahl- und Temperguß	1 000 t	4 773	4 789	4 837	4 619	3 879	385	323
40	Ausfuhr	1 000 t	4 495	4 571	6 504	7 061	7 910	588	659
41	Bestand am Letzten	1 000 t	2 017	2 140	2 657	2 403	2 128	x	x
42	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	775	698	778	770	722	x	x
43	Hochofenschrott	1 000 t	4,5	5,7	9,0	3,0	627	x	x
44	Stahlwerksschrott	1 000 t	665	616	646	651	627	x	x
45	Gußbruch	1 000 t	28	20	28	22	13	x	x
46	legierter Schrott	1 000 t	80	57	96	94	81	x	x
47	bei Gießereien	1 000 t	246	235	247	226	194	x	x
48	bei Händlern	1 000 t	995	1 206	1 631	1 406	1 211	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

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
785 274	736 237	849 433	753 831	745 119	909 178	868 611	838 707	647 844	686 484	690 888	825 499	1
637 142	594 817	693 896	619 786	620 929	746 919	701 901	678 557	496 887	540 924	546 576	647 420	2
148 132	141 420	155 537	134 045	124 190	162 259	166 710	160 150	150 957	145 560	144 312	178 079	3
.	.	617 642	.	.	565 410	.	.	574 761	.	.	...	4 *
.	.	480 212	.	.	436 107	.	.	444 991	.	.	...	5
.	.	102 883	.	.	102 018	.	.	99 265	.	.	...	6
.	.	34 547	.	.	27 286	.	.	30 505	.	.	...	7

bezahlte Stunden der Arbeiter*)**

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.
Bruttostundenverdienste												
23,20	.	.	23,87	.	.	24,06	.	.	24,11	.	.	8
23,34	.	.	24,02	.	.	24,21	.	.	24,25	.	.	9
24,37	.	.	25,18	.	.	25,33	.	.	25,37	.	.	10
22,80	.	.	23,40	.	.	23,58	.	.	23,58	.	.	11
21,90	..	.	22,26	.	.	22,65	.	.	22,66	.	.	12
Bruttowochenverdienste												
807	.	.	821	.	.	895	.	.	874	.	.	13
816	.	.	830	.	.	902	.	.	881	.	.	14
871	.	.	886	.	.	945	.	.	927	.	.	15
795	.	.	800	.	.	874	.	.	859	.	.	16
724	.	.	751	.	.	855	.	.	801	.	.	17
bezahlte Wochenstunden												
34,8	.	.	34,4	.	.	37,2	.	.	36,3	.	.	18
35,0	.	.	34,6	.	.	37,3	.	.	36,3	.	.	19
35,7	.	.	35,2	.	.	37,3	.	.	36,5	.	.	20
34,9	.	.	34,2	.	.	37,1	.	.	36,4	.	.	21
33,1	.	.	33,7	.	.	37,8	.	.	35,4	.	.	22

wirtschaft

aufkommen

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
2 099	1 952	2 316	2 277	2 115	2 363	2 235	2 259	1 840	1 481	1 924	2 186	23
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	24
67	68	63	73	66	105	106	101	91	94	104	89	25
3,2	3,5	2,7	3,2	3,1	4,5	4,7	4,5	4,9	6,4	5,4	4,1	26
482	453	526	440	456	525	504	510	414	306	326	378	27
23,0	23,2	22,7	19,3	21,6	22,2	22,6	22,6	22,5	20,6	17,0	17,3	28
335	312	363	328	331	361	353	363	297	306	326	378	29
147	141	164	113	125	165	151	147	117	.	.	.	30
921	798	1 096	1 043	944	1 018	1 049	1 011	779	647	773	904	31
43,9	40,9	47,3	45,8	44,6	43,1	46,9	44,7	42,4	43,7	40,2	41,4	32
746	628	901	905	796	834	870	827	643	64,7	773	904	33
174	170	194	138	147	185	179	184	136	.	.	.	34
696	700	694	793	715	819	682	738	647	529	824	903	35
33,2	35,9	30,0	34,8	33,8	34,7	30,5	32,7	35,2	35,7	42,9	41,3	36
2 260	2 049	2 236	2 111	2 131	2 447	2 270	2 230	1 812	1 637	1 915	2 160	37
1 236	1 061	1 281	1 163	1 248	1 263	1 277	1 230	977	1 057	1 137	1 338	38
334	313	365	280	270	369	339	338	258	.	.	.	39
690	675	590	688	613	815	654	662	577	580	778	822	40
2 056	1 959	2 040	2 205	2 189	2 105	2 070	2 100	2 128	1 972	1 981	2 007	41
622	567	611	733	658	674	691	706	722	679	706	712	42
510	481	517	634	558	573	586	617	627	578	596	596	43
19	19	14	15	14	15	16	13	13	12	11	13	44
94	87	80	84	86	86	90	76	82	89	98	104	45
208	208	207	204	216	203	196	196	194	.	.	.	46
1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	1 183	1 198	1 211	1 293	1 275	1 295	47
												48

3) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

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

5 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
5.2 Schrottverbrauch für die Roh								
in								
1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	17 341	16 975	20 261	19 873	18 141	1 656	1 512
Schrottverbrauch für die Erzeugung von								
2	Roheisen	185	115	178	186	115	16	9,6
3	Rohstahl	12 732	12 420	15 677	15 412	14 433	1 284	1 203
4	Oxygenstahlrohblöcke ¹⁾	5 844	5 496	6 285	6 115	5 609	510	467
5	Elektrostahlrohblöcke ¹⁾	6 539	6 574	8 961	8 952	8 538	746	711
6	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,3	0,6	0,9	1,1	0,7	0,1	0,1
7	Stahlguß	349	349	431	345	286	29	24
8	Gußeisen	4 114	4 137	4 124	4 026	3 397	336	283
9	Temperguß	310	303	282	249	196	21	16

Prozentanteil am Schrott

10	Schrottverbrauch	100	100	100	100	100	100	100
Schrottverbrauch für die Erzeugung von								
11	Roheisen	1,1	0,7	0,9	0,9	0,6	0,9	0,6
12	Rohstahl	73,4	73,2	77,4	77,6	79,6	77,6	79,6
13	Oxygenstahlrohblöcke	33,7	32,4	31,0	30,8	30,9	30,8	30,9
14	Elektrostahlrohblöcke ¹⁾	37,7	38,7	44,2	45,0	47,1	45,0	47,1
15	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Stahlguß	2,0	2,1	2,1	1,7	1,6	1,7	1,6
17	Gußeisen	23,7	24,4	20,4	20,3	18,7	20,3	18,7
18	Temperguß	1,8	1,9	1,4	1,3	1,1	1,3	1,1

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
in								
19	Eigenentfall (einschl. Kreislaufmaterial)	2 216	2 203	2 243	2 103	1 730	175	144
20	Zugang minus Abgaben	2 558	2 575	2 565	2 495	2 117	208	176
21	Schrottverbrauch	4 773	4 789	4 837	4 619	3 879	385	323
22	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	2 825	2 838	2 848	2 731	2 329	228	194
23	für Gußeisen	2 478	2 489	2 471	2 418	2 072	201	173
24	Stahlguß	214	215	258	208	173	17	14
25	Temperguß	133	134	120	105	84	8,7	7,0
26	Kreislaufmaterial	1 948	1 951	1 989	1 889	1 550	157	129
27	Schrottbestände ²⁾	246	235	247	226	194	x	x
28	Maschinengußbruch	18	17	17	12	10	x	x
29	Handels-, Kokillen-, sonst. Gußbruch	22	22	26	21	20	x	x
30	Kupolofenschrott	126	109	99	91	72	x	x
31	Sonstiger Stahlschrott	28	33	34	32	23	x	x
32	Kreislaufmaterial	52	55	70	71	69	x	x

5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
33	Lieferungen ³⁾	1 000 t	14 490	13 866	16 618	17 056	16 809	1 421	1 401
34	ins Ausland	1 000 t	4 495	4 571	6 504	7 061	7 910	588	659
35	an inländische Verbraucher	1 000 t	9 995	9 295	10 114	9 995	8 899	833	742
von Händlern in									
36	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	688	756	1 158	1 371	1 972	114	164
37	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	1 665	1 686	1 920	2 082	1 953	174	163
38	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	5 237	4 878	5 419	5 585	5 162	485	430
39	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	2 259	1 879	1 681	1 105	955	92	80
40	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	3 648	3 706	4 233	4 456	4 453	371	371
41	Saarland	1 000 t	944	902	945	886	675	74	56
42	Berlin	1 000 t	49	60	84	161	117	13	9,8
43	Neue Länder und Berlin-Ost	1 000 t	-	-	1 167	1 409	1 521	117	127
44	Lagerbestand	1 000 t	995	1 206	1 631	1 406	1 211	x	x
45	Beschäftigte	Anzahl	8 494	8 629	10 849	10 217	9 922	x	x
46	dar. Arbeiter	Anzahl	5 510	5 638	7 120	6 782	6 648	x	x
47	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	439	469	543	425	442	x	x
48	Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)	Anzahl	1 139	1 187	1 234	1 170	1 197	x	x
49	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	3 278	3 312	3 352	3 079	2 824	x	x
50	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	1 338	1 306	1 386	1 223	1 319	x	x
51	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	2 300	2 355	2 364	2 349	2 232	x	x
52	Neue Länder und Berlin-Ost	Anzahl	-	-	1 970	1 971	1 908	x	x

1) 1991 bis 1993 einschl. SM-Stahlrohblöcke.

2) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.

3) Einschl. Streckenversand.

wirtschaft

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
eisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung												
1 000 t												
1 570	1 374	1 646	1 423	1 518	1 632	1 616	1 567	1 235	1 057	1 137	1 338	1
12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	12	9,9	9,0	4,9	7,7	8,6	2
1 248	1 077	1 297	1 174	1 267	1 277	1 288	1 245	989	1 052	1 129	1 329	3
479	453	500	486	489	490	490	483	435	476	479	536	4
745	601	772	668	752	762	775	736	533	576	650	793	5
0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	6
24	23	26	20	26	25	23	25	21	.	.	.	7
292	274	319	232	231	324	299	297	226	.	.	.	8
17	17	21	7,8	13	20	17	16	12	.	.	.	9

verbrauch insgesamt

100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10
0,8	0,5	0,6	0,6	0,4	0,7	0,7	0,6	0,7	0,5	0,7	0,6	11
79,5	78,4	78,8	82,5	83,5	78,2	79,7	78,4	80,1	99,5	99,3	99,4	12
30,5	33,0	30,3	34,2	32,2	30,0	30,3	30,8	35,2	45,1	42,2	40,1	13
47,5	43,7	46,9	47,0	49,5	46,7	48,0	47,0	43,2	54,5	57,2	59,3	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
1,6	1,7	1,6	1,4	1,7	1,5	1,5	1,6	1,7	.	.	.	16
18,6	19,9	19,4	16,3	15,2	19,8	18,5	18,9	18,3	.	.	.	17
1,1	1,2	1,3	0,5	0,9	1,2	1,0	1,0	1,0	.	.	.	18

Stahl- und Tempergießereien

1 000 t												
148	142	164	113	126	165	152	148	117	.	.	.	19
180	171	200	144	155	191	181	190	139	.	.	.	20
334	313	365	260	270	369	339	338	258	.	.	.	21
201	186	218	158	163	221	201	208	155	.	.	.	22
178	165	193	144	142	198	181	186	137	.	.	.	23
15	14	16	11	16	15	14	15	12	.	.	.	24
7,5	7,3	8,6	3,4	4,8	9,0	6,4	6,9	5,2	.	.	.	25
133	127	147	101	107	147	138	129	104	.	.	.	26
208	208	207	204	216	203	196	196	194	.	.	.	27
11	11	11	10	10	10	11	11	10	.	.	.	28
18	18	18	19	19	20	20	20	20	.	.	.	29
83	86	85	84	90	78	76	75	72	.	.	.	30
26	26	28	25	26	24	24	24	23	.	.	.	31
70	66	65	66	70	71	65	67	69	.	.	.	32

schaft der Händler

1992 April	1992 Mai	1992 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	Lfd. Nr.
1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	1 534	1 412	1 394	1 197	1 218	1 504	1 658	33
690	675	590	688	613	815	654	662	577	580	778	822	34
742	721	832	783	725	719	757	732	621	638	726	836	35
169	183	116	221	139	238	179	148	160	117	200	201	36
169	138	150	137	175	175	162	193	197	168	168	192	37
431	423	426	426	436	510	414	427	355	401	489	516	38
89	85	75	88	68	77	78	79	58	75	99	101	39
377	363	398	392	341	375	402	374	288	308	395	441	40
46	50	79	56	59	51	61	64	43	45	42	53	41
11	10	13	11	9,1	9,2	8,7	8,0	5,7	4,8	10	6,6	42
140	143	165	140	111	100	106	100	91	98	101	147	43
1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	1 183	1 198	1 211	1 293	1 275	1 295	44
.	.	10 698	.	.	.	.	.	9 922	.	.	.	45
.	.	6 661	.	.	.	.	.	6 648	.	.	.	46
.	.	434	.	.	.	.	.	422	.	.	.	47
.	.	1 188	.	.	.	.	.	1 197	.	.	.	48
.	.	3 602	.	.	.	.	.	2 824	.	.	.	49
.	.	1 205	.	.	.	.	.	1 319	.	.	.	50
.	.	2 334	.	.	.	.	.	2 232	.	.	.	51
.	.	1 935	.	.	.	.	.	1 908	.	.	.	52

5 Schrott
5.5 Einfuhr und Aus
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
nach Schrott								
Ein								
1	Insgesamt	1 017	914	802	761	978	63	81
2	Legierter Schrott	145	129	103	144	135	12	11
3	Reine blaue Gußspäne	42	46	38	16	21	1,4	1,8
4	Stahlspäne	30	31	35	36	65	3,0	5,4
5	Schrott aus Gußeisen	57	68	45	36	19	3,0	1,6
6	Stahl-Altschrott	230	242	245	235	320	20	27
7	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	22	26	17	20	54	1,6	4,5
8	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	79	67	41	37	41	3,1	3,4
9	Schwarze Pakete	34	45	38	44	42	3,6	3,5
10	Shredderschrott	171	123	135	136	219	11	18
11	Sonstiger sortierter Schrott	208	138	106	57	61	4,7	5,1
Aus								
12	Insgesamt	4 495	4 571	6 504	7 061	7 910	588	659
13	Legierter Schrott	198	255	300	247	221	21	18
14	Reine blaue Gußspäne	8,8	3,4	1,6	5,6	11	0,5	0,9
15	Stahlspäne	456	545	563	463	417	39	35
16	Schrott aus Gußeisen	83	107	167	222	176	18	15
17	Stahl-Altschrott	1 695	1 704	2 955	3 505	4 048	292	337
18	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	113	123	174	141	493	12	41
18	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	411	415	466	402	325	33	27
20	Schwarze Pakete	165	214	246	297	450	25	37
21	Shredderschrott	798	667	817	991	1 106	83	92
22	Sonstiger sortierter Schrott	569	538	814	787	663	66	55
nach								
Ein								
23	Insgesamt	1 017	914	802	761	978	63	81
24	Länder der Europ. Gemeinschaften	824	605	526	418	630	35	52
25	Frankreich	202	189	174	176	199	15	17
26	Italien	6,9	.	.	.	.	.	.
27	Benelux-Länder	467	328	.	.	.	.	.
28	Dänemark	88	45	88	50	68	4,2	5,7
29	Übrige EG-Länder .....	.	40	.	.	.	.	.
30	Dritte Länder	193	309	276	343	348	29	29
Aus								
31	Insgesamt	4 495	4 571	6 504	7 061	7 910	588	659
32	Länder der Europ. Gemeinschaften	4 131	4 206	5 769	5 849	6 127	487	511
33	Frankreich	341	380	378	398	436	33	36
34	Italien	2 152	2 103	2 382	2 426	2 315	202	193
35	Benelux-Länder	1 492	1 541	2 645	2 565	2 954	214	246
36	Dänemark	44	.	.	.	.	.	.
37	Übrige EG-Länder	102	.	296	.	.	.	.
38	Dritte Länder	364	365	735	1 212	1 783	101	149

6 Stahl

6.1 Lagerbewegung mit
- Grund- und
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 MD
Zu								
39	Halbzeug u. Warmbreitband	1 092	1 029	1 115	1 024	949	85	79
40	Inland ¹⁾	880	806	827	753	683	63	57
41	EG-Länder	187	184	218	202	204	17	17
42	Übrige Länder	26	39	70	69	61	5,7	5,1
43	Walzstahlerzeugnisse ²⁾	8 954	9 442	10 006	10 010	9 432	834	786
44	Inland ¹⁾	6 644	6 917	7 317	7 271	6 904	606	575
45	EG-Länder	1 724	1 899	2 020	2 080	1 895	173	158
46	Übrige Länder	586	626	670	659	633	55	53
Liefe								
47	Halbzeug u. Warmbreitband	1 054	1 033	1 094	1 030	974	86	81
48	Inland	1 015	1 002	1 058	993	930	83	77
49	Verarbeiter ³⁾	783	794	877	824	738	69	62
50	Händler	232	209	181	169	192	14	16
51	Ausland	40	32	37	37	45	3,1	3,7
52	Walzstahlerzeugnisse ²⁾	8 958	9 460	9 927	9 871	9 466	823	789
53	Inland	8 530	9 025	9 505	9 446	8 998	787	750
54	Stahlbau	1 144	1 238	1 236	1 318	1 273	110	106
55	Baugewerbe ⁴⁾	1 299	1 351	1 535	1 658	1 614	138	135
56	Sonstige Abnehmer ⁵⁾	3 673	3 737	3 922	3 772	3 460	314	288
57	Händler	2 414	2 699	2 812	2 698	2 652	225	221
58	EG-Länder	343	352	328	321	358	27	30
59	Übrige Länder	86	83	94	104	110	8,7	9,1
Be								
60	Halbzeug u. Warmbreitband	233	228	250	242	222	X	X
61	Walzstahlerzeugnisse	2 037	2 061	2 144	2 214	2 199	X	X

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

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

wirtschaft

fuhr des Schrotthandels

1000 t

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
sorten												
fuhr												
67	68	63	73	66	105	106	101	91	94	104	89	1
12	10	13	6,3	10	14	9,6	13	5,1	12	14	17	2
1,0	1,5	2,8	4,0	0,3	2,4	2,3	2,6	1,8	3,1	2,1	1,4	3
3,8	2,5	1,6	5,1	5,3	6,1	10	9,7	7,2	3,6	4,2	4,5	4
0,9	0,4	0,3	0,8	0,4	1,9	0,5	1,2	3,9	3,2	1,2	0,9	5
23	26	15	27	14	19	39	36	42	31	49	33	6
2,1	1,7	1,2	1,3	12	19	1,8	3,3	2,8	0,5	3,3	2,9	7
2,2	1,5	3,8	3,1	3,9	4,9	4,8	3,6	3,9	3,9	3,1	2,2	8
3,1	3,2	5,7	5,0	1,0	2,4	4,0	3,8	2,7	3,1	4,0	4,3	9
16	17	17	17	17	27	25	18	15	26	16	15	10
2,3	3,8	2,6	3,3	1,5	8,1	8,6	9,7	5,9	7,5	7,1	9,3	11
fuhr												
690	675	590	688	613	815	654	662	577	580	778	822	12
23	20	18	7,3	14	17	19	19	6,4	20	26	35	13
0,5	0,5	0,9	0,4	0,4	0,6	0,6	0,3	0,4	0,9	1,5	1,2	14
39	32	31	27	31	43	43	41	30	40	29	38	15
13	13	14	11	4,7	8,9	9,3	11	9,0	11	7,8	10	16
361	384	320	374	250	509	328	359	311	301	462	442	17
19	18	14	25	98	21	50	42	47	24	24	22	18
27	23	24	23	24	32	29	32	23	24	42	47	19
45	47	35	40	40	38	32	28	32	29	33	34	20
107	89	82	108	101	98	91	75	78	75	90	115	21
56	48	51	72	51	48	53	55	40	55	61	77	22
Ländern												
fuhr												
67	68	63	73	66	105	106	101	91	94	104	89	23
41	43	52	60	37	77	67	60	46	62	67	61	24
15	16	19	14	12	26	26	17	12	17	15	11	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
6,7	4,3	2,6	5,6	2,7	6,2	6,0	5,5	4,9	7,4	13	8,9	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
26	25	12	13	28	28	38	41	44	32	37	29	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
fuhr												
690	675	590	688	613	815	654	662	577	580	778	822	31
534	516	470	514	477	638	496	519	440	482	619	688	32
38	44	45	39	24	36	36	43	36	30	26	32	33
219	221	207	197	134	173	183	170	125	152	192	244	34
240	226	195	245	286	366	231	250	238	261	375	382	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
156	159	120	175	136	177	158	143	137	98	159	134	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38

handel

Stahlerzeugnissen

Qualitätsstahl -

1 000 t

1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März	Lfd. Nr.
gänge												
85	85	78	77	72	98	74	71	62	79	91	96	39
60	57	55	51	54	73	56	54	45	57	64	73	40
22	19	18	18	15	19	16	15	15	19	22	21	41
3,2	8,3	4,4	8,1	3,7	7,1	2,3	2,7	2,7	3,2	5,1	1,5	42
833	732	836	796	641	807	834	779	584	831	857	953	43
617	523	611	589	496	584	599	581	423	601	630	695	44
166	156	176	164	111	163	171	145	110	171	155	184	45
50	52	49	44	35	60	63	52	51	59	73	74	46
rungen												
84	82	85	80	80	86	84	78	65	92	90	101	47
81	78	81	76	77	81	80	72	61	88	86	95	48
66	65	66	59	56	65	64	58	51	72	69	77	49
14	13	15	17	21	17	16	14	9,8	16	17	18	50
3,5	3,8	3,7	3,5	2,7	4,4	4,1	5,8	3,5	3,9	4,1	5,4	51
802	757	844	784	780	859	849	797	580	788	817	947	52
761	720	800	747	744	815	809	755	544	744	772	896	53
114	96	109	103	105	111	113	111	91	105	104	120	54
128	138	166	140	136	152	152	133	87	120	128	162	55
290	270	309	281	275	307	314	295	200	284	315	355	56
230	217	216	223	228	245	230	215	167	235	224	259	57
31	29	32	27	26	35	32	33	28	35	36	41	58
9,4	8,3	11	10	10	8,6	8,4	9,7	8,2	9,0	8,8	10	59
stände												
242	245	238	236	228	241	231	224	222	211	212	207	60
2 440	2 412	2 401	2 409	2 313	2 216	2 218	2 202	2 199	2 207	2 244	2 551	61

7 Inländische
7.1 Außenhandel der
7.1.1
Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1992				1993 p			
		Insgesamt		dar. EG		Insgesamt		dar. EG	
		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	41 316,8	3,2	2 218 589	393	35 264,0	46,2	1 676 621	520
2	Kiesabbrände	157,6	6,2	5 135	81	240,7	-	10 843	-
3	Manganerze	285,8	0,8	76 170	418	101,0	1,2	20 577	690
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	1 029,3	763,8	79 484	18 290	960,5	651,2	62 302	18 617
5	Steinkohlen und -briketts	15 440,9	854,6	1 324 754	134 925	12 980,5	588,9	991 670	103 137
6	Braunkohlen	3 910,5	8,2	187 047	1 907	3 360,1	15,5	160 741	2 524
7	Steinkohlenkoks	1 842,9	713,1	322 839	150 024	2 027,7	353,2	308 506	74 779
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	X	X	28 716 791	17 705 175	X	X	20 951 276	10 985 183
9	Gußbruch	121,4	56,8	13 447	6 681	74,2	45,6	10 353	5 901
10	Stahlschrott	690,1	536,1	237 850	117 624	773,3	465,9	231 615	105 086
11	Roheisen	301,9	19,0	91 852	7 195	232,1	3,9	68 108	1 682
12	Hochofen-Ferromangan	106,8	58,7	86 287	45 497	89,2	47,3	67 017	32 811
13	Sonstige Ferrolegerungen	802,3	94,2	1 062 178	223 955	675,8	59,9	796 575	109 043
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie ...	16 229,1	10 466,3	14 879 243	9 911 832	12 271,0	7 388,0	10 301 148	6 248 778
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	14 448,4	9 503,2	12 016 263	8 377 618	10 845,0	6 637,2	8 147 808	5 190 911
16	Rohblöcke	37,3	35,8	28 352	27 074	30,9	24,3	23 665	17 625
17	Halbzeug	1 140,0	836,2	1 400 106	1 147 429	754,8	541,0	745 446	578 558
18	Warmbreitband	1 853,3	841,0	1 118 941	595 260	1 400,0	576,0	744 444	355 696
19	Gleisoberbaueisenzeugnisse	117,8	16,1	119 490	19 776	96,7	9,3	95 075	9 899
20	Formstahl	1 090,3	803,6	670 014	523 169	830,5	601,7	490 033	372 758
21	Spundwandeisenzeugnisse	54,4	39,5	62 497	51 445	44,4	34,4	50 247	41 405
22	Stabstahl	2 737,1	1 981,8	1 721 708	1 192 458	2 354,8	1 599,5	1 446 145	947 251
23	Walzdraht	1 391,0	892,9	904 481	630 280	1 257,6	821,7	736 804	501 750
24	Bandstahl, warmgewalzt	531,5	377,2	408 718	293 286	384,1	202,0	271 860	149 152
25	Breitflachstahl	96,2	22,2	58 127	15 266	85,4	21,7	48 001	12 570
26	Grobblech	1 558,0	790,7	1 277 062	683 282	1 024,7	443,0	800 883	360 462
27	Mittelblech	284,0	175,3	324 813	203 226	176,1	97,2	186 334	99 613
28	Feinblech ²⁾	1 867,1	1 425,3	2 062 082	1 582 691	1 211,0	860,6	1 252 065	901 879
29	Weißblech und Weißband	269,8	256,2	415 608	400 579	221,3	206,3	330 977	314 591
30	Verzinktes und verbl. Blech u. Band ³⁾	1 200,9	855,3	1 166 258	826 448	827,2	528,0	720 096	444 275
31	Kunststoffbeschicht. Blech u. Band	77,5	45,6	100 090	55 602	73,3	30,8	94 638	37 430
32	Anderes (metall.) überzog. Blech u. Band	82,1	71,0	77 424	67 304	33,8	21,4	51 408	20 222
33	Elektroblech und -band	60,1	37,5	100 392	63 043	38,5	18,3	59 687	25 775
34	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	35,7	23,5	156 583	76 378	25,2	17,3	103 031	51 481
35	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	189,1	113,3	299 552	178 343	142,6	71,3	239 468	131 470
36	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	318,4	125,4	487 093	232 754	191,3	85,0	301 129	146 364
37	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	1 007,2	626,2	1 195 522	735 527	879,1	527,7	950 863	548 555
38	Rohrformstücke usw.	95,6	40,9	488 001	225 336	79,3	29,1	363 769	126 653
39	Schmiedehalbzeug	24,2	18,5	30 353	20 383	10,2	4,7	21 908	12 985
40	Schmiedete Stäbe u. Profile	79,3	7,3	111 681	21 818	66,9	8,4	97 633	14 615
41	Freiformschmiedestücke	8,2	6,0	44 341	30 107	7,7	5,7	29 246	19 956
42	Rollendes Eisenbahnzeug	23,0	1,9	49 854	13 568	23,4	1,7	46 293	5 788
43	Weiterverarbeitung	X	X	12 345 934	7 392 411	X	X	9 476 460	4 481 882
44	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	500,8	314,0	776 973	504 204	358,6	204,3	556 980	320 074
45	Band, kaltgewalzt	493,0	335,5	797 714	501 824	414,0	251,3	630 289	353 200
46	Sonstige Bleche	107,3	91,7	148 199	117 716	155,3	131,6	207 801	170 596
47	Draht	450,7	282,4	691 612	449 366	373,4	203,3	519 617	309 178
48	Gesenkschmiedestücke	29,2	20,9	124 103	95 686	22,7	13,5	92 302	62 102
49	Gußeisenzeugnisse	X	X	737 688	457 472	X	X	526 033	260 892
50	Oberbau, Nicht-EGKS	10,5	3,4	16 202	6 414	8,5	4,6	14 232	8 168
51	Druckbehälter	51,2	31,8	205 480	132 433	20,6	7,9	84 872	35 085
52	Konstruktionen	839,1	474,3	2 306 761	1 376 693	650,5	240,5	1 681 860	672 626
53	Sammelbehälter	X	X	595 863	412 388	111,5	49,8	389 222	194 081
54	Seile, Kabel	56,7	35,3	259 652	175 279	40,2	21,2	172 967	101 843
55	Gewebe	X	X	298 876	250 199	380,9	315,0	273 411	223 273
56	Ketten	28,5	9,9	151 210	63 949	25,7	6,9	135 276	42 693
57	Stifte, Nägel	64,7	21,2	134 749	56 203	64,8	17,1	124 077	48 393
58	Schrauben, Muttern	275,9	140,4	1 219 570	627 605	226,6	93,8	971 646	400 065
59	Federn	34,5	26,2	184 519	114 803	24,8	15,9	140 621	74 012
60	Übrige Waren des Kapitel 72 ⁴⁾	69,8	39,0	92 121	39 259	57,8	28,9	72 618	24 082
61	Übrige Waren des Kapitel 73 ⁵⁾	X	X	3 604 642	2 010 918	X	X	2 882 636	1 183 519

1) Einschl. Breitflanschträger.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Einschl. Weißblech.

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.
2	2601 20 00.
3	2602 00 00.
4	2618 00 00, 2619 00 10, 91, 93, 95, 99.
5	2701 11 10, 90, 12 10, 90, 19 00, 20 00.
6	2702 10 00, 20 00, 2704 00 30, 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.
11	7201 10 11, 19, 30, 90, 20 00, 30 10, 90, 40 00, 7203 10 00, 90 00.
12	7202 11 20, 80.
13	7202 19 00, 21 10, 90, 29 00, 30 00, 41 10, 90, 49 10, 50, 90, 50 00, 60 00, 70 00, 80 00, 91 00, 92 00, 92 00, 93 00, 99 11, 19, 30, 80.
16	7206 10 00, 90 00, 7218 10 00, 7224 10 00.
17	7207 11 11, 19, 12 10, 19 11, 15, 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,

Anmerkung: Die Monate Juli bis September 1993 finden Sie auf den Seiten 122 ff.

