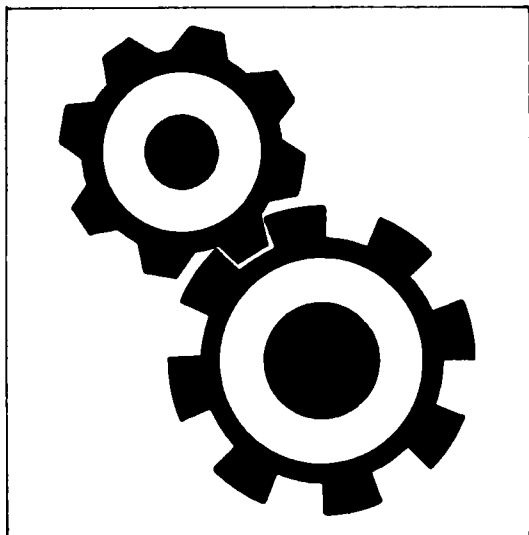


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

3. Vierteljahr 1993

Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Postfach 10 15 50
4000 Düsseldorf 1

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, über Telefax 0211/3841128 oder schriftlich erfragt werden.



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

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

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

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Dezember 1993

Preis: DM 18,60

Bestellnummer: 2040810 - 93323

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1993

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -
mit Quellenangabe gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05225

Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite
Vorbemerkung	5	4.4 Umsatz und Produktionswert	42
		4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	42
1 <u>Gesamtübersichten</u>		5 <u>Schrottwirtschaft</u>	
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie	6	5.1 Schrottaufkommen	42
1.2 Erzeugung nach Ländern	8	5.2 Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	44
2 <u>Eisenerzbergbau</u>		5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	44
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben	10	5.4 Schrottwirtschaft der Händler	44
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden	10	5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels	46
3 <u>Eisenschaffende Industrie</u>		6 <u>Inländische Wirtschaftszahlen</u>	
3.1 Erzeugung der Hüttenkokereien	10	6.1 Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland	48
3.2 Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungs- ländern	12	6.2 Index der Nettoproduktion für das Produ- zierende Gewerbe	52
3.3 Roheisenerzeugung	14	6.3 Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe	52
3.4 Verbrauch und Bestände an Roheisen	14	6.4 Index des Auftragseingangs für die eisen- schaffende Industrie und die Gießereien	53
3.5 Einsatz für die Roheisenerzeugung	14	6.5 Index der Erzeugerpreise	53
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter	16	6.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter Index der Einfuhrpreise	53
3.7 Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen	16	Index der Ausfuhrpreise	54
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken	18	6.7 Erzeugung in den neuen Ländern und Berlin-Ost	55
3.9 Produktionsmöglichkeiten	18	6.8 Außenhandel und innerdeutscher Handel der neuen Länder und Berlin-Ost	55
3.10 Rohstahlerzeugung	20	7 <u>Weltübersichten</u>	
3.11 Edeltahlerzeugung	20	7.1 Eisenerzförderung nach Ländern	56
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung	22	7.2 Roheisenerzeugung nach Ländern	58
3.13 Feuerfeste Stoffe	24	7.3 Rohstahlerzeugung nach Ländern	60
3.14 Stahlhalbzeug	24	7.4 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen nach Ländern	62
3.15 Walzstahlfertigerzeugnisse	26	7.5 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahl- gewicht	64
3.16 Walzstahlfertigerzeugnisse aus Edelstahl	26	7.6 Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Gemeinschaft	65
3.17 Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl ...	26	7.7 Stahlgußerzeugung in Europäischen Ländern	65
3.18 Stahlrohre	26	7.8 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren	66
3.19 Bestand an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken	28	8 <u>Eisen- und Stahlindustrie im Ausland</u>	
3.20 Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammer- werke	28	8.1 Frankreich	67
3.21 Auftragseingang von Roheisen, Walzstahler- zeugnissen und Stahlrohren	28	8.2 Belgien	69
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeug- nissen und Stahlrohren	30	8.3 Luxemburg	70
3.23 Auftragsbestände von Roheisen, Walzstahl- erzeugnissen und Stahlrohren	30	8.4 Niederlande	72
3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hoch- ofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	32	8.5 Italien	74
3.25 Beschäftigte	34	8.6 Großbritannien und Nordirland	76
3.26 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	36	8.7 Irland	78
3.27 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	36	8.8 Dänemark	79
4 <u>Eisen-, Stahl- und Tempergießereien</u>		8.9 Griechenland	80
4.1 Gußerzeugung	38	8.10 Spanien	82
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftrags- bestände	38	8.11 Portugal	84
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gußerzeugung	40	8.12 Finnland	86
		8.13 Norwegen	87
		8.14 Schweden	88

	Seite		Seite
8.15 Österreich	89	8.35 Ecuador	106
8.16 Schweiz	90	8.36 Uruguay	106
8.17 Türkei	91	8.37 Kolumbien	107
8.18 Jugoslawien	92	8.38 Mexiko	108
8.19 Bulgarien	93	8.39 Peru	109
8.20 Polen	94	8.40 Venezuela	110
8.21 Rumänien	95	8.41 China	111
8.22 Gebiet der ehemaligen Sowjetunion	96	8.42 Indien	112
8.23 Gebiet der ehemaligen Tschechoslowakei	97	8.43 Indonesien	112
8.24 Ungarn	98	8.44 Japan	113
8.25 Ägypten	99	8.45 Korea, Republik	114
8.26 Algerien	99	8.46 Singapur	115
8.27 Südafrika	99	8.47 Saudi-Arabien	115
8.28 Tunesien	100	8.48 Pakistan	116
8.29 Nigeria	100	8.49 Katar	116
8.30 Kanada	101	8.50 Taiwan	117
8.31 Vereinigte Staaten	102	8.51 Australien	118
8.32 Argentinien	103	8.52 Neuseeland	118
8.33 Brasilien	104	Anhang I	119
8.34 Chile	105	Anhang II	120
		Anhang III	120

Zeichenerklärung

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

Abkürzungen

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.	= einschließlic	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
Ho	= Oberer Heizwert	techn.	= technisch
GG	= Gußeisen mit Lamellengraphit	verb.	= verbundene
GGG	= Gußeisen mit Kugelgraphit	Vj.	= Vierteljahr
insg.	= insgesamt	Vn	= 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
EG	= Europäische Gemeinschaften
EGKS	= Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl
IISI	= International Iron and Steel Institute
ILAPA	= Instituto Latinoamericano del Hierro y el Acero
SEAISI	= South East Asia Iron and Steel Institute
SEIFSA	= Steel & Engineering Industries Federation of South Africa
UN	= Vereinte Nationen

Vorbemerkung

Das Vierteljahresheft "Eisen und Stahl" beleuchtet die Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit des Eisenerzbergbaues, der eisenschaffenden Industrie, der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien und des Schrotthandels in der Bundesrepublik Deutschland. Die in den Abschnitten 1 bis 5 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).

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.

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 7 und 8 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 South East Asia Iron & Steel Institute (SEAISI). 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 7 und 8 nicht als solche gekennzeichnet.

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.