19	7302 10 31, 39, 90, 20 00, 40 10, 90 10.
20	7216 31 11, 19, 91, 99, 32 11, 19, 91, 99, 33 10, 90.
21	7301 10 00.
22	7214 20 00, 30 00, 40 10, 91, 99, 50 10, 91, 99, 60 00, 7215 90 10, 7216 10 00, 21 00, 22 00, 40 10, 90, 50 10, 90, 90 10, 7222 10 11, 19, 51, 59, 99, 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.
23	7213 10 00, 20 00, 31 00, 39 00, 41 00, 49 00, 50 10, 90, 7221 00 10, 90, 7227 10 00, 20 00, 90 10, 30, 50, 70.
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.
25	7208 31 00, 41 00, 7211 11 00, 21 00.
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, 7219 22 10, 90, 7219 31 10, 90, 7225 20 20, 40 10, 30, 50, 90 10.
27	7208 34 10, 90, 44 10, 90, 7219 23 10, 90, 32 10, 90, 7225 40 70.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Einfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Oktober 1993				November 1993				Dezember 1993				Lfd. Nr.
Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		
4 929,1	0,0	228 509	6	3 030,0	0,0	149 695	6	3 803,7	0,0	183 560	12	1
9,3	-	244	-	15,1	-	252	-	130,9	-	7 310	-	2
54,4	0,1	9 248	56	0,4	0,1	235	62	1,7	0,1	990	28	3
112,7	83,4	5 953	2 179	98,3	60,8	3 042	1 784	74,0	44,3	5 692	1 460	4
835,5	45,9	59 994	5 448	1 171,6	51,2	85 728	8 780	1 636,0	70,3	123 968	13 444	5
145,6	3,3	9 853	399	336,5	0,2	17 195	48	632,9	2,0	29 321	280	6
138,7	27,5	20 013	5 377	176,9	15,9	26 642	3 162	433,4	51,9	63 783	9 450	7
X	X	1 841 692	955 870	X	X	1 888 845	975 092	X	X	1 860 335	1 068 387	8
8,3	7,0	1 077	902	7,8	3,5	1 019	421	15,8	4,1	2 722	884	9
90,0	56,5	23 412	12 205	117,2	66,3	28 594	15 155	83,5	24,5	26 535	6 581	10
14,7	0,1	4 517	48	35,3	0,3	9 054	102	27,2	0,2	7 785	53	11
8,2	4,1	6 252	2 819	8,5	0,5	6 726	344	9,7	4,7	8 298	3 578	12
53,6	5,2	65 949	9 193	58,6	2,6	59 504	4 835	69,0	12,5	79 859	17 369	13
1 003,9	565,8	872 756	504 694	997,6	546,1	873 292	514 186	1 141,0	738,2	949 971	637 428	14
880,5	499,4	683 861	405 496	880,0	482,0	689 269	424 469	1 026,9	678,4	780 656	551 036	15
2,2	1,5	1 738	1 159	1,4	0,7	1 266	485	2,6	1,5	2 243	1 215	16
47,7	38,8	55 570	50 833	87,6	72,3	99 300	91 355	81,8	67,4	79 085	72 008	17
108,2	30,5	54 227	18 057	107,9	26,2	54 832	17 796	87,5	50,9	53 679	35 702	18
12,0	0,9	10 443	721	9,0	0,5	8 789	554	5,9	0,7	5 814	476	19
68,1	39,4	39 956	24 683	69,2	38,2	39 981	24 221	124,7	92,5	80 248	63 208	20
3,0	2,5	3 323	2 837	5,2	4,4	6 080	5 249	5,4	4,2	6 135	5 011	21
166,6	98,9	108 301	67 280	183,1	114,8	114 088	69 742	244,0	170,8	142 143	97 859	22
125,4	92,6	71 278	53 271	88,6	48,5	54 210	33 734	107,1	58,8	66 246	42 182	23
29,6	13,0	20 359	8 996	34,9	17,3	26 093	13 880	38,9	20,0	25 373	14 246	24
8,2	2,5	4 601	1 488	8,6	2,9	4 874	1 717	7,4	2,2	4 233	1 245	25
86,7	32,8	86 792	28 236	89,4	33,8	67 084	26 862	85,7	34,7	63 145	28 887	26
14,8	6,5	15 323	6 767	14,1	6,2	14 556	6 570	16,9	10,0	17 456	10 646	27
99,9	70,5	93 736	65 189	90,9	61,0	104 223	73 765	112,1	87,1	118 308	93 741	28
20,5	19,3	32 072	30 631	15,6	13,4	22 451	20 093	20,8	19,2	32 742	30 915	29
72,4	42,2	63 020	36 637	66,0	37,6	58 696	33 013	78,0	53,3	68 843	47 129	30
8,2	3,6	11 334	4 722	4,5	2,4	6 184	3 220	5,1	2,6	6 765	3 294	31
3,4	2,1	6 682	2 213	2,0	1,1	3 795	1 047	2,2	1,2	4 217	1 201	32
3,7	1,7	5 106	1 976	2,1	0,8	2 767	1 166	2,8	1,4	3 981	2 071	33
2,1	1,4	10 501	5 832	2,1	1,5	7 187	3 702	1,5	1,1	6 342	3 306	34
14,5	8,0	25 204	14 466	12,0	6,5	21 060	12 274	9,9	5,7	17 805	10 589	35
20,6	10,8	29 356	16 244	14,5	5,8	23 440	11 166	18,5	6,2	27 515	12 077	36
70,9	41,4	78 280	44 477	70,2	44,1	77 976	45 626	70,4	41,7	73 567	43 646	37
7,7	3,2	32 063	12 349	8,8	3,7	33 982	11 088	6,7	2,2	27 715	9 594	38
1,0	0,4	2 945	2 191	0,7	0,4	2 144	1 340	0,6	0,4	1 700	1 350	39
4,2	0,3	6 219	657	6,4	1,1	9 646	1 607	4,9	1,6	9 371	2 391	40
0,7	0,5	2 672	1 974	1,0	0,7	3 025	2 172	0,7	0,6	3 033	2 385	41
1,6	0,3	3 655	1 008	2,0	0,3	5 563	842	0,8	0,3	2 267	1 054	42
X	X	867 729	426 009	X	X	910 656	440 049	X	X	785 165	402 494	43
33,6	20,1	51 452	30 915	32,0	19,4	50 070	30 701	23,2	12,1	37 662	20 879	44
34,9	19,1	47 321	23 817	42,0	25,6	66 658	39 280	35,2	21,5	47 718	29 230	45
22,2	20,3	26 380	23 490	22,3	20,0	25 873	21 901	21,5	20,2	22 598	20 864	46
31,4	17,9	38 192	21 656	35,1	20,5	54 383	34 665	29,0	14,7	40 791	24 807	47
2,0	1,3	9 227	6 908	1,9	1,1	8 049	5 964	2,7	1,5	8 658	5 792	48
X	X	49 182	24 796	X	X	48 525	22 402	X	X	43 947	22 162	49
0,9	0,6	895	478	0,4	0,1	730	221	0,3	0,1	1 413	953	50
1,3	0,6	5 212	2 545	1,6	0,6	6 747	2 842	1,3	0,5	5 562	2 034	51
62,1	21,4	163 814	65 060	65,2	28,0	166 901	73 303	54,7	24,2	140 656	67 275	52
8,1	3,4	29 464	13 903	11,1	4,6	40 841	22 658	8,7	3,5	28 533	14 359	53
3,4	1,9	14 657	9 331	3,7	2,1	15 060	9 649	3,4	2,2	15 577	10 022	54
63,5	59,7	35 286	32 333	33,1	28,1	26 938	22 870	25,6	20,9	17 954	13 810	55
2,4	0,6	12 756	3 808	2,7	0,5	12 690	3 396	2,5	0,6	13 387	4 405	56
6,5	1,8	12 326	4 588	6,7	1,9	12 826	5 423	6,0	2,0	10 736	5 369	57
19,7	8,6	81 905	34 273	19,0	7,0	84 908	33 396	17,8	8,3	77 640	34 922	58
2,0	1,2	11 817	6 111	2,2	1,4	12 634	6 637	2,7	1,9	13 099	7 302	59
4,8	2,4	6 409	2 020	5,3	2,6	6 706	2 129	3,8	2,0	4 785	1 584	60
X	X	271 434	119 977	X	X	270 117	102 612	X	X	254 447	116 725	61

- 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, 81, 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.
- 29 7210 11 10, 12 11, 19, 50 10, 70 31, 90 33, 7212 10 10, 91, 40 10.
- 30 7210 20 10, 31 10, 39 10, 41 10, 49 10, 7212 12 11, 29 11, 30 11, 50 31, 7210 70 39, 7212 40 91.
- 32 7210 60 11, 19, 90 35, 39, 7212 50 51.
- 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.
- 34 7304 31 10, 91, 39 20, 7304 41 10, 90, 49 30, 51 30, 91, 59 50, 90 10.
- 35 7306 30 21, 29, 7306 40 91, 50 91.
- 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.
- 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.
- 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.
- 39 7207 11 90, 12 90, 19 19, 39, 20 19, 39, 59, 79, 7218 90 30, 91, 99, 7224 90 19, 91, 99.
- 40 7214 10 00, 7216 90 50, 7222 30 51, 91, 7228 10 50, 40 10, 90.
- 41 7326 19 10, 90 91.
- 42 8607 19 01, 11, 18.
- 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, 91, 99, 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.
- 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.
- 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.

Fortsetzung siehe S. 50/51

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

Lfd. Nr.	Waren	1992				1993 p			
		Insgesamt		dar. EG		Insgesamt		dar. EG	
		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM	
1	Eisenerze	76,6	55,7	3 937	2 101	100,3	86,5	3 467	2 741
2	Kiesabbrände	10,0	0,8	187	17	11,1	—	230	—
3	Manganerze	17,6	3,3	5 545	2 294	36,4	3,3	5 037	1 712
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	2 682,4	2 567,9	41 274	40 628	1 541,0	1 489,9	21 076	20 298
5	Steinkohlen und -briketts	1 923,6	1 883,4	551 908	539 803	1 136,9	1 085,9	327 432	312 231
6	Braunkohlen	952,8	601,8	146 655	85 138	747,3	575,2	119 400	82 478
7	Steinkohlenkoks	1 286,9	1 059,7	514 656	459 555	636,8	519,5	167 628	139 126
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	X	X	32 742 380	19 091 794	X	X	28 301 933	14 402 470
9	Gußbruch	331,4	314,2	45 384	43 134	378,7	339,4	53 520	48 049
10	Stahlschrott	8 109,8	6 720,0	1 325 202	1 084 953	7 317,5	5 025,9	1 328 919	908 891
11	Roheisen	299,1	269,9	96 177	84 923	209,4	175,5	59 047	49 073
12	Hochofen-Ferromangan	6,2	4,0	5 137	2 925	9,5	3,3	7 004	2 175
13	Sonstige Ferrolegerungen	170,3	108,5	342 882	197 582	141,3	98,2	278 111	156 716
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie	17 210,2	9 812,7	17 906 096	10 305 171	16 850,9	8 015,4	15 657 639	7 820 637
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	14 874,8	5 551,0	12 958 015	7 726 773	14 969,9	7 194,1	11 826 101	6 132 996
16	Rohblöcke	83,0	78,9	66 304	62 875	48,7	32,8	35 787	25 109
17	Halbzeug	1 326,1	556,0	679 604	335 526	1 779,5	507,0	794 472	269 495
18	Warmbreitband	3 084,7	2 230,8	2 720 757	2 098 353	3 200,4	1 845,6	2 697 313	1 881 705
19	Gleisoberbauzeugnisse	159,4	67,5	71 913	32 300	153,0	37,2	84 378	30 301
20	Formstahl	856,0	629,0	576 645	413 263	831,7	543,0	519 073	331 564
21	Spundwunderzeugnisse	93,4	42,7	87 393	46 375	67,2	34,5	67 086	38 360
22	Stabstahl	816,3	465,9	818 480	487 799	635,3	314,7	601 966	290 076
23	Walzdraht	1 482,0	1 102,7	931 170	715 156	1 810,3	1 080,9	1 030 104	643 888
24	Bandstahl, warmgewalzt	516,4	292,9	450 507	246 726	461,2	251,4	378 951	197 831
25	Breitflachstahl	29,3	14,9	27 119	13 437	28,8	18,6	19 634	11 150
26	Grobblech	1 472,1	705,3	1 367 021	673 881	1 377,0	612,9	1 171 883	510 352
27	Mittelblech	136,3	53,8	174 580	83 567	137,6	37,4	148 130	43 725
28	Feinblech	2 777,7	1 192,6	2 656 474	1 231 847	2 476,0	911,2	2 279 573	872 724
29	Weißblech und Weißband	524,4	221,3	758 713	367 388	433,9	196,7	567 090	273 131
30	Verzinktes und verbl. Blech u. Band	1 173,0	705,6	1 110 286	670 171	1 208,7	624,8	1 034 908	541 613
31	Kunststoffbeschicht. Blech u. Band	98,4	55,8	127 647	76 974	96,1	48,0	115 523	59 898
32	Anderes (metall.) überzog. Blech u. Band	87,1	48,1	95 760	53 917	92,5	38,4	92 210	38 485
33	Elektroblech und -band	159,3	87,3	237 642	117 218	132,0	58,9	188 020	73 589
34	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	80,2	40,4	326 107	172 701	57,7	26,6	224 955	102 132
35	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	119,7	75,3	317 889	186 565	98,3	59,1	246 275	142 543
36	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	874,4	367,9	1 460 928	603 488	679,9	242,6	1 109 451	389 633
37	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	987,5	631,8	1 529 719	921 615	806,6	377,5	1 198 981	566 059
38	Rohrformstücke usw.	95,8	59,1	784 096	431 523	81,1	44,5	625 024	294 173
39	Schmiedehalbzeug	31,3	6,2	64 806	15 679	33,7	7,1	48 980	8 987
40	Geschmiedete Stäbe u. Profile	102,9	58,9	255 112	148 697	88,3	49,0	209 037	115 827
41	Freiformschmiedestücke	25,6	14,5	111 394	65 767	19,8	11,3	78 858	43 126
42	Rollendes Eisenbahnzeug	18,1	7,7	98 030	32 363	15,5	3,6	89 977	25 161
43	Weiterverarbeitung	X	X	13 021 502	7 373 106	X	X	10 917 693	5 416 929
44	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	322,5	192,3	673 086	381 057	242,3	132,2	511 018	261 340
45	Band, kaltgewalzt	966,9	639,1	1 739 217	1 074 132	847,0	540,1	1 475 742	842 719
46	Sonstige Bleche	32,7	18,4	70 276	36 472	30,7	13,7	61 838	24 935
47	Draht	308,5	208,8	534 988	315 426	238,5	152,9	422 533	229 074
48	Gesenkschmiedestücke	39,0	22,7	167 330	98 845	37,5	20,1	156 413	85 499
49	Gußzeugnisse	X	X	688 688	283 711	X	X	562 141	181 731
50	Oberbau, Nicht-EGKS	13,4	7,4	61 090	25 382	13,8	5,4	67 547	21 333
51	Druckbehälter	27,4	17,6	214 864	141 784	20,2	8,7	137 522	67 480
52	Konstruktionen	525,6	320,5	2 080 252	1 149 719	422,1	233,8	1 646 865	806 026
53	Sammelbehälter	X	X	927 933	540 509	178,8	119,1	792 812	423 063
54	Seile, Kabel	84,6	61,4	313 668	211 014	68,8	46,6	274 387	173 944
55	Gewebe	X	X	342 402	206 251	197,2	132,5	279 556	144 074
56	Ketten	44,4	25,2	365 148	188 488	42,7	21,9	349 198	159 153
57	Stifte, Nägel	20,1	8,6	99 531	47 147	17,3	6,5	89 921	40 530
58	Schrauben, Muttern	191,3	114,2	1 609 444	915 683	157,1	78,3	1 365 817	685 322
59	Federn	56,0	38,5	477 336	291 947	47,2	29,4	422 717	236 131
60	Übrige Waren des Kapitel 72 ⁴⁾	37,6	18,4	57 196	28 204	31,0	15,8	53 855	22 378
61	Übrige Waren des Kapitel 73 ⁵⁾	X	X	2 599 053	1 437 335	X	X	2 247 811	1 012 187

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 10, 90, 7229 10 00, 20 00, 90 10, 50, 90, 7326 11 00, 19 90, 90 93.
48 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.
50 7302 10 10, 30 00, 40 90, 90 30, 90.
51 7311 00 10, 91, 99.
52 7308 10 00, 20 00, 30 00, 40 00, 90 10, 51, 59, 99.
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.

56 7315 11 10, 90, 12 00, 19 00, 20 00, 81 00, 82 10, 90, 89 00, 90 00.
57 7317 00 10, 20, 40, 61, 69, 90.
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.
59 7320 10 11, 19, 90, 20 20, 81, 85, 89, 90 10, 30, 90.
60 7205 10 00, 21 00, 29 00, 7207 19 90, 20 90.
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.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Oktober 1993				November 1993				Dezember 1993				Lfd. Nr.
Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. G	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		
0,5	0,3	72	60	10,6	8,0	269	175	9,3	7,0	238	160	1
2,2	-	48	-	2,4	-	59	-	1,1	-	24	-	2
3,9	0,1	339	63	7,9	0,1	725	37	2,8	0,1	373	96	3
165,4	164,6	1 719	1 707	146,2	145,2	1 783	1 758	111,1	109,4	2 012	1 810	4
93,3	91,8	27 262	26 670	106,3	101,2	27 725	26 053	91,6	89,8	24 450	23 719	5
75,3	59,4	13 460	9 603	72,0	58,9	11 837	8 643	109,0	98,2	16 610	14 084	6
56,4	48,3	15 934	13 338	50,4	39,7	13 705	11 137	44,3	40,3	12 523	11 345	7
X	X	2 611 347	1 262 264	X	X	2 584 407	1 296 278	X	X	2 551 256	1 106 178	8
17,5	16,7	2 606	2 417	36,4	35,4	5 877	5 610	27,1	26,0	4 655	4 435	9
603,7	345,3	116 354	66 077	541,4	349,0	111 095	70 562	577,3	373,2	112 582	73 683	10
13,8	12,8	3 908	3 491	18,3	15,4	5 268	4 148	11,9	10,6	3 255	2 791	11
0,6	0,1	570	72	1,4	0,8	915	429	2,4	0,2	1 427	144	12
9,7	6,9	20 983	13 250	13,9	10,0	26 586	15 251	8,7	5,6	18 284	9 678	13
1 650,4	745,8	1 519 366	708 303	1 663,9	774,1	1 481 098	728 144	1 511,2	626,9	1 466 072	601 496	14
1 452,7	682,1	1 162 872	580 186	1 502,8	712,4	1 163 414	601 607	1 275,0	566,1	1 050 301	482 499	15
2,7	2,4	3 541	1 812	2,8	2,6	3 215	2 677	4,3	1,0	2 267	1 013	16
218,3	61,2	99 621	32 415	237,6	42,0	105 617	24 488	74,9	43,2	42 272	24 795	17
296,2	199,4	254 419	185 987	300,8	192,7	264 899	199 241	336,7	161,3	283 548	160 923	18
6,1	4,1	3 994	1 320	10,2	4,2	7 966	1 143	13,5	6,8	9 963	7 339	19
61,1	28,8	40 648	19 158	91,9	66,7	58 437	42 062	73,5	41,7	46 620	26 293	20
3,3	1,6	3 530	1 781	4,7	0,6	4 243	448	7,6	3,8	7 343	4 020	21
53,0	28,9	50 009	25 117	62,4	34,7	53 758	27 400	33,7	18,9	39 043	19 037	22
168,7	97,0	101 278	61 845	179,7	97,9	100 722	56 793	171,5	84,0	93 547	47 481	23
39,5	22,0	31 333	16 746	41,7	26,0	33 722	20 576	38,7	20,2	31 517	15 782	24
1,7	0,8	1 418	676	2,1	1,3	1 721	1 053	1,9	0,7	1 579	643	25
196,9	63,4	164 288	53 781	95,9	49,2	79 633	40 181	122,3	40,4	99 733	36 212	26
12,7	3,5	14 077	4 292	13,5	4,0	13 360	4 158	10,2	2,8	12 490	2 939	27
209,0	75,5	213 037	81 600	250,0	98,0	226 318	85 512	205,0	62,8	196 711	56 411	28
32,0	19,5	40 477	25 040	43,1	21,8	52 834	28 276	45,8	18,8	58 757	23 920	29
112,0	56,7	93 539	47 899	130,4	56,4	114 639	51 738	108,8	49,4	92 679	43 540	30
10,0	4,7	11 395	5 812	9,3	5,2	11 421	6 334	5,9	3,2	7 272	4 226	31
13,5	5,3	13 164	5 233	9,4	3,6	9 921	3 559	10,3	2,5	10 008	2 535	32
15,8	7,3	23 104	9 672	17,2	5,7	20 988	5 968	10,5	4,7	14 952	5 390	33
5,8	2,6	22 007	10 463	5,3	2,2	18 784	7 954	5,4	1,9	19 483	6 769	34
7,7	4,9	21 012	13 566	7,6	4,7	20 596	11 984	7,6	3,9	20 174	10 753	35
60,3	27,0	96 898	37 554	73,5	23,3	103 352	34 037	74,2	26,0	114 074	38 183	36
103,8	20,9	131 389	29 560	54,7	20,4	76 353	25 692	130,5	21,7	178 303	31 961	37
6,5	3,4	51 773	23 701	7,7	4,5	62 382	29 280	5,2	2,2	43 875	17 121	38
3,6	0,4	4 698	694	1,7	0,9	2 854	881	2,1	0,4	5 056	725	39
6,6	3,0	14 761	6 064	7,3	4,5	17 706	11 140	7,7	3,8	19 093	9 559	40
1,7	1,1	7 793	5 076	2,0	1,0	7 274	3 080	1,6	0,7	5 998	2 577	41
1,4	0,4	6 163	1 439	1,4	0,2	8 383	2 489	1,9	0,3	9 715	1 349	42
X	X	947 560	468 654	X	X	953 568	472 134	X	X	944 981	413 951	43
19,4	10,9	41 375	21 723	23,2	11,6	48 135	22 353	21,4	10,1	44 838	19 947	44
75,4	49,6	126 755	73 410	78,1	50,1	139 922	81 845	72,8	40,6	125 028	61 563	45
2,5	0,5	6 119	1 543	2,0	1,0	5 482	2 253	3,5	1,6	6 062	2 156	46
18,5	10,1	34 975	16 544	19,3	12,5	35 757	19 570	18,4	10,9	36 572	17 711	47
3,1	1,2	11 738	5 290	3,0	1,8	13 873	8 195	3,0	1,5	13 243	6 328	48
X	X	48 597	14 672	X	X	47 337	13 986	X	X	53 406	19 300	49
1,3	0,8	5 373	2 622	0,8	0,4	3 566	1 818	0,7	0,3	3 610	1 445	50
2,5	1,4	20 380	13 603	1,6	0,5	10 440	3 899	2,3	0,7	12 333	4 581	51
36,4	19,9	148 807	76 002	38,8	21,0	143 503	67 985	34,4	18,2	131 699	56 963	52
11,7	7,6	57 670	32 632	14,4	9,9	59 544	34 597	12,9	7,7	62 139	30 903	53
6,0	3,4	24 908	13 344	4,8	3,4	20 373	13 480	4,7	3,0	21 002	12 145	54
9,7	5,4	19 685	8 552	21,4	15,6	27 996	15 274	10,5	6,0	20 990	7 526	55
4,0	2,1	30 470	14 085	3,1	1,3	27 621	12 517	3,9	2,0	32 373	14 255	56
1,3	0,5	7 040	3 207	1,5	0,6	8 265	3 653	1,4	0,5	7 680	3 279	57
13,3	6,3	116 626	55 850	13,8	6,8	115 549	59 825	13,8	5,6	116 260	53 375	58
4,0	2,5	36 988	21 215	3,9	2,3	35 155	19 661	4,8	3,0	38 863	20 878	59
3,1	1,5	5 330	1 986	2,2	1,4	4 383	2 143	3,6	0,8	5 426	1 200	60
X	X	204 724	92 374	X	X	206 667	89 080	X	X	213 457	80 396	61

7 Inländische Wirtschaftszahlen
7.2 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe
Früheres Bundesgebiet
1985 = 100
Fachliche Unternehmensteile
(arbeitstäglich bereinigt)

Wirtschaftsgruppe	1991	1992	1993	1993	1993	1993	1993	1994
				1. Hj.	2. Hj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	121,0	119,4	111,0 r	110,2 r	111,8 r	108,9 r	114,8 r	109,9
Produzierendes Gewerbe ohne Bauhauptgewerbe ..	120,6	118,3	109,7	109,2	110,2	106,4	113,9	109,8
Elektrizitäts- und Gasversorgung	114,8	115,8	114,2 r	115,9 r	112,5 r	97,4 r	127,6 r	127,5
Bergbau	82,6	79,3	70,9	73,1	68,7	65,6	71,7	72,8
Verarbeitendes Gewerbe	122,3	119,8	110,6 r	109,9	111,4	108,4 r	114,3	109,8
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	112,2	113,3	109,6	109,0	110,2 r	110,8	109,6 r	111,9
Eisenschaffende Industrie	94,8	88,0	81,8	82,2	81,4	83,5	79,2	88,6
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	95,9	89,4	75,0	79,0	71,0	69,4	72,6	82,3
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, a.n.g.	129,7	125,5	114,6 r	117,7 r	111,6	114,6	108,5	118,9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	126,1	121,9	107,7 r	107,3 r	108,1 r	103,0 r	113,2 r	105,6
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	123,4	119,8	112,8 r	113,2 r	112,3 r	110,2 r	114,4	112,5
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	129,5	127,4	125,1	120,4 r	129,8	126,7	133,0 r	120,9
Bauhauptgewerbe	127,8	135,7	132,4 r	126,8 r	138,0 r	147,5 r	128,4 r	111,9

7.3 Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe *)

Wirtschaftsgruppe	1992	1993	1993	1993	1993	1994	1994	1994
	MD	MD	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März
Beschäftigte ¹⁾								
1 000								
Insgesamt	7 336	7 541	7 384	7 343	7 279	7 142	7 105	7 095
Bergbau	155	196	187	186	184	179	178	177
Verarbeitendes Gewerbe	7 179	7 345	7 196	7 157	7 095	6 963	6 926	6 918
dar.: Eisenschaffende Industrie	162	159	150	149	147	142	140	139
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	62	63	60	59	59	54	54	54
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	194	189	184	182	180	178	177	177
Stahl- u. Leichtmetallbau	197	270	268	266	263	263	269	258
Maschinenbau	1 044	1 067	1 033	1 026	1 015	992	984	980
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz. usw.	879	839	821	815	808	792	789	788
Schiffbau	33	44	44	44	43	42	42	42
Elektrotechnik	1 015	1 021	997	993	985	967	963	962
Herstellung von EBM-Waren	345	337	332	330	327	318	317	316
Umsatz ²⁾								
Mill. DM								
Insgesamt	162 946	160 008	164 330	166 076	171 075	142 976	148 948	178 173
Bergbau	2 335	2 813	2 856	2 983	3 409	2 875	2 799	2 953
Verarbeitendes Gewerbe	160 611	157 195	161 475	163 093	167 666	140 102	146 149	175 220
dar.: Eisenschaffende Industrie	3 515	3 180	3 289	3 276	2 715	3 182	3 173	3 884
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	865	794	869	839	648	686	691	825
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	3 039	2 742	2 867	2 786	2 326	2 678	2 742	3 236
Stahl- u. Leichtmetallbau	3 199	3 690	3 928	3 894	5 031	3 085	2 683	3 354
Maschinenbau	17 723	17 107	16 725	17 302	21 765	13 351	15 028	18 288
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz. usw.	23 825	20 507	21 834	21 609	22 609	16 753	20 185	25 149
Schiffbau	628	717	850	479	1 272	612	646	689
Elektrotechnik	18 283	18 215	18 109	19 221	21 054	16 074	16 274	19 831
Herstellung von EBM-Waren	6 039	5 728	6 118	6 089	5 340	5 176	5 378	6 220
Bruttosumme der Löhne und Gehälter								
Mill. DM								
Insgesamt	34 594	35 084	34 074	44 212	36 361	32 459	30 808	33 068
Bergbau	815	964	1 347	980	1 016	827	762	810
Verarbeitendes Gewerbe	33 779	34 120	32 727	43 231	35 344	31 632	30 046	32 258
dar.: Eisenschaffende Industrie	757	710	693	675	892	700	620	622
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	288	272	274	319	281	240	222	245
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	821	783	762	933	812	721	693	735
Stahl- u. Leichtmetallbau	929	1 142	1 148	1 377	1 240	1 106	1 035	1 066
Maschinenbau	5 148	5 167	4 896	6 280	5 396	4 751	4 484	4 832
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz. usw.	4 683	4 379	4 200	5 661	4 260	4 089	3 838	3 933
Schiffbau	160	189	203	233	199	181	168	190
Elektrotechnik	4 913	5 027	4 762	6 198	5 064	4 610	4 518	5 218
Herstellung von EBM-Waren	1 453	1 424	1 377	1 790	1 489	1 307	1 257	1 306

*) Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk. - Gliederung nach "Betriebe". - 1992 für das FRÜHERE BUNDESGBIET.

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	1992 D	1993 D	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember	1994 Januar	1994 Februar	1994 März
----------------------------	-----------	-----------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------

7.4 Index des Auftragsingangs für die eisenschaffende Industrie und die Gießereien

Wertindex
1985 = 100

Eisenschaffende Industrie	78,6	71,3 r	67,4	74,7	67,8	79,1	84,0	107,9
Inland	87,4	73,1	70,0	77,7	68,3	80,1	86,5	114,2
Ausland	66,2	68,7 r	63,6	70,2	67,0	77,7	80,4	99,0
dar.: Hochofen-, Stahl- u. Warmwalzwerke ¹⁾	81,1	73,5 r	69,2	78,5	70,2	82,9	89,7	116,4
Inland	86,3	72,9	70,1	78,7	68,6	81,5	88,3	117,7
Ausland	72,4	74,5 r	67,7	78,1	72,7	85,2	91,9	114,4
dar.: Herst. von Stahlrohren ²⁾	62,7	59,3 r	56,6	49,9	54,7	55,6	52,0	61,7
Inland	99,2	76,4 r	69,0	66,0	64,0	66,4	73,1	87,3
Ausland	44,6	50,8	50,4	41,9	50,0	50,2	41,5	49,0
dar.: Herst. von Präzisionsstahlrohren	80,8	65,9	65,7	78,0	63,5	80,4	75,2	88,2
Inland	87,7	71,1	69,6	78,7	69,7	76,9	75,8	92,9
Ausland	66,9	55,4	57,7	76,7	51,0	87,4	73,8	78,5
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	96,0	82,8 r	83,7 r	85,1	73,4 r	85,0	87,2	99,5
Inland	95,3	81,2 r	80,9 r	83,0	69,6 r	80,5	84,3	92,3
Ausland	98,5	88,6 r	94,2	92,7 r	87,5 r	101,6	98,1	126,0

7.5 Index der Erzeugerpreise *)

1991 = 100

Eisen und Stahl	97,1	90,8	90,9	90,8	90,7	90,8	91,1	91,4
darunter:								
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	96,7	90,6	91,1	91,0	91,0	91,1	91,4	91,8
Roh Eisen	99,6	97,3	96,4	95,2	94,9	94,9	96,0	96,0
Halbzeug zur direkten Verwendung	93,0	86,2	84,8	84,8	84,8	83,7	83,7	83,7
Walzstahl	96,5	89,6	90,4	90,2	90,2	90,4	90,7	91,2
darunter:								
Breitflanschträger	91,2	84,9	87,0	87,0	87,0	87,0	88,2	87,4
Formstahl	91,6	88,4	92,7	92,7	92,7	92,7	93,4	93,2
Stabstahl aus Massenstein ³⁾	89,7	84,2	82,1	82,1	80,5	80,5	80,5	79,4
Stabstahl aus Edelstahl	98,4	99,9	100,6	100,6	100,6	100,6	100,6	100,6
Betonstahl	92,2	95,4	93,3	93,0	93,0	93,0	94,8	96,7
Walzdraht	91,8	89,5	89,1	87,4	87,4	87,4	88,2	89,8
Breitflachstahl	97,7	88,4	89,6	89,6	89,6	89,6	89,6	90,3
Bandstahl, warmgewalzt	98,0	85,5	82,1	82,1	82,1	82,1	82,1	82,3
Grobblech	97,5	85,7	88,9	88,9	89,2	89,2	89,2	89,7
Feinblech, kaltgewalzt, unlegiert	98,8	87,1	88,6	88,6	88,6	89,6	89,6	89,9
Weiterverarbeiteter Walzstahl	98,6	94,8	95,6	95,9	95,8	96,3	96,5	96,6
darunter:								
Weißblech und Weißband	102,9	102,7	102,5	103,4	103,1	104,6	105,1	105,3
Präzisionsstahlrohre	99,7	89,9	88,5	88,2	87,8	87,8	87,8	88,2
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	101,8	92,7	89,4	89,2	88,6	88,8	90,5	90,5
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	98,6	95,8	95,2	94,3	94,3	94,7	94,2	94,0
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	96,6	89,6	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	81,4	78,3	78,8	79,0	79,0	79,5	80,0	79,8
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warmwalz- u. Ferrolegierungswerke	80,5	78,0	78,7	78,9	79,0	79,5	80,1	79,9
Roh Eisen und Ferrolegierungen	69,5	66,5	66,4	67,0	68,0	68,9	70,0	69,3
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	86,8	83,4	84,1	84,5	84,5	84,4	84,4	83,3
Walzstahl, unlegiert und legiert	81,8	78,9	79,8	79,7	79,2	79,2	79,7	79,8
aus Massenstein (unlegiert)	81,1	78,7	80,2	80,1	80,0	80,0	80,4	80,2
aus Edelstahl (legiert)	84,5	79,7	78,5	78,1	76,5	76,2	77,1	78,4
darunter:								
Formstahl (einschl. Breitflanschträgern)	83,5	82,4	88,9	88,7	88,7	88,9	89,2	87,8
Stabstahl	77,7	78,0	77,8	77,6	77,1	77,1	78,1	77,3
Walzdraht	71,7	69,3	68,2	67,9	67,9	67,2	67,4	68,0
Grob- und Mittelbleche ab 3 mm Dicke	84,0	78,8	78,1	78,2	77,5	77,4	77,9	79,0
Feinbleche unter 3 mm Dicke	85,1	80,6	81,2	80,9	80,2	80,2	80,6	81,4
Weiterverarbeiteter Walzstahl	96,8	95,1	96,3	96,4	96,7	100,3	100,5	100,6
Schrott u. Nebenerzeugnisse	50,2	56,2	56,3	59,9	62,9	66,5	67,4	66,5
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	86,2	78,0	76,7	76,6	76,6	76,0	76,4	76,2
Eisen-, Stahl- und Temperguß	112,8	109,1	109,1	109,2	109,3	109,8	109,7	106,2

¹⁾ Inlandsabsatz.
²⁾ 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	1992	1993	1993	1993	1993	1994	1994	1994
	D	D	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März
Eisen und Stahl	83,2	79,7	79,4	79,6	79,8	80,1	80,6	80,6
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warm- walz- u. Ferrolegierungswerke	76,9	74,0	74,0	74,5	74,8	75,1	75,6	75,4
Rohelsen und Ferrolegierungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	81,3	75,7	75,3	75,2	75,3	75,5	75,5	75,4
Walzstahl, unlegiert und legiert	79,6	75,5	75,2	75,9	76,0	76,3	76,5	76,4
aus Massenstahl (unlegiert)	78,8	74,8	74,9	75,9	76,1	76,8	77,1	76,9
aus Edelstahl (legiert)	82,4	77,7	76,3	76,0	75,7	74,5	74,7	74,7
darunter:								
Formstahl (einschl. Breitflanschträgern)	73,9	72,1	71,7	72,8	72,9	73,3	73,5	72,7
Stabstahl	73,9	73,1	72,1	72,3	72,5	72,3	72,3	72,1
Walzdraht	76,0	74,6	73,8	74,8	74,7	73,9	73,6	72,8
Grob- und Mittelbleche ab 3 mm Dicke	83,2	79,5	79,3	79,8	80,1	80,6	80,9	81,3
Feinbleche unter 3 mm Dicke	78,4	74,0	73,0	73,7	73,5	74,0	74,4	74,0
Weiterverarbeiteter Walzstahl	76,8	72,7	72,0	73,2	73,6	73,3	73,9	73,4
Schrott u. Nebenerzeugnisse	48,0	64,4	66,8	67,5	67,8	71,1	72,7	72,3
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	100,0	94,7	93,2	92,9	92,7	93,1	93,6	94,2
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	99,2	98,1	97,9	97,9	97,9	96,1	95,6	95,5
Eisen-, Stahl- und Temperguß	114,3	114,5	114,0	114,0	114,0	113,4	113,5	113,7

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

7 Inländische Wirtschaftszahlen
7.7 Erzeugung in den neuen Ländern und Berlin-Ost
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Eisenerzförderung	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	3 207	3 346	3 199	2 500	.	.	.
Roheisenerzeugung	2 755	2 786	2 732	2 166	1 111	.	.
Stahlroheisen	2 359	2 405	2 372	.	.	.	.
Gießereiroheisen	384	369	350	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	12	12	10	.	.	.	.
Ferrolegerungen	127	131	128	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	8 243	8 133	7 829	5 481	3 391	2 983	3 147
Rohblöcke	4 708	4 490	4 186	.	1 247	784	664
Stranggüß	3 101	3 219	3 211	.	2 015	2 115	2 413
Flüssigstahl für Stahlgüß	434	424	432	.	129	84	69
Oxygenstahl	2 203	2 307	2 388	2 072	1 246	.	.
Elektrostahl	2 445	2 501	2 385	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	3 484	3 309	3 042	3 409	2 145	.	.
Sonstiger Stahl	111	16	14	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung ¹⁾	5 611	5 439	5 439	.	3 442	3 337	3 040
Gleisoberbauerzeugnisse	66	85	80	.	.	.	.
Formstahl und Träger	838	893	826	.	.	.	.
Stabstahl	1 698	1 486	1 562	.	1 859	1 829	1 680
Walzdraht	902	916	915	.	.	.	.
Bandstahl	466	463	434	.	.	.	.
Breitflachstahl .....	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech	1 071	1 370	1 372	.	1 583	1 508	1 359
Mittelblech .....	.	.	.	.	.	.	.
Feinblech	327	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	243	225	250	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	448	443	393	.	.	.	.
Weißblech und -band	24	19	.	.	.	.	.
Verzinktes Blech und Band	345	345	381	.	.	.	.
Elektroblech	68	60	82	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	773	760	1 570	.	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 968	1 937	2 022	.	.	.	.
Stahlrohre	773	787	786	.	151	145	168
Stahlrohre, nahtlos	465	453	468	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	318	304	318	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	51	52	52	.	.	.	.
Schmiedestücke	532	533	520	.	104	74	57
Gezogener Draht	447	437	423	.	.	.	.
Eisengüß .....	.	.	.	675	213	170	143
Stahlgüß	220	276	204	159	65	40	31
Tempergüß .....	.	.	.	26	8,8	9,6	8,9

1) Enthält ab 1991 kein Röhrenhalbzeug; sämtliche Walzstahlangaben ab 1991 sind nicht mit denen früherer Jahre vergleichbar.

2) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

7.8 Außenhandel und innerdeutscher Handel der neuen Länder und Berlin-Ost ^{*)}
1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Eisenerz (Fe-Inhalt)	2 598	2 525	2 361	2 333	98	-	.	.
Mangenerz (Fe-Inhalt)	30	24	27	21	-	-	.	.
Steinkohle .....	.	.	5 802	4 311	.	.	.	.
Koks	1 832	.	1 888	1 934	.	.	.	.
Roheisen	1 158	1 352	1 332	1 352	.	.	.	.
Ferrolegerungen	80	84	.	.	9	-	-	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	107	131	132	179	141	162	164	92
Gleisoberbauerzeugnisse	208	264	181	234	11	12	16	12
Träger, Formstahl, Stabstahl	332	405	343	592	1 299	1 545	1 048	842
Walzdraht	127	116	87	74	350	341	305	299
Bandstahl .....	.	31	31	29	.	13	3,0	1,2
Warmbreitband .....	.	2 199	1 975	1 796	.	68	8,5	22
Grob- und Mittelblech .....	.	492	488	433	.	393	388	416
Feinblech, warmgewalzt .....	.	51	37	29	.	113	77	88
Stahlrohre und Verbindungsstücke	306	308	282	258	197	185	194	181
Rollendes Eisenbahnzeug	28	24	32	22	13	14	.	.
Weißblech	26	23	15	14	2	0,1	1,2	1,4
Stahlgüß	6	6	.	.	14	14	.	.
Schmiedestücke	3	4	.	.	101	107	.	.
Gezogener Draht	26	30	28	26	63	44	26	20

*) Die Zahlen stammen aus verschiedenen Auswertungen von Angaben der ehemaligen DDR-Verwaltungen.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Stahl, Düsseldorf; ECE, Genf; IISI; Statistisches Jahrbuch der DDR; eigene Erhebungen.

8.1 Eisenerzförderung
in

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	..	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	..	1,3
13	Europäische Gemeinschaften	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	..	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	Gebiet der ehem. Sowjetunion ²⁾	250 870	249 737	241 348	236 200	198 862	175 200	..	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	2 700	..	225
29	Liberia	13 812	12 924	12 300	3 981	1 200	1 710	..	143
30	Marokko	276	156	180	144	96	84	..	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	28 944	28 225	..	2 352
35	Tunesien	295	325	280	291	295	292	..	24
36	Afrika	52 128	55 022	60 249	52 827	46 654	44 431	..	3 703
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	..	12 048
40	Chile	6 637	7 710	9 030	7 903	8 692	7 643	..	637
41	Kolumbien	614	609	573	629	599	713	..	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	..	1 506
45	Kanada	36 520	40 409	39 445	35 670	35 961	33 058	..	2 755
46	Vereinigte Staaten	46 992	56 444	57 872	55 468	55 520	54 913	..	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	..	16 170
49	Indien	49 159	49 713	50 872	53 702	56 915	54 870	..	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	565	666	677	650	563	583	649	49
55	Malaysia ⁴⁾	156	204	192	344	378	320	..	27
56	Thailand	97	99	177	129	226	460	..	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	..	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	945 507	917 207	..	76 434

^{*)} 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 malaisische Halbinsel.

Übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

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.
388	370	465	402	325	318	148	181	260	255	...	...	1
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9
132	117	142	124	172	178	172	155	200	224	250	214	10
1	...	...	2	2	...	1	...	...	...	...	...	11
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
181	146	166	113	137	243	163	185	217	189	222	221	15
1 517	1 419	1 663	1 545	1 703	1 596	1 326	1 357	1 539	1 590	...	...	16
81	108	128	108	110	105	115	110	150	119	152	141	17
...	...	...	...	...	...	445	...	...	...	...	...	18
69	61	...	...	73	88	78	65	77	77	...	...	19
...	13	16	15	14	...	...	12	13	12	14	9	20
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	24
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25
6 292	5 912	6 915	6 426	...	...	...	...	...	...	6 122	...	26
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	27
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
...	...	...	...	9	4	5	...	...	...	...	...	29
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	31
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32
2 256	2 250	2 535	2 480	2 415	2 732	2 385	2 428	...	...	...	...	33
...	...	...	...	23	...	...	...	...	...	...	...	34
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	35
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	36
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	37
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	38
690	459	642	500	686	693	749	433	529	650	669	...	39
38	41	56	38	41	36	15	...	...	...	...	...	40
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	42
1 347	1 171	1 490	1 427	1 589	1 154	...	...	...	...	...	...	43
1 217	859	1 134	2 533	3 036	3 505	2 150	5 086	3 483	3 153	3 604	...	44
4 391	4 171	4 559	4 673	5 289	5 342	5 618	2 790	3 968	4 703	...	...	45
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47
13 506	15 530	...	...	...	...	...	...	...	...	19 646	...	48
...	5 096	5 686	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
2	3	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	51
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	52
38	48	59	57	54	59	58	59	54	55	52	56	53
27	27	22	...	...	10	24	...	13	10	...	...	54
15	6	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	56
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	57
9 333	9 333	9 333	9 904	9 904	9 904	10 994	10 994	10 994	...	...	...	58
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	59
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61

Quelle: United Nations, New York; EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; IISI; ILAFA u.a.

8.2 Roheisenerzeugung
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	12 325	1 027
5	Belgien	8 254	9 182	8 924	9 459	9 373	8 533	8 213	684
6	Luxemburg	2 305	2 519	2 684	2 645	2 463	2 255	2 411	201
7	Niederlande	4 575	4 994	5 163	4 960	4 696	4 849	5 406	451
8	Italien	11 355	11 376	11 788	11 883	10 856	10 462	11 199	933
9	Großbritannien und Nordirland	12 143	12 985	12 815	12 496	12 094	11 521	11 600	967
10	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Spanien	4 804	4 691	5 535	5 482	5 404	5 076	5 396	450
14	Portugal	431	445	377	339	251	402	397	33
15	Europäische Gemeinschaften ¹⁾	85 833	93 431	95 134	91 776	89 772	84 704	83 917	6 993
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	Österreich	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	Tschechische Republik	-	-	-	-	-	5 082	4 652	388
29	Slowakische Republik	-	-	-	-	-	2 957	3 203	267
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	116 652	9 721
32	Gebiet der ehemaligen Sowjetunion ²⁾	115 180	116 280	115 628	111 857	92 653	87 000	...	...
33	Russische Föderation ³⁾	.	.	.	61 690	50 590	47 404	...	...
34	Ukraine	.	.	.	44 927	36 632	34 663	26 999	2 250
35	Georgien	.	.	.	.	.	274	88	7,3
36	Kasachstan	.	.	.	.	.	4 659	3 544	295
37	Ägypten	1 533	1 871	1 922	1 925	2 079	1 888	...	...
38	Algerien	1 478	1 500	1 301	1 037	879	1 100	...	...
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	...	...
44	Tunesien	163	128	155	148	162	147	156	13
45	Afrika	10 198	11 075	11 432	11 382	12 371	11 891	...	...
46	Argentinien	2 786	2 663	3 228	2 968	2 259	1 993	2 150	179
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	76
49	Kolumbien	326	309	297	323	305	308	238	20
50	Mexiko	5 263	5 364	5 393	6 190	5 372	5 725	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⁾	44 127	50 861	50 978	50 058	44 533	47 767	...	...
57	Amerika	89 100	97 961	99 801	93 594	89 490	94 134	...	...
58	China ⁴⁾	55 030	57 040	58 200	62 373	67 654	75 893	87 302	7 275
59	Indien ²⁾	10 997	11 792	12 270	13 365	15 326	16 568	...	...
60	Indonesien	1 028	985	1 210	1 357	1 351	1 370	...	...
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	6 089	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	584
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	522 337	...	...

* Gesamterzeugung von Roheisen, Eisenschwamm und Hochofen-Ferrolegerungen.

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

2) Monate ohne Eisenschwamm.

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

4) Ohne Taiwan.

Übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1994 Oktober	1994 November	1994 Dezember	Lfd Nr.
1 985	2 101	2 273	2 248	2 220	2 399	2 301	2 366	2 374	2 342	2 298	2 063	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1 003	967	1 080	1 136	1 128	1 089	1 094	822	949	1 028	957	1 072	4
666	716	784	773	647	670	586	627	664	743	651	686	5
201	196	223	218	218	214	182	135	210	225	184	205	6
433	403	456	438	474	455	473	462	443	453	452	464	7
934	835	993	1 003	1 050	976	1 014	711	887	987	925	884	8
960	921	1 013	1 031	1 004	1 024	942	858	983	1 028	988	848	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
432	442	481	471	465	450	434	420	430	468	460	443	13
33	29	30	34	35	34	36	31	34	34	32	35	14
6 647	6 610	7 333	7 352	7 241	7 311	7 062	6 432	6 974	7 308	6 947	6 700	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
222	199	218	215	223	212	177	224	211	208	221	204	17
256	211	279	258	268	283	20	196	249	270	267	288	18
224	233	267	232	251	248	262	249	257	286	276	286	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
377	351	386	344	369	362	380	371	376	376	333	328	21
29	.	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
62	71	92	.	93	89	91	88	97	87	.	.	24
504	513	522	547	511	446	541	478	457	522	551	583	25
228	274	247	258	291	252	252	248	247	280	297	331	26
688	657	682	630	627	572	665	686	646	698	653	650	27
399	388	435	352	408	346	390	383	341	407	399	403	28
289	269	247	278	219	226	275	303	305	291	254	247	29
116	110	127	81	85	125	133	116	125	133	131	127	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
6 336	5 959	6 575	6 317	6 845	5 961	6 313	6 162	5 405	5 434	4 989	4 934	32
3 571	3 322	3 668	3 411	3 783	3 698	3 662	3 356	3 188	3 049	2 925	2 966	33
2 454	2 355	2 618	2 592	2 758	1 988	2 306	2 456	1 915	2 085	1 789	1 703	34
3	.	.	.	.	.	5	23	19	14	14	10	35
308	282	289	314	304	295	340	327	283	286	261	255	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
112	81	75	73	90	94	98	1	82	100	53	85	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
21	24	25	25	16	12	13	11	13	16	17	18	42
549	512	522	478	438	414	457	484	555	550	561	600	43
14	12	14	14	13	13	13	12	13	13	13	12	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
170	161	189	178	184	147	169	201	188	198	183	183	46
1 892	1 758	1 863	1 946	2 015	1 991	2 060	2 113	2 065	2 153	2 095	2 076	47
76	69	78	75	76	75	81	82	82	82	72	72	48
25	19	11	11	0,1	5,5	28	30	29	28	28	28	49
505	515	521	534	548	543	490	404	498	566	537	557	50
0,6	3,9	6,9	7,2	6,4	8,6	8,1	7,8	8,4	9,1	6,1	8,1	51
17	11	20	2,6	22	22	16	20	20	19	19	15	52
73	68	73	71	63	63	54	54	43	59	67	66	53
391	329	378	292	304	288	342	344	345	353	332	397	54
776	725	819	823	826	775	818	836	767	679	770	776	55
4 085	3 785	4 041	3 926	4 132	3 947	4 103	4 086	3 961	4 221	3 826	4 095	56
8 011	7 444	8 000	7 866	8 177	7 865	8 169	8 178	8 006	8 367	7 935	8 273	57
6 519	6 049	7 114	6 924	7 285	7 252	7 079	7 655	7 458	7 734	7 558	7 705	58
1 361	1 281	1 362	1 304	1 226	1 177	1 326	1 285	1 286	1 319	1 329	1 418	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
231	263	248	281	273	307	331	329	355	257	350	365	62
6 293	5 580	6 292	6 056	6 430	6 389	6 331	6 296	6 095	6 177	5 761	6 038	63
47	46	44	.	43	53	57	58	55	59	52	57	64
1 773	1 621	1 829	1 804	1 864	1 802	1 867	1 857	1 806	1 877	1 813	1 864	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
163	168	165	177	176	173	128	175	203	168	146	172	71
501	457	523	495	532	515	518	537	522	510	511	495	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
531	466	527	550	587	568	572	588	574	613	600	591	75
49	54	42	61	51	51	70	52	59	46	46	61	76
580	520	569	611	638	619	642	640	633	659	646	652	77
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	78

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

8.3 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
2	Nachrichtlich:								
3	Früheres Bundesgebiet	36 248	41 023	41 073	38 434	38 778	36 728	34 479	2 873
4	Neue Länder und Berlin-Ost	8 243	8 133	7 829	5 481	3 391	2 983	3 147	262
5	Frankreich	17 693	19 121	19 340	19 016	18 442	17 965	16 809	1 401
6	Belgien	9 783	11 235	10 974	11 453	11 348	10 331	10 250	854
7	Luxemburg	3 302	3 661	3 721	3 560	3 379	3 068	3 293	274
8	Niederlande	5 082	5 518	5 681	5 412	5 171	5 439	6 001	500
9	Italien	22 859	23 760	25 213	25 467	25 112	24 840	25 830	2 153
10	Großbritannien und Nordirland	17 464	18 709	18 798	17 895	16 519	16 004	16 805	1 400
11	Irland	220	271	324	326	293	257	329	27
12	Dänemark	606	650	624	610	633	581	604	50
13	Griechenland	908	959	957	999	980	924	980	82
14	Spanien	11 691	11 886	12 765	12 936	12 798	12 243	13 097	1 091
	Portugal	732	811	762	746	573	769	772	64
15	Europäische Gemeinschaften ¹⁾	126 588	137 604	140 232	136 854	137 417	132 142	132 395	11 033
16	Finnland	2 689	2 798	2 921	2 860	2 890	3 077	3 256	271
17	Norwegen	837	869	878	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	15 084	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	Tschechische Republik .....	.	.	.	.	7 964	7 412	6 769	564
31	Slowakische Republik .....	.	.	.	.	4 107	3 720	3 970	331
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	186 525	188 116	15 676
34	Gebiet der ehem. Sowjetunion ³⁾	161 874	163 037	160 086	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	822	980	80
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	9 358	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	15 139	14 825	13 967	1 164
44	Argentinien	3 633	3 652	3 909	3 636	2 972	2 700	2 812	234
45	Brasilien	22 228	24 657	25 055	20 567	22 617	23 934	25 155	2 098
46	Chile	726	909	800	772	807	1 013	1 083	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	417	35
50	Uruguay	30	30	37	38	41	55	36	3,0
51	Venezuela	3 699	3 646	3 196	2 998	3 304	3 433	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	91 728	89 927	90 754	80 646	85 283	89 805	7 484
54	Übrige Länder	930	881	741	760	1 092	823	739	62
55	Amerika	136 439	149 288	148 050	141 511	133 466	140 633	147 648	12 304
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	3 000	250
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	700	58
70	Taiwan	5 771	8 288	9 047	9 747	10 973	10 706	11 903	982
71	Thailand	534	552	750	900	711	929	1 000	83
72	Übrige Länder	396	389	420	455	410	429	420	35
73	Asien	205 572	223 139	232 548	243 331	254 206	258 451	273 978	22 832
74	Australien	6 100	6 387	6 735	6 676	6 184	6 803	7 830	653
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	8 711	726
77	Welt	735 990	781 060	787 203	771 816	737 738	723 948	728 197	60 683

* Rohstahlblöcke, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß.

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

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

3) Monate ohne Lettland. Weitere Aufteilung siehe Anhang I, Seite 119.

4) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

5) Ohne Taiwan.

Übersichten

nach Ländern *)

1 000 t

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.
2 790	2 940	3 295	3 187	2 994	3 384	3 160	3 319	3 315	3 267	3 213	2 761	1
2 534	2 740	3 011	2 898	2 925	3 102	2 913	3 026	2 994	2 922	2 896	2 516	2
256	200	284	289	69	282	247	293	321	345	316	245	3
1 313	1 319	1 554	1 595	1 565	1 534	1 453	995	1 413	1 463	1 229	1 376	4
817	879	970	965	824	872	730	731	885	960	816	801	5
268	269	312	302	300	298	252	179	281	306	253	272	6
484	442	514	488	525	508	513	506	495	508	507	511	7
1 985	2 060	2 495	2 278	2 518	2 387	2 101	1 587	2 179	2 376	2 088	1 776	8
1 403	1 331	1 429	1 537	1 491	1 437	1 369	1 199	1 420	1 526	1 564	1 099	9
16	20	37	33	29	41	14	23	39	31	23	23	10
41	46	52	43	43	56	28	58	65	68	58	46	11
86	85	91	82	98	90	94	52	99	83	76	44	12
965	961	1 088	1 072	1 237	1 203	824	1 100	1 135	1 268	1 104	1 130	13
72	56	61	70	70	68	62	38	65	70	67	72	14
10 240	10 408	11 908	11 652	11 694	11 878	10 600	9 787	11 391	11 926	10 998	9 911	15
271	247	282	276	290	274	223	278	287	271	288	269	16
41	40	46	34	45	46	19	48	50	46	50	41	17
415	360	450	399	419	414	58	354	421	435	429	438	18
302	318	359	319	340	340	352	330	353	379	375	382	19
949	829	950	930	947	938	993	981	959	1 018	947	973	20
40	23	55	18	17	21	17	28	29	27	16	17	21
9	9	3	8	7	6	7	4	4	8	3	6	22
26	29	26	27	27	32	32	30	30	34	27	27	23
128	139	170	...	180	172	178	160	167	166	...	...	24
787	789	813	865	857	765	873	833	784	865	866	859	25
375	447	402	448	498	455	472	461	455	475	438	522	26
955	880	941	905	893	812	888	940	863	951	858	853	27
601	563	638	553	611	517	554	571	489	591	542	539	28
354	317	303	352	282	295	334	369	374	360	316	314	29
138	133	162	109	109	155	165	137	145	169	160	154	30
8 545	8 112	8 995	8 700	8 927	7 939	8 252	8 140	7 270	7 374	6 712	6 472	31
247	221	232	235	242	227	227	234	236	233	237	239	32
70	68	80	74	69	81	62	52	64	82	79	86	33
111	83	70	82	91	99	96	-	77	99	56	96	34
22	25	27	21	18	13	15	12	13	18	19	19	35
724	686	714	717	714	684	738	738	764	735	752	760	36
17	15	16	15	16	15	14	13	16	15	15	15	37
210	162	231	244	256	249	248	219	262	264	244	193	38
1 996	1 872	2 003	2 080	2 148	2 138	2 193	2 214	2 141	2 185	2 130	2 098	39
84	79	89	86	86	88	94	96	97	97	86	83	40
47	53	47	51	40	44	768	70	68	69	61	55	41
719	730	740	752	778	847	33	658	742	837	773	827	42
35	28	34	81	48	49	33	41	32	40	41	33	43
3,8	3,5	3,9	2,5	2,9	3,4	3,1	3,0	3,5	3,2	3,1	3,1	44
295	282	307	289	290	241	298	299	300	276	276	270	45
1 140	1 098	1 283	1 253	1 244	1 168	1 198	1 238	1 207	1 136	1 206	1 212	46
7 287	6 907	7 476	7 272	7 595	7 282	7 401	7 341	7 228	7 716	7 144	7 348	47
6 839	6 891	7 558	7 354	7 502	7 738	7 442	7 479	7 536	7 823	7 597	7 694	48
1 637	1 498	1 666	1 496	1 433	1 390	1 481	1 489	1 491	1 517	1 495	1 562	49
266	271	278	270	286	308	340	319	345	290	325	373	50
8 557	7 846	8 592	8 439	8 960	8 861	8 478	8 140	8 156	8 242	7 597	7 755	51
54	31	53	53	61	53	54	52	52	51	52	54	52
2 591	2 477	2 789	2 708	2 798	2 727	2 840	2 797	2 713	2 833	2 861	2 892	53
193	179	194	192	197	191	198	202	190	205	203	213	54
929	913	1 050	1 035	993	999	988	1 017	971	1 036	1 018	1 021	55
616	557	622	597	675	651	643	653	663	693	676	676	56
56	66	58	81	70	65	88	67	81	74	68	75	57
672	623	680	678	745	716	731	720	744	767	744	751	58
77												59
												60
												61
												62
												63
												64
												65
												66
												67
												68
												69
												70
												71
												72
												73
												74
												75
												76
												77

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

8 Weltübersichten

8.4 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern

8.4.1 Langerzeugnisse

1 000 t

Land	1990	1991	1992	1993	1993			
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Deutschland	X	10 414	10 219	9 701	2 425	2 477	2 421	2 378
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	8 433	8 556	8 390	8 020	2 017	2 136	1 966	1 901
Neue Länder und Berlin-Ost		1 859	1 829	1 681	409	341	454	477
Frankreich	5 044	4 914	4 829	...	1 104	1 178	990	...
Belgien	1 091	1 027	1 075	...	317	380	295	...
Luxemburg	2 585	2 435	2 300	2 440	644	674	528	593
Niederlande	565	594	601	...	150	138	...	...
Italien	12 728	13 382	13 226	...	3 158	3 524	2 745	...
Großbritannien und Nordirland	6 784	6 143	6 253	...	1 699	1 725	1 485	...
Irland	305	264	243	306	72	86	71	76
Dänemark	187	172	163	208	47	53	55	54
Griechenland	1 080	990	992	...	266	254	212	...
Spanien	6 135	6 348	6 254	...	1 622	1 858	1 459	...
Portugal	617	510	678	718	179	198	152	189
Europäische Gemeinschaften ¹⁾	45 554	47 193	46 843	...	11 681	12 545	...	...
Finnland	680	464	499	537	132	144	116	146
Norwegen	494	467	502	494	125	117	114	138
Schweden ²⁾	980	884	932	968	246	258	209	255
Österreich	1 031	934	925	917	217	240	231	229
Schweiz	3 805	3 494	3 679	...	1 409	2 255	...	...
Türkei .....	...	...	...	112	27	30	25	29
Jugoslawien ³⁾	61	...	14	8	10	...
Kroatien .....	...	...	176	157	46	37	39	35
Slowenien .....	...	...	176	...	...	...	...	...
Bulgarien	703	475	526	...	235	249	...	...
Polen	4 428	3 611	3 315	...	871	1 028	1 020	...
Rumänien	2 853	2 252	1 933	2 218	523	625	573	497
Tschechische Republik .....	...	3 771	3 756	...	973	956	...	...
Slowakische Republik	4 842	118	164	109	32	27	22	28
Ungarn	1 070	466	262	425	98	64	...	...
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Gebiet der ehemaligen Sowjetunion	72 689	62 515	...	...	...	...	...	...
Russische Föderation .....	...	...	25 758	...	6 836	6 974	6 466	...
Ukraine	24 797	20 873	19 072	...	4 327	4 349	4 110	...
Lettland .....	...	...	229	284	46	82	78	78
Moldau .....	...	...	547	...	...	...	...	...
Weißrussland	686	665	...	...	...	...	...	...
Ägypten .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Algerien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Südafrika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunesien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Übrige Länder .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Afrika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	967	766	951	921	172	214	255	251
Brasilien	5 716	5 253	5 581	6 195	1 463	1 567	1 643	1 510
Chile	267	242	315	...	...	...	...	...
Kolumbien	473	464	...	...	...	...	...	...
Mexiko	3 578	3 405	3 300	3 591	793	849	852	950
Peru	193	221	199	249	58	65	73	66
Uruguay	31	38	42	38	11	10	10	10
Venezuela	1 061	996	1 100	1 115	249	300	295	270
Kanada .....	...	3 190	3 677	...	985	1 068	992	...
Vereinigte Staaten	21 959	20 391	20 586	...	5 387	5 538	5 515	...
Übrige Länder .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Amerika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
China ⁴⁾	31 615	34 510	...	...	...	...	...	...
Indien	8 039	8 066	...	...	...	...	...	...
Indonesien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Japan	43 335	41 806	36 306	35 935	8 984	9 152	9 006	8 813
Katar .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea, Rep.	8 643	8 553	9 756	11 656	...	...	...	...
Pakistan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Saudi-Arabien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapur	671	617	665	...	...	...	...	...
Taiwan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Übrige Länder .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Asien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Neuseeland .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien und Ozeanien .....	...	...	...	...	...	...	...	...

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

3) Ehemalige jugoslawische Republik Makedonien, Serbien und Montenegro.

4) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten

8.4 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern

8.4.2 Flacherzeugnisse

1 000 t

Land	1990	1991	1992	1993	1993			
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Deutschland	X	24 072	22 823	21 437	5 324	5 476	5 478	5 157
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	23 301	23 515	22 396	21 071	5 219	5 371	5 404	5 077
Neue Länder und Berlin-Ost		557	427	366	105	105	74	80
Frankreich	11 101	11 069	10 375	...	2 574	2 610	1 967	...
Belgien	9 660	9 705	9 260	...	2 262	2 217	1 904	...
Luxemburg	263	250	262	167	57	48	34	29
Niederlande	3 402	3 396	3 583	...	814	928	...	...
Italien		9 532	9 386	...	2 546	2 653	2 049	...
Großbritannien und Nordirland	7 703	7 343	7 079	...	1 873	1 964	1 658	...
Irland								
Dänemark	363	346	378	321	80	78	74	90
Griechenland	592	597	576	...	148	135	6	...
Spanien		5 005	4 516	...	1 140	1 268	1 143	...
Portugal								
Europäische Gemeinschaften ¹⁾		71 315	68 238	...	16 818	17 377	...	...
Finnland	2 119	2 056	2 320	2 452	580	611	629	632
Norwegen								
Schweden ²⁾	1 270	1 412	...	...		
Österreich	2 688	2 503	2 510	2 529	620	635	624	650
Schweiz								
Türkei	1 909	2 128	1 798	...	299	372	...	...
Jugoslawien ³⁾				229	130	83	0	16
Kroatien			62		19	14	8	...
Slowenien			162	160	41	36	40	42
Bulgarien	1 071	831	639	...	136	168	...	...
Polen	3 302	2 454	2 417	...	540	500	491	...
Rumänien	3 519	2 612	1 933	1 902	397	576	456	474
Tschechische Republik		883	889	...	281	213	...	...
Slowakische Republik	4 148	2 579	2 899	2 884	681	741	744	718
Ungarn	1 266	1 069	1 118	1 429	336	281	...	...
Europa (ohne ehem. Sowjetunion)								
Gebiet der ehemaligen Sowjetunion	39 127	33 662						
Russische Föderation			14 795	...	2 979	3 145	2 921	...
Ukraine			8 586	...	1 619	1 551	1 710	...
Lettland .....				...				...
Moldau .....				...				...
Weißrußland .....				...				...
Ägypten								
Algerien								
Nigeria								
Südafrika								
Tunesien								
Übrige Länder								
Afrika								
Argentinien	1 413	814	892	1 206	205	324	325	371
Brasilien	5 377	5 911	6 154	...				
Chile	144	135	...	...		
Kolumbien	49	34	31	33	8	6	8	10
Mexiko	1 530	1 313	...	...		
Peru	24	27	31	42	11	5	16	10
Uruguay								
Venezuela	606	512	...	...		
Kanada		7 364	6 846	...	1 805	2 052	1 893	...
Vereinigte Staaten	32 273	29 087	30 769	...	5 006	5 057	4 933	...
Übrige Länder								
Amerika								
China ⁴⁾								
Indien	3 637	3 864	...	...		
Indonesien								
Japan	58 564	59 442	54 333	55 075	13 877	14 477	14 191	12 831
Katar								
Korea, Rep.	14 116	16 053	16 534	19 103				
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 Makedonien, Serbien und Montenegro.

4) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten

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

Land	1989	1990	1991	1992	1993	1992 MD	1993 Januar	1993 Februar	1993 März
1 000 t									
Deutschland			6 109	6 925	5 964	577	467	477	564
Früheres Bundesgebiet	7 241	5 939							
Frankreich	2 574	2 606	2 455	2 028	...	169	153	144	196
Benelux-Staaten und Portugal ¹⁾	964	1 007	1 068	1 692	...	141	125	125	148
Italien	3 496	3 084	3 049	3 435	...	286	278	285	341
Großbritannien und Nordirland	1 267	1 098	900	933	...	78	86	75	72
Spanien	1 040	1 071	993	897	...	75	76	86	82
Europäische Gemeinschaften ²⁾	16 582	14 805	14 572	15 910	...	1 326	1 185	1 192	1 403
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland			14,5	17,4	15,9	17,4	16,7	16,2	17,1
Früheres Bundesgebiet	17,6	15,5							
Frankreich	13,8	13,7	13,3	11,3	...	11,3	11,7	10,9	12,6
Benelux-Staaten und Portugal ¹⁾	4,7	4,9	5,4	8,6	...	8,6	7,6	7,6	8,0
Italien	13,9	12,1	12,2	13,8	...	13,8	14,0	13,8	13,7
Großbritannien und Nordirland	6,7	6,2	5,4	5,8	...	5,8	6,1	5,6	5,0
Spanien	8,1	8,3	7,8	7,3	...	7,3	7,9	8,9	7,5
Europäische Gemeinschaften ²⁾	12,1	11,0	11,1	12,2	...	12,2	11,7	11,6	11,9

Land	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	1993 Oktober	1993 November	1993 Dezember
1 000 t									
Deutschland	497	485	508	470	509	497	544	525	422
Früheres Bundesgebiet									
Frankreich	196	181	192	144	68	210	202	153	...
Benelux-Staaten und Portugal ¹⁾	138	164	149	72	97	...	...	...	...
Italien	301	321	355	286	169	289	302	328	...
Großbritannien und Nordirland	104	89	67	83	70	97	104	91	...
Spanien	80	80	88	93	42	79	86	88	...
Europäische Gemeinschaften ²⁾	1 316	1 320	1 359	1 148	955	...	...	...	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	15,6	16,2	15,0	14,9	15,3	15,0	16,7	16,3	15,3
Früheres Bundesgebiet									
Frankreich	12,3	11,2	12,2	9,9	6,8	14,9	13,6	12,6	...
Benelux-Staaten und Portugal ¹⁾	7,6	9,5	8,5	4,6	6,7	...	...	...	...
Italien	13,2	12,7	14,0	13,6	10,6	13,3	12,7	15,7	...
Großbritannien und Nordirland	6,8	6,0	4,7	6,1	5,8	4,5	6,8	6,2	...
Spanien	7,5	6,5	7,3	11,3	3,8	7,0	6,8	8,0	...
Europäische Gemeinschaften ²⁾	11,4	11,4	11,6	10,9	9,9	...	...	...	...

8.7 Stahlgußerzeugung 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	...
Belgien	66	60	41	47	53	62	47	74	...
Niederlande	3	1	1	2	3	2	2	1	...
Italien	93	97	92	113	113	117	108	87	...
Großbritannien und Nordirland	130	122	122	136	133	142	113	105	...
Spanien	106	192	88	89	102	98	86	64	...
Portugal	8,2	11	12	14	12	15	14	10	...
Europäische Gemeinschaften 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	...	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; UN-Statistik; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; u. a.

8 Weltübersichten
8.8 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren *)

Jahr	Welt- rohstahl- erzeugung insgesamt	Weltrohstahlerzeugung aufteilbar in Verfahren ¹⁾						
		insgesamt	davon					
			Thomas- stahl	Bessemer- stahl	Siemens- Martin- Stahl	Oxygenstahl	Elektro- stahl	Sonstiger Stahl
1 000 t		%						
1950	189 300	187 850	10,1	3,3	79,2	0,0	7,3	0,0
1951	211 300	208 900	10,7	3,2	78,2	0,0	7,9	0,0
1952	211 600	208 970	11,8	2,7	77,1	0,0	8,4	0,0
1953	235 500	231 950	9,7	2,7	79,5	0,2	7,9	0,0
1954	224 500	218 870	8,4	2,4	81,0	0,3	7,9	0,0
1955	270 400	264 920	11,3	2,3	78,0	0,3	8,2	0,0
1956	283 000	276 350	11,6	2,2	76,9	0,5	8,9	0,0
1957	293 200	284 840	11,5	1,7	76,8	0,8	9,1	0,0
1958	271 700	260 380	12,1	1,5	74,8	2,0	9,6	0,0
1959	293 600	288 870	11,9	1,4	73,7	2,5	10,5	0,0
1960	343 600	329 190	11,8	1,3	71,8	4,1	11,0	0,0
1961	360 500	343 150	11,2	1,3	70,5	5,4	11,6	0,0
1962	364 300	350 880	10,5	1,0	69,3	7,4	11,8	0,0
1963	366 300	375 740	9,6	1,0	67,0	9,8	12,6	0,0
1964	435 800	425 460	8,8	0,9	64,3	13,5	12,6	0,0
1965	457 100	445 930	7,6	0,8	60,6	18,2	12,8	0,0
1966	475 800	461 860	6,7	0,9	56,3	23,0	13,1	0,0
1967	498 900	481 110	6,1	0,5	51,6	28,4	13,3	0,0
1968	531 900	515 400	5,6	0,5	48,3	31,9	13,7	0,0
1969	574 900	558 000	5,1	0,4	43,9	36,7	14,0	0,0
1970	596 400	575 900	4,0	0,3	39,9	41,1	14,7	0,0
1971	583 800	559 000	3,5	0,3	37,4	43,5	15,3	0,0
1972	631 600	603 600	2,8	0,3	33,9	47,0	16,1	0,0
1973	698 700	665 500	2,2	0,2	32,0	49,3	16,2	0,0
1974	709 800	675 100	1,8	0,2	30,5	50,6	16,9	0,0
1975	647 300	607 300	1,1	0,2	29,8	51,4	17,6	0,0
1976	677 900	606 200	0,8	0,2	24,4	55,5	19,2	0,0
1977	675 300	481 400	0,5	0,0	15,5	62,1	21,8	0,0
1978	716 100	662 700	0,2	0,2	24,7	54,0	20,9	0,0
1979	746 300	677 500	0,1	0,2	24,6	52,6	22,4	0,0
1980	718 611	657 300	.	.	.	54,7	23,0	22,3
1981	709 429	661 733	.	.	.	54,7	22,9	22,4
1982	644 838	597 190	.	.	.	53,7	23,7	22,6
1983	663 528	651 771	.	.	.	53,8	24,2	21,9
1984	711 616	697 643	.	.	.	54,8	24,9	20,4
1985	719 590	691 396	.	.	.	55,5	25,6	18,9
1986	713 982	687 322	.	.	.	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	787 203	777 606	.	.	.	56,4	27,0	16,6
1990	771 816	756 527	.	.	.	56,5	28,0	15,5
1991	737 738	728 129	.	.	.	57,9	28,7	13,4
1992	723 948	...	.	.	.	...	...	...
1993	728 197	...	.	.	.	...	...	...

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.1 Frankreich

9.1.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	8 726	7 492	5 707	...	255	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	22 413	20 503	19 767	...	..	..	..
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	..	..	..	..
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	19 910	19 891	19 958	...	..	..	..
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	3	2	2	...	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	541	505	508	...	..	..	..
Roheisenerzeugung	1 000 t	14 415	13 646	13 058	12 325	1 028	957	1 072
Stahlroheisen	1 000 t	13 314	12 756	12 259	...	..	..	..
Gießereiroheisen	1 000 t	782	652	472	...	..	..	..
Sonstiges Roheisen	1 000 t	319	238	327	...	..	..	..
Ferrolegerungen	1 000 t	390	365	365	...	..	..	..
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 631	3 416	3 427	...	..	..	..
Sinter	1 000 t	20 517	19 499	18 526	...	..	..	..
Manganerz	1 000 t	697	630	696	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	3	1	-	...	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	6 087	5 748	4 871	...	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1 000 t	19 016	18 442	17 965	16 809	1 463	1 229	1 376
Rohblöcke	1 000 t	815	670	628	...	80	...	...
Strangguß	1 000 t	17 940	17 517	17 106	16 322	1 383	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	260	255	231	...	20	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	13 614	13 112	12 551	...	951	826	...
Elektrostahl	1 000 t	5 401	5 330	5 415	...	512	403	...
Legierter Stahl	1 000 t	2 606	2 456	2 028	...	202	153	...
Rohblöcke	1 000 t	2 601	2 452	509	...	48	35	...
Strangguß	1 000 t	5	4	1 516	...	154	117	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	5	4	4	...	0	0	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	13 367	12 984	12 440	...	..	..	..
Roheisen je t Rohstahl	kg	703	704	692	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	7 328	7 347	7 300	...	..	..	..
Schrott je t Rohstahl	kg	385	398	406	...	..	..	..
Halbzeug für Rohre	1 000 t	663	667	561	...	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1 232	1 349	...	...	..	..	..
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	16 145	15 984	15 204	13 712	1 280	1 023	1 010
Langerzeugnisse	1 000 t	5 044	4 914	4 829	...	397	323	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	200	236	259	...	17	13	...
Formstahl und Träger	1 000 t	708	598	555	...	44	43	...
Walzdraht	1 000 t	2 098	1 978	1 989	...	159	132	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	856	978	936	...	81	57	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 182	1 124	1 090	...	96	78	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	11 101	11 069	10 375	...	863	699	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	10 244	10 276	9 559	...	798	648	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	...	-	-	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	857	793	814	...	65	52	...
Breitflachstahl	1 000 t	3	2	1	...	0	0	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	157	160	144	...	10	6	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	381	351	309	...	13	11	...
Elektroblech	1 000 t	175	188	151	...	17	18	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	6 426	6 435	6 071	...	430	374	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	997	989	960	...	63	56	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	2 563	2 709	2 754	...	207	186	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	5 875	590	569	...	46	38	...
Blankstahl	1 000 t	402	322	...	...	..	..	..
Gezogener Draht	1 000 t	912	1 171	...	...	..	..	..
Kaltband	1 000 t	108	98	94	...	..	..	..
Kaltprofile	1 000 t	660	598	...	...	..	..	..
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 428	1 475	1 513	...	..	..	..
Nahlose Rohre	1 000 t	501	506	665	...	..	..	..
Geschweißte Rohre	1 000 t	927	969	848	...	..	..	..
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	386	378	...	...	..	..	..
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	6	6	...	...	..	..	..
Eisenguß	1 000 t	1 934	1 925	1 835	...	..	..	..
Stahlguß	1 000 t	148	134	135	...	..	..	..
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	6 665	6 315	5 422	...	..	..	..
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	18 076	16 588	16 075	...	..	..	..
je Einwohner	kg	318,6	290,8	280,2	...	..	..	..
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	46,4	44,5	42,8	...	40,8	...	...
Arbeiter ³⁾	1 000	20,1	18,2	17,1	...	15,9	...	...
Angestellte	1 000	26,1	26,2	25,6	...	...	...	...

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

9.1 Frankreich 9.1.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 9 Monate	1990	1991	1992	1993 9 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	18 801	18 206	17 368	12 720	230	470	205	104
Manganerz	755	720	904	633	3,6	1,0	1,0	3,3
Steinkohle	19 220	21 655	22 520	11 448	2 196	1 704	679	477
Koks	1 043	690	561	487	920	552	434	292
Schrott	999	1 115	1 218	831	973	1 086	1 179	827
Roheisen	367	400	365	125	301	331	259	67
Ferrolegerungen	101	105	106	62	30	32	26	17
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	442	507	330	373	426	496	317	369
Warmbreitband	2 078	2 202	2 135	1 403	2 007	2 123	2 004	1 362
Gleisoberbauerzeugnisse	51	47	54	13	32	44	53	12
Formstahl	801	795	758	494	762	772	752	492
Stabstahl	942	870	778	515	883	814	721	468
Betonstahl	283	213	192	117	264	204	184	112
Walzdraht	595	569	576	387	516	523	542	367
Bandstahl, warmgewalzt	196	191	205	117	187	186	195	109
Breitflachstahl	49	43	41	28	33	26	26	13
Blech 3 mm und mehr	1 013	867	866	518	869	761	725	460
Blech unter 3 mm	1 170	1 149	1 131	701	1 071	1 027	993	609
Verpackungsblech ¹⁾	158	163	176	186	154	159	172	181
Anderes überzogenes Blech	643	684	754	689	617	636	701	605
Elektroblech und -band	74	74	81	99	67	84	71	89
Stahlrohre und Verbindungsstücke	845	822	808	485	730	722	724	420
Gußrohre und Verbindungsstücke	59	28	23	20	55	22	20	18
Gezogener Draht	355	351	340	216	332	324	311	198
Ausfuhr								
Eisenerz	3 280	3 153	2 875	2 109	3 280	3 153	2 875	2 109
Manganerz	53	87	144	47	31	39	69	16
Steinkohle	670	733	635	453	532	708	615	342
Koks	398	394	362	354	270	274	280	231
Schrott	3 675	3 425	3 505	3 068	3 434	3 249	3 293	2 760
Roheisen	12	29	48	201	10	17	37	53
Ferrolegerungen	55	79	66	32	34	48	47	21
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 050	1 231	973	1 049	770	970	805	506
Warmbreitband	2 309	2 407	2 391	1 937	1 566	1 848	1 747	1 356
Gleisoberbauerzeugnisse	110	86	73	87	40	31	25	34
Formstahl	424	420	472	369	232	260	334	269
Stabstahl	469	467	474	546	385	363	390	435
Betonstahl	360	437	511	236	230	295	307	134
Walzdraht	1 046	1 004	1 050	855	798	800	823	548
Bandstahl, warmgewalzt	126	184	193	129	97	109	145	97
Breitflachstahl	1,8	1,7	2,1	0,6	0,4	1,4	1,0	0,3
Blech 3 mm und mehr	500	526	542	367	288	375	318	204
Blech unter 3 mm	1 508	1 538	1 340	804	1 069	1 187	1 034	581
Verpackungsblech ¹⁾	531	599	522	448	297	366	306	300
Anderes überzogenes Blech	922	1 044	1 189	935	667	755	890	735
Elektroblech und -band	92	74	81	80	73	57	63	56
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 041	1 023	995	604	590	597	594	303
Gußrohre und Verbindungsstücke	62	62	64	256	50	49	52	106
Gezogener Draht	171	149	158	105	94	93	100	60

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
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	...	...	...	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	6	3	3	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	886	798	674	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 459	9 373	8 533	8 213	743	651	686
Stahlroheisen	1 000 t	9 418	9 353	8 524	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
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	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	11 674	11 998	10 772	...	...	...	...
Manganerz	1 000 t	25	18	19	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	3	1	-	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 282	4 079	3 324	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	11 453	11 348	10 331	10 250	960	816	801
Rohblöcke	1 000 t	891	832	581	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	10 469	10 445	9 695	9 280	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	93	71	55	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	10 374	10 299	9 275	8 830	787	696	711
Elektrostahl	1 000 t	1 079	1 049	1 056	1 420	173	120	90
Legierter Stahl ¹⁾	1 000 t	1 016	1 073	1 692	...	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	-	-	176	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 016	1 073	1 515	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 438	9 404	8 560	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	824	829	829	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	3 134	3 083	2 735	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	274	272	265	...	...	...	...
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	9 745	917	739	715
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 091	1 027	1 075	...	122	105	...
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	358	288	251	...	23	13	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	509	533	605	...	78	66	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	42	10	4	...	-	-	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	182	196	214	...	21	26	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	9 680	9 705	9 260	...	795	634	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	8 651	-	8 373	...	731	572	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	...	-	-	...
Breitflachstahl	1 000 t	1 009	-	887	...	64	62	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	39	56	66	...	5	2	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	358	-	240	...	14	12	...
Elektroblech	1 000 t	55	67	41	...	5	5	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 683	-	3 515	...	263	243	...
Verpackungsblech ²⁾	1 000 t	312	329	309	...	17	20	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 267	1 291	1 377	...	106	95	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	228	177	219	...	11	11	...
Blankstahl	1 000 t	47	44	44	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	745	733	687	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	-	564	538	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	156	165	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	418	434	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	195	230	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	223	204	...	...	...	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	37	39	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Eisenguß	1 000 t	165	170	160	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	62	47	74	...	...	...	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	5 192	4 885	4 004	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ^{3) 4)}	1 000 t	3 662	4 000	3 960	...	...	...	...
je Einwohner	kg	353,8	391,1	381,1	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ⁵⁾	1 000	26,3	26,1	25,3	...	...	...	...
Angestellte ⁵⁾	1 000	20,0	19,8	19,2	...	...	...	...
Angestellte	1 000	6,3	6,1	6,1	...	...	...	...

1) Einschl. Niederlande, Luxemburg und Portugal.

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

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Einschl. Luxemburg.

5) 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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 803	4 567	4 152	...	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 447	5 242	4 764	...	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	270	221	143	...	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 645	2 463	2 255	2 411	225	184	205
Stahlroheisen	1 000 t	2 645	2 463	2 255	2 411	225	184	205
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	275	242	168	...	-	-	-
Sinter	1 000 t	4 632	4 438	4 056	...	-	-	-
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 162	1 108	1 018	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 560	3 379	3 068	3 293	306	253	272
Rohblöcke	1 000 t	2 345	2 208	1 792	2 033	185	163	172
Strangguß	1 000 t	1 215	1 171	1 277	1 260	121	90	100
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 560	3 373	3 068	3 289	306	253	268
Elektrostahl	1 000 t	-	-	-	4	-	-	4
Legierter Stahl ¹⁾	1 000 t	1 016	1 073	1 692	...	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	-	-	176	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 016	1 073	1 515	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 616	2 454	2 249	...	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	735	726	733	...	-	-	-
Schrott	1 000 t	1 373	1 331	1 170	1 278	118	99	107
Schrott je t Rohstahl	kg	386	394	381	388	386	391	393
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	69	47	65
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	426	451	327	630	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	2 848	2 685	2 563	2 607	225	216	181
Langerzeugnisse	1 000 t	2 585	2 435	2 300	2 440	216	206	171
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	116	131	129	134	13	12	9
Formstahl und Träger	1 000 t	1 313	1 270	1 024	1 161	107	94	90
Walzdraht	1 000 t	513	499	561	469	45	46	33
Betonstahl in Stäben	1 000 t	323	290	352	429	30	30	21
Anderer Stabstahl	1 000 t	320	245	234	247	21	23	18
Flacherzeugnisse	1 000 t	263	250	262	167	9	10	10
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	263	250	262	167	9	10	10
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	32	33	35
Verpackungsblech ²⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	514	518	586	571	46	43	49
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	-	-	-	-	-	-	-
Eisenguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	1 448	1 344	1 161	...	-	-	-
Marktvorsorgung mit Rohstahl ^{3) 4)}	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 ⁵⁾	1 000	6,5	6,2	5,2	...	4,9	...	...
Angestellte ⁵⁾	1 000	2,7	2,5	2,3	...	...	...	...

1) Einschl. Belgien, Niederlande und Portugal.

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

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Einschl. Belgien.

5) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.3 Belgien-Luxemburg

9.3.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 6 Monate	1990	1991	1992	1993 6 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	20 278	19 486	17 994	7 417	3 589	3 259	3 001	1 796
Manganerz	164	138	150	67	3,6	13	15	1,5
Steinkohle	15 121	14 813	15 035	5 157	2 173	1 735	1 371	702
Koks	2 158	1 940	1 571	758	1 687	1 540	1 239	468
Schrott	1 885	2 003	2 083	1 127	1 858	1 979	2 065	1 110
Roheisen	148	144	158	91	66	70	72	51
Ferrolegerungen	48	51	48	28	33	29	28	13
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	905	1 129	1 005	402	875	1 123	918	401
Warmbreitband	697	633	464	191	654	595	423	173
Gleisoberbauerzeugnisse	5,5	4,1	3,9	15	3,1	3,3	2,3	15
Formstahl	268	284	309	112	235	272	285	109
Stabstahl	217	194	178	184	195	179	163	175
Betonstahl	142	152	170	128	142	152	169	128
Walzdraht	438	486	504	306	330	435	460	294
Bandstahl, warmgewalzt	64	50	51	36	59	45	47	30
Breitflachstahl	20	20	17	8,7	16	14	14	8,0
Blech 3 mm und mehr	280	297	260	130	235	267	214	105
Blech unter 3 mm	602	572	638	245	555	526	583	220
Verpackungsblech ¹⁾	144	187	180	87	135	185	172	71
Anderes überzogenes Blech	139	138	171	187	116	108	140	161
Elektroblech und -band	12	13	12	8,8	7,6	9,7	10	5,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	353	385	388	149	307	341	335	130
Gußrohre und Verbindungsstücke	24	24	27	14	21	18	21	11
Gezogener Draht	94	89	102	36	79	76	88	30
Ausfuhr								
Eisenerz	16	13	20	5,1	16	12	18	4,0
Manganerz	0,3	13	14	4,8	0,3	13	14	4,8
Steinkohle	828	944	759	436	823	930	733	420
Koks	728	502	428	279	637	447	377	262
Schrott	869	1 045	1 202	858	666	704	694	455
Roheisen	34	38	20	42	28	31	17	41
Ferrolegerungen	4,8	9,8	5,5	2,5	3,6	9,7	5,0	1,7
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	826	847	471	433	555	561	347	279
Warmbreitband	3 486	3 448	3 232	1 837	3 201	3 234	2 800	1 551
Gleisoberbauerzeugnisse	98	108	99	32	52	70	61	27
Formstahl	1 596	1 466	1 180	676	887	899	759	455
Stabstahl	565	548	549	378	451	403	421	240
Betonstahl	270	246	308	217	244	211	215	153
Walzdraht	577	614	731	245	519	562	653	184
Bandstahl, warmgewalzt	309	320	296	122	297	307	279	115
Breitflachstahl	3,9	4,5	9,3	3,5	3,8	3,5	8,1	2,6
Blech 3 mm und mehr	1 421	1 483	1 033	674	1 065	1 108	886	466
Blech unter 3 mm	2 388	2 279	1 998	1 028	1 721	1 675	1 455	810
Verpackungsblech ¹⁾	250	264	282	148	201	205	221	106
Anderes überzogenes Blech	1 519	1 474	1 580	893	1 326	1 242	1 340	754
Elektroblech und -band	51	34	31	28	45	31	25	27
Stahlrohre und Verbindungsstücke	479	533	503	201	294	321	328	160
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,9	8,4	7,3	2,5	4,3	7,1	6,3	2,0
Gezogener Draht	284	281	274	162	212	222	215	129

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 061	3 950	3 867	...	...	...	...
Palletserzeugung	1 000 t	3 844	3 500	2 200	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 436	3 361	3 351	...	...	...	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	255	257	256	...	...	...	...
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	4 960	4 696	4 849	5 406	453	452	464
Gießereiroheisen	1 000 t	4 928	4 684	4 848	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	23	13	1	...	...	...	...
Ferrolegierungen	1 000 t	9	-	-	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 990	3 733	3 890	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	3 945	3 797	3 795	...	...	...	...
Manganerz	1 000 t	11	6	4	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	54	51	33	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 796	1 736	1 667	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	5 412	5 171	5 439	6 001	508	507	511
Strangguß	1 000 t	347	256	243	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	5 060	4 912	5 193	5 812	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	4	3	2	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	5 180	4 943	5 196	5 812	...	...	...
Legierter Stahl ¹⁾	1 000 t	232	228	243	189	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	1 016	1 073	1 692	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 016	1 073	1 176	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	1 515	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	4 946	4 700	4 862	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	914	909	894	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	955	952	1 026	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	176	184	189	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	3 966	3 990	4 185	4 076	357	344	234
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	565	594	601	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	227	215	214	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	338	379	387	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 402	3 396	3 583	...	...	...	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	3 257	3 251	3 445	...	...	...	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	145	145	139	...	...	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	261	220	195	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	108	107	109	...	...	...	...
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 722	1 769	1 843	...	...	...	...
Verpackungsblech ²⁾	1 000 t	553	596	588	...	...	...	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	180	255	282	...	...	...	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	3	16	54	...	...	...	...
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								
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	2 052	1 993	1 923	...	...	...	...
je Einwohner	kg	4 954	4 777	4 500	...	...	...	...
	kg	331,4	317,0	296,4	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ⁴⁾	1 000	17,0	16,6	15,9	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	...	...	...	...	...	...	...

1) Einschl. Belgien, Luxemburg und Portugal.

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

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.4 Niederlande

9.4.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 3 Monate	1990	1991	1992	1993 3 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	8 303	7 893	7 524	2 044	435	538	379	185
Manganerz	71	66	50	64	1,4	18	14	1,0
Steinkohle	17 505	15 640	14 954	3 887	825	681	277	42
Koks	350	345	323	46	213	197	164	20
Schrott	1 160	2 025	2 042	837	1 087	1 923	1 963	820
Roheisen	78	73	69	40	50	38	33	7,4
Ferrolegerungen	12	12	11	51	5,4	6,2	7,5	0,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	74	70	39	12	73	70	38	12
Warmbreitband	421	486	476	118	378	437	421	103
Gleisoberbauerzeugnisse	33	37	29	0,0	30	32	24	0,0
Formstahl	575	562	527	99	533	520	465	90
Stabstahl	356	342	346	71	310	299	303	56
Betonstahl	161	130	116	33	142	126	108	32
Walzdraht	479	548	593	107	470	537	540	103
Bandstahl, warmgewalzt	87	87	79	12	79	80	71	11
Breitflachstahl	29	30	27	7,4	13	17	17	3,1
Blech 3 mm und mehr	463	500	482	100	401	435	411	84
Blech unter 3 mm	424	453	446	92	367	392	362	67
Verpackungsblech 1)	92	77	74	28	90	76	73	28
Anderes überzogenes Blech	371	366	334	108	351	338	317	99
Elektroblech und -band	4,5	13	16	8,8	3,1	10	9,3	6,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 055	917	720	152	951	819	594	122
Gußrohre und Verbindungsstücke	12	15	23	6,4	12	12	19	5,7
Gezogener Draht	130	130	132	19	122	126	126	18
Ausfuhr								
Eisenerz	82	65	28	.	78	61	24	.
Manganerz	45	49	48	5,9	17	27	30	2,1
Steinkohle	2 271	2 301	2 150	589	2 196	2 238	2 138	582
Koks	827	958	1 117	255	772	733	834	190
Schrott	2 594	3 529	3 249	1 268	1 357	1 246	1 076	299
Roheisen	1,1	3,0	1,7	9,3	1,0	2,9	1,6	9,2
Ferrolegerungen	0,5	0,6	0,6	6,1	0,4	0,5	0,6	6,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 149	994	1 067	296	737	564	584	50
Warmbreitband	882	812	917	224	587	443	436	95
Gleisoberbauerzeugnisse	20	12	15	0,1	18	9,9	9,7	0,1
Formstahl	110	110	98	21	103	103	90	17
Stabstahl	80	66	64	19	64	57	56	17
Betonstahl	264	303	320	75	250	274	272	53
Walzdraht	155	157	154	29	137	137	137	24
Bandstahl, warmgewalzt	140	147	121	17	106	107	91	11
Breitflachstahl	9,7	8,8	7,1	2,0	9,4	8,3	6,6	1,7
Blech 3 mm und mehr	510	571	542	114	479	534	497	105
Blech unter 3 mm	990	917	979	179	712	691	684	130
Verpackungsblech 1)	430	434	457	81	341	349	357	56
Anderes überzogenes Blech	243	293	297	62	184	203	214	34
Elektroblech und -band	0,9	0,7	1,2	1,7	0,9	0,6	0,4	0,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	536	1 197	714	112	414	429	396	87
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,1	5,4	7,4	1,6	5,3	4,7	6,1	1,5
Gezogener Draht	14	13	16	4,0	10	8,9	12	2,8