1 Gesamt
1.2 Erzeugung
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
Roheisen, Rohstahl,								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin-West								
1	Roheisen	7 346	7 725	7 167	7 004	6 773	584	564
2	Rohstahl	9 335	9 495	9 071	9 038	8 662	753	722
3	Rohblöcke	9 290	9 448	9 025	8 998	8 627	750	719
4	Flüssigstahl für Stahlguß	45	47	46	40	35	3,3	2,9
5	Walzstahlfertigerzeugnisse	7 056	7 650	7 137	6 883	6 528	574	544
Nordrhein-Westfalen								
6	Roheisen	20 148	20 251	18 733	18 595	16 874	1 550	1 406
7	Rohstahl	23 967	23 790	22 232	22 419	20 753	1 868	1 729
8	Rohblöcke	23 713	23 523	21 964	22 186	20 546	1 849	1 712
9	Flüssigstahl für Stahlguß	254	268	268	233	207	19	17
10	Oxygenstahl	20 951	20 878	19 432	19 716	18 147	1 643	1 512
11	Elektrostahl	3 015	2 913	2 800	2 703	2 606	225	217
12	Walzstahlfertigerzeugnisse	16 281	16 795	15 860	15 430	14 571	1 286	1 214
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
13	Rohstahl	2 851	2 938	2 720	2 766	2 881	231	240
14	Rohblöcke	2 797	2 880	2 662	2 711	2 838	226	236
15	Flüssigstahl für Stahlguß	53	57	58	55	44	46	3,6
16	Walzstahlfertigerzeugnisse	3 559	3 771	3 623	3 761	3 790	313	316
Saarland								
17	Rohstahl	4 871	4 850	4 411	4 555	4 431	380	369
18	Walzstahlfertigerzeugnisse	3 490	3 486	3 109	3 225	3 164	269	264
Neue Länder und Berlin-Ost ¹⁾								
19	Rohstahl .....	.	.	.	3 391	2 983	283	249
20	Rohblöcke .....	.	.	.	3 262	2 899	272	242
21	Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	129	84	11	7,0
22	Walzstahlfertigerzeugnisse .....	.	.	.	3 442	3 337	287	278
Gußeisen und								
Niedersachsen								
23	Gußeisen GG	160	141	130	118	108	9,8	9,0
24	Gußeisen GGG	30	22	23	21	20	1,8	1,7
25	Stahlguß	19	20	19	17	15	1,4	1,3
Nordrhein-Westfalen								
26	Gußeisen GG	757	798	785	720	675	60	56
27	Gußeisen GGG	376	381	393	397	396	33	33
28	Stahlguß	151	160	159	144	121	12	10
Hessen								
29	Gußeisen GG	419	438	458	468	460	39	38
30	Gußeisen GGG	97	103	101	109	132	9,1	11
31	Stahlguß	2,4	2,7	2,7	2,2	1,6	0,2	0,1
Rheinland-Pfalz								
32	Gußeisen GG	138	120	110	100	99	8,3	8,3
33	Gußeisen GGG	30	34	38	33	31	2,8	2,6
34	Stahlguß	3,1	3,0	3,1	2,5	1,7	0,2	0,1
Baden-Württemberg								
35	Gußeisen GG	349	365	374	340	306	28	26
36	Gußeisen GGG	76	90	104	105	98	8,8	8,2
37	Stahlguß	19	24	25	26	24	2,2	2,0
Bayern								
38	Gußeisen GG	273	299	295	260	249	22	21
39	Gußeisen GGG	71	80	86	81	82	6,8	6,8
40	Stahlguß	6,6	5,9	6,0	4,9	2,4	0,4	0,2
Saarland								
41	Gußeisen GG	93	105	99	83	88	6,9	7,3
42	Gußeisen GGG	165	164	196	208	203	17	17
43	Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost ¹⁾								
44	Gußeisen GG .....	.	.	.	189	145	16	12
45	Gußeisen GGG .....	.	.	.	24	25	2,0	2,1
46	Stahlguß .....	.	.	.	65	40	5,4	3,3
Ubrige Länder								
47	Gußeisen GG	39	39	43	33	29	2,8	2,4
48	Gußeisen GGG	8,2	13	15	11	11	0,9	0,9
49	Stahlguß	1,3	1,5	1,6	1,5	1,2	0,1	0,1

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

Übersichten

nach Ländern

1 000 t

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-------------

Walzstahlfertigerzeugnisse

563	391	278	400	528	565	496	552	582	473	593	580	1
745	538	373	533	679	734	650	697	745	616	752	757	2
742	535	371	531	677	731	648	695	742	614	750	755	3
2,8	2,2	2,3	2,3	2,2	2,5	2,1	2,2	2,5	2,4	2,4	2,3	4
555	524	367	436	518	618	500	516	582	441	550	573	5
1 348	1 220	1 018	1 217	1 188	1 285	1 342	1 322	1 383	1 363	1 359	1 355	6
1 683	1 515	1 229	1 469	1 497	1 622	1 656	1 645	1 724	1 655	1 665	1 634	7
1 663	1 500	1 217	1 456	1 484	1 606	1 642	1 631	1 710	1 646	1 649	1 620	8
20	15	13	14	13	15	14	14	14	9,1	15	14	9
1 439	1 306	1 077	1 282	1 287	1 376	1 455	1 426	1 505	1 461	1 462	1 442	10
244	209	152	188	209	245	200	219	219	194	202	192	11
1 165	1 127	826	1 059	1 079	1 323	1 136	1 148	1 225	1 123	1 185	1 189	12
258	246	168	208	240	273	236	236	256	269	241	251	13
256	243	165	205	236	269	232	233	252	266	238	248	14
2,3	3,6	3,0	3,4	3,2	4,2	3,6	2,5	4,2	3,1	3,3	3,4	15
319	311	222	249	291	332	316	293	323	321	301	306	16
364	335	287	323	325	383	357	347	377	373	367	352	17
262	243	205	240	259	294	259	268	272	278	252	248	18
257	263	238	256	200	284	289	68	282	247	293	321	19
250	258	232	251	194	278	283	63	275	242	288	315	20
6,7	5,6	5,1	5,1	5,5	6,7	6,0	5,7	6,8	5,5	5,2	5,8	21
304	297	246	237	215	314	286	89	287	239	256	321	22

Stahlguß

9,8	9,2	6,6	7,0	7,9	8,9	7,8	7,6	8,7	3,7	7,8	8,5	23
1,9	1,6	1,1	1,3	1,5	1,6	1,5	1,3	1,9	0,6	1,0	2,7	24
1,1	0,8	1,0	0,9	0,9	1,1	0,8	0,8	1,0	0,9	1,0	0,9	25
59	53	39	47	46	57	48	43	49	33	37	48	26
36	30	25	29	29	32	29	28	31	18	25	34	27
11	8,1	6,8	7,4r	7,1r	8,6r	7,4r	7,1r	8,6r	5,0	8,4	7,5	28
40	38	24	32	34	39	33	32	39	36	20	39 ¹	29
12	11	8,4	11	12	13	11	10	11	9,7	7,8	10	30
0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	31
8,8	8,2	5,8	6,9	6,8	8,6	7,5	7,1	7,9	6,1	5,3	8,0	32
2,8	2,1	1,9	2,4	2,1	2,6	2,2	1,9	2,4	1,6	1,2	2,6	33
0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	34
28	24	16	16	19	24	19	20	21	17	19	25	35
7,9	7,4	5,5	5,7	7,3	9,9	8,1	6,8	8,0	4,3	7,1	8,0	36
0,8	2,3	2,0	2,3	2,0	2,8	2,3	1,6	2,7	1,9	2,5	2,2	37
23	20	15	17	17	23	19	16	19	16	14	20	38
7,6	6,3	5,2	5,7	5,3	6,8	6,4	6,0	6,3	6,2	4,8	5,7	39
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	40
8,5	7,7	5,4	7,7	7,2	8,9	7,0	7,1	8,1	4,8	4,8	7,4	41
18	17	12	13	16	20	17	17	18	17	15	19	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
12	11	7,9	9,8	9,3	11	8,6	8,4	11	8,2	8,7	11	44
2,9	2,3	1,9	2,1	2,2	2,2	2,4	2,1	2,7	2,2	2,6	3,4	45
2,9	2,3	2,2	2,4	2,7	2,9	2,6	2,2	2,9	2,4	2,5	2,5	46
2,5	2,2	1,8	2,1	2,3	2,8	2,3	2,1	2,4	1,5	2,3	2,6	47
0,9	0,9	0,8	0,6	0,9	1,1	0,8	0,8	0,8	0,4	0,6	0,8	48
0,1	0,1	0,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49

2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände Effektiv-									
1	Roherzförderung	1 000 t	70	102	84	118	109	9,9	9,1
2	Erzeugung	1 000 t	70	102	84	118	109	9,9	9,1
3	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	70	102	84	118	109	9,9	9,1
4	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
5	Versand	1 000 t	130	76	87	97	96	8,1	8,0
6	Bestand an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	22	48	44	66	80	x	x
Fe-									
7	Roherzförderung	1 000 t	9,8	14	12	17	15	1,4	1,3
8	Erzeugung	1 000 t	9,8	14	12	17	15	1,4	1,3
9	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	9,8	14	12	17	15	1,4	1,3
10	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
11	Versand	1 000 t	18	11	12	14	13	1,1	1,1
12	Bestand an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	3,1	6,7	6,2	9,2	11	x	x
2.2 Beschäftigte									
13	Beschäftigte	Anzahl	325	271	242	242	71	x	x
14	Angestellte	Anzahl	81	81	67	65	19	x	x
15	Arbeiter	Anzahl	244	190	175	177	52	x	x
16	dar. unter Tage	Anzahl	186	138	134	142	37	x	x
17	Arbeiterstunden	1 000	514	464	369	369	125	x	x
18	Geleistete Stunden	1 000	396	357	288	289	83	x	x
19	Ausfallstunden	1 000	118	107	81	80	42	x	x
20	Ausfallstunden in % der Arbeiterstunden	%	23,0	23,1	21,8	21,8	33,3	x	x
21	Ausfallstunden	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	x	x
	davon durch								
22	Krankheit	%	28,7	29,3	34,3	32,4	22,3	x	x
23	Betriebsunfall	%	2,9	2,8	1,7	3,1	0,2	x	x
24	Tarifurlaub	%	54,8	57,5	55,0	55,0	46,3	x	x
25	Sonstige Ursachen	%	13,5	10,4	8,9	9,5	31,2	x	x

3 Eisenschaffende

3.1 Erzeugung der

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
26	Kokserzeugung	1 000 t	7 337	7 380	7 271	7 045	7 103	587	592
27	Kokskohleneinsatz	1 000 t	9 940	9 970	9 847	9 552	9 545	796	712
28	Koksausbringen	%	73,8	74,0	73,8	73,8	74,4	73,8	74,4
Erzeugung von Kohlenwertstoffen									
29	Rohteer	1 000 t	292	291	292	285	286	24	24
30	Rohbenzol	1 000 t	70	68	60	56	54	4,6	4,5
31	Schwefelsaures Ammoniak	1 000 t	1,0	.	.	.	.	.	.
Koksofengas									
32	Erzeugung und Zugang	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	1 764	1 782	1 752	1 697	1 689	141	141
33	Verbrauch der Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	256	263	287	274	284	23	24
34	Abgaben insgesamt	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	1 508	1 519	1 464	1 423	1 405	119	117
35	an die eisenschaffende Industrie	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	1 306	1 363	1 317	1 307	1 285	109	107
36	an übrige Abnehmer	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	202	157	147	116	120	9,7	10

1) Umgerechnet auf einen Heizwert von $H_o = 35,16912 \text{ MJ/m}^3$ (Vn).

bergbau

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
an Eisenerzen der Erzgruben												
Menge												
8,0	4,2	5,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
8,0	4,2	5,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
8,0	4,2	5,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
-	-	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
7,1	6,4	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
89	87	80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Inhalt												
1,1	0,6	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
1,1	0,6	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
1,1	0,6	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
-	-	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
1,0	0,9	1,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
12	12	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
und Arbeiterstunden												
72	72	71	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
18	19	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
54	53	52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
39	38	37	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
13	9,4	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
5,2	5,0	4,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
8,3	4,5	6,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
61,4	52,8		.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
100	100	100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
12,4	24,8	18,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
-	-	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
15,8	30,0	37,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
71,8	45,2	44,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25

Industrie

Hüttenkokereien

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
593	563	561	516	500	553	541	569	555	580	566	527	26
798	756	751	763	684	753	735	764	752	784	762	708	27
74,4	74,4	74,7	73,5	73,1	73,4	73,5	74,4	73,7	74,0	74,33	74,4	28
23	23	24	23	21	23	23	23	22	23	22	22	29
5,2	5,7	5,7	5,8	5,4	6,0	5,9	5,9	5,8	5,7	5,6	5,6	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
140	132	131	136	126	129	132	137	131	134	137	142	32
22	23	32	28	23	26	24	23	24	25	21	20	33
119	109	99	108	102	103	108	113	108	109	116	122	34
108	97	88	96	89	92	98	101	95	96	101	106	35
11	12	11	12	14	11	10	12	13	13	16	16	36

3 Eisenschaffende
3.2 Bezüge von Auslandserzen
in

Lfd. Nr.	Länder	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
1	Bezüge	46 486	49 227	42 568	42 899	40 684	3 575	3 390
2	Europa	6 442	7 090	6 012	6 702	7 247	559	605
3	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
4	Norwegen	276	638	390	761	-	63	-
5	Schweden	6 155	6 437	5 622	5 849	5 781	487	482
6	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
7	Afrika	6 967	7 428	3 823	1 257	1 125	105	94
8	dar.: Liberia	5 642	5 614	2 464	-	-	-	-
9	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
10	Mauretanien	126	-	-	641	-	53	-
11	Südafrika	1 199	1 783	1 059	-	-	-	-
12	Amerika	25 350	27 610	27 566	29 586	26 121	2 465	2 177
13	Brasilien	19 389	20 218	19 682	19 622	18 016	1 635	1 501
14	Kanada	4 416	5 686	5 921	8 099	6 670	675	556
15	Venezuela	699	735	802	-	-	-	-
16	Asien	146	171	-	-	-	-	-
17	Australien	7 580	6 887	5 108	5 341	6 190	445	516
18	Bezüge	16 598	16 688	15 562	14 582	13 940	1 215	1 162
19	darunter							
20	Norwegen	204	602	359	624	-	52	-
21	Schweden	4 204	4 226	3 827	3 305	3 543	275	295
22	Liberia	2 240	2 221	1 283	-	-	-	-
23	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
24	Brasilien	7 329	6 583	6 550	6 370	5 817	531	485
25	Kanada	1 530	1 855	2 206	3 077	2 731	256	228
26	Venezuela	-	171	59	-	-	-	-
27	Australien	-	-	-	-	-	-	-
27	Bezüge	481	556	343	205	187	17	16
28	Gabun	-	69	27	-	-	-	-
29	Südafrika	325	373	229	116	-	9,7	-
30	Brasilien	66	21	-	17	-	1,4	-
31	Australien	91	86	71	-	-	-	-
32	Bezüge	29 267	30 954	26 735	26 965	25 582	2 247	2 132
33	Europa	4 195	4 605	3 908	4 363	4 705	364	392
34	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
35	Norwegen	178	416	254	410	-	34	-
36	Schweden	4 010	4 178	3 655	3 305	3 769	275	314
37	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
38	Afrika	4 363	4 675	2 395	777	720	65	60
39	dar.: Liberia	3 511	3 490	1 534	-	-	-	-
40	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
41	Mauretanien	80	16	-	375	-	31	-
42	Südafrika	771	1 168	699	-	-	-	-
43	Amerika	15 962	17 363	17 322	18 607	16 397	1 551	1 366
44	dar.: Brasilien	12 164	12 685	12 337	12 269	11 248	1 022	937
45	Kanada	2 813	3 597	3 742	5 146	4 231	429	353
46	Venezuela	434	454	499	-	-	-	-
47	Asien	91	109	-	-	-	-	-
48	Australien	4 655	4 176	3 073	3 210	3 760	268	313
49	Bezüge	10 679	10 733	10 010	9 390	8 972	782	748
50	darunter							
51	Norwegen	133	394	234	410	-	34	-
52	Schweden	2 729	2 742	2 481	2 143	2 303	179	192
53	Liberia	1 412	1 403	817	-	-	-	-
54	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
55	Brasilien	4 714	4 228	4 200	4 088	3 718	341	310
56	Kanada	985	1 194	1 420	1 974	1 754	164	146
57	Venezuela	-	-	37	-	-	-	-
58	Australien	-	-	-	-	-	-	-
58	Bezüge	209	237	148	84	77	7,0	6,4
59	Gabun	-	32	13	-	-	-	-
60	Südafrika	132	149	95	-	-	3,7	-
61	Brasilien	31	10	-	6,5	-	0,5	-
62	Australien	46	43	34	-	-	-	-

*) Nur Bezüge der Werke der eisenschaffenden Industrie.

1) Mangan-Inhalt.