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinternerzeugung	1 000 t	13 113	13 381	12 066	...	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sinternerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	14 247	13 010	14 324	...	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	20	8	...	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	638	562	587	...	-	-	-
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	11 883	10 856	10 462	11 199	987	925	884
Stahlroheisen	1 000 t	11 485	10 562	10 220	...	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	367	283	231	...	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	31	11	11	...	-	-	-
Ferrolegerungen								
Ferrolegierungen	1 000 t	-	160	...	...	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 312	4 418	4 565	...	-	-	-
Sinter	1 000 t	13 113	12 967	11 740	...	-	-	-
Manganerz	1 000 t	103	174	24	...	-	-	-
Schrott	1 000 t	26	28	24	...	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 915	4 203	3 698	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	25 467	25 112	24 840	25 830	2 376	2 088	1 776
Rohblöcke	1 000 t	1 167	1 018	825	...	73	73	...
Strangguß	1 000 t	24 120	23 924	23 884	24 792	2 291	2 002	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	180	170	130	...	12	12	...
Oxygenstahl	1 000 t	11 200	10 419	10 165	...	980	908	...
Elektrostahl	1 000 t	14 267	14 693	14 675	...	1 396	1 180	...
Legierter Stahl	1 000 t	3 084	3 036	3 435	...	302	328	...
Rohblöcke	1 000 t	...	...	443	...	48	41	...
Stahlguß	1 000 t	3 071	3 024	2 979	...	252	284	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	13	12	13	...	2	3	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	11 425	10 831	11 084	...	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	449	431	446	...	-	-	-
Schrott	1 000 t	16 559	16 834	17 063	...	-	-	-
Schrott je t Rohstahl	kg	650	670	687	...	-	-	-
Halbzeug für Rohre	1 000 t	749	814	...	...	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	6 211	...	...	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	12 728	13 382	13 226	22 138	1 947	1 898	1 608
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	184	221	179	...	1 138	998	...
Formstahl und Träger	1 000 t	926	1 052	872	...	3	2	...
Walzdraht	1 000 t	2 813	3 020	3 194	...	55	44	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	5 169	5 517	5 664	...	303	257	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	3 636	3 572	3 318	...	471	388	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	...	9 532	9 386	...	308	307	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	...	7 607	7 254	...	809	900	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	451	483	501	...	649	693	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 390	1 354	1 496	...	54	60	...
Breitflachstahl	1 000 t	85	88	135	...	101	124	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	9	6	4	...	5	22	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	2	3	3	...	0	0	...
Elektroblech	1 000 t	191	180	193	...	17	21	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	4 139	4 196	4 296	...	379	392	...
Verpackungsblech	1 000 t	448	496	510	...	38	38	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	...	1 079	1 464	...	144	147	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	...	394	388	...	34	38	...
Blankstahl	1 000 t	...	189	...	...	-	-	...
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	...	-	-	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	726	773	729	...	-	-	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 840	2 782	2 556	...	-	-	...
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	87	...	-	-	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Markerversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	5 758	5 088	4 610	...	-	-	-
je Einwohner	kg	28 489	26 592	25 770	...	-	-	-
je Einwohner	kg	494,1	460,6	446,0	...	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ³⁾	1 000	56,0	55,5	49,9	...	-	-	-
Arbeiter	1 000	42,4	42,0	38,0	...	-	-	-
Angestellte ³⁾	1 000	13,5	13,3	11,8	...	-	-	-

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; Centre Professionnel des Statistiques de l'Acier, Paris; IISI, Brüssel.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.5 Italien 9.5.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 9 Monate	1990	1991	1992	1993 9 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	17 202	17 900	...	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	5 808	6 037	6 259	4 523	3 846	3 806	3 932	2 881
Roheisen	1 384	1 107	1 121	778	120	95	73	74
Ferrolegerungen	78	85	111	89	30	29	37	15
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 771	1 505	1 281	530	598	636	511	256
Warmbreitband	3 321	3 187	3 637	2 189	2 612	2 505	2 509	1 606
Gleisoberbauerzeugnisse	134	84	70	36	103	70	48	33
Formstahl	326	316	315	182	221	255	261	170
Stabstahl	294	264	312	152	176	179	221	112
Betonstahl	291	141	91	37	9,6	6,6	7,8	1,8
Walzdraht	843	692	708	437	448	493	527	349
Bandstahl, warmgewalzt	123	89	109	74	70	58	77	52
Breitflachstahl	14	11	18	3,5	7,1	3,9	5,8	3,5
Blech 3 mm und mehr	706	569	552	296	347	361	271	139
Blech unter 3 mm	1 086	1 078	1 222	778	814	812	876	515
Verpackungsblech 1)	239	227	249	267	188	176	186	208
Anderes überzogenes Blech	618	610	658	493	403	456	463	339
Elektroblech und -band	68	87	96	127	44	54	60	89
Stahlrohre und Verbindungsstücke	617	699	709	301	318	395	418	176
Gußrohre und Verbindungsstücke	69	70	48	26	60	56	33	13
Gezogener Draht	122	90	83	57	51	47	48	35
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	20	12	13	11	17	10	12	9,6
Roheisen	38	47	39	16	20	34	31	9,0
Ferrolegerungen	10	10	12	8,0	6,2	6,2	5,9	2,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	459	232	339	1 104	93	84	104	40
Warmbreitband	920	918	916	1 218	458	475	441	366
Gleisoberbauerzeugnisse	24	55	46	44	1,3	27	12	1,9
Formstahl	336	396	329	141	276	355	280	101
Stabstahl	1 406	1 371	1 497	1 152	1 178	1 126	1 089	781
Betonstahl	896	793	1 033	1 527	436	303	356	361
Walzdraht	189	267	371	420	133	127	166	115
Bandstahl, warmgewalzt	140	147	150	147	98	99	100	88
Breitflachstahl	86	77	69	42	71	65	57	32
Blech 3 mm und mehr	283	295	339	299	153	164	136	125
Blech unter 3 mm	621	582	561	406	328	294	269	172
Verpackungsblech 1)	89	107	112	88	57	70	72	40
Anderes überzogenes Blech	218	207	225	512	96	114	144	235
Elektroblech und -band	39	43	60	52	11	9,7	16	16
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 453	1 622	1 642	1 226	875	944	990	818
Gußrohre und Verbindungsstücke	13	16	18	23	7,8	10	8,5	15
Gezogener Draht	366	346	320	276	189	186	175	143

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
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	...	...	...	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	69	58	41	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	879	917	888	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	12 496	12 094	11 521	11 600	1 028	988	848
Stahlroheisen	1 000 t	12 251	11 866	11 314	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	102	50	72	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	143	178	135	...	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 260	5 652	5 223	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	13 730	13 696	13 435	...	...	...	...
Manganerz	1 000 t	271	325	267	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	41	31	33	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 465	5 233	5 056	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	17 895	16 519	16 004	16 805	1 526	1 564	1 099
Rohblöcke	1 000 t	2 699	2 207	2 055	...	169	164	...
Strangguß	1 000 t	14 949	14 123	13 770	14 319	1 341	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	247	190	179	...	15	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	13 205	12 574	11 928	...	1 099	...	...
Elektrostahl	1 000 t	4 690	3 945	4 076	...	427	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	1 101	902	933	...	104	91	...
Rohblöcke	1 000 t	...	...	412	...	39	35	...
Stahlguß	1 000 t	1 094	894	517	...	64	56	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	7	8	4	...	0	1	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	12 449	12 136	11 747	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	696	735	734	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	7 228	6 066	6 073	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	404	367	379	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	225	196	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	14 487	13 486	13 332	13 873	1 250	1 246	974
Langerzeugnisse	1 000 t	6 784	6 143	6 253	...	581	593	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	232	202	156	...	6	14	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1 919	1 749	1 788	...	166	179	...
Walzdraht	1 000 t	1 974	1 744	1 887	...	181	187	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	681	685	537	...	49	62	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 978	1 763	1 885	...	179	151	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	7 703	7 343	7 079	...	669	654	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	6 404	6 171	5 987	...	572	567	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	267	248	160	...	12	12	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	989	887	852	...	75	68	...
Breitflachstahl	1 000 t	43	37	79	...	10	6	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	83	69	78	...	8	6	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	251	217	91	...	6	4	...
Elektroblech	1 000 t	199	175	181	...	21	18	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 749	3 592	3 303	...	320	312	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	853	744	794	...	72	77	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 319	1 315	1 408	...	140	135	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	398	332	363	...	35	35	...
Blankstahl	1 000 t	318	257	281	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	781	643	...	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	366	297	213	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	200	170	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 467	1 261	1 188	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	377	362	287	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 090	899	901	...	...	...	...
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	...	...	...	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	6 373	6 176	5 954	...	...	...	...
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	...	39,9	39,7	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	32,8	28,6	25,6	...	24,9	24,7	...
Angestellte	1 000	16,7	15,5	14,2	...	...	...	...

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

2) Ohne Gesenkschmiedestücke.

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Ohne Auszubildende.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Großbritannien und Nordirland

9.6.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
Einfuhr								
Eisenerz	14 700	13 540	15 780	15 715	612	1 222	843	279
Manganerz	318	355	396	49	44	1,0	0,8	0,1
Steinkohle	14 903	19 637	20 508	15 481	2 159	2 054	453	113
Koks	304	325	468	11	87	170	110	11
Schrott	60	96	69	22	44	26	46	14
Roheisen	152	71	105	164	34	11	2,6	11
Ferrolegerungen	29	106	104	100	8,0	14	9,3	12
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	325	268	221	161	218	203	175	103
Warmbreitband	861	799	912	686	724	702	773	586
Gleisoberbauerzeugnisse	44	41	42	26	15	17	30	23
Formstahl	249	250	249	197	218	216	179	126
Stabstahl	280	247	270	210	201	189	203	116
Betonstahl	244	213	161	86	138	137	97	39
Walzdraht	254	236	300	165	209	212	270	137
Bandstahl, warmgewalzt	84	71	84	42	71	66	79	35
Breitflachstahl	22	15	17	19	6,1	6,3	6,7	2,3
Blech 3 mm und mehr	347	416	408	306	233	278	257	116
Blech unter 3 mm	708	646	721	507	609	573	603	379
Verpackungsblech 1)	297	342	327	208	254	296	282	174
Anderes überzogenes Blech	597	543	611	444	488	455	542	327
Elektroblech und -band	22	30	37	78	19	25	34	66
Stahlrohre und Verbindungsstücke	610	985	633	367	380	759	442	202
Gußrohre und Verbindungsstücke	20	15	11	9,2	15	12	6,6	5,9
Gezogener Draht	62	64	75	49	47	49	59	32
Ausfuhr								
Eisenerz	2,4	2,1	2,1	3,1	1,7	1,5	1,7	2,9
Manganerz	0,4	0,5	0,1	1,4	0,3	0,4	0,1	0,0
Steinkohle	2 444	1 919	1 043	279	1 563	1 543	857	97
Koks	301	274	198	189	90	64	24	4,3
Schrott	3 198	3 215	2 796	3 339	2 056	1 778	1 431	1 208
Roheisen	55	69	74	38	48	53	53	34
Ferrolegerungen	10	23	7,4	9,0	9,2	21	5,2	2,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 264	1 376	1 199	1 106	832	991	868	464
Warmbreitband	523	678	710	630	382	506	565	347
Gleisoberbauerzeugnisse	132	121	72	74	34	22	22	16
Formstahl	845	929	1 053	1 149	315	316	380	353
Stabstahl	840	881	950	771	511	573	600	388
Betonstahl	120	155	113	133	64	83	80	37
Walzdraht	626	787	813	668	473	559	607	382
Bandstahl, warmgewalzt	47	37	43	37	28	25	30	21
Breitflachstahl	21	28	28	22	17	18	21	14
Blech 3 mm und mehr	382	435	447	340	254	258	245	171
Blech unter 3 mm	530	540	609	508	332	365	422	279
Verpackungsblech	282	283	355	420	163	125	195	258
Anderes überzogenes Blech	395	525	533	581	243	371	375	340
Elektroblech und -band	35	34	54	100	23	16	17	39
Stahlrohre und Verbindungsstücke	497	658	746	398	265	223	379	163
Gußrohre und Verbindungsstücke	83	74	74	100	31	40	34	24
Gezogener Draht	142	136	135	160	65	63	66	57

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	326	293	257	329	31	23	23
Strangguß	1 000 t	326	293	257	329	31	23	23
Elektrostahl	1 000 t	326	293	257	329	31	23	23
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	363	327	287	360	34	25	25
Schrott je t Rohstahl	kg	1 113	1 116	1 117	1 094	1 097	1 087	1 087
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	305	264	243	306	26	24	26
Langerzeugnisse	1 000 t	305	264	243	306	26	24	26
Formstahl und Träger	1 000 t	305	264	243	306	26	24	26
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	1 000 t	496	458	444	...	..	..	..
je Einwohner	kg	141,6	130,1	125,0	...	..	..	..
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Arbeiter ²⁾	1 000	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5
Angestellte ²⁾	1 000	0,1	0,1	0,1	...	...	...	...

9.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	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
Ferrolegierungen	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	35	30	30
Betonstahl	46	62	47	61	31	43	33	43
Walzdraht	29	31	20	19	28	31	18	18
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	28
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
Ferrolegierungen .....	..	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	3,2	2,5	3,4	2,6	3,2	2,5	3,4	2,6
Walzdraht	0,1	0,5	0,2	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 ³⁾	2,5	0,9	0,7	0,9	2,5	0,9	0,7	0,9
Verpackungsblech	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, verzinnertes Blech und spezialverchromtes Blech und Band (ECCS).

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.8 Dänemark

9.8.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	610	633	591	604	68	58	46
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	610	633	591	604	68	58	46
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	610	633	591	604	68	58	46
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	550	518	541	529	54	54	35
Langerzeugnisse	1 000 t	187	172	163	208	25	17	12
Walzdraht	1 000 t	0	0	0	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben	1 000 t	67	52	56	84	15	7	8
Anderer Stabstahl	1 000 t	120	120	108	123	10	11	4
Flacherzeugnisse	1 000 t	363	346	378	321	30	37	23
Blech, warmgewalzt	1 000 t	363	346	378	321	30	37	23
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	1,2	1,1	1,1
Arbeiter ²⁾	1 000	1,2	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
Angestellte ²⁾	1 000	0,3	0,3	0,3	...	...	...	...

9.8.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	6	3	0	0	.	.	.	.
Schrott	105	74	125	96	80	43	101	78
Roheisen	121	109	109	75	0,4	0,5	0,9	0,7
Ferrolegerungen	4,9	3,7	5,4	5,2	0,3	0,5	1,0	1,8
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	95	40	8,5	5,5	82	39	6,3	4,5
Warmbreitband	177	176	237	274	75	66	74	76
Gleisoberbauerzeugnisse	10	11	12	9,5	0,6	1,1	1,2	0,5
Formstahl	97	109	73	96	55	67	51	59
Stabstahl	112	125	106	128	59	68	65	80
Betonstahl	31	35	63	80	10	15	15	23
Walzdraht	74	71	67	67	66	52	45	44
Bandstahl, warmgewalzt	34	33	32	29	20	18	14	11
Breitflachstahl	15	14	13	28	3,5	2,3	1,9	2,0
Blech 3 mm und mehr	170	197	216	294	76	96	97	162
Blech unter 3 mm	242	253	259	271	111	101	102	102
Verpackungsblech ³⁾	113	107	119	116	101	89	99	94
Anderes überzogenes Blech	148	130	102	116	91	75	52	52
Elektroblech und -band	0,4	1,1	0,3	1,0	0,3	0,9	0,2	0,4
Stahlrohre und Verbindungsstücke	224	234	232	252	170	166	161	175
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,6	6,4	4,8	4,7	5,0	4,6	3,5	3,6
Gezogener Draht	45	45	45	46	34	34	37	36
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	279	311	280	353	236	264	251	262
Roheisen	0,1	0,1	0,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Ferrolegerungen	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,9	5,6	15	15	0,6	5,3	14	15
Warmbreitband	1,3	2,6	2,9	1,0	0,6	0,2	1,4	0,4
Gleisoberbauerzeugnisse	3,4	4,0	0,9	0,5	3,3	4,0	0,9	0,5
Formstahl	2,7	7,8	2,9	2,3	1,7	4,4	2,0	1,1
Stabstahl	92	96	94	92	63	73	76	75
Betonstahl	2,5	11	10	10	-	0,3	0,0	0,4
Walzdraht	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0
Bandstahl, warmgewalzt	2,3	2,7	3,4	2,5	0,1	0,1	0,1	0,3
Breitflachstahl	0,9	0,5	0,4	1,0	0,0	0,1	0,1	0,4
Blech 3 mm und mehr	354	307	327	330	234	184	221	221
Blech unter 3 mm	9,7	11	11	13	3,2	2,4	3,8	4,3
Verpackungsblech	4,2	3,7	6,5	6,9	0,2	0,3	0,9	1,3
Anderes überzogenes Blech	27	9,7	6,6	6,8	6,1	1,1	1,4	1,9
Elektroblech und -band	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	65	91	115	117	46	46	54	66
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,9	0,8	0,5	0,6	0,1	0,1	0,1	0,2
Gezogener Draht	3,4	1,7	1,6	2,0	3,2	1,4	1,2	1,8

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereihoheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mangenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	999	980	924	980	83	76	44
Strangguß	1 000 t	999	980	924	980	83	76	44
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	999	980	924	980	83	76	44
Legierter Stahl								
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	1 095	1 092	1 012	...	94	89	...
Schrott je t Rohstahl	kg	1 096	1 114	1 095	...	1 133	1 171	...
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	106	136	90
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 080	990	992	...	74	84	...
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	79	103	120	...	11	6	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	956	833	829	...	57	75	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	45	54	43	...	7	3	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	592	597	576	...	31	52	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	592	597	571	...	29	52	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	-	-	6	...	3	-	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	...	-	-	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	5	13	3	...	-	-	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	20	20	14	...	1	1	...
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	357	383	429	...	8	10	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	78	70	85	...	1	2	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	108	100	104	...	4	7	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Marktvorsorgung 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	2,9	...
Angestellte ³⁾	1 000	2,5	2,4	2,2	...	2,1	2,1	...
.....	1 000	0,9	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 EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	428	526	929	280	106	128	343	173
Roheisen	93	101	86	63	7,2	5,5	7,1	2,8
Ferrollegierungen	4,1	4,0	3,8	1,9	1,7	2,4	2,2	1,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	847	684	989	854	617	406	606	573
Warmbreitband	197	257	366	102	151	188	296	80
Gleisoberbauerzeugnisse	1,5	1,3	3,2	19	0,5	1,0	1,9	18
Formstahl	44	39	50	48	13	10	24	21
Stabstahl	81	76	95	54	38	41	53	35
Betonstahl	53	58	139	109	48	46	104	103
Walzdraht	81	136	91	86	32	38	59	43
Bandstahl, warmgewalzt	8,0	4,9	3,5	2,7	5,3	3,7	2,5	2,5
Breitflachstahl	0,9	1,3	0,6	0,4	0,5	0,7	0,2	0,1
Blech 3 mm und mehr	47	55	48	51	17	13	12	13
Blech unter 3 mm	40	46	50	40	21	24	28	26
Verpackungsblech	84	77	61	26	83	75	60	26
Anderes überzogenes Blech	27	36	33	29	23	32	28	20
Elektroblech und -band	2,6	1,6	1,5	1,6	2,6	1,4	1,3	0,9
Stahlrohre und Verbindungsstücke	56	48	57	124	30	24	29	104
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,7	1,8	2,0	2,0	0,8	0,5	0,5	0,8
Gezogener Draht	27	32	25	22	10	12	8,7	9,5
Ausfuhr								
Eisenerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	2,5	2,5	3,2	3,3	2,5	2,3	3,2	3,1
Roheisen	-	-	-	0,0	-	-	-	-
Ferrollegierungen	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	50	49	39	24	-	5,1	-	0,0
Warmbreitband	301	215	317	255	225	215	307	255
Gleisoberbauerzeugnisse	0,0	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	-
Formstahl	0,1	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-
Stabstahl	2,7	5,2	7,9	11	0,0	1,0	-	0,0
Betonstahl	4,4	4,4	20	45	-	-	-	-
Walzdraht	0,2	-	0,6	0,7	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	6,5	0,0	0,6	0,1	6,5	-	-	0,0
Breitflachstahl	0,1	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
Blech 3 mm und mehr	4,7	1,2	8,7	1,2	1,6	0,0	0,0	0,0
Blech unter 3 mm	94	59	103	121	37	28	61	6,0
Verpackungsblech	38	43	44	91	23	12	19	39
Anderes überzogenes Blech	0,6	0,8	19	68	-	0,1	8,1	38
Elektroblech und -band	-	-	-	0,1	-	-	-	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	125	170	120	89	2,1	18	16	15
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,1	0,1	0,4	0,3	0,0	-	0,0	0,1
Gezogener Draht	7,0	11	14	15	0,6	1,1	2,3	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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	3 030	3 915	2 746	2 080	224	250	214
Sintererzeugung	1 000 t	6 177	6 536	5 995	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 554	6 117	5 654	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	224	325	299	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 482	5 404	5 076	5 396	468	460	443
Stahlroheisen	1 000 t	5 432	5 389	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	9	8	...	...	.	.	.
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	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	6 177	6 536	5 995	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	124	28	27	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	67	69	80	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	2 762	2 635	2 428	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 936	12 798	12 243	13 097	1 268	1 104	1 130
Rohblöcke	1 000 t	1 200	911	709	...	34	37	...
Strangguß	1 000 t	11 567	11 741	11 425	12 434	1 224	1 057	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	169	147	110	...	10	10	...
Oxygenstahl	1 000 t	5 593	5 619	4 995	...	483	477	...
Elektrostahl	1 000 t	7 343	7 179	7 248	...	785	627	...
Legierter Stahl	1 000 t	1 071	1 000	897	...	86	88	...
Rohblöcke	1 000 t	.	.	174	...	13	15	...
Strangguß	1 000 t	1 069	998	721	...	73	73	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	2	2	1	...	0	0	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	5 497	5 447	4 810	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	425	426	393	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	9 019	9 016	9 024	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	697	704	737	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	273	286	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	.	11 353	10 780	11 671	1 132	1 038	1 010
Langerzeugnisse	1 000 t	6 135	6 348	6 264	...	655	600	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	107	80	53	...	7	9	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1 339	1 215	1 084	...	119	109	...
Walzdraht	1 000 t	1 222	1 255	1 390	...	177	167	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	2 429	2 659	2 666	...	262	215	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 038	1 139	1 072	...	90	101	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	.	5 005	4 516	...	477	438	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	.	4 229	3 854	...	403	373	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	.	177	137	...	21	24	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	596	524	...	53	41	...
Breitflachstahl	1 000 t	8	3	-	...	-	-	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	116	88	...	6	7	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	47	48	...	3	3	...
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	...	-	-	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	2 684	2 649	2 618	...	250	252	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	.	574	513	...	47	43	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	.	677	725	...	92	79	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	.	92	71	...	9	9	...
Blankstahl	1 000 t	.	.	...	...	.	.	...
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	...	...	.	.	...
Kaltband	1 000 t	212	245	217	...	.	.	...
Kaltprofile	1 000 t	.	.	...	...	.	.	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 037	1 026	929	...	.	.	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	284	278	220	...	.	.	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	753	748	709	...	.	.	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	...	...	.	.	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	...	...	.	.	...
Eisenguß	1 000 t	614	609	478	...	.	.	...
Stahlguß	1 000 t	98	86	64	...	.	.	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	2 991	2 965	2 732	...	.	.	...
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	...	28,7	28,1	...
Arbeiter ³⁾	1 000	24,0	23,2	21,4	...	18,9	18,6	...
Angestellte ³⁾	1 000	12,4	12,4	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

9.10 Spanien 9.10.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 9 Monate	1990	1991	1992	1993 9 Monate
Einfuhr								
Eisenerz	4 868	7 597	7 098	5 132	0,1	0,4	0,6	0,9
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle	4 167	4 652	4 343	2 867	364	285	92	6,0
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	4 284	4 262	4 241	2 800	3 438	3 627	3 468	2 335
Roheisen	258	337	273	203	25	20	19	3,1
Ferrolegerungen	25	28	34	29	17	17	16	11
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	92	124	105	33	40	51	50	15
Warmbreitband	846	963	1 198	652	775	920	955	593
Gleisoberbauerzeugnisse	22	7,0	9,1	1,8	19	2,2	5,0	0,7
Formstahl	188	268	221	87	153	213	195	83
Stabstahl	217	232	207	97	163	180	189	76
Betonstahl	47	85	67	18	36	66	63	18
Walzdraht	324	244	190	88	171	174	167	86
Bandstahl, warmgewalzt	97	76	75	36	93	73	72	36
Breitflachstahl	7,1	7,6	4,6	2,6	7,1	7,4	4,6	2,2
Blech 3 mm und mehr	269	260	225	85	193	205	147	69
Blech unter 3 mm	419	391	418	276	369	375	344	262
Verpackungsblech ¹⁾	155	143	131	88	145	129	115	84
Anderes überzogenes Blech	234	253	333	317	210	240	306	285
Elektroblech und -band	52	28	34	12	49	26	33	10
Stahlrohre und Verbindungsstücke	177	131	124	72	147	109	105	63
Gußrohre und Verbindungsstücke	133	103	72	19	115	75	54	14
Gezogener Draht	52	50	59	29	46	48	56	28
Ausfuhr								
Eisenerz	1 633	2 157	1 879	630	1 231	2 024	1 621	568
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	23	25	26	14	22	25	25	13
Roheisen	22	8,1	19	59	14	0,7	0,2	35
Ferrolegerungen	16	16	8,4	5,4	15	13	6,8	4,7
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	78	228	256	165	54	43	68	12
Warmbreitband	314	397	458	381	154	133	182	99
Gleisoberbauerzeugnisse	5,2	14	25	6,4	4,9	14	13	6,2
Formstahl	580	583	501	449	334	370	379	289
Stabstahl	366	377	364	307	290	281	234	151
Betonstahl	538	809	889	801	355	433	421	340
Walzdraht	262	207	279	438	183	132	168	159
Bandstahl, warmgewalzt	5,2	8,7	8,0	5,9	4,9	7,9	7,3	4,6
Breitflachstahl	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
Blech 3 mm und mehr	357	374	343	270	167	166	183	126
Blech unter 3 mm	629	702	581	404	401	383	355	187
Verpackungsblech ¹⁾	224	244	230	201	49	69	72	86
Anderes überzogenes Blech	151	147	144	210	117	119	108	135
Elektroblech und -band	2,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,1	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	331	352	293	239	161	165	171	146
Gußrohre und Verbindungsstücke	12	15	16	8,8	11	12	12	7,4
Gezogener Draht	61	60	67	72	35	41	46	53

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	20	15	15	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	344	275	400	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	308	244	413	...	...	...	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	21	18	26	...	...	...	...
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	339	251	402	397	34	32	35
Gießereiroheisen	1 000 t	339	251	402	397	34	32	35
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	210	143	227	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	344	275	429	...	...	...	...
Manganerz	1 000 t	3	1	3	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	181	142	219	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	746	573	769	772	70	67	72
Strangguß	1 000 t	330	17	8	6	0	0	0
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	387	530	741	745	68	65	70
Oxygenstahl	1 000 t	29	26	20	21	2	2	2
Elektrostahl	1 000 t	337	232	415	409	34	33	37
Legierter Stahl ¹⁾	1 000 t	409	341	354	363	37	34	35
Rohblöcke	1 000 t	1 016	1 073	1 692	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 016	1 073	1 176	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	1 515	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	333	235	382	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	446	410	497	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	504	419	477	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	676	731	620	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	617	510	678	718	65	61	63
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	617	510	678	718	65	61	63
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	21	22	35	39	2	3	5
Betonstahl in Stäben	1 000 t	146	100	224	241	18	24	22
Anderer Stabstahl	1 000 t	354	307	338	380	39	32	35
Flacherzeugnisse	1 000 t	96	81	81	58	6	2	1
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	17	18	15
Verpackungsblech ²⁾	1 000 t	53	58	67	57	5	4	4
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	101	96	8	8	9
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	...	...	...	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	206	184	250	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	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	...	...
Arbeiter ³⁾	1 000	2,7	2,4	2,1	...	2,0	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	1,4	1,2	1,1	...	...	...	...

1) Einschl. Belgien, Niederlande und Luxemburg.

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

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Ohne Auszubildende.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.11 Portugal

9.11.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	689	449	500	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	149	82	64	23	147	76	56	17
Roheisen	16	23	19	27	7,2	6,4	6,0	6,5
Ferrolegerungen	3,4	6,5	7,2	5,3	3,3	1,6	3,0	3,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	12	14	6,1	11	12	14	1,0	11
Warmbreitband	419	342	362	400	400	311	335	337
Gleisoberbauerzeugnisse	1,5	14	15	13	1,5	14	14	12
Formstahl	48	61	54	61	41	54	47	55
Stabstahl	65	55	95	71	61	46	82	64
Betonstahl	67	128	204	208	67	128	204	208
Walzdraht	65	90	115	88	53	85	107	81
Bandstahl, warmgewalzt	34	31	29	27	34	27	20	20
Breitflachstahl	3,8	3,6	0,5	0,5	3,8	3,5	0,4	0,5
Blech 3 mm und mehr	100	114	129	98	54	58	88	66
Blech unter 3 mm	104	107	90	115	85	79	82	99
Verpackungsblech ¹⁾	31	26	27	35	31	26	27	35
Anderes überzogenes Blech	26	40	56	68	26	36	50	62
Elektroblech und -band	4,9	5,4	5,6	5,3	4,9	5,4	5,2	4,8
Stahlrohre und Verbindungsstücke	47	49	58	63	39	40	52	58
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	9,6	11	18	11	9,5	11	17
Gezogener Draht	26	24	29	33	20	20	25	29
Ausfuhr								
Eisenerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	21	15	33	17	21	15	33	17
Roheisen	0,1	0,5	0,1	0,2	0,1	0,5	-	-
Ferrolegerungen	0,3	7,9	2,7	0,8	0,3	7,9	2,6	0,7
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,1	0,7	0,0	0,6	-	0,0	0,0	0,0
Warmbreitband	0,0	0,1	0,1	0,4	0,0	0,0	0,1	0,3
Gleisoberbauerzeugnisse	-	0,1	0,0	0,1	-	0,1	0,0	0,0
Formstahl	1,1	4,4	2,3	5,9	0,8	3,9	1,7	5,4
Stabstahl	6,3	18	4,3	5,7	5,6	17	3,4	5,6
Betonstahl	0,5	18	27	47	0,1	16	26	32
Walzdraht	7,1	21	0,5	28	3,9	20	0,5	17
Bandstahl, warmgewalzt	0,6	0,3	0,2	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
Breitflachstahl	0,0	0,0	-	0,1	-	0,0	-	0,1
Blech 3 mm und mehr	6,2	1,2	0,2	0,3	0,6	0,3	0,1	0,2
Blech unter 3 mm	1,1	0,3	0,4	2,3	0,9	0,2	0,3	1,9
Verpackungsblech ¹⁾	21	34	28	43	20	29	26	39
Anderes überzogenes Blech	27	35	51	42	13	7,3	29	28
Elektroblech und -band	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	-	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	3,1	4,4	3,5	4,2	1,3	1,7	1,9	2,3
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,0	4,8	3,7	3,4	3,0	3,6	2,9	2,4
Gezogener Draht	5,8	16	6,2	20	4,8	15	4,0	14

1) Weißblech und -band, verzinktes 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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. 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	650	612	633
Stahlroheisen	1 000 t	2 283	2 331	2 452	2 535	650	612	633
Gießeroheisen	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	840	787	829
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	683	649	667
Elektrostahl	1 000 t	456	412	519	588	157	138	162
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	755	744	778
Langerzeugnisse	1 000 t	680	464	499	537	144	116	146
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1	1	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	36	42	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	257	216	246	...	70	56	...
Betonstahl	1 000 t	143	117	102	...	30	20	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	243	88	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 119	2 056	2 320	2 452	611	629	632
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 795	1 807	1 999	...	513	544	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	485	501	596	...	167	148	...
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	330	332	375	...	102	98	...
Anderes 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	275	198	230	308	89	71	84
Nahtlose Rohre	1 000 t	1	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	274	198	230	308	89	71	84
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	12	10	...	...	...	...	...