Industrie

nach Ursprungsländern*)

1 000 t

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
Menge												
Pellets und Eisenschwamm												
2 816	2 888	3 037	3 274	2 278	2 481	2 443	3 068	3 165	2 855	4 314	2 758	1
573	525	275	375	540	502	687	736	729	645	624	799	2
470	618	538	482	372	188	.	421	360	527	527	581	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
1 835	2 025	1 952	2 521	1 174	1 708	1 596	2 050	2 195	1 978	2 864	1 660	12
1 336	1 328	1 376	1 768	880	1 334	1 137	1 546	1 318	1 491	1 799	1 234	13
460	697	343	719	219	346	421	451	661	451	985	385	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
403	338	729	379	434	272	.	282	242	214	687	162	17
und Eisenschwamm												
1 094	954	901	820	557	916	942	1 183	1 355	981	1 108	1 084	18
.	.	.	.	201	.	.	.	.	.	209	404	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
594	338	515	423	71	329	438	538	349	423	332	390	23
176	308	.	190	111	159	187	180	263	249	397	133	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
erze												
.	.	.	.	58	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
Inhalt												
Pellets und Eisenschwamm												
1 778	1 819	1 895	2 039	1 425	1 567	1 555	1 918	1 991	1 797	2 710	1 724	32
372	342	176	242	349	326	446	479	469	416	402	520	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
314	243	123	.	272	235	399	392	.	343	338	382	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
1 155	1 268	1 225	1 575	728	1 072	1 006	1 287	1 376	1 239	1 810	1 036	43
840	825	860	1 096	542	834	713	968	819	928	1 129	768	44
291	443	215	457	138	220	268	285	416	288	629	241	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
248	209	441	222	263	169	.	153	146	133	408	96	48
und Eisenschwamm												
704	615	577	525	358	592	606	766	875	632	714	700	49
.	.	.	.	130	.	.	.	.	.	135	283	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
380	217	330	269	45	211	280	347	223	271	213	250	54
114	198	.	122	71	102	120	116	169	161	255	86	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
erze¹⁾												
.	.	.	.	24	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.3 Roheisen									
1	Produktionstage	Tage	366	365	365	365	366	30,4	30,5
2	Roheisenerzeugung ¹⁾	1 000 t	32 453	32 777	30 097	30 989	28 548	2 582	2 379
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	88,7	89,8	82,5	84,9	78,0	84,9	78,0
4	Stahlroheisen	1 000 t	31 114	31 327	28 875	29 878	27 576	2 490	2 298
5	phosphorhaltig	1 000 t	447	505	515	596	476	50	40
6	phosphorarm	1 000 t	30 667	30 823	28 360	29 282	27 100	2 440	2 258
7	Gießereiroheisen	1 000 t	776	785	710	730	625	61	52
8	phosphorhaltig	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
9	phosphorarm	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
10	Roheisen für Kugelgraphitguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
11	Übriges Roheisen ¹⁾	1 000 t	563	664	513	381	346	32	29
12	Spiegeleisen, Hochofen-Ferromangan	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
13	Sonst. Roheisen, Hochofen-Ferro-Silizium 1) ...	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
14	Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen	1 000 t	1,1	.	.	.	.	.	.
15	Zahl der Hochöfen	Anzahl	46	44	41	44	42	x	x
16	dar. in Betrieb befindlich	Anzahl	35	31	28	30	27	x	x
3.4 Verbrauch und									
17	Verbrauch ¹⁾	1 000 t	32 349	32 538	30 089	31 140	28 628	2 595	2 385
18	Verbrauch für Stahlrohblöcke	1 000 t	31 478	31 706	29 208	30 187	27 785	2 516	2 315
19	für Oxygenstahlrohblöcke	1 000 t	31 104	31 233	28 799	29 786	27 507	2 482	2 292
20	Siemens-Martin-Stahlrohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
21	Elektrostahlrohblöcke 2)	1 000 t	374	473	409	401	278	33	23
22	Verbrauch für Gießereierzeugnisse	1 000 t	871	832	881	953	843	79	70
23	für Gußeisen	1 000 t	838	795	848	917	811	76	68
24	Stahlguß	1 000 t	28	31	28	30	26	2,5	2,2
25	Temperguß	1 000 t	5,1	6,2	4,7	6,4	5,3	0,5	0,4
26	Bestände	1 000 t	290	365	322	310	337	x	x
27	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	241	325	286	264	296	x	x
28	bei Gießereien	1 000 t	49	40	36	46	41	x	x
3.5 Einsatz für die									
Effektiv-									
29	Einsatz (Möller)	1 000 t	52 596	52 849	48 415	50 122	46 252	4 177	3 854
30	Metallische Rohstoffe	1 000 t	51 340	51 878	47 711	49 365	45 586	4 114	3 799
31	Eisenerze	1 000 t	22 056	21 044	19 358	19 399	18 004	1 617	1 500
32	Auslandserze	1 000 t	21 997	20 995	19 317	19 343	17 963	1 612	1 497
33	Inlandserze	1 000 t	59	49	42	56	41	4,7	3,4
34	Manganeserze	1 000 t	167	211	133	38	61	3,2	5,1
35	Abbrände	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
36	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	788	685	645	686	752	57	63
37	Gichtstaub	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
38	Schrott	1 000 t	208	185	115	178	186	15	16
39	Inländischer Sinter	1 000 t	28 121	29 753	27 460	29 064	26 582	2 422	2 215
40	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	1 256	971	704	757	666	63	55
41	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	1 256	971	704	757	666	63	55
42	je t Roheisen	kg	39	30	23	24	23	x	x
43	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt)	%	62	62	62	62	62	62	62
Fe-									
44	Einsatz (Möller)	1 000 t	30 917	31 144	28 562	29 646	27 275	2 470	2 273
45	Metallische Rohstoffe	1 000 t	30 917	31 144	28 562	29 646	27 275	2 470	2 273
46	Eisenerze	1 000 t	14 149	13 531	12 403	12 409	11 512	1 034	959
47	Auslandserze	1 000 t	14 143	13 526	12 399	12 403	11 508	1 034	959
48	Inlandserze	1 000 t	6,0	5,2	4,3	5,9	4,2	0,5	0,4
49	Manganeserze	1 000 t	13	14	15	2,5	3,8	0,2	0,3
50	Abbrände	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
51	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	397	338	305	331	330	28	27
52	Gichtstaub	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
53	Schrott	1 000 t	175	154	95	133	148	11	12
54	Inländischer Sinter	1 000 t	16 183	17 107	15 743	16 771	15 282	1 398	1 273

1) Einschl. Eisenschwamm.

2) Ab 1991 Elektro- und SM-Stahlrohblöcke.

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
erzeugung												
31	30	31	31	28	31	30	31	30	31	31	30	1
2 289 73,8	1 987 66,2	1 637 52,8	1 985 64,0	2 101 72,4	2 273 73,3	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
2 213 54	1 916 60	1 576 33	1 939 25	2 054 55	2 231 64	2 298 59	2 170 61	2 346 58	2 243 12	2 302 40	2 304 44	4
2 159	1 856	1 543	1 914	1 999	2 167	2 150	2 108	2 288	2 231	2 262	2 260	5
54	45	41	38	32	27	33	32	30	35	23	31	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
22	27	19	8,2	15	15	6,2	19	24	23	41	38	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
-	-	-	.	.	.	-	-	-	-	-	.	14
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	40	15
29	27	27	27	27	28	26	27	28	29	29	28	16
Bestände an Roheisen												
2 288	2 005	1 607	1 969	2 125	2 294	2 265	2 208	2 428	2 294	2 374	2 390	17
2 214	1 939	1 555	1 911	2 063	2 224	2 204	2 150	2 366	2 250	2 321	2 323	18
2 199	1 926	1 543	1 893	2 041	2 201	2 183	2 122	2 335	2 232	2 269	2 294	19
15	14	12	18	22	24	22	29	31	18	32	29	20
74	66	52	58	62	70	61	58	62	44	53	67	22
72	64	50	56	60	67	59	55	61	43	52	66	23
2,5	1,6	2,4	1,6	1,8	2,0	1,7	2,7	1,1	0,8	0,9	0,9	24
0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,4	25
328	306	337	355	326	306	283	299	264	252	238	214	26
289	268	296	315	287	269	246	261	225	212	198	174	27
39	38	41	40	39	37	37	38	39	40	40	40	28
Roheisenerzeugung¹⁾												
Menge												
3 707	3 244	2 659	3 243	3 391	3 681	3 615	3 576	3 874	3 698	3 819	3 833	29
3 654	3 200	2 618	3 191	3 339	3 629	3 578	3 536	3 824	3 646	3 762	3 771	30
1 403	1 160	963	1 207	1 313	1 423	1 323	1 348	1 438	1 341	1 484	1 553	31
1 399	1 158	961	1 204	1 311	1 420	1 321	1 347	1 434	1 338	1 482	1 548	32
3,9	2,0	2,0	3,7	2,1	3,1	1,9	1,6	4,0	2,4	1,8	5,2	33
11	15	5,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	14	11	12	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
74	64	39	54	55	56	52	49	57	42	52	56	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
14	9,2	7,4	8,9	10	12	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	38
2 152	1 952	1 604	1 920	1 960	2 140	2 191	2 132	2 320	2 241	2 209	2 139	39
53	44	41	52	52	52	37	40	50	52	58	62	40
53	44	41	52	52	52	37	40	50	52	58	62	41
23	22	25	26	25	23	17	18	21	23	24	26	42
62	61	62	61	62	62	62	62	62	62	62	62	43
Inhalt												
2 182	1 897	1 567	1 921	2 007	2 185	2 154	2 124	2 301	2 186	2 254	2 259	44
2 182	1 897	1 567	1 921	2 007	2 185	2 154	2 124	2 301	2 186	2 254	2 259	45
895	738	612	774	837	910	846	862	920	859	953	991	46
895	738	612	774	837	909	846	862	919	859	952	991	47
0,4	0,2	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,6	48
0,5	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,5	0,6	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
30	28	19	26	25	25	24	21	27	20	24	24	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
12	8,1	6,5	7,4	8,3	8,4	9,6	5,5	7,5	6,9	5,5	9,0	53
1 244	1 122	928	1 113	1 137	1 241	1 274	1 236	1 348	1 299	1 271	1 235	54

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je									
1	Einsatz (Möller)	kg	953	950	949	957	955	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	953	950	949	957	955	x	x
3	Eisenerze	kg	436	413	412	400	403	x	x
4	Auslandserze	kg	436	413	412	400	403	x	x
5	Inlandserze	kg	0,2	0,2	0,1	0,2	0,0	x	x
6	Manganerze	kg	0,4	0,4	0,5	0,1	0,0	x	x
7	Abbrände	kg	-	-	-	-	-	x	x
8	Schlacken und Walzzunder	kg	12	10	10	11	12	x	x
9	Gichtstaub	kg	-	-	-	-	-	x	x
10	Schrott	kg	5,4	4,7	3,2	4,3	5,2	x	x
11	Inländischer Sinter	kg	499	522	523	541	535	x	x
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-									
12	Einsatz	1 000 t	31 583	33 311	30 842	32 552	29 698	2 713	2 475
13	Metallische Rohstoffe	1 000 t	27 460	28 939	26 553	28 020	25 500	2 335	2 125
14	Eisenerze	1 000 t	24 361	25 655	23 563	25 003	22 544	2 084	1 879
15	Auslandserze	1 000 t	24 247	25 535	23 488	25 000	22 542	2 083	1 879
16	Inlandserze	1 000 t	114	119	75	2,5	1,1	0,2	0,1
17	Manganerze	1 000 t	329	366	260	191	228	16	19
18	Inländischer Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
19	Abbrände	1 000 t	231	235	178	164	155	14	13
20	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	2 201	2 311	2 240	2 320	2 265	193	189
21	Gichtstaub	1 000 t	337	372	311	341	308	28	26
22	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	4 123	4 372	4 289	4 532	4 198	378	350
23	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	4 123	4 372	4 289	4 532	4 198	378	350
24	Erzeugung von Sinter	1 000 t	28 133	29 789	27 369	29 134	26 495	2 428	2 208
25	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken ..	1 000 t	28 147	29 779	27 466	29 086	26 589	2 424	2 216
Fe-									
26	Einsatz	1 000 t	16 447	17 291	15 910	16 880	15 326	1 407	1 277
27	Metallische Rohstoffe	1 000 t	16 447	17 291	15 910	16 880	15 326	1 407	1 277
28	Eisenerze	1 000 t	13 930	15 014	15 769	15 398	13 899	1 283	1 158
29	Auslandserze	1 000 t	14 990	15 732	14 450	15 398	13 899	1 283	1 158
30	Inlandserze	1 000 t	24	37	24	0,3	0,2	0,0	0,0
31	Manganerze	1 000 t	26	25	16	12	12	1,0	1,0
32	Inländischer Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
33	Abbrände	1 000 t	107	112	84	73	67	6,1	5,6
34	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	1 195	1 277	1 246	1 300	1 261	108	105
35	Gichtstaub	1 000 t	105	109	91	97	86	8,0	7,2
36	Erzeugung von Sinter	1 000 t	16 267	17 149	15 739	16 699	15 194	1 392	1 266
37	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken ..	1 000 t	16 197	17 122	15 747	16 771	15 286	1 398	1 274
3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-									
38	Einsatz	1 000 t	56 060	56 407	51 797	53 610	49 368	4 467	4 114
39	Metallische Rohstoffe	1 000 t	50 679	51 064	46 804	48 321	44 504	4 027	3 709
40	Eisenerze	1 000 t	46 417	46 699	42 921	44 402	40 548	3 700	3 379
41	Auslandserze	1 000 t	46 244	46 531	42 805	44 343	40 506	3 695	3 375
42	Inlandserze	1 000 t	173	168	117	59	42	4,9	3,5
43	Manganerze	1 000 t	497	577	393	229	289	19	24
44	Abbrände	1 000 t	231	235	178	164	155	14	13
45	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	2 989	2 997	2 886	3 006	3 018	251	251
46	Gichtstaub	1 000 t	337	372	311	341	308	28	26
47	Schrott	1 000 t	208	185	115	178	186	15	16
48	Nichtmetallische Einsätze	1 000 t	5 379	5 344	4 994	5 289	4 864	441	405
49	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	5 379	5 344	4 994	5 289	4 864	441	405
50	Koksverbrauch in Hochöfen	1 000 t	14 412	14 498	12 672	12 690	11 329	1 057	944
51	Je t Roheisen 2)	kg	444	442	421	409	397	x	x
52	Entfall an Hochofenschlacke	1 000 t	8 292	8 367	7 668	7 989	7 383	666	615
53	Je t Roheisen 2)	kg	256	255	255	258	259	x	x
54	Entfall an Gichtstaub	1 000 t	409	435	342	373	356	31	30
55	Je t Roheisen 2)	kg	13	13	11	12	12	x	x

1) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

2) Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
Roheisenerzeugung t Roheisen 1)												
953	955	957	968	956	961	958	957	959	950	953	952	1
953	955	957	968	956	961	958	957	959	950	953	952	2
391	371	374	390	399	400	377	388	383	373	403	418	3
391	371	374	390	398	400	377	388	383	373	403	418	4
0,2	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	5
0,2	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
13	14	12	13	12	11	11	9,6	11	8,5	10	10	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
5,1	4,1	4,0	3,7	4,0	3,7	4,3	2,5	3,1	3,0	2,3	3,8	10
543	565	567	561	541	546	567	557	562	565	537	520	11

Erzeugung und Verbrauch von Sinter
Menge

2 452	2 134	1 785	2 171	2 139	2 349	2 471	2 501	2 523	2 507	2 511	2 402	12
2 115	1 849	1 544	1 880	1 850	2 030	2 140	2 158	2 183	2 164	2 176	2 081	13
1 858	1 623	1 383	1 693	1 654	1 823	1 905	1 937	1 942	1 954	1 920	1 848	14
1 858	1 623	1 383	1 693	1 654	1 823	1 905	1 937	1 942	1 954	1 920	1 848	15
0,1	-	-	0,1	0,0	0,0	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	16
28	26	1,5	0,9	0,0	-	-	0,2	15	14	25	22	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
11	16	4,3	12	14	11	11	11	13	13	12	12	19
191	161	138	154	163	174	200	184	186	159	190	168	20
26	24	17	20	19	22	25	26	28	25	29	31	21
338	285	241	291	289	319	330	342	341	343	335	321	22
338	285	241	291	289	319	330	342	341	343	335	321	23
2 195	1 898	1 585	1 936	1 906	2 098	2 210	2 239	2 250	2 240	2 241	2 161	24
2 153	1 952	1 605	1 921	1 960	2 141	2 191	2 132	2 320	2 242	2 209	2 140	25