9.12.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	3 016	3 058	3 085	3 364	-	-	-	-
Mangenerz	17	18	8	-	-	-	-	-
Schrott	34	46	46	53	1,3	1,8	57	39
Roheisen	25	62	16	11	0,0	0,1	0,0	0,1
Ferrolegerungen	13	14	12	16	0,0	0,0	-	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	161	148	118	98	143	117	100	108
Warmbreitband	3,7	3,0	6,6	8,1	55	96	176	140
Gleisoberbauerzeugnisse	9,2	6,7	22	15	0,1	0,0	0,0	1,5
Formstahl	74	73	40	45	0,1	0,2	0,2	0,6
Stabstahl	122	103	67	72	62	56	67	84
Betonstahl in Stäben	35	41	25	25	9,2	14	28	27
Walzdraht	49	50	26	28	130	135	131	150
Bandstahl, warmgewalzt	5,7	7,5	3,8	3,3	3,7	5,8	6,5	6,6
Breitflachstahl	1,7	1,5	0,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Blech 3 mm und mehr	79	75	53	55	59	51	61	75
Blech unter 3 mm	35	31	30	25	72	75	94	122
Verpackungsblech	17	15	15	11	0,1	0,0	0,1	0,0
Anderes überzogenes Blech	44	62	56	74	1,7	5,3	5,0	8,8
Elektroblech und -band	3,0	1,4	1,8	1,0	-	0,1	-	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	153	134	95	104	29	28	29	36
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,3	2,4	1,9	0,9	-	-	-	-
Gezogener Draht	20	20	12	13	9,3	9,3	7,2	6,7

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

Quelle: ECE, Genf; Central Statistical Office of Finland; 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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2 081	2 209	2 152	2 182	493	564	632
Sintererzeugung	1 000 t	400	...	...	...	.	.	.
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	219	238	266
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	127	113	134
Rohblöcke	1 000 t	38	12	440	501	126	112	133
Strangguss	1 000 t	330	419	6	4	1	1	1
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	8	7	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	376	438	446	505	127	113	134
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								
Langerzeugnisse	1 000 t	494	467	502	494	117	114	138
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	494	467	502	494	117	114	138
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	.	.	.	.	.	.	.
Anderes 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	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	...	...	.	.	.

9.13.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	23	12	12	17	2 016	2 113	2 099	1 508
Manganerz	725	...	499	...	8	...	28	...
Schrott	61	23	95	133	20	12	16	12
Roheisen	12	9,6	34	35	99	118	120	67
Ferrolegerungen	7,6	2,3	6,8	2,6	499	526	471	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	61	170	135	150	19	10	23	62
Warmbreitband	170	204	187	180	4,4	2,6	1,9	0,5
Gleisoberbauerzeugnisse	8,5	6,3	10	25	2,0	0,4	1,6	11
Formstahl	54	54	47	56	141	109	96	77
Stabstahl	83	79	83	83	56	49	58	54
Betonstahl in Stäben	20	25	29	46	191	141	174	165
Walzdraht	41	53	47	55	2,9	0,3	0,2	0,1
Bandstahl, warmgewalzt	32	41	28	27	3,1	2,1	2,0	1,8
Breitflachstahl	3,3	3,4	2,9	3,9	7,1	7,3	5,0	8,6
Blech 3 mm und mehr	212	204	192	215	26	21	18	15
Blech unter 3 mm	77	83	84	89	5,8	9,7	6,7	7,3
Verpackungsblech ¹⁾	5,4	6,0	4,2	3,1	84	100	103	110
Anderes überzogenes Blech	100	89	69	85	7,9	6,1	8,0	11
Elektroblech und -band	6,3	6,1	5,8	5,5	1,1	1,4	0,7	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	152	196	190	314	13	24	25	21
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,1	6,1	12	9,3	-	-	-	-
Gezogener Draht	24	20	17	19	12	11	6,7	5,5

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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	19 877	19 328	19 277	18 728	4 844	4 222	...
Sintererzeugung	1 000 t	1 123	1 139	1 100	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	9 965	9 785	10 316	...	...	...	...
Rohisenerzeugung	1 000 t	2 845	2 913	2 838	2 941	841	480	852
Stahlrohisen	1 000 t	2 706	2 778	2 701	2 791	...	...	...
Gießereirohisen	1 000 t	30	34	34	55	...	...	...
Sonstiges Rohisen	1 000 t	109	101	103	95	32	14	27
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohisenerzeugung								
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	1 232	833	1 302
Rohblöcke	1 000 t	614	503	487	502	127	102	143
Strangguß	1 000 t	3 821	3 731	3 852	4 071	1 101	727	1 153
Flüssigstahl für Stahliguß	1 000 t	20	18	18	19	4,2	4,0	5,9
Oxygenstahl	1 000 t	2 712	2 811	2 808	2 940	813	507	845
Elektrostahl	1 000 t	1 743	1 441	1 550	1 652	419	326	457
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	1 887	1 765	1 720	1 690	437	307	489
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	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Wärmegewalzte Erzeugnisse insgesamt ¹⁾	1 000 t	2 250	2 296	...	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	980	884	932	968	258	209	255
Gleisoberbauerzeugnisse	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 wärmegewalzt	1 000 t	111	...	...	...	...	...	...
Blech, wärmegewalzt	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	186	48	42	49
Nahtlose Rohre	1 000 t	144	118	114	101	25	24	27
Geschweißte Rohre	1 000 t	88	83	80	85	23	18	22
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahliguß	1 000 t	11	10	11	11	2,5	2,3	3,4

9.14.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	255	317	438	...	17 473	16 430	15 482	15 478
Manganerz .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	625	247	165	281	142	122	237	66
Roheisen	69	62	44	32	18	9,5	14	40
Ferrolegerungen	131	130	110	124	114	108	102	104
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	118	86	52	48	327	231	329	278
Warmbreitband	80	111	113	112	237	295	398	479
Gleisoberbauerzeugnisse	7,3	13	24	39	28	27	35	21
Formstahl	99	99	61	60	12	12	4,8	3,8
Stabstahl	118	124	93	103	358	310	300	344
Betonstahl in Stäben	37	44	48	43	121	152	92	160
Walzdraht	257	232	200	205	66	53	51	48
Bandstahl, wärmegewalzt	49	49	44	49	31	27	24	30
Breitflachstahl	0,4	1,1	1,9	2,0	33	48	35	46
Blech 3 mm und mehr	200	193	157	156	556	572	687	648
Blech unter 3 mm	253	250	195	226	274	261	307	354
Verpackungsblech ²⁾	30	30	27	25	1,4	1,3	1,7	0,5
Anderes überzogenes Blech	328	330	285	314	198	215	266	330
Elektroblech und -band	2,0	2,0	1,6	3,3	37	36	34	30
Stahlrohre und Verbindungsstücke	311	317	255	249	235	217	188	190
Gußrohre und Verbindungsstücke	14	9,7	7,6	8,0	2,8	1,0	1,5	0,4
Gezogener Draht	32	34	33	36	65	61	58	56

1) Lieferungen.

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

Quelle: ECE, Genf; Svensk Statististik; 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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2 300	2 120	1 627	1 427	323	375	412
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	...	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	111	83	...	...	..	..	..
Roheisenerzeugung								
Stahlrohisen	1 000 t	3 452	3 442	3 074	3 070	731	767	848
Gießereirohisen	1 000 t	3 452	3 442	3 074	3 070	731	767	848
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	16	14	...	...	..	..	..
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 616	1 215	1 560	...	..	..	..
Sinter	1 000 t	4 490	4 040	3 462	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	80	79	-	...	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 790	1 729	1 512	...	..	..	..
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	4 291	4 187	3 953	4 149	999	1 034	1 136
Strangguß	1 000 t	158	104	107	131	37	30	29
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4 114	4 087	3 821	3 994	956	998	1 102
Oxygenstahl	1 000 t	20	16	25	24	6	6	5
Elektrostahl	1 000 t	3 921	3 896	3 593	3 738	890	934	1 039
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	370	290	361	411	109	100	97
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 496	3 455	...	...	..	..	..
Schrott	1 000 t	815	825	...	...	..	..	..
Halbzeug für Rohre	1 000 t	1 156	1 059	1 197	...	..	..	..
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	269	253	303	...	..	..	..
Wärmegewalzte Erzeugnisse insgesamt								
Langerzeugnisse	1 000 t	3 719	3 437	3 435	3 446	875	855	879
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 031	934	925	917	240	231	229
Formstahl und Träger	1 000 t	176	210	261	269	75	63	66
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	583	512	429	386	97	104	99
Anderer Stabstahl	1 000 t	140	130	147	180	44	46	42
Flacherzeugnisse	1 000 t	132	83	88	81	24	18	22
Wärmbreitband insgesamt	1 000 t	2 688	2 503	2 510	2 529	635	624	650
Bandstahl wärmegewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	464	444	425	379	81	100	107
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	19	18	24
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	133	99	122
Nahlose Rohre	1 000 t	333	295	229	207	63	29	55
Geschweißte Rohre	1 000 t	338	300	310	277	70	70	67
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	59	41	39	35	9	8	9
Stahlguß	1 000 t	22	14	16	...	..	4,3	4,1

9.15.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	3 848	3 908	3 976	3 915	0,1	0,0	0,0	0,0
Manganerz	0,5	0,8	0,5	0,1	-	0,0	0,0	-
Schrott	88	55	50	165	96	342	504	400
Roheisen	87	68	48	38	0,1	6,9	13	7,6
Ferrolegerungen	25	23	18	14	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	201	326	304	313	15	9,1	7,6	18
Wärmbreitband	88	78	98	64	300	297	227	220
Gleisoberbauerzeugnisse	3,7	3,6	3,7	5,2	84	124	159	211
Formstahl	130	132	133	143	8,4	7,3	6,6	15
Stabstahl	154	173	156	162	70	62	49	51
Betonstahl in Stäben	82	106	130	114	9,1	20	14	13
Walzdraht	55	71	82	83	223	290	215	140
Bandstahl, wärmegewalzt	38	43	41	45	136	142	109	132
Breitflachstahl	9,1	9,8	10	6,9	14	4,6	0,2	0,3
Blech 3 mm und mehr	122	111	138	152	341	269	270	280
Blech unter 3 mm	59	84	100	103	748	753	691	590
Verpackungsblech ¹⁾	26	29	28	30	2,1	1,5	1,0	0,9
Anderes überzogenes Blech	73	68	93	97	245	279	348	432
Elektroblech und -band	4,8	4,8	4,9	5,7	18	11	6,7	8,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	218	228	231	237	608	608	517	478
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,7	11	-	7,5	15	13	-	14
Gezogener Draht	48	54	52	63	69	66	53	54

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.16 Schweiz

9.16.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelleterzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	70	70	70	70	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießerei-roheisen	1 000 t	70	70	70	70	.	.	.
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	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			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	200	...	.	.	.	.
Manganerz	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	152	136	227	349	67	66	70	67
Roheisen	50	51	38	39	1,2	0,5	0,2	0,3
Ferrolegierungen	4,9	5,3	4,7	5,7	0,1	0,1	0,1	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	121	124	89	90	7,0	16	39	47
Warmbreitband	155	139	186	190	1,6	3,8	6,9	5,4
Gleisoberbauerzeugnisse	56	56	50	47	1,8	1,9	0,9	5,4
Formstahl	220	176	165	141	5,5	4,3	4,8	7,0
Stabstahl	188	173	144	138	163	159	161	136
Betonstahl in Stäben	138	141	103	96	138	165	211	164
Walzdraht	166	179	153	102	85	83	117	222
Bandstahl, warmgewalzt	241	213	225	212	12	13	20	23
Breitflachstahl	13	12	9,6	8,2	53	59	60	61
Blech 3 mm und mehr	186	172	169	143	25	24	48	37
Blech unter 3 mm	297	279	260	238	42	42	36	35
Verpackungsblech	36	27	24	20	3,2	0,8	0,8	0,3
Anderes überzogenes Blech	186	159	162	181	4,7	4,7	7,7	8,6
Elektroblech und -band	26	30	27	21	0,6	0,1	0,3	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	178	169	159	154	205	207	215	226
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,5	7,5	5,7	5,7	16	2,4	9,9	13
Gezogener Draht	94	106	89	85	20	22	22	24

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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	4 998	5 883	5 192	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	4 508	4 232	4 400	...	...	...	...
Pellets-erzeugung	1 000 t	1 032	1 000	1 000	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 827	4 594	4 489	4 353	1 075	1 127	1 037
Stahlroheisen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Gießereiroheisen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Sonstiges Roheisen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Ferrolegerungen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Sinter	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Schrott	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Koks und Koksgrus	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Rohstahlerzeugung	1 000 t	9 322	9 336	10 254	11 414	2 818	2 933	2 938
Rohblöcke	1 000 t	1 695	1 587	1 564	1 325	280	...	...
Stranggüß	1 000 t	7 627	7 749	8 690	10 089	2 538	...	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Oxygenstahl	1 000 t	3 762	3 652	3 493	3 409	834	...	...
Elektrostahl	1 000 t	4 955	4 991	6 110	7 283	1 814	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	605	693	650	722	170	...	...
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								
Langerzeugnisse	1 000 t	5 714	5 622	5 477	...	2 627	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	3 805	3 494	3 679	...	2 255	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1	3	...	...	..	..	..
Walzdraht 1)	1 000 t	241	251	...	...	..	..	..
Betonstahl	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Anderer Stabstahl	1 000 t	17	28	...	...	..	..	..
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 547	3 213	...	...	..	..	..
Wärmbreitband insgesamt	1 000 t	1 909	2 128	1 798	...	372	...	...
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 375	1 340	...	...	..	..	..
Bandstahl aus Wärmbreitband gespalten	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Bandblech aus Wärmbreitband 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	...	135	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	86	16	4	...	1	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	526	629	664	...	135	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Stahlgüß	1 000 t	58	...	...	...	..	..	..

9.17.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	2 243	2 418	2 455	1 946	..	..	43	...
Manganerz	1	...	..	..	0	...
Schrott	3 200	3 650	4 480	4 989	10	0	0	12
Roheisen	150	148	240	450	100	179	193	80
Ferrolegerungen	111	...	..	..	78	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	791	...	1 092	1 103	985	904
Wärmbreitband	339	...	..	..	110	196
Gleisoberbauerzeugnisse	13	...	..	..	0	0
Formstahl und Träger	53	...	..	..	59	...
Anderer Stabstahl	24	...	..	..	299	...
Betonstahl	171	...	..	..	1 690	...
Walzdraht	151	...	..	..	401	477
Bandstahl	10	...	..	..	1	0
Blech 3 mm und mehr	113	...	..	..	11	6
Blech unter 3 mm	526	...	..	..	6	3
Weißblech und -band	4	...	..	..	0	0
Anderes überzogenes Blech und Band	80	...	..	..	62	18
Elektroblech und -band	22	...	..	..	0	...
Stahlrohre und Hohlprofile	73	...	..	..	296	...
Gußrohre und Verbindungsstücke	24	...	..	..	2	...
Gezogener Draht	8	...	..	..	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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. 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	-	-	-
Stahlroheisen	1 000 t	2 237	1 187	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	76	71	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	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	58	69	57
Rohblöcke	1 000 t	1 041	572	...	50	23	5	10
Strangguß	1 000 t	2 535	1 650	...	268	36	64	47
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	32	.	...	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 715	1 018	706	66	2	-	-
Elektrostahl	1 000 t	1 101	808	332	252	56	69	57
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	792	351	91	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen je t Rohstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	.	.	.	341	113	25	45
Langerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	112	30	25	29
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	.	.	.	229	83	0	16
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	630	...	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
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	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	589	377	...	62	15	10	5
Nahtlose Rohre	1 000 t	125	76	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	463	301	...	62	15	10	5
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.

9.18.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	2 305	1 164	800	500	46	174	154	0
Manganerz	93	91	.	...	1	5	.	...
Schrott	646	412	.	...	228	218	.	...
Roheisen	111	93	0	0	24	36	0	0
Ferrolegerungen	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 Makedonien, ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien. Siehe auch Anhang II, Seite 120.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.19 Bulgarien

9.19.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 079	594	800	...	...	...	...
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	...	...	...
Stahlrohisen	1 000 t	1 141	943	...	...	...	...	...
Gießereirohisen	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	526	504	476
Rohblöcke	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	429	303	356	400	111	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	1 094	977	922	1 190	313	...	...
Elektrostahl	1 000 t	901	584	630	750	213	...	...
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	...	589	...	...	...	...	...
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	...	416	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	703	475	526	...	249	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	88	13	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	201	462	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 071	831	639	...	168	...	...
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	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	...	23	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	52	24	22	...	6	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	156	63	57	...	17	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Eisenguß	1 000 t	...	144	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...

9.19.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	1 920	1 964	551	416	0	23	92	12
Manganerz	20	-	...	...	14	83	7	...
Schrott	-	...	48	1	35	35	30	180
Roheisen	261	309	35	9	-	7	4	6
Ferrolegerungen	31	37	8	3	16	13	6	9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	232	46	20	39	142	75	63	133
Warmbreitband .....	...	...	...	...	...	...	...	180
Gleisoberbauerzeugnisse	34	74	3	...	2	...	...	11
Formstahl und Träger	174	131	3	...	11	7	2	4
Anderer Stabstahl .....	...	...	2	...	...	...	7	...
Betonstahl .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	26	6	2	...	22	17	24	37
Bandstahl .....	...	...	...	...	...	...	...	12
Blech 3 mm und mehr	80	44	8	...	364	275	289	257
Blech unter 3 mm .....	...	...	...	...	...	...	...	45
Weißblech und -band .....	...	...	...	...	...	...	...	2
Anderes überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	...	...	...	18
Elektroblech und -band	6	1	1	...	8	5	1	...
Stahlrohre und Hohlprofile	110	28	8	...	72	20	28	21
Gußrohre und Verbindungsstücke	2	10	0	...	-	-	0	...
Gezogener Draht	11	9	7	29	54	40	11	12

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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. 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	1 504	1 476	1 656
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	2 477	2 448	2 590
Rohblöcke	1 000 t	.	9 312	...	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	1 041	890	758	970	274	272	...
Flüssigstahl für Stahiguß	1 000 t	.	201	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	7 211	5 746	6 248	6 160	1 505	1 503	1 669
Elektrostahl	1 000 t	3 965	2 019	1 767	2 117	554	529	519
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	2 455	2 638	1 820	1 660	418	416	402
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	6 085	5 732	...	1 526	1 510	...
Langerzeugnisse	1 000 t	4 428	3 611	3 315	...	1 026	1 020	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	456	352	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 618	1 441	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	677	358	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	.	814	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 676	648	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 302	2 454	2 417	...	500	491	...
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	...	...	.	.	.
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	...	...	.	.	.
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	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	205	164	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	566	519	520	477	124	119	113
Nahtlose Rohre	1 000 t	299	252	247	229	59	60	51
Geschweißte Rohre	1 000 t	267	267	273	248	65	59	62
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	366	232	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	65	47	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	.	609	...	...	.	.	.
Stahiguß	1 000 t	179	112	...	...	.	.	.

9.20.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	13 441	12 006	8 700	8 000	-	-	-	-
Manganerz	575	105	153	...	-	-	-	-
Schrott	5	4	2	0	.	425	600	900
Roheisen	1 203	1 284	103	0	.	772	197	100
Ferrolegerungen	56	76	27	...	.	28	.	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	23	21	0	4	378	1 397	1 648	1 642
Warmbreitband .....	.	.	.	...	.	.	.	62
Gleisoberbauerzeugnisse	19	0	1	...	208	165	123	157
Formstahl und Träger	157	5	10	...	465	784	553	548
Anderer Stabstahl .....	.	40	2	...	733	582	931	289
Betonstahl .....	.	.	.	...	152	113	103	65
Walzdraht	40	45	.	...	.	37	.	27
Bandstahl .....	.	14	.	...	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	515	153	85	...	297	263	237	159
Blech unter 3 mm .....	.	.	10	...	.	2	8	...
Weißblech und -band	18	18	.	...	0	74	.	12
Anderes überzogenes Blech und Band .....	.	28	.	...	.	40	.	32
Elektroblech und -band	57	.	.	...	.	7	.	...
Stahlrohre und Hohlprofile .....	.	51	.	44	38	32	.	84
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	.	4	.	...	.	16	.	...
Gezogener Draht .....	.	198	13	0	.	24	.	250

Quelle: ECE, Genf; 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	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	527	187	180	...	...	...	...
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	801	747	908
Stahlrohisen	1 000 t	5 849	4 186	...	...	..	..	..
Gießereirohisen	1 000 t	406	350	...	...	..	..	..
Sonstiges Roheisen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Ferrolegierungen	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	1 400	1 388	1 409
Rohblöcke	1 000 t	5 684	3 780	...	...	737	711	...
Strangguß	1 000 t	3 533	2 832	2 300	2 530	590	612	813
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	537	504	...	...	73	65	...
Oxygenstahl	1 000 t	5 267	3 875	2 828	2 938	740	699	813
Elektrostahl	1 000 t	2 372	1 945	1 653	1 552	422	425	347
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	2 115	1 295	890	956	238	264	248
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	3 866	4 120	1 200	1 029	971
Langerzeugnisse	1 000 t	2 853	2 252	1 933	2 218	625	573	497
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	1 933	1 902	576	456	474
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	443	417	115	106	83
Nahtlose Rohre	1 000 t	391	281	253	264	75	75	50
Geschweißte Rohre	1 000 t	466	344	190	153	40	32	32
Schmiede- und Gesenkchmiedestücke	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	...	...	..	..	..

9.21.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	13 626	11 357	6 862	2 328	..	..	..	..
Manganerz	224	43	...	..	..	1	...
Schrott	1	134
Roheisen	98	95	5	3	..	..	..	..
Ferrolegierungen	138	123	15	33	..	..	..	2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	206	79	117	..	..	1	10
Warmbreitband	1	...	..	2	0	304
Gleisoberbauerzeugnisse	100	39	...	..	..	8	26
Formstahl und Träger	130	0	...	..	49	32	16
Anderer Stabstahl	21	11	...	..	320	134	...
Betonstahl	47	...	..	292	200	...
Walzdraht	1	1	...	..	73	40	129
Bandstahl	0	...	..	3	401	2
Blech 3 mm und mehr	38	4	...	..	888	42	30
Blech unter 3 mm	9	6	...	..	..	40	..
Weißblech und -band	10	..	...	..	..	..	..
Anderes überzogenes Blech und Band	1	3	...	..	17	10	1
Elektroblech und -band	1	...	..	..	0	...
Stahlrohre und Hohlprofile	27	13	23	..	32	16	122
Gußrohre und Verbindungsstücke	0	...	..	0	1	...
Gezogener Draht	6	1	2	..	17	34	35

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.22 Ehemalige Sowjetunion *)

9.22.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. 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	...			
Stahlroheisen	1 000 t	103 600			} 71 230	19 123	17 880	15 357
Gießerei-roheisen	1 000 t	5 800						
Sonstiges Roheisen	1 000 t	2 290	1 700	1 580				
Ferrolegerungen	1 000 t				...			
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	1 000 t	154 414	132 839	117 953	95 777	25 566	23 662	20 558
Rohblöcke	1 000 t	118 371	100 160					
Strangguß	1 000 t	27 657	23 451	22 068	18 736			
Flüssigstahl für Stahlguß	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							
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							
Formstahl und Träger	1 000 t							
Walzdraht	1 000 t							
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							
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	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							
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t							
Stahlguß	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
Ferrolegerungen	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		
Anders überzogenes Blech und Band								
Elektroblech und -band								
Stahlrohre und Hohlprofile	2 921	1 743			599	231		
Gußrohre und Verbindungsstücke		6				18		
Gezogener Draht	68	54			70	77		

*) Siehe auch Anhang I, Seite 119.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.23 Ehemalige Tschechoslowakei *)

9.23.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 831	1 738	730	...	.	.	.
Sinternerzeugung	1 000 t	12 689	11 353	10 415	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	281	312	300	...	.	.	.
Verbrauch für die Sinternerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	10 667	9 441	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 667	8 479	8 039	7 855	1 829	1 997	2 001
Stahlrohisen	1 000 t	9 288	8 253	...	...	.	.	.
Gießereirohisen	1 000 t	379	226	...	...	.	.	.
Sonstiges Rohisen	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Ferrolegierungen	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	2 610	2 691	2 662
Rohblöcke	1 000 t	...	9 608	8 368	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	1 707	2 057	2 447	3 671	.	.	.
Flüssigstahl für Stahiguß	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								
Rohisen	1 000 t	...	8 197	...	...	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	...	679	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	6 710	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	451	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	8 990	7 451	7 708	...	1 937	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	4 842	3 889	3 920	...	983	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	194	161	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	517	414	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	1 030	834	...	...	.	.	.
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	...	954	...	...
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	133	89	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	108	80	...	...	.	.	.
Metallblech überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	272	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	6	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	189	171	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	264	130	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 588	1 195	1 012	...	.	.	.
Nahlose Rohre	1 000 t	962	753	601	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	605	442	411	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	510	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahiguß	1 000 t	914	...	...	...	.	.	.

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
Ferrolegierungen .....	.	.	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	.	...
Anderes überzogenes Blech und Band	39	8	14	...	.	.	16	38
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

*) Siehe auch Anhang III, Seite 120.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.24 Ungarn

9.24.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						2. Vj.	3. Vj.	4. 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	291	374	391
Stahlroheisen	1 000 t	1 697	1 310	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	15	4	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	...	...	.	.	.
Ferrolegierungen	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	373	448	483
Rohblöcke	1 000 t	1 091	320	...	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	1 841	1 596	1 413	1 519	324	391	420
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	32	15	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	1 424	1 322	1 338	1 655	342	438	464
Elektrostahl	1 000 t	359	112	55	80	31	10	18
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								
Roheisen	1 000 t	1 920	1 308	...	...	.	.	.
Roheisen 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	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 000 t	2 336	1 535	1 380	1 854	345	545	530
Langerzeugnisse	1 000 t	1 070	466	282	425	64	...	...
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	281	...	...
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	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	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	66	33	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	130	120	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	191	129	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	120	82	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	71	47	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	73	45	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	9	14	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	20	12	...	...	.	.	.

9.24.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	2 930	2 491	1 000	600	-	0	.	0
Manganerz .....	.	0	.	...	.	0	.	...
Schrott	10	605	16	4	91	194	382	530
Roheisen	401	214	70	35	53	18	3	4
Ferrolegierungen	67	64	30	14	.	12	.	5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	375	197	162	161	.	257	82	30
Warmbreitband .....	.	4	.	...	.	1	.	281
Gleisoberbauerzeugnisse .....	.	2	.	...	.	4	.	6
Formstahl und Träger .....	.	55	.	...	.	381	.	68
Anderer Stabstahl .....	.	1	.	...	.	17	.	...
Betonstahl .....	.	23	.	...	.	20	.	...
Walzdraht .....	.	55	.	...	.	75	.	14
Bandstahl .....	.	.	.	...	.	.	.	56
Blech 3 mm und mehr .....	.	127	.	...	.	410	.	205
Blech unter 3 mm .....	.	128	.	...	.	187	.	...
Weißblech und -band .....	.	45	.	...	.	0	.	0
Anders überzogenes Blech und Band .....	.	12	.	...	.	0	.	0
Elektroblech und -band .....	.	14	.	...	.	24	.	...
Stahlrohre und Hohlprofile .....	.	49	76	41	.	94	56	58
Gußrohre und Verbindungsstücke .....	.	.	.	...	.	.	.	...
Gezogener Draht .....	.	18	.	34	.	18	.	11

Quelle: ECE, Genf; 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	...	...	...
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	...	...	...	...	...
Walzdraht	294	...	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	167	177	215	...	...	...	...	...
Grobblech	42	23	77	...	...	...	...	...
Kaltband	94	123	118	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	38	44	69	...	...	...	...	...

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	2 700	...
Sintererzeugung	2 670	2 500	2 600	2 600	2 500	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 246	1 478	1 500	1 301	1 037	879	1 100	...
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	.	.
Formstahl	78	.	.	.	.	.	.	.
Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	290	250	180	140	133	107	...	...
Nahtlose Rohre	20	14	24	18	12	14	...	...
Geschweißte Rohre	270	236	156	122	121	93	...	...
Gezogener Draht	35	.	.	.	26	30	...	...

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	28 944	28 225	...
Manganerzförderung	3 719	2 895	3 447	3 619	4 402	2 941	2 435	...
Roheisenerzeugung	5 774	6 318	6 941	7 315	7 139	7 831	7 352	...
Stahlrohreisen	5 028	5 478	6 182	6 543	6 257	6 988	6 498	6 121
Eisenschwamm	746	840	759	772	882	863	854	...
Ferrolegerungen ¹⁾	1 630	1 670	1 973	2 069	1 824	1 765	...	...
Rohstahlerzeugung	8 895	8 991	8 837	9 337	8 619	9 358	9 061	8 726
Rohblöcke	3 183	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	5 684	5 746	6 153	6 854	6 350	7 098	7 225	7 412
Flüssigstahl für Stahlguß	28	.	.	.	.	.	.	.
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			4 491	4 353	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	86	118	139	82	...	...	...	...
Formstahl .....	.	.	869	975	...	...	...	...
Stabstahl einschl. Betonstahl .....	.	.	1 265	1 279	...	...	...	...
Walzdraht .....	.	.	10	9	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt .....	.	.	2 208	2 008	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt .....	.	.	713	759	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt .....	.	.	300	275	...	...	...	...
Weißblech und Weißband .....	.	.	509	629	...	...	...	...
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech .....	.	.	115	109	...	...	...	...
Stahlguß	91	114	115	109	87	82	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	475	443	563	576	536	450	...	...
Gezogener Draht	246	245	253	324	...	...	...	...

1) Einschl. Hochofen-Ferromangan.

Quelle: Ägypten: UNO; Statistical Yearbook, Ägypten; IISI.
 Algerien: UNO; Algerien Bulletin Trimestriel et Annuaire; IISI.
 Südafrika: SEIFSA Steel & Engineering Industries Federation of South Africa; Central Statistical Services of Republik of South Africa; IISI.

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	...
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
Stahlföhre	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	...	...	...	...	...

Quelle: IISI

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.30 Kanada

9.30.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	35 670	35 961	33 058	...	3 153	3 604	...
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	679	770	776
Stahlrohisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereirohisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 000 t	731	553	630	758	44	63	73
Ferrolegierungen								
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	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 281	12 987	13 933	14 387	1 136	1 206	1 212
Rohblöcke	1 000 t	2 761	2 043	1 784	1 193	42	46	26
Strangguß	1 000 t	9 424	10 852	12 056	13 103	1 087	1 152	1 179
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	96	92	94	91	7,4	8,4	6,7
Oxygenstahl	1 000 t	7 676	8 722	9 282	9 196	671	754	757
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	—	—	—	—	—	—	—
Elektrostahl	1 000 t	4 605	4 265	4 651	5 192	465	452	456
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Rohisen	1 000 t	7 441	8 176	8 847	9 027	665	739	761
Rohisen je t Rohstahl	kg	606	630	635	627	585	613	628
Schrott	1 000 t	6 554	6 622	7 037	7 395	622	632	634
Schrott je t Rohstahl	kg	534	510	505	514	548	524	523
Halbzeug für Rohre ¹⁾	1 000 t	63	186	34	88	6,2	7,5	11
Halbzeug zum Verkauf ¹⁾	1 000 t	417	500	336	375	19	33	26
Warmgewalzte Erzeugnisse ¹⁾								
Gleisoberbauerzeugnisse und schwere Profile	1 000 t	358	353	367	406	48	37	29
Formstahl und Träger	1 000 t	310	241	271	280	20	30	22
Walzdraht	1 000 t	1 029	936	1 194	1 209	100	105	80
Betonstahl	1 000 t	708	557	623	602	43	45	34
Stabstahl	1 000 t	1 138	1 004	1 222	1 518	141	134	135
Blech und Band, warmgewalzt	1 000 t	4 557	4 686	4 897	5 259	475	449	492
Blech und Band, kaltgewalzt ^{1) 2)}	1 000 t	2 454	2 264	2 723	3 022	256	266	230
Weißblech ¹⁾	1 000 t	416	414	430	423	33	36	32
Kaltprofile ¹⁾	1 000 t	114	99	110	129	12	13	10
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 469	1 710	1 356	1 758	168	153	146

9.30.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	4 881	4 113	4 620	5 280	30 250	26 195	29 609	25 115
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 513	1 003	844	1 289	2 225	1 332	1 077	1 079
Roheisen	30	17	43	56	450	441	.	.
Ferrolegierungen	53	38	49	55	33	54	37	30
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	653	277	145	267	908	324	306	263
Warmbreitband	112	324	207	190	1 015	1 025	1 719	1 292
Gleisoberbauerzeugnisse	70	73	47	...	123	245	158	155
Formstahl	196	197	162	105	391	67	66	60
Stabstahl	148	225	187	169	494	415	355	502
Betonstahl in Stäben	53	51	33	28	11	15	6,8	39
Walzdraht	253	219	227	206	418	356	387	588
Bandstahl, warmgewalzt	54	59	48	48	70	93	88	133
Breitflachstahl	1,9	6,6	0,4	2,7	3,6	0,8	0,3	1,9
Blech 3 mm und mehr	236	287	249	156	170	225	195	328
Blech unter 3 mm	96	140	153	135	145	118	159	222
Verpackungsblech ³⁾	5,7	9,0	24	42	137	132	131	161
Anderes überzogenes Blech	222	314	338	369	234	213	236	406
Elektroblech und -band	6,5	7,9	13	12	9,0	2,4	3,3	3,6
Stahlrohre und Verbindungsstücke	287	350	400	315	470	379	549	442
Gußrohre und Verbindungsstücke	25	21	11	12	2,5	4,5	1,6	2,9
Gezogener Draht	62	60	55	62	188	158	145	175

1) Lieferungen.