Inhalt

1 268	1 104	934	1 137	1 118	1 232	1 295	1 311	1 312	1 307	1 305	1 249	26
1 268	1 104	934	1 137	1 118	1 232	1 295	1 311	1 312	1 307	1 305	1 249	27
1 147	1 002	850	1 040	1 015	1 124	1 170	1 196	1 195	1 204	1 188	1 145	28
1 147	1 002	850	1 040	1 015	1 124	1 170	1 196	1 195	1 204	1 188	1 145	29
0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	30
1,6	1,5	0,4	0,1	0,0	-	-	0,0	0,9	0,8	1,5	1,3	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
5,0	7,1	2,0	5,5	6,4	5,0	4,9	5,0	5,8	5,8	5,3	5,2	33
107	87	77	86	91	97	113	103	102	90	103	89	34
7,2	6,7	4,5	5,5	5,3	6,0	6,6	6,8	8,2	6,6	7,9	8,6	35
1 261	1 099	920	1 126	1 107	1 219	1 286	1 295	1 299	1 295	1 292	1 240	36
1 244	1 122	928	1 114	1 137	1 242	1 274	1 236	1 348	1 300	1 272	1 235	37

öfen und Sinteranlagen
Menge

4 007	3 427	4 840	3 493	3 570	3 890	3 895	3 945	4 078	3 965	4 121	4 096	38
3 617	3 098	2 558	3 151	3 229	3 519	3 527	3 563	3 687	3 569	3 729	3 713	39
3 261	2 783	2 345	2 900	2 967	3 246	3 228	3 286	3 379	3 295	3 404	3 401	40
3 257	2 781	2 343	2 897	2 965	3 242	3 226	3 284	3 375	3 292	3 404	3 396	41
4,0	2,0	2,0	3,8	2,1	3,1	1,9	1,6	4,1	2,5	1,9	5,2	42
39	41	6,7	1,2	0,1	0,0	0,0	0,7	15	27	36	34	43
11	16	4,3	12	14	11	11	11	13	13	12	12	44
264	226	177	208	219	230	252	232	243	201	242	224	45
26	24	17	20	19	22	25	26	28	25	29	31	46
14	9,2	7,4	8,9	10	10	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	47
391	329	282	343	341	371	368	383	390	395	392	383	48
391	329	282	343	341	371	368	383	390	395	392	383	49
888	796	666	780	801	882	886	863	905	912	921	910	50
388	400	407	393	381	388	394	389	377	396	389	383	51
599	535	432	517	528	576	586	578	617	600	601	606	52
262	269	264	260	251	253	261	260	257	260	254	255	53
33	32	21	23	25	27	25	30	31	34	33	32	54
14	16	13	11	12	12	11	13	13	15	14	14	55

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.7 Einsatz in den Hoch Fe-									
1	Einsatz	1 000 t	31 181	31 329	28 729	29 755	27 319	2 480	2 277
2	Metallische Rohstoffe	1 000 t	31 181	31 329	28 729	29 755	27 319	2 480	2 277
3	Eisenerze	1 000 t	29 163	29 300	26 877	27 807	25 411	2 317	2 118
4	Auslandserze	1 000 t	29 133	29 257	26 849	27 801	25 407	2 317	2 117
5	Inlandserze	1 000 t	30	42	28	6,3	4,4	0,5	0,4
6	Manganerze	1 000 t	39	39	31	15	16	1,2	1,3
7	Abbrände	1 000 t	107	112	84	73	67	6,1	5,6
8	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	1 592	1 615	1 551	1 631	1 591	136	132
9	Gichtstaub	1 000 t	105	109	91	97	86	8,0	7,2
10	Schrott	1 000 t	175	154	95	133	148	11	12

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	93,5	93,0	93,5	93,0
14	Auslandserze	%	93,5	93,4	93,5	93,4	93,0	93,4	93,0
15	Inlandserze	%	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Manganerze	%	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Abbrände	%	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
18	Schlacken und Walzzunder	%	5,1	5,2	5,4	5,5	5,8	5,5	5,8
19	Gichtstaub	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
20	Schrott	%	0,6	0,5	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5

3.8 Rohstoffbestände Effektiv-									
21	Metallische Rohstoffe	1 000 t	9 391	11 648	11 143	11 055	10 528	x	x
22	Eisenerze	1 000 t	7 685	9 831	9 454	9 282	9 283	x	x
23	Auslandserze	1 000 t	7 501	9 768	9 446	9 269	9 272	x	x
24	Inlandserze	1 000 t	184	63	7,7	5,4	3,1	x	x
25	Manganerze	1 000 t	161	186	179	258	183	x	x
26	Abbrände	1 000 t	346	481	453	418	304	x	x
27	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	656	550	504	484	469	x	x
28	Gichtstaub	1 000 t	116	154	171	199	235	x	x
29	Schrott 1)	1 000 t	12	4,5	5,7	9,0	3,0	x	x
30	Inländischer Sinter	1 000 t	415	442	377	413	359	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe	1 000 t	322	362	317	357	330	x	x

Fe-									
32	Metallische Rohstoffe	1 000 t	5 403	6 930	6 683	6 431	6 446	x	x
33	Eisenerze	1 000 t	4 732	6 143	5 958	5 710	5 761	x	x
34	Auslandserze	1 000 t	4 677	6 126	5 957	5 704	5 756	x	x
35	Inlandserze	1 000 t	55	17	0,8	0,6	0,3	x	x
36	Manganerze	1 000 t	14	15	20	13	8,9	x	x
37	Abbrände	1 000 t	136	228	197	177	139	x	x
38	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	231	244	235	239	246	x	x
39	Gichtstaub	1 000 t	34	43	52	52	83	x	x
40	Schrott 1)	1 000 t	10	4,1	5,1	8,1	2,7	x	x
41	Inländischer Sinter	1 000 t	246	254	217	237	210	x	x

3.9 Produktions									
42	Roheisen	Mill. t	41,2	41,3	39,3	42,1p	42,3p	x	x
43	Rohstahl	Mill. t	46,8	47,1	48,0	54,9p	55,2p	x	x
44	Oxygenstahl	Mill. t	38,1	38,5	39,4	42,3p	42,5p	x	x
45	Siemens-Martin-Stahl	Mill. t	-	-	-	-	-	x	x
46	Elektrostahl 2)	Mill. t	8,8	8,6	8,6	12,6p	12,7p	x	x

Ausnutzungs									
47	Roheisen	%	78,8	79,4	76,6	73,6	67,5	x	x
48	Rohstahl	%	87,7	87,2	80,1	76,8	71,9	x	x
49	Oxygenstahl	%	89,1	88,2	79,5	77,6	72,0	x	x
50	Siemens-Martin-Stahl	%	-	-	-	-	-	x	x
51	Elektrostahl 2)	%	80,5	82,9	82,6	74,0	71,7	x	x

*) Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern.

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

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
öfen und Sinteranlagen												
Inhalt												
2 206	1 879	1 572	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 266	2 194	2 287	2 274	1
2 206	1 879	1 572	1 944	1 988	2 175	2 175	2 200	2 266	2 194	2 287	2 274	2
2 043	1 740	1 462	1 814	1 852	2 033	2 017	2 058	2 115	2 064	2 141	2 136	3
2 042	1 740	1 462	1 814	1 852	2 033	2 017	2 058	2 114	2 063	2 140	2 136	4
0,4	0,2	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,6	5
2,1	2,2	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5	2,0	1,9	6
5,0	7,1	2,0	5,5	6,4	5,0	4,9	5,0	5,8	5,8	5,3	5,2	7
137	116	96	112	116	123	137	124	129	110	126	113	8
7,2	6,7	4,5	5,5	5,3	6,0	6,6	6,8	8,2	6,6	7,9	8,6	9
12	8,1	6,5	7,4	8,3	8,4	9,6	5,5	7,5	6,9	5,5	9,0	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
92,6	92,6	93,0	93,3	93,1	93,5	92,7	93,7	93,3	94,1	93,6	94,0	13
92,6	92,6	93,0	93,3	93,1	93,5	92,7	93,6	93,3	94,0	93,6	93,9	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
0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	16
0,2	0,4	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	17
6,2	6,2	6,1	5,7	5,9	5,6	6,3	5,6	5,7	5,0	5,5	5,0	18
0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	19
0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	20
bei den Hüttenwerken*)												
Menge												
10 091	10 166	10 726	11 220	10 365	9 556	8 841	8 669	8 249	7 771	8 718	8 049	21
8 461	8 582	9 283	9 675	8 822	8 052	7 340	7 101	6 865 ^r	6 412	7 403	6 819	22
8 449	8 571	9 272	9 663	8 809	8 041	7 331	7 089	6 853	6 402	7 391	6 807	23
3,0	2,4	3,1	4,7	6,4	3,3	1,3	4,2	2,7	2,9	3,6	3,7	24
174	191	183	181	239	238	238	237	221	185	142	105	25
322	307	304	293	279	268	257	246	162	162	138	127	26
479	476	367	466	464	486	480	467	456	465	452	429	27
225	232	235	238	242	247	249	233	236	234	238	238	28
8,6	5,1	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
430	381	359	374	326	273	285	393	318	320	353	339	30
333	318	330	322	316	318	313	264	295	316	329	257	31
Inhalt												
5 949	6 021	6 446	6 685	6 117	5 609	5 195	5 052	4 802	4 523	5 122	4 731	32
5 236	5 327	5 761	5 990	5 458	4 986	4 573	4 424	4 248	3 962	4 587	4 215	33
5 228	5 322	5 756	5 985	5 453	4 981	4 568	4 419	4 243	3 957	4 582	4 209	34
0,3	0,3	0,3	4,7	0,7	0,3	0,1	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	35
8,6	9,9	8,7	8,8	12	12	12	12	11	9,2	6,9	4,9	36
137	140	139	134	128	123	118	113	74	74	63	58	37
244	246	246	244	241	252	247	199	216	224	218	219	38
81	82	83	83	84	85	86	84	84	84	61	61	39
7,1	4,6	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
243	216	210	225	199	156	164	225	174	174	191	179	41
möglichkeiten**)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
rate												
.	.	55,9	.	.	60,1	.	.	64,9	.	.	66,6	47
.	.	61,6	.	.	65,3	.	.	69,2	.	.	70,8	48
.	.	59,2	.	.	64,0	.	.	69,6	.	.	71,3	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
.	.	69,5	.	.	69,5	.	.	67,9	.	.	69,3	51

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

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

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.10 Rohstahl									
1	Produktionstage	Tage	334,5	333,0	332,5	332,5	333,0	27,7	27,8
2	Rohstahlerzeugung	1 000 t	41 023	41 073	38 434	42 169	39 711	3 514	3 309
3	Produktionstägliche Leistung	1 000 t	122,6	123,3	115,6	126,8	119,3	126,9	119,0
4	Rohstahl fest	1 000 t	40 668	40 695	38 055	41 707	39 337	3 476	3 278
5	Blockguß	1 000 t	4 343	3 820	2 964	3 948	2 803	329	234
6	Strangguß	1 000 t	36 326	36 875	35 091	37 759	36 534	3 147	3 045
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest	%	89,3	90,6	92,2	90,5	92,9	90,5	92,9
8	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	355	378	378	462	375	38	31
9	Oxygenstahl	1 000 t	33 938	33 943	31 328	32 842	30 612	2 737	2 551
10	Blockguß	1 000 t	2 567	2 266	1 532	1 649	977	137	81
11	Strangguß	1 000 t	31 354	31 657	29 776	31 179	29 619	2 598	2 468
12	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	17	20	19	15	15	1,3	1,3
13	Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
14	Blockguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
15	Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
16	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
17	Elektrostahl ¹⁾	1 000 t	7 085	7 130	7 106	9 327	9 100	777	758
18	Blockguß	1 000 t	1 776	1 554	1 432	2 300	1 826	192	152
19	Strangguß	1 000 t	4 971	5 218	5 315	6 580	6 915	548	576
20	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	338	358	360	447	359	37	30
Stahlwerksöfen ²⁾									
21	Oxygenstahlkonverter	Anzahl	35	35	35	38	34	x	x
22	dar. in Betrieb	Anzahl	27	28	26	31	25	x	x
23	Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	-	-	-	-	-	x	x
24	dar. in Betrieb	Anzahl	-	-	-	-	-	x	x
25	Elektroöfen (Lichtbogen und Induktion) ³⁾	Anzahl	83	75	71	88	74	x	x
26	dar. in Betrieb	Anzahl	71	61	62	74	65	x	x
Konverterschlacke ⁴⁾									
27	Entfall, (eff. Menge)	1 000 t	104	122	128	142	120	12	10
28	P ₂ O ₅ -Inhalt 5)	1 000 t	15	17	19	21	17	1,7	1,5
29	Abgaben	1 000 t	77	151	151	182	79	15	6,6
30	an Schlackenmühlen	1 000 t	77	150	151	182	79	15	6,6
31	Hochöfen	1 000 t	-	1,4	-	-	-	-	-
32	Marktversorgung mit Rohstahl ⁶⁾	1 000 t	36 611	36 831	36 800	40 623	39 932	x	x
33	Rohelsenerzeugung/Rohstahlerzeugung	%	79,1	79,8	78,3	73,5	71,9	73,5	71,9
3.11 Edelstahl									
34	Edelstahlerzeugung ⁷⁾	1 000 t	8 932	8 700	7 260	7 569	7 149	631	596
35	Anteil an der Rohstahlerzeugung	%	21,8	21,2	18,9	17,9	18,0	17,9	18,0
36	Rohblöcke aus Edelstahl	1 000 t	8 760	8 521	7 079	7 399	7 135	617	595
37	Anteil an Rohstahl fest	%	21,5	20,9	18,6	17,7	18,1	17,7	18,1
38	Legierter Flüssigstahl für Stahlguß ⁷⁾	1 000 t	172	179	180	170	14	14	1,2
39	Anteil an Flüssigstahl für Stahlguß	%	48,6	47,2	47,7	36,9	3,8	36,9	3,8
40	Oxygenstahl	1 000 t	5 496	5 259	3 856	4 190	4 010	349	334
41	Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
42	Elektrostahl	1 000 t	3 437	3 441	3 404	3 379	3 140	282	262
43	unlegierter Edelstahl	1 000 t	1 610	1 459	1 320	1 460	1 316	122	110
44	Baustahl	1 000 t	1 582	1 436	1 306	1 439	1 299	120	108
45	Werkzeugstahl	1 000 t	28	23	15	21	17	1,7	1,4
46	Legierter Edelstahl ⁷⁾	1 000 t	7 322	7 241	5 939	6 109	5 833	509	486
47	Werkzeugstahl und Hartlegierungen	1 000 t	447	479	471	384	357	32	30
48	Wälzlagerstahl	1 000 t	320	376	310	233	233	19	19
49	Nichtrostender Stahl	1 000 t	1 145	1 118	1 100	1 113	1 124	93	94
50	Hitzebeständiger Stahl	1 000 t	87	100	98	89	66	7,4	5,5
51	Baustahl (ohne Sonderbaustahl)	1 000 t	2 995	2 902	2 582	2 614	2 300	218	192
52	Sonderbaustahl	1 000 t	2 281	2 219	1 332	1 638	1 730	137	144
53	Sonstiger Edelstahl	1 000 t	46	46	46	38	24	3,2	2,0

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 Dünge Zwecke 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.