2) Einschl. sonstiges überzogenes Blech und Band.

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

Quelle: Statistics Canada; IISI.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.31 Vereinigte Staaten 9.31.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	55 468	55 520	54 913	...	4 703	...	...
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	..	..	..	..	..	..	..
Roheiserzeugung	1 000 t	50 058	44 533	47 767	...	..	..	..
Stahlroheisen	1 000 t	..	..	..	} 47 888	4 221	3 826	4 095
Gießereiroheisen	1 000 t	..	..	..	
Eisenschwamm	1 000 t	390	410	390				
Ferrolegerungen	1 000 t	..	..	..	..	..	..	..
Verbrauch für die Roheiserzeugung								
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	7 629	7 064	7 265
Rohblöcke	1 000 t	29 201	19 201	17 424	12 713	1 015	935	..
Strangguß	1 000 t	60 458	60 478	66 876	76 057	6 612	6 127	..
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	67	58	22	23	2,0	1,8	..
Oxygenstahl	1 000 t	53 044	47 821	52 292	53 844	4 689	4 312	..
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	3 172	1 277	..	..	..	..	..
Elektrostahl	1 000 t	33 511	30 639	32 031	34 948	2 940	2 751	..
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	183	204	..
Warmgewalzte Erzeugnisse ²⁾								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	470	442	510	615	38	44	..
Formstahl und Träger	1 000 t	5 527	5 148	5 021	4 901	485	439	..
Walzdraht	1 000 t	3 924	3 961	4 092	4 404	390	359	..
Betonstahl	1 000 t	4 813	4 408	4 337	4 566	378	352	..
Stabstahl	1 000 t	7 146	5 977	6 282	7 073	581	564	..
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	628	484	499	567	45	43	..
Blech, warmgewalzt	1 000 t	19 353	18 237	18 564	20 355	1 633	1 589	..
Blech, kaltgewalzt ²⁾	1 000 t	11 974	10 462	11 514	11 574	1 006	964	..
Elektroblech und -band ²⁾	1 000 t	441	415	396	403	34	32	..
Weißblech und Feinstblech ²⁾	1 000 t	3 657	3 666	3 563	3 740	275	302	..
Sonstiges metallisch überzogenes Blech u. Band ²⁾	1 000 t	10 163	9 212	10 829	13 150	1 158	1 134	..
Gezogener Draht ²⁾	1 000 t	833	785	816	728	58	46	..
Kaltband ²⁾	1 000 t	740	685	755	851	71	75	..
Kaltprofile ²⁾	1 000 t	1 348	1 217	1 323	1 433	117	115	..
Stahlrohre und Hohlprofile ²⁾	1 000 t	4 220	4 071	3 808	4 033	337	311	..
Nahlose 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			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	19 477	18 082	13 331	12 501	5 347	3 166	4 033	5 044
Manganerz	588	309	233	245	52	83	216	18
Schrott	1 016	1 292	1 073	1 279	11 254	11 610	9 347	9 205
Roheisen	967	1 013	1 066	1 268	24	27	29	1 032
Ferrolegerungen	251	313	253	332	80	62	66	76
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 997	2 146	1 963	2 174	355	453	636	386
Warmbreitband	2 013	2 488	2 268	2 934	1 494	872	1 797	506
Gleisoberbauerzeugnisse	228	275	234	225	70	333	81	45
Formstahl	1 091	552	299	277	92	204	238	154
Stabstahl	805	748	621	704	117	280	341	321
Betonstahl in Stäben	174	116	86	86	57	67	189	116
Walzdraht	1 346	1 136	1 005	1 308	75	164	212	133
Bandstahl, warmgewalzt	137	128	123	167	52	85	91	95
Breitflachstahl	4,9	2,1	1,8	3,9	45	17	10	22
Blech 3 mm und mehr	963	964	813	977	180	219	304	206
Blech unter 3 mm	1 794	1 891	1 704	1 841	400	287	347	305
Verpackungsblech ³⁾	410	388	386	412	198	158	172	308
Anderes überzogenes Blech	1 607	1 621	1 528	2 078	462	288	314	350
Elektroblech und -band	65	60	66	69	50	44	79	47
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 447	2 559	2 675	1 541	464	493	756	689
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,2	2,5	2,2	4,0	58	75	68	100
Gezogener Draht	457	397	358	394	31	66	83	83

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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 017	992	259	0	...	.	.	.
Sintererzeugung	928	838	743	700	...	.	.	.
Pelletserzeugung	592	612	101	...	...	.	.	.
Rohseiserzeugung	3 228	2 968	2 259	1 993	2 150	198	183	183
Stahlrohseisen	2 056	1 921	1 285	966	994	85	76	75
Gießereirohseisen	5,5	12	21					
Eisenschwamm	1 166	1 035	954	1 027	1 156	113	108	108
Ferrolegerungen	87	76	61	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 909	3 636	2 972	2 700	2 812	264	244	193
Rohblöcke	1 020	863	547	...	...	.	.	.
Stranggüß	2 863	2 770	2 422	2 209	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	26	3,2	2,6	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 955	1 984	1 397	996	1 058	92	82	76
Elektrostahl	1 748	1 623	1 575	1 704	1 754	172	162	117
Siemens-Martin-Stahl	206	29	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	329	419	700	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	2 615	2 380	1 580	1 843	2 127	208	197	217
Langerzeugnisse	1 117	967	766	951	921	80	84	87
Gleisoberbauerzeugnisse	20	33	11	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	70	44	20	...	...	.	.	.
Walzdraht	482	442	245	...	...	.	.	.
Betonstahl	291	230	257	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	254	218	233	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 498	1 413	814	892	1 206	128	113	130
Bandstahl, warmgewalzt	139	129	131	...	...	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	170	336	144	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	1 189	948	539	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	802	697	647	...	...	.	.	.
Weißblech	61	45	39	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	160	120	100	...	...	.	.	.
Kaltband	49	37	30	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	774	766	903	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	484	536	661	656	568	58	46	25
Geschweißte Rohre	290	230	242	...	...	.	.	.

9.32.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	3 131	3 816	3 245	2 310	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	189	81	0,6	44	178	411	229	115
Gleisoberbauerzeugnisse	0,4	0,1	0,1	0,3	12	2,3	28	17
Formstahl	5,1	3,8	1,0	3,0	35	41	14	8,3
Stabstahl	4,9	2,0	3,2	9,0	81	155	96	17
Walzdraht	7,3	4,8	1,0	14	242	237	253	53
Bandstahl	2,7	1,8	2,2	5,5	4,7	6,8	9,1	10
Blech	673	273	123	366	519	715	780	453
Weißblech	37	24	25	62	-	0,1	0,1	0,0
Sonstige überzogene Bleche	17	9,4	9,8	46	73	101	73	40
Stahlrohre	44	13	10	12	381	495	467	575
Gezogener Draht	7,7	5,3	4,2	8,5	23	35	43	6,8

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, IISI

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.33 Brasilien 9.33.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	152 425	145 088	143 757	144 572	...	.	.	.
Sintererzeugung	24 703	21 395	23 903	24 985	...	.	.	.
Pelletserzeugung	27 267	22 209	21 005	...	...	.	.	.
Rohisenerzeugung	24 621	21 401	22 921	23 382	24 135	2 153	2 095	2 076
Stahlrohisen	21 852	18 244	20 255	23 152	23 885	2 131	2 073	2 053
Gießereirohisen	2 511	2 897	2 440					
Eisenschwamm	258	260	226	230	250	22	22	23
Ferrolegerungen	1 020	928	911	1 271	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	25 055	20 567	22 617	23 934	25 155	2 185	2 130	2 028
Rohblöcke	11 460	8 480	9 891	10 026	...	.	.	.
Strangguß	13 516	12 023	12 675	13 855	14 410	.	.	.
Flüssigstahl für Stahliguß	79	64	51	53	...	.	.	.
Oxygenstahl	18 739	15 214	17 934	18 848	19 698	1 721	1 671	1 643
Elektrostahl	5 660	4 896	4 274	4 638	5 013	426	422	351
Siemens-Martin-Stahl	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	655	457	409	448	444	38	37	35
Legierter Stahl	1 455	1 223	1 182	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	11 836	11 093	11 164	11 735	...	.	.	.
Langerzeugnisse	6 159	5 716	5 253	5 581	6 195	530	507	473
Gleisoberbauerzeugnisse	23	22	27	8	...	.	.	.
Formstahl und Träger	217	117	117	143	...	.	.	.
Walzdraht	2 195	2 131	2 089	2 408	...	.	.	.
Betonstahl	2 421	2 343	1 986	2 076	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 302	1 103	1 031	946	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	5 677	5 377	5 911	6 154	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt ¹⁾
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ²⁾	2 545	2 275	2 380	2 535	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ²⁾	3 132	3 102	3 531	3 619	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ²⁾	3 870	3 143	3 276	...	...	.	.	.
Elektroblech	76	72	66	80	...	.	.	.
Weißblech	551	448	526	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	578	490	531	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech	43	29	34	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 196	1 062	997	...	...	.	.	.
Kaltband ³⁾
Stahlrohrerzeugung	954	744	797	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	314	239	283	253	302	25	25	24
Geschweißte Rohre	640	505	514	...	...	.	.	.

9.33.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	-	-	93 675	96 165	99 928	97 193
Rohblöcke und Halbzeug	0,3	0,2	0,2	0,2	5 624	3 523	4 439	4 640
Gleisoberbauerzeugnisse	16	22	39	40	0,2	0,1	2,5	-
Formstahl	3,4	3,0	1,3	6,6	52	35	50	74
Stabstahl	3,2	4,2	4,2	4,9	983	1 150	910	1 059
Walzdraht	3,9	3,5	2,7	2,5	551	683	701	949
Bandstahl	9,9	9,5	9,0	10	190	32	38	49
Blech	195	86	37	28	2 675	2 872	3 916	4 180
Weißblech	7,8	14	11	21	137	120	168	205
Sonstige überzogene Bleche	39	38	32	34	159	195	231	214
Stahlrohre	21	12	16	23	301	308	371	322
Gezogener Draht	4,4	2,9	5,7	4,0	75	70	72	74

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

Quelle: ILAFA, IISI

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.34 Chile 9.34.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	9 030	7 903	8 692	7 643	...	650	669	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	4 249	4 015	4 154	3 900	...	-	-	-
Roheisenerzeugung	679	675	703	873	917	82	72	72
Stahlroh Eisen	657	655	683	...	...	-	-	-
Gießereiroh Eisen	22	20	20	...	...	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	36	25	23	...	...	-	-	-
Rohstahlerzeugung	800	772	807	1 013	1 063	97	86	83
Rohblöcke	783	754	786	...	...	-	-	-
Strangguß	18	17	20	57	...	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	0,5	0,4	0,6	...	...	-	-	-
Oxygenstahl	747	728	757	963	1 009	92	81	78
Elektrostahl	53	44	50	49	53	4,6	5,1	5,3
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	0,1	0,1	0,1	...	...	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	492	411	377	...	...	-	-	-
Langerzeugnisse	280	267	242	315	...	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	42	39	31	80	...	-	-	-
Betonstahl	133	117	91	134	...	-	-	-
Anderer Stabstahl	106	111	121	101	...	-	-	-
Flacherzeugnisse	212	144	135	...	...	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	81	59	28	43	...	-	-	-
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	131	85	107	...	...	-	-	-
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	152	105	120	...	...	-	-	-
Weißblech	41	31	32	38	...	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech	50	34	38	73	...	-	-	-
Gezogener Draht	72	75	75	...	...	-	-	-
Stahlrohlerzeugung	21	11	24	...	...	-	-	-
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	21	11	24	...	...	-	-	-

9.34.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	-	-	3 508	2 283	3 495	3 019
Rohblöcke und Halbzeug	8,0	8,0	12	6,2	0,7	75	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	14	18	148	221	-	4,4	-	16
Walzdraht ²⁾	50	55			-	-	-	-
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech	87	148	220	304	12	57	...	...
Weißblech	20	19			0,5	3,4	-	-
Sonstige überzogene Bleche	12	15	-	-	0,2	-	-	-
Stahlrohre	5,7	16	20	13	-	-	-	-

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

Quelle: ILAFA, IISI.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.35 Ecuador 9.35.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	23	20	20	20	19	2,3	2,1	2,3
Strangguß	23	20	20	20	19	2,3	2,1	2,3
Elektrostahl	23	20	20	20	19	2,3	2,1	2,3
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	178	173	202	190	189	21	20	15
Langerzeugnisse	178	173	202	190	189	21	20	15
Walzdraht	0,6	0,9	0,5	....	....	.	.	.
Betonstahl	174	169	198	....	....	.	.	.
Anderer Stabstahl	3,3	2,9	3,3	....	....	.	.	.

9.35.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Gleisoberbauerzeugnisse	0,1	0,1	0,1	0,1	.	.	.	-
Rohblöcke und Halbzeug	67	124	96	55	.	.	.	-
Formstahl	0,5	0,1	0,1	0,5	.	.	.	-
Stabstahl	1,8	8,4	6,9	4,4	.	.	.	0,1
Walzdraht	29	32	10	15	.	.	.	-
Bandstahl	4,7	9,5	5,1	-	.	.	.	-
Blech	48	54	51	68	.	.	.	-
Weißblech	20	21	22	0,3	.	.	.	-
Sonstige überzogene Bleche	3,5	2,3	2,2	7,4	.	.	.	-
Stahlrohre	16	20	36	30	.	.	.	0,4
Gezogener Draht	1,6	0,6	0,8	3,0	.	.	.	1,3

9.36 Uruguay 9.36.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	37	38	41	55	36	3,2	3,1	3,1
Strangguß	37	38	41	55	36	3,2	3,1	3,1
Elektrostahl	37	38	41	55	36	3,2	3,1	3,1
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	38	31	38	42	38	3,5	3,2	3,2
Langerzeugnisse	36	31	38	42	38	3,5	3,2	3,2
Walzdraht	10	7,5	9,0	....	....	.	.	.
Betonstahl	23	18	22	....	....	.	.	.
Anderer Stabstahl	2,6	5,7	7,2	....	....	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	1,4	1,5	1,5	....	....	.	.	.
Nahtlose Rohre	1,9	1,6	1,8	1,8	1,8	0,2	0,2	0,2

9.36.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Gleisoberbauerzeugnisse	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	9,6	9,6	2,5	4,8	-	0,0	-	0,1
Formstahl	4,9	4,7	2,8	2,0	-	-	-	0,0
Stabstahl	5,4	4,4	3,1	5,3	2,3	1,7	0,4	0,4
Walzdraht	10	10	5,2	8,2	0,6	0,1	-	0,2
Bandstahl	1,2	1,0	1,2	2,0	-	0,3	0,4	0,4
Blech	37	42	43	40	-	-	0,0	0,0
Weißblech	5,1	5,4	6,4	6,4	-	2,7	1,4	0,0
Sonstige überzogene Bleche	1,8	-	-	1,4	1,8	-	-	0,9
Stahlrohre	0,9	1,7	1,2	1,0	1,0	3,7	2,5	3,9
Gezogener Draht	1,7	2,7	2,4	3,3	2,4	5,8	0,7	1,6

Quelle: ILAFA, IISI.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.37 Kolumbien

9.37.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	573	629	599	713	...	...	...	...
Sintererzeugung	376	415	401	400	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	297	323	305	308	238	28	28	28
Stahlroheisen	297	323	305	308	238	28	28	28
Gießereiroheisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	711	701	652	657	683	69	61	55
Rohblöcke	330	356	328	...	...	.	.	.
Strangguß	381	344	322	345	360	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	0,4	1,3	1,6	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	300	328	305	292	237	28	26	28
Elektrostahl	407	374	347	365	446	41	35	27
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	4,4	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	64	14	2,6	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	582	522	498	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	544	473	464	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	0,6	0,6	0,2	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	8,9	5,1	4,3	...	...	.	.	.
Walzdraht	133	155	217	...	...	.	.	.
Betonstahl	277	242	155	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	124	70	87	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	38	49	34	31	33	4,3	3,1	2,9
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	38	49	24	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	-	-	9,7	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech	65	49	34	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	36	51	57	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	17	21	18	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	26	24	29	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	26	24	29	...	...	.	.	.

9.37.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Gleisoberbauerzeugnisse	2,7	-	3,6	0,5	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	5,0	51	1,2	2,2	-	-	9,5	11
Formstahl	6,8	7,8	9,3	3,5	-	-	4,2	-
Stabstahl	9,5	5,9	10	9,0	-	-	28	14
Walzdraht	40	36	30	9,1	-	-	8,4	2,3
Warmbandstahl	7,3	4,2	6,9	1,6	-	-	-	-
Blech	342	300	323	164	-	-	15	1,0
Weißblech	0,5	-	0,7	2,4	-	-	7,0	1,7
Sonstige überzogene Bleche	5,7	3,6	6,2	9,1	-	-	0,7	1,1
Stahlrohre	70	91	134	73	-	-	-	0,5
Gezogener Draht	2,1	6,5	2,1	3,6	-	-	-	4,3

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, IISI.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.38 Mexiko

9.38.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	8 120	9 209	9 138	9 369	...	.	.	.
Sintererzeugung	841	861	413	400	...	.	.	.
Pelletserzeugung	7 582	8 005	7 634	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	5 393	6 190	5 372	5 725	6 159	586	537	557
Stahlroheisen	3 230	3 665	2 962	3 404	3 423	311	290	292
Gießereiroheisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	2 164	2 525	2 410	2 321	2 736	255	247	265
Ferrolegerungen	280	263	210	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	7 852	8 734	7 964	8 459	9 190	837	773	827
Rohblöcke	3 258	3 151	2 813	...	...	.	.	.
Strangguß	4 519	5 515	5 132	5 414	5 920	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	74	67	19	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	2 965	3 530	3 125	3 744	3 753	345	322	326
Elektrostahl	4 066	4 491	4 577	4 715	5 436	492	451	502
Siemens-Martin-Stahl	821	713	262	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	456	482	449	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	4 398	5 108	4 718	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	2 987	3 578	3 405	3 300	3 591	329	301	320
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger	214	231	236	...	...	.	.	.
Walzdraht	851	951	929	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 446	1 860	1 714	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	475	537	526	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 411	1 530	1 313	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt ¹⁾	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ²⁾	555	542	475	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ²⁾	856	968	838	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ²⁾	1 169	1 155	1 250	...	...	.	.	.
Weißblech	144	82	110	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	366	414	417	475	...	.	.	.
Gezogener Draht	642	681	749	671	...	.	.	.
Kaltband ³⁾	-	-	-	-	-	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	722	786	875	717	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	355	335	404	290	322	32	27	29
Geschweißte Rohre	367	451	471	427	...	.	.	.

9.38.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Gleisoberbauerzeugnisse	56	92	22	4,8	0,3	0,1	0,1	...
Rohblöcke und Halbzeug	5,3	15	144	150	245	563	431	873
Formstahl	31	49	84	79	78	65	41	...
Stabstahl	87	124	317	385	150	202	96	...
Walzdraht	7,3	46	141	190	33	25	22	...
Bandstahl	11	8,0	19	16	2,1	1,9	1,9	...
Blech	123	224	718	817	142	136	25	...
Weißblech	123	183	161	147	0,4	0,3	2,4	...
Sonstige überzogene Bleche	124	174	327	405	141	61	116	...
Stahlrohre	57	66	111	68	310	338	374	211
Gezogener Draht	25	28	41	49	27	26	27	...

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

Quelle: ILAFA, IISI

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.39 Peru 9.39.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	4 507	3 314	3 513	2 855	...	.	.	.
Sinternerzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 878	1 304	1 338	1 437	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	254	122	231	148	201	19	19	15
Stahlrohisen	205	91	204	145	201	19	19	15
Gießereirohisen	3,9	1,8	3,3					
Eisenschwamm	46	29	24	3,1	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1,4	1,7	0,4	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	364	270	404	343	417	40	41	33
Rohblöcke	113	69	119	...	...	.	.	.
Strangguß	218	194	273	259	280	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	33	6,3	12	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	188	79	193	144	201	20	20	14
Elektrostahl	176	190	211	199	216	20	21	19
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	13	4,1	7,9	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	223	217	248	230	291	25	24	25
Langerzeugnisse	188	193	221	199	249	22	21	23
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	6,1	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	12	18	13	5,6	...	.	.	.
Betonstahl	144	140	162	144	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	32	29	46	49	...	.	.	.
Fiacherzeugnisse	35	24	27	31	42	3,7	3,2	3,0
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	19	9,7	10	14	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	16	14	17	17	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	8,5	16	20	17	...	.	.	.
Weißblech	24	22	3,6	2,0	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	11	6,3	14	15	...	.	.	.
Gezogener Draht	13	5,7	3,7	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	10	4,0	1,3	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	10	4,0	1,3	...	...	.	.	.

9.39.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	-	-	2 062	1 897	1 824	1 874
Gleisoberbauerzeugnisse	4,0	5,7	3,2	2,2	-	-	-	-
Formstahl	2,3	1,1	0,9	1,1	-	-	-	-
Stabstahl	6,1	10	11	11	0,7	1,1	0,0	0,7
Walzdraht	5,4	1,0	17	20	-	-	-	-
Bandstahl	-	0,4	0,4	0,5	-	-	-	-
Blech	13	28	43	53	-	0,6	-	0,4
Weißblech	16	15	34	31	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	4,0	7,9	4,2	8,9	-	0,3	-	-
Stahlrohre	14	11	10	11	-	-	-	-
Gezogener Draht	1,2	0,8	0,7	1,0	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, IISI.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.40 Venezuela 9.40.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	18 053	20 119	21 196	18 070	...	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	...	-	-	-
Pelletserzeugung	4 654	5 249	5 651	5 302	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	2 901	3 032	3 476	3 920	3 927	353	332	397
Stahlroheisen	347	301	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	108	13	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	2 447	2 718	3 476	3 920	3 927	353	332	397
Ferrolegerungen	87	84	85	95	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 196	2 998	3 304	3 433	3 361	276	276	270
Rohblöcke	694	449	262	247	...	.	.	.
Stranggüß	2 502	2 549	3 042	3 186	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	2 704	2 699	3 304	3 433	3 361	276	276	270
Siemens-Martin-Stahl	491	298	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	-	-	524	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	1 688	1 667	1 508	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 126	1 061	996	1 100	1 115	92	95	83
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	107	48	54	...	...	.	.	.
Walzdraht	351	388	342	...	...	.	.	.
Betonstahl	593	581	481	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	75	44	119	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	562	606	512	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	17	16	372	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	545	590	140	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	585	591	625	...	...	.	.	.
Weißblech	106	68	97	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	89	106	79	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	89	68	89	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	294	127	539	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	116	78	48	37	28	2,9	2,8	2,2
Geschweißte Rohre	178	49	491	...	...	.	.	.

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	...	252	366	656	...
Gleisoberbauerzeugnisse	6,4	0,7	2,9	...	0,0	-	0,4	...
Formstahl	11	7,7	67	...	0,7	1,3	0,6	...
Stabstahl	7,0	18	36	...	258	228	120	...
Walzdraht	13	22	34	...	169	285	173	...
Bandstahl	3,0	-	-	...	5,5	-	-	...
Blech	160	120	274	...	307	510	409	...
Weißblech	3,5	-	2,5	...	11	13	11	...
Sonstige überzogene Bleche	3,3	2,1	13	...	40	58	38	...
Stahlrohre	50	166	427	...	106	149	56	...
Gezogener Draht	3,9	0,7	6,1	...	13	15	18	...

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, IISI

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	...
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	...	...	...
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	...	...
Strangguß	1 000 t	7 250	8 719	10 051	14 707	18 835	24 282	31 000
Flüssigstahl für Stahlguß	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	49 180	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	...	...
Bandstahl	1 000 t	1 211	1 388	1 508	1 689	1 830	...	...
Blech, warm- und kaltgewalzt	1 000 t	9 718	11 164	11 756	12 363	13 595	...	...
Elektroblech	1 000 t	679	603	642	673	606	...	...
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	...
Stahlguß	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	.	.	.	.
Mangenerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koke .....	.	.	.	.	.	.	.	.
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	...	.	.	.	.

*) Ohne Taiwan.

Quelle: IISI, u. a.

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	...
Sintererzeugung	8 134	9 021	9 686	10 189	9 686	12 991	13 500	...
Pelletserzeugung	200	587	1 487	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	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	12 197	13 121	14 309	14 608	14 963	17 100	18 116	18 531
Rohblöcke	11 213	12 743	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	4 681	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	558	...	...
Profile .....	..	1 640	1 581	1 762	1 793	1 766	...	...
Walzdraht .....	..	4 526	5 017	5 102	5 684	5 744	...	...
Facherzeugnisse	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	...
Eisenschwamm	1 323	1 028	985	1 210	1 357	1 351	1 370	...
Rohstahlerzeugung	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 090	2 949	3 000
Rohblöcke	181	190	118	100	97	62	..	..
Strangguß	1 548	1 869	1 936	2 284	2 795	3 028	2 949	3 000
Elektrostahl	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 090	2 949	3 000
Walzstahlerzeugnisse .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Formstahl und Träger	49	75	87	94	176	..	..	..
Draht	374	431	452	449	537	454	..	..
Stabstahl	709	895	841	928	1 391	1 555	..	..
Warmbreitband	633	816	944	1 300	1 325	952	..	..
Blech und Band, kaltgewalzt .....	..	175	328	458	439	254	..	..
Verzinktes Blech	191	186	149	145	159	248	..	..
Stahlrohre .....	..	0	244	274	327	375	..	..

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	..	..	..	..
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	..	..	..	..

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.44 Japan

9.44.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	33	33	39	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	96 509	96 143	88 811	88 232	7 269	7 159	7 228
Pellets-erzeugung	1 000 t	3 378	3 393	3 487	3 811	328	316	329
Roheisenerzeugung	1 000 t	80 229	79 985	73 144	73 738	6 177	5 761	6 038
Stahlroheisen	1 000 t	79 124	78 776	72 412	73 041	6 123	5 690	5 963
Großrohrroheisen	1 000 t	1 105	1 209	732	697	54	71	75
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	1 132	1 192	1 013	952	89	79	78
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	19 587	20 777	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	110 773	109 555	100 036	100 387	8 433	7 878	8 233
Schrott	1 000 t	18	14	11	...	...	...	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	35 754	34 460	31 582	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	110 339	109 649	98 132	99 623	8 242	7 597	7 755
Rohblöcke	1 000 t	5 889	5 382	3 925	3 707	8 195	7 552	7 709
Strangguß	1 000 t	103 659	103 532	93 593	95 347	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	791	735	614	569	47	45	46
Oxygenstahl	1 000 t	75 640	75 217	67 144	68 494	5 611	5 075	5 368
Elektrostahl	1 000 t	34 699	34 432	30 988	31 129	2 631	2 522	2 387
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	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	725	729	728	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	39 993	39 515	35 545	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	362	360	362	...	...	...	...
Wärmegewalzte Edleisenerzeugung	1 000 t	16 311	16 808	14 842	14 767	1 250	1 210	1 165
Halbzeug für Rohre	1 000 t	3 239	3 510	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	43	65	...	...	...	...	...
Wärmegewalzte 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	42	37	27
Formstahl und Träger	1 000 t	10 191	9 362	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	7 335	7 023	...	...	...	...	...
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, wärmegewalzt	1 000 t	1 525	1 355	1 320	1 438	130	123	111
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	11 392	11 360	...	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	26 198	26 977	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	1 476	1 730	1 574	1 631	148	132	122
Weißblech und -band	1 000 t	1 711	1 820	1 909	1 650	126	137	115
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	121	123	107
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	504	42	42	41
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	51	37	40	34	3	2	2
Eisenguß	1 000 t	5 752	5 556	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	485	450	378	349	29	28	28

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
Ferrolegerungen	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, wärmegewalzt	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	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	650	563	583	649	55	52	56
Sintererzeugung	1 000 t	23 491	24 872	27 500	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	15 339	18 510	19 323	21 777	1 877	1 813	1 864
Stahlroheisen	1 000 t	15 195	18 174	18 980	21 455	1 844	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	144	337	343	322	33	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	185	188	187	185	16	16	17
Rohstahlerzeugung	1 000 t	23 125	26 001	28 055	33 026	2 833	2 861	2 892
Rohblöcke	1 000 t	785	823	794	604	50	.	.
Strangguß	1 000 t	22 217	25 054	27 144	32 309	2 773	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	123	124	116	113	10	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	15 937	18 423	19 587	22 058	1 879	.	.
Elektrostahl	1 000 t	7 188	7 578	8 467	10 969	953	.	.
Warmgewalzte Edstahlerzeugung	1 000 t	427	1 820	2 021	2 625	272	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt ¹⁾	1 000 t	22 759	21 249	26 290	30 759	2 592	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	8 643	8 553	9 756	11 656	1 033	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	78	78	94	103	13	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 576	1 647	1 752	2 233	183	.	.
Walzdraht	1 000 t	1 679	1 047	1 271	1 298	117	.	.
Betonstahl	1 000 t	4 722	5 231	6 167	7 547	672	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	588	550	472	475	48	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	14 116	16 053	16 534	19 103	1 559	.	.
Warmbreitband insgesamt	1 000 t	10 788	12 696	13 588	16 070	1 359	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	62	57	40	6,7	0,4	.	.
Blech über 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	2 811	2 969	2 833	2 985	198	.	.
Blech unter 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	455	331	73	41	1,8	.	.
Blech und Band, kaltgewalzt	1 000 t	2 854	3 533	3 669	4 453	395	.	.
Elektroblech	1 000 t	193	209	217	246	26	.	.
Weißblech	1 000 t	317	379	429	469	43	.	.
Verzinktes Blech	1 000 t	1 779	2 301	2 492	2 742	253	.	.
Anderes überzogenes Blech	1 000 t	29	28	72	116	12	.	.
Kaltprofile	1 000 t	81	98	107	119	12	.	.
Stahlrohre	1 000 t	2 657	2 868	2 543	2 829	254	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	15	13	11	13	1,0	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 642	2 854	2 532	2 816	253	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	282	301	250	290	27	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	13	14	13	13	1,1	.	.
Stahlguß	1 000 t	109	125	112	107	9,0	.	.

9.45.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	21 635	22 707	28 446	28 709	.	.	.	.
Manganerz
Schrott	3 876	3 287	3 137	.	40	20	16
Roheisen	1 079	238	1 351	.	2,3	6,1	0,1
Ferrolegerungen	170	92	104	.	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse
Rohblöcke und Halbzeug	1 138	2 163	2 011	.	331	435	470
Warmbreitband	2 011	2 478	1 280	.	2 154	2 475	3 098
Gleisoberbauerzeugnisse	3,3	5,0	4,5	.	311	25	49
Formstahl	277	766	391	.	173	185	312
Stabstahl	173	251	195	.	117	84	213
Betonstahl in Stäben	678	831	680	.	165	129	771
Walzdraht	234	537	244	.	252	177	287
Bandstahl, warmgewalzt	16	30	24	.	7,7	8,0	7,0
Breitflachstahl	18	11	14	.	8,8	16	15
Blech 3 mm und mehr	410	595	554	.	673	624	767
Blech unter 3 mm	298	205	174	.	1 172	1 262	1 866
Verpackungsblech ²⁾	13	19	23	.	59	74	145
Anderes überzogenes Blech	311	145	115	.	950	1 007	1 340
Elektroblech und -band	56	101	65	.	45	31	40
Stahlrohre und Verbindungsstücke	229	208	148	.	877	853	1 845
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,1	0,7	2,9	.	13	16	3,8
Gezogener Draht	22	17	17	.	162	198	151

1) Ohne warmgewalzte Edstahlerzeugung.

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

Quelle: Korean Iron and Steel Association, Seoul; IISI 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 ¹⁾
Rohstahlerzeugung	390	441	624	632	654	658	709	700
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	370	422	624	632	654	658	709	700
Flüssigstahl für Stahlguß	20	19	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	390	441	624	632	654	658	709	700
Walzstahlerzeugnisse								
Profile	} 578	603	587	594	502	544	} 665	...
Walzdraht .....									169	73
Gezogener Draht	70	70	70	70	7	0	...	...
Stahlrohre, geschweißt	50	50	50	50	0	0	...	...

9.46.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	1	5	2	0	.	.	.	.
Schrott	49	221	149	147	238	300	238	251
Roheisen	178	76	136	98	1	7	6	5
Ferrolegerungen .....	.	12	...	...	.	9	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	475	164	244	133	15	3	3	10
Gleisoberbauerzeugnisse	4	8	11	4	2	6	3	2
Formstahl und Stabstahl	432	570	705	821	193	204	126	257
Walzdraht	47	42	133	80	101	81	50	74
Bandstahl	26	26	22	22	4	3	5	6
Blech	394	956	820	898	67	118	119	116
Weißblech	102	94	128	186	25	18	27	36
Verzinktes Blech	87	86	103	117	25	18	27	36
Stahlrohre	377	550	564	506	139	134	167	134
Gezogener Draht	35	40	42	41	10	12	8	9

Quelle: IISI, SEASI

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	.	.	.	.

1) Geschätzt.

Quelle: IISI

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	1 100
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	...
Walzstahlerzeugnisse							
Formstahl und Stabstahl	4,5	1,2	2,2	-	-	-	...
Blech und Band, warmgewalzt	417	489	452	265	438	437	...
Blech und Band, kaltgewalzt	134	157	130	97	138	148	...
Verzinktes Blech	40	44	41	47	44	51	...

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, Pakistan; IISI

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.50 Taiwan 9.50.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992	1993	1993		
					Oktober	November	Dezember
Roheisenerzeugung	5 491	5 561	5 237	6 069	510	511	495
Stahlroheisen	5 431	5 543	5 223	6 048	507	508	493
Gießereiroheisen	60	18	14	21	2,9	2,9	1,6
Ferrollegierungen	80	73	55	80	0,8	1,0	0,8
Rohstahlerzeugung	9 747	10 973	10 706	11 903	1 036	1 018	1 021
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							
Formstahl und Träger	840	839	850	953	77	78	83
Stabstahl	5 119	5 931	7 139	8 233	732	734	805
Blech	793	889	1 127	1 092	86	76	99
Walzdraht	647	699	854	998	82	81	89
Weißblech	130	199	228	231	17	19	17
Verzinktes Blech	4,8	4,0	5,8	2,2	0,4	-	-
Stahlrohre	523	605	567	596	50	48	54
Gußrohre	32	13	14	39	3,4	3,9	4,5
Gezogener Draht	354	409	473	586	46	43	48
Schmiedestücke	41	42	40	33	2,7	2,0	2,7

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
Ferrollegierungen								
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	708	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, Taiwan; IISI

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.51 Australien 9.51.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	105 810	115 227	123 453	117 170	...	.	.	.
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	613	600	591
Rohstahlerzeugung	6 735	6 676	6 184	6 803	7 830	693	676	676
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	5 390	5 569	5 049	5 863	7 662	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	6 258	6 154	5 719	6 385	7 007	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	477	522	465	418	823	.	.	.
Stahlrohrerzeugung .....	.	.	322	361	...	.	.	.
Nahtlose Rohre .....	.	.	71	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre .....	.	.	251	...	...	.	.	.

9.51.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	2 759	2 945	3 474	.	73 191	84 639	70 217
Schrott	1,4	2,4	1,3	.	1 922	1 462	1 035
Roheisen	5,1	2,0	9,6	.	41	25	45
Ferrolegerungen	25	23	23	.	10	7,8	4,7
Walzstahlerzeugnisse
Rohblöcke und Halbzeug	71	270	16	.	647	706	853
Warmbreitband	64	94	123	.	464	428	540
Gleisoberbauerzeugnisse	.	0,9	2,9	0,8	.	7,3	8,9	3,3
Formstahl	16	4,5	4,1	.	0,3	0,3	0,5
Stabstahl	37	91	34	.	149	29	36
Betonstahl in Stäben	0,7	0,7	1,0	.	1,4	0,2	0,2
Walzdraht	41	28	30	.	77	210	262
Bandstahl, warmgewalzt	3,3	1,8	2,0	.	2,0	1,6	4,0
Breitflachstahl	-	0,0	0,0	.	0,6	0,7	0,0
Blech 3 mm und mehr	33	49	37	.	28	8,7	46
Blech unter 3 mm	80	73	78	.	28	33	56
Verpackungsblech ¹⁾	0,8	1,5	19	.	63	100	103
Anderes überzogenes Blech	211	178	197	.	218	268	333
Elektroblech und -band	8,7	10	6,3	.	8,7	0,6	0,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	227	227	144	.	107	34	30
Gußrohre und Verbindungsstücke	3,1	0,0	0,1	.	1,9	0,8	6,0
Gezogener Draht	47	38	57	.	13	15	23

9.52 Neuseeland 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993	1993		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	2 400	2 298	2 260	2 400	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	493	555	594	600	642	46	46	61
Eisenschwamm	493	555	594	600	642	46	46	61
Rohstahlerzeugung	682	719	806	758	881	74	68	75
Strangguß	682	719	806	758	881	74	68	75
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

Anhang

Anhang I
Erzeugung in der ehemaligen Sowjetunion
nach Ländern 1992 und 1993
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Erzeugung insgesamt	davon in								
		Aserbaidsehan	Georgien	Kasachstan	Lettland	Moldau	Russische Föderation	Ukraine	Usbekistan	Weißrußland
1992										
Eisenerzförderung	175 200	...	...	...	-	-	...	...	...	-
Roheisenerzeugung	87 000	-	274	4 659	-	-	47 404	34 663	-	-
Rohstahlerzeugung	117 953	385	531	5 675	246	619	67 003	41 759	630	1 105
Rohblöcke .....	...	...	...	...	-	617	...	37 104	...	...
Strangguß	22 068	...	...	...	239	-	18 700	3 129	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß .....	...	...	...	...	7	2	...	1 527	...	...
Oxygenstahl	43 927	-	-	4 230	-	-	23 100	16 597	-	-
Siemens-Martin-Stahl	59 177	385	500	1 400	239	-	34 500	21 963	190	-
Elektrostahl	14 822	-	30	40	7	619	9 400	3 181	440	1 105
Sonstiger Stahl	26	-	-	5	-	-	3	18	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insg. ....	...	...	...	...	229	547	40 553	27 658	604	...
Langerzeugnisse .....	...	...	...	...	229	547	25 758	19 072	...	...
Flacherzeugnisse .....	...	...	...	...	-	-	14 795	8 586	...	...
Stahlrohrerzeugung .....	...	...	...	...	...	...	8 082	5 088	...	...
Stahlrohre nahtlos .....	...	...	...	...	...	...	2 967	2 402	...	...
Stahlrohre geschweißt .....	...	...	...	...	...	...	5 115	2 686	...	...
1993										
Eisenerzförderung .....	...	...	...	...	-	-	...	...	...	-
Roheisenerzeugung ¹⁾	71 230	-	88	3 544	-	-	40 599	26 999	-	-
Rohstahlerzeugung	95 777	228	220	4 290	300	604	58 250	30 550	570	766
Rohblöcke .....	...	...	...	...	-	...	...	...	...	...
Strangguß	18 736	...	...	...	296	...	16 300	2 140	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß .....	...	...	...	...	4	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	37 550	-	-	3 200	-	-	21 950	12 400	-	-
Siemens-Martin-Stahl	45 794	228	200	1 050	296	-	28 100	15 750	170	-
Elektrostahl	12 434	-	20	40	4	604	8 200	2 400	400	766
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insg. ....	...	...	...	...	284	...	...	...	...	...
Langerzeugnisse .....	...	...	...	...	284	...	...	...	...	...
Flacherzeugnisse .....	...	...	...	...	-	...	...	...	...	...
Stahlrohrerzeugung .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre nahtlos .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre geschweißt .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Ohne Eisenschwamm.

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel.

Anhang II
Erzeugung im ehemaligen Jugoslawien
nach Ländern 1992 und 1993
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Erzeugung insgesamt	davon in			Kroatien	Slowenien
		Serbien und Montenegro	Bosnien-Herzegowina	Makedonien		
1992						
Eisenerzförderung	1 500	...	...	...	...	-
Roheisenerzeugung	824	512	...	...	82	-
Rohstahlerzeugung	1 130	667	261	202	102	401
Rohblöcke .....	...	93	...	...	17	96
Strangguß .....	...	575	164	...	85	297
Flüssigstahl für Stahlguß .....	...	-	...	...	-	8
Oxygenstahl	706	513	164	29	-	-
Siemens-Martin-Stahl	91	-	91	-	-	-
Elektrostahl	332	154	5	173	102	401
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt .....	...	782	...	...	123	339
Langerzeugnisse .....	...	141	...	...	61	176
Flacherzeugnisse .....	...	641	...	...	62	162
Stahlrohrerzeugung .....	...	69	...	...	116	37
Stahlrohre nahtlos .....	...	-	...	...	68	-
Stahlrohre geschweißt .....	...	69	...	...	48	37
1993						
Eisenerzförderung .....	...	...	-	...	...	-
Roheisenerzeugung	62	62	-	-	40	-
Rohstahlerzeugung	318	181	-	137	74	355
Rohblöcke	50	46	-	4	12	89
Strangguß	268	135	-	133	62	260
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	6
Oxygenstahl	66	61	-	5	-	-
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	252	120	-	132	74	355
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	341	209	-	132	...	316
Langerzeugnisse	112	112	-	-	...	157
Flacherzeugnisse	229	97	-	132	...	160
Stahlrohrerzeugung	62	31	-	31	...	44
Stahlrohre nahtlos	-	-	-	-	...	-
Stahlrohre geschweißt	62	31	-	31	...	44

Anhang III
Erzeugung in der ehemaligen Tschechoslowakei
nach Länder 1991, 1992 und 1993
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1991			1992			1993		
	Erzeugung insgesamt	Slowakische Republik	Tschechische Republik	Erzeugung insgesamt	Slowakische Republik	Tschechische Republik	Erzeugung insgesamt	Slowakische Republik	Tschechische Republik
Eisenerzförderung	1 738	...	...	730	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	8 479	...	...	8 039	2 957	5 082	7 855	3 203	4 652
Rohstahlerzeugung	12 071	4 107	7 964	11 132	3 720	7 412	10 739	3 970	6 769
Rohblöcke	9 606	...	...	8 368	...	...	...	...	...
Strangguß	2 057	...	...	2 447	...	...	3 671	2 756	915
Flüssigstahl für Stahlguß	408	...	...	317	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	6 370	...	...	5 937	3 597	...	8 955	3 769	5 186
Siemens-Martin-Stahl	4 395	...	...	4 214	-	...	721	-	721
Elektrostahl	1 306	...	...	981	123	...	1 062	201	861
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse insgesamt	7 451	2 697	4 754	7 708	3 063	4 645	...	2 993	...
Langerzeugnisse	3 889	118	3 771	3 920	164	3 756	...	109	...
Flacherzeugnisse	3 562	2 579	983	3 788	2 899	889	...	2 884	...
Stahlrohrerzeugung	1 195	...	...	1 012	...	...	...	...	...
Stahlrohre nahtlos	753	93	660	601	70	531	...	...	...
Stahlrohre geschweißt	442	...	...	411	...	...	...	...	...

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel.

7 Inländische

7.1 Außenhandel der

7.1.1

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Table with 11 columns: Lfd. Nr., Waren, 1992 (Insgesamt, dar. EG, 1000 t, 1000 DM), and Januar - September 1993 (Insgesamt, dar. EG, 1000 t, 1000 DM). Rows include categories like Eisenerze, Kieselabbrände, Manganerze, Schlacken, Steinkohlen, Braunkohlen, Eisen- und Stahlerzeugnisse, and others.

1) Einschl. Breitflanschträger.

2) Einschl. Feinstblech.

3) Einschl. Weißblech.

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:

Table mapping HS numbers (e.g., 2601 11 00, 12 00, 24 10, 91, 99, etc.) to the corresponding goods listed in the main table above.

7 Inländische

7.1 Außenhandel der

7.1.2

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Waren	1992				Januar - September 1993			
	Insgesamt		dar. EG		Insgesamt		dar. EG	
	1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM	
1 Eisenerze	76,6	55,7	3 937	2 101	79,8	71,3	2 888	2 346
2 Kiesabbrände	10,0	0,8	187	17	5,4	-	99	-
3 Manganerze	17,6	3,3	5 545	2 294	21,8	3,0	3 600	1 516
4 Schlacken und eisenhaltige Abfälle	2 682,4	2 567,9	41 274	40 628	1 118,3	1 070,6	15 562	15 023
5 Steinkohlen und -briketts	1 923,6	1 883,4	551 908	539 803	845,6	803,1	247 895	235 789
6 Braunkohlen	952,8	601,8	146 855	85 138	491,1	358,7	77 493	50 148
7 Steinkohlenkoks	1 286,9	1 059,7	514 656	459 555	485,7	391,3	125 466	103 306
8 Eisen- und Stahlerzeugnisse	X	X	32 742 380	19 091 794	X	X	20 554 923	10 737 750
9 Gußbruch	331,4	314,2	45 384	43 134	297,7	281,2	40 382	35 587
10 Stahlschrott	8 109,8	6 720,0	1 325 202	1 084 953	5 595,0	3 958,5	988 888	698 569
11 Roheisen	299,1	269,9	96 177	84 923	165,4	136,6	46 616	38 643
12 Hochofen-Ferromangan	6,2	4,0	5 137	2 925	5,1	2,3	4 092	1 530
13 Sonstige Ferrolegerungen	170,3	108,5	342 882	197 582	109,0	75,7	212 258	118 537
14 Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie	17 210,2	9 812,7	17 906 096	10 305 171	12 025,4	5 868,5	11 191 103	5 782 694
15 Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	14 874,8	5 551,0	12 958 015	7 726 773	10 739,4	5 233,6	8 449 514	4 468 704
16 Rohblöcke	83,0	78,9	66 304	62 875	38,9	26,8	26 764	19 607
17 Halbzeug	1 326,1	556,0	679 604	335 528	1 248,8	360,6	546 962	187 797
18 Warmbreitband	3 084,7	2 230,8	2 720 757	2 098 353	2 266,7	1 292,2	1 894 447	1 335 554
19 Gleisoberbauzeugnisse	159,4	67,5	71 913	32 300	123,2	22,2	62 455	20 499
20 Formstahl ¹⁾	856,0	629,0	576 645	413 283	605,2	405,8	373 368	244 051
21 Spundwandaugzeugnisse	93,4	42,7	87 393	46 975	51,6	28,5	51 970	32 111
22 Stabstahl	816,3	465,9	818 480	487 799	488,1	232,2	459 156	218 522
23 Walzdraht	1 482,0	1 102,7	931 170	715 156	1 290,3	802,1	734 557	477 769
24 Bandstahl, warmgewalzt	516,4	292,9	450 507	246 726	341,3	183,2	282 379	144 727
25 Breittflachstahl	29,3	14,9	27 119	13 437	23,1	15,7	14 916	8 778
26 Grobblech	1 472,1	705,3	1 367 021	673 881	961,9	459,9	828 229	380 178
27 Mittelblech	136,3	53,8	174 580	83 567	101,2	27,1	108 203	32 336
28 Feinblech ²⁾	2 777,7	1 192,6	2 656 474	1 231 847	1 812,0	675,0	1 643 507	649 201
29 Weißblech und Weißband	524,4	221,3	758 713	367 388	313,1	136,7	415 022	195 895
30 Verzinktes und verbl. Blech u. Band ³⁾	1 173,0	705,6	1 110 286	670 171	857,5	462,4	734 051	398 436
31 Kunststoffbeschicht. Blech u. Band	98,4	55,8	127 647	76 974	71,0	35,0	85 435	43 526
32 Anderes (metall.) überzog. Blech u. Band	87,1	48,1	95 760	53 917	59,3	27,0	59 117	27 158
33 Elektroblech und -band	159,3	87,3	237 642	117 218	88,5	41,1	128 976	52 559
34 Präzisionsstahlrohre, nahtlos	80,2	40,4	326 107	172 701	41,2	19,9	164 881	76 946
35 Präzisionsstahlrohre, geschweißt	119,7	75,3	317 889	186 565	75,3	45,6	184 493	106 240
36 Sonst. Stahlrohre, nahtlos	874,4	367,9	1 460 928	603 488	471,9	166,3	795 127	279 859
37 Sonst. Stahlrohre, geschweißt	987,5	631,8	1 529 719	921 615	517,5	314,4	812 936	478 846
38 Rohrformstücke usw.	85,8	59,1	784 086	431 523	61,7	34,4	466 994	224 071
39 Schmiedehalbzeug	31,3	6,2	64 806	15 679	26,3	5,4	36 372	6 687
40 Geschmiedete Stäbe u. Profile	102,9	58,9	255 112	148 697	66,7	37,8	157 477	89 064
41 Freiformschmiedestücke	25,6	14,5	111 394	65 767	14,5	8,5	57 793	32 393
42 Rollendes Eisenbahnzeug	18,1	7,7	98 030	32 363	10,8	2,7	65 716	19 884
43 Weiterverarbeitung	X	X	13 021 502	7 373 106	X	X	8 071 584	4 062 190
44 Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	322,5	129,3	673 086	381 057	178,3	99,6	376 670	197 317
45 Band, kaltgewalzt	966,9	639,1	1 739 217	1 074 132	620,7	399,8	1 084 037	625 901
46 Sonstige Bleche	32,7	18,4	70 276	36 472	22,8	10,7	44 175	18 983
47 Draht	308,5	208,8	534 988	315 426	182,4	119,4	315 229	175 249
48 Gesenkschmiedestücke	39,0	22,7	167 330	98 845	28,5	15,6	117 559	65 686
49 Gußerzeugnisse	X	X	688 888	283 711	X	X	412 801	133 773
50 Oberbau, Nicht-EGKS	13,4	7,4	61 090	25 382	10,9	3,9	54 998	15 448
51 Druckbehälter	27,4	17,6	214 864	141 784	13,8	6,1	94 369	45 397
52 Konstruktionen	525,6	320,5	2 080 252	1 149 719	312,5	174,7	1 222 856	605 076
53 Sammelbehälter	X	X	927 933	540 509	139,9	93,9	613 459	324 931
54 Seile, Kabel	84,6	61,4	313 668	211 014	53,2	36,8	208 104	134 975
55 Gewebe	X	X	342 402	206 251	155,7	105,4	210 885	112 722
56 Ketten	44,4	25,2	365 148	188 488	31,7	16,4	258 734	118 296
57 Stifte, Nägel	20,1	8,6	99 531	47 147	13,1	4,9	66 936	30 391
58 Schrauben, Muttern	191,3	114,2	1 609 444	915 683	116,3	59,7	1 017 382	516 282
59 Federn	56,0	38,5	477 336	291 847	34,5	21,6	311 711	174 377
60 Übrige Waren des Kapitel 72 ⁴⁾	37,6	18,4	57 196	28 204	22,2	12,1	38 718	17 049
61 Übrige Waren des Kapitel 73 ⁵⁾	X	X	2 599 053	1 437 335	X	X	1 622 963	750 337

1) Einschl. Breittflanschträger.

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 122/123.

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 10, 90, 7229 10 00, 20 00, 90 10, 50, 90, 7326 11 00, 19 90, 90 93.
48	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.
50	7302 10 10, 30 00, 40 90, 90 30, 90.
51	7311 00 10, 91, 99.
52	7308 10 00, 20 00, 30 00, 40 00, 90 10, 51, 59, 99.
53	7309 00 10, 30, 51, 59, 90, 7310 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, 80, 49 00, 50 00.

56	7315 11 10, 90, 12 00, 19 00, 20 00, 81 00, 82 10, 90, 89 00, 90 00.
57	7317 00 10, 20, 40, 61, 69, 90.
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.
59	7320 10 11, 19, 90, 20 20, 81, 85, 89, 90 10, 30, 90.
60	7205 10 00, 21 00, 29 00, 7207 19 00, 20 90.
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.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Juli 1993				August 1993				September 1993				...	
Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG	Insgesamt	dar. EG		...
1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM		1 000 t		1 000 DM			...
12,1	9,8	579	465	11,7	11,3	457	412	29,5	26,6	884	719	1	
0,2	-	3	-	0,1	-	2	-	1,5	-	21	-	2	
7,2	0,0	520	40	8,4	0,0	676	19	2,5	0,1	327	106	3	
143,5	141,4	1 780	1 751	136,4	134,6	1 703	1 661	106,1	105,2	1 647	1 622	4	
86,2	81,7	23 856	22 783	180,8	179,6	57 136	56 714	69,3	66,3	19 435	18 674	5	
39,3	32,2	6 430	4 783	47,9	34,3	8 297	5 040	64,7	52,9	10 712	7 965	6	
56,3	45,3	14 809	12 259	23,5	11,5	5 897	2 933	53,9	39,1	14 454	10 990	7	
X	X	2 270 959	1 007 971	X	X	2 264 320	1 143 808	X	X	2 414 598	1 165 571	8	
13,5	11,9	2 328	2 125	13,0	11,0	2 079	1 791	75,4	71,1	10 733	10 201	9	
589,5	427,6	114 064	90 634	606,6	352,3	122 565	71 140	647,2	445,3	126 015	88 318	10	
20,0	18,1	5 855	5 153	6,3	4,2	1 842	1 171	18,0	16,9	4 694	4 284	11	
1,3	0,1	1 235	36	0,6	0,3	384	164	0,6	0,1	549	92	12	
9,6	7,2	19 851	13 156	8,1	5,1	15 824	7 864	8,9	6,1	18 130	9 974	13	
1 297,9	575,4	1 259 277	574 676	1 397,4	657,4	1 293 101	666 275	1 542,6	628,0	1 312 831	579 041	14	
1 153,9	519,7	953 690	448 776	1 267,3	600,5	1 014 434	549 221	1 390,8	576,5	1 018 533	471 311	15	
4,0	2,3	2 917	2 202	1,0	1,0	919	902	0,5	0,5	678	667	16	
107,5	41,9	52 007	22 349	162,0	23,8	70 403	14 986	213,3	19,4	93 309	11 135	17	
242,3	156,0	212 608	157 677	293,0	205,5	278 303	226 261	265,4	140,2	221 669	150 838	18	
3,2	1,0	3 148	841	14,6	2,2	5 000	756	26,6	1,6	8 802	589	19	
62,1	27,7	39 103	17 638	61,6	48,1	40 796	30 338	104,4	82,4	68 477	52 299	20	
5,0	2,8	4 738	2 521	3,6	2,6	3 876	2 891	6,4	3,4	6 611	3 765	21	
39,2	23,5	43 766	20 865	42,1	21,4	43 543	19 007	45,8	26,2	43 445	21 449	22	
150,3	69,1	85 396	41 675	112,1	66,0	68 878	41 292	224,0	126,2	127 708	73 757	23	
37,7	20,2	31 023	15 837	42,2	27,4	34 346	21 127	30,7	15,9	26 391	11 248	24	
3,0	2,4	1 443	960	1,4	0,6	1 129	436	1,7	0,8	1 376	631	25	
106,7	42,2	93 792	37 320	108,1	36,8	80 644	32 129	102,8	50,9	85 556	41 580	26	
10,1	2,1	12 495	2 250	13,4	2,2	11 955	2 589	13,8	4,8	13 343	4 451	27	
210,0	50,7	189 959	42 093	229,7	76,4	195 921	69 400	209,6	53,6	184 033	55 425	28	
35,8	15,8	49 084	23 776	31,8	14,8	39 789	19 526	24,4	6,7	26 810	5 792	29	
108,3	48,9	95 049	43 887	123,8	58,4	106 693	52 721	95,5	36,4	79 994	29 760	30	
10,2	4,4	12 588	5 971	8,7	4,4	10 245	5 384	5,9	1,6	6 651	1 528	31	
7,7	3,0	7 504	2 976	8,6	3,6	8 593	3 606	10,3	4,3	10 360	4 249	32	
10,9	5,5	17 072	7 938	9,6	5,4	13 401	5 870	9,7	1,7	13 320	2 148	33	
4,2	2,0	15 281	6 640	3,9	1,8	15 119	6 791	4,1	1,9	15 229	5 848	34	
6,8	4,0	17 770	10 010	7,5	4,6	16 335	8 524	8,8	4,4	21 294	10 572	35	
56,0	16,1	94 171	28 120	57,5	19,1	95 051	30 545	45,2	13,1	69 294	20 664	36	
55,7	24,1	98 391	42 405	42,2	23,5	65 561	35 433	71,2	20,8	98 591	30 045	37	
5,7	2,6	43 398	19 817	6,3	3,2	49 958	22 256	10,2	5,8	62 023	29 118	38	
4,6	0,5	4 843	661	2,8	0,3	3 164	589	2,0	0,6	2 146	505	39	
8,6	5,6	20 831	12 580	6,5	3,5	15 501	8 669	7,7	3,7	15 542	6 651	40	
1,5	1,0	7 070	4 330	1,5	0,8	6 742	3 150	1,5	0,7	5 466	2 518	41	
0,8	0,3	3 832	1 337	2,0	0,2	11 236	1 097	1,0	0,3	4 713	1 809	42	
X	X	868 349	392 191	X	X	828 525	395 403	X	X	941 646	473 661	43	
17,3	8,4	36 828	16 327	19,2	9,2	39 912	18 351	20,6	11,1	41 939	21 309	44	
62,5	37,8	113 697	59 992	59,5	36,9	108 696	60 047	68,4	42,6	119 588	65 115	45	
2,2	1,1	4 312	1 834	2,3	0,8	4 848	1 523	3,2	1,7	5 420	2 252	46	
17,5	10,8	32 289	15 759	13,2	7,7	26 076	12 724	24,2	14,7	35 556	20 094	47	
2,8	1,6	12 279	5 935	3,2	1,2	12 935	5 904	3,0	1,7	12 605	7 147	48	
X	X	34 486	8 623	X	X	33 155	10 910	X	X	54 068	23 301	49	
1,7	0,5	8 810	1 926	1,6	0,4	8 753	1 077	1,2	0,3	5 647	1 233	50	
1,6	0,8	10 464	5 811	1,4	0,4	9 841	4 175	1,6	0,6	9 818	4 763	51	
35,2	16,1	148 901	59 911	30,7	16,7	127 004	64 652	44,9	26,5	152 290	78 647	52	
14,7	10,4	65 468	35 892	14,1	9,0	62 344	29 182	16,0	10,8	70 289	38 576	53	
5,7	4,1	22 038	14 970	4,7	3,2	18 794	11 568	6,2	3,9	22 800	15 144	54	
14,5	10,2	23 577	13 460	13,2	6,3	19 185	8 353	22,4	17,0	27 474	15 924	55	
3,4	1,6	30 293	12 083	3,2	1,4	26 651	11 473	3,7	2,0	29 783	13 390	56	
1,3	0,4	6 561	2 624	1,4	0,4	7 031	3 062	1,3	0,4	7 310	2 963	57	
13,8	7,0	112 884	54 250	13,1	6,5	115 566	61 363	13,4	7,0	116 000	58 306	58	
2,9	1,5	28 473	13 278	3,7	2,0	35 035	16 372	4,0	2,6	34 210	17 841	59	
3,1	1,2	5 574	1 970	2,0	0,8	3 160	1 008	3,1	1,9	5 208	2 678	60	
X	X	171 415	67 546	X	X	169 539	73 659	X	X	191 641	84 978	61	

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 Bruttoproduktion 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 Beschäftigtengrößenklassen

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

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

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

Reihe 4.1.4: 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 Umsatzgrößenklassen).

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

2jährlich: 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

4jährlich: 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 Bruttoproduktionswertgrößenklassen). 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 Nahrungsmittel- 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, eisenschaffende 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: Düngemittelerzeugung 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 Auftragsleistungs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe sowie der Auftragsleistungs- 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.

Wirtschaftsklassifikationen



Statistisches Bundesamt

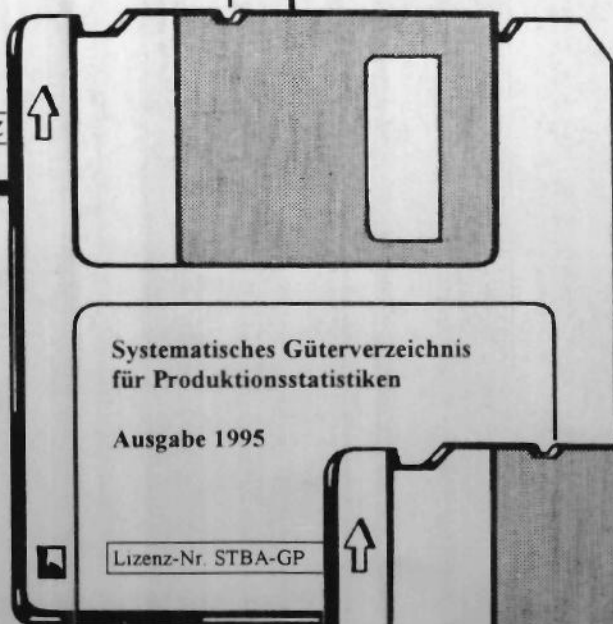


**Klassifikation der Wirtschaftszweige
mit Erläuterungen**

Ausgabe 1993

Lizenz-Nr. STBA-KWZ

2 Disketten 3,5" HD für MS-DOS
Format Word für Window™ V 2.0
erschienen im Juni 1994
DM 79,00 zzgl. Versand
Best.-Nr. STBA-KWZ



**Systematisches Güterverzeichnis
für Produktionsstatistiken**

Ausgabe 1995

Lizenz-Nr. STBA-GP

2 Disketten 3,5" HD für MS-DOS
Format Word für Window™ V 2.0
erschienen im Juni 1994
DM 79,00 zzgl. Versand
Best.-Nr. STBA-GP



**Systematisches Verzeichnis der
Krankenhäuser und Vorsorge-
oder Rehabilitationseinrichtungen**

Stand 31.12.1992

Lizenz-Nr. STBA-KV

2 Disketten 3,5" HD für MS-DOS
Format dBASE IV™
erschienen im Juni 1994
DM 98,00 zzgl. Versand
Best.-Nr. STBA-KV

● Systematiken

Erhältlich direkt beim Statistischen Bundesamt, ZD-PVM, 65180 Wiesbaden, Tel.: 06 11 / 75-34 53 o. 32 58, Telefax 06 11 / 72 89 33

Bestell-Nr. 2040810-94321