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
erzeugung												
28,5	27,5	26,5	27,5	26,0	29,0	27,0	26,5	28,0	29,0	28,5	28,0	1
3 307	2 897	2 296	2 790	2 940	3 295	3 187	2 994	3 384	3 160	3 319	3 315	2
116,0	105,4	86,6	101,5	113,1	113,6	118,1	113,0	120,9	109,0	116,4	118,4	3
3 275	2 870	2 272	2 766	2 916	3 266	3 161	2 969	3 356	3 140	3 292	3 289	4
241	198	148	174	186	219	194	136	194	142	158	169	5
3 034	2 672	2 124	2 591	2 730	3 046	2 968	2 833	3 162	2 998	3 134	3 120	6
92,6	93,1	93,5	93,7	93,6	93,3	93,9	95,4	94,2	95,5	95,2	94,9	7
32	27	23	25	24	29	26	25	28	20	27	26	8
2 454	2 123	1 717	2 084	2 268	2 450	2 433	2 363	2 596	2 486	2 547	2 545	9
64	42	29	39	44	52	43	35	32	15	29	25	10
2 388	2 080	1 687	2 044	2 223	2 397	2 388	2 326	2 564	2 470	2 518	2 520	11
1,4	0,8	1,5	0,8	1,0	1,0	0,8	2,0	0,3	0,2	0,2	0,2	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
854	774	578	706	672	845	755	630	788	630	725	719	17
177	156	119	135	142	167	150	101	162	82	83	94	18
646	591	437	547	507	649	579	507	598	528	616	600	19
31	26	22	24	23	28	25	23	28	20	27	26	20
34	34	34	34	34	34	34	34	33	33	33	31	21
27	27	25	26	26	27	27	26	26	26	25	25	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
74	74	74	73	74	74	73	72	72	70	69	69	25
66	66	65	66	65	66	64	65	64	63	61	63	26
12	14	8,0	4,9	12	15	12	14	13	2,3	7,5	9,3	27
1,7	1,9	1,2	0,7	1,7	2,2	1,8	2,0	1,9	0,3	1,1	1,3	28
4,5	3,3	2,9	5,1	6,3	12	5,3	5,6	9,9	4,6	10	4,7	29
4,5	3,3	2,9	5,1	6,3	12	5,3	5,6	9,9	4,6	10	4,7	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
.	.	8 631	.	.	...	.	.	...	.	.	...	32
69,2	68,6	71,3	71,1	71,5	69,0	70,5	74,2	70,9	72,8	71,3	71,6	33
erzeugung												
637	581	401	470	513	589	529	493	507	494	505	502	34
19,3	20,1	17,4	16,8	17,4	17,9	16,6	16,5	15,0	15,6	15,2	15,1	35
635	580	399	469	512	588	528	491	506	494	505	501	36
19,4	20,2	17,6	16,9	17,6	18,0	16,7	16,5	15,1	15,7	15,3	15,2	37
1,3	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,4	1,9	1,0	0,5	0,9	0,9	38
4,1	3,5	6,3	3,4	4,0	3,7	5,3	7,7	3,1	2,7	3,4	3,3	39
347	326	222	259	290	326	321	265	268	266	286	295	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
290	255	179	210	223	263	209	228	239	228	220	207	42
133	110	74	81	90	95	105	79	96	90	88	86	43
131	108	73	80	89	93	103	78	94	88	87	85	44
1,9	1,6	1,0	1,3	1,4	2,5	1,5	1,0	1,6	1,6	1,6	1,1	45
504	471	326	389	422	493	424	413	412	404	417	415	46
29	29	20	25	26	26	25	21	25	20	26	22	47
19	14	7,9	6,9	9,9	12	12	6,9	8,1	4,9	4,6	8,8	48
107	102	70	89	90	108	88	100	101	116	103	75	49
7,8	5,5	4,4	4,3	4,0	6,5	4,1	4,3	4,9	4,0	3,9	5,3	50
182	151	103	152	152	175	158	161	148	129	146	174	51
158	169	119	109	139	162	136	119	123	129	132	129	52
1,5	1,4	1,3	1,7	2,7	3,2	1,9	2,0	2,3	1,5	1,7	1,4	53

und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet: Erzeugnisse des Vertrages: Rohblöcke: 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warmgewalzt: 1,25; Oberbau: 1,38; Grob- und Mittelblech: 1,35; Feinblech und Breitflachstahl: 1,31;

Übrige Vertragserzeugnisse: 1,27; Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet. Quelle: Statistisches Amt der EG.
7) Ab 1992 ohne Erzeugung der nicht mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

3 Eisenschaffende
3.12 Einsatz für die

Lfd. Nr.	Einsatzstoffe	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
								in Rohstahl
1	Metallische Einsatzstoffe	46 940	46 889	43 848	48 171	45 396	4 014	3 783
2	Roheisen	31 515	31 737	29 217	30 216	27 811	2 518	2 318
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig	489	517	521	634	483	53	40
4	Stahlroheisen, phosphorarm	30 592	30 699	28 242	29 153	26 990	2 429	2 249
5	Übrige Roheisensorten 1)	434	521	453	429	338	36	28
6	Schrott	13 087	12 732	12 420	15 677	15 412	1 306	1 284
7	Ferrolegerungen	669	668	661	670	622	56	52
8	Eisen-, Manganerz, Pellets	118	168	151	138	109	11	9,1
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	1 551	1 585	1 400	1 471	1 441	123	120
10	Stahlwerkskalk	2 045	2 069	1 944	2 284	2 132	190	178
								Oxygen
11	Metallische Einsatzstoffe	38 813	38 719	35 704	37 484	35 018	3 124	2 918
12	Roheisen	31 123	31 254	28 799	29 800	27 521	2 483	2 293
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig	489	517	521	607	483	51	40
14	Stahlroheisen, phosphorarm	30 500	30 596	28 160	29 081	26 932	2 423	2 244
15	Übrige Roheisensorten 1)	134	141	119	112	107	9,3	8,9
16	Schrott	6 148	5 845	5 499	6 288	6 118	524	510
17	Ferrolegerungen	183	190	178	206	198	17	17
18	Eisen-, Manganerz, Pellets	104	155	141	123	94	10	7,9
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	1 255	1 275	1 089	1 068	1 087	89	91
20	Stahlwerkskalk	1 675	1 701	1 574	1 780	1 636	148	136
								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- und
30	Metallische Einsatzstoffe	8 126	8 170	8 144	10 688	10 377	891	865
31	Roheisen	392	483	417	417	290	35	24
32	Stahlroheisen, phosphorhaltig 3)	92	103	83	99	58	8,3	4,9
33	Übrige Roheisensorten 1)	300	380	334	317	232	26	19
34	Schrott	6 939	6 887	6 921	9 389	9 294	782	775
35	Ferrolegerungen	485	478	483	464	424	39	35
36	Eisen-, Manganerz, Pellets	14	13	11	15	14	1,2	1,2
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	295	309	313	403	355	34	30
38	Stahlwerkskalk	370	368	370	504	497	9,1	41
								kg/t Er Rohstahl
39	Metallische Einsatzstoffe	1 144,3	1 141,6	1 140,9	1 142,3	1 143,1	x	x
40	Roheisen	786,3	772,7	760,2	716,5	700,4	x	x
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig	11,9	12,6	13,6	15,0	12,2	x	x
42	Stahlroheisen, phosphorarm	745,8	747,4	734,8	691,3	679,7	x	x
43	Übrige Roheisensorten 1)	10,6	12,7	11,8	10,2	8,5	x	x
44	Schrott	319,0	310,0	323,2	371,8	388,1	x	x
45	Ferrolegerungen	16,3	16,3	17,2	15,9	15,7	x	x
46	Eisen-, Manganerz, Pellets	2,9	4,1	4,0	3,3	2,7	x	x
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	37,8	38,6	36,4	34,9	36,3	x	x
48	Stahlwerkskalk	49,9	50,4	50,6	54,2	53,7	x	x
								Oxygen
49	Metallische Einsatzstoffe	1 143,7	1 140,7	1 139,7	1 141,3	1 144,0	x	x
50	Roheisen	917,0	920,7	919,3	907,4	899,1	x	x
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig	14,4	15,2	16,6	18,5	15,8	x	x
52	Stahlroheisen, phosphorarm	898,7	901,4	898,9	885,5	879,8	x	x
53	Übrige Roheisensorten 1)	3,9	4,1	3,8	3,4	3,5	x	x
54	Schrott	181,2	172,2	175,5	191,5	199,9	x	x
55	Ferrolegerungen	5,4	5,6	5,7	6,3	6,5	x	x
56	Eisen-, Manganerz, Pellets	3,1	4,5	4,5	3,7	3,1	x	x
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	37,0	37,6	34,7	32,5	35,5	x	x
58	Stahlwerkskalk	49,4	50,1	50,2	54,2	53,4	x	x
								Elektro- und
59	Metallische Einsatzstoffe	1 147,3	1 145,9	1 146,1	1 145,9	1 140,4	x	x
60	Roheisen	55,4	67,7	58,7	44,7	31,9	x	x
61	Stahlroheisen, phosphorarm 3)	13,1	14,4	11,6	10,7	6,4	x	x
62	Übrige Roheisensorten 1)	42,3	53,3	47,1	34,0	25,5	x	x
63	Schrott	979,7	965,9	974,0	1 006,7	1 021,3	x	x
64	Ferrolegerungen	68,5	67,0	67,9	49,7	46,6	x	x
65	Eisen-, Manganerz, Pellets	2,1	1,9	1,5	1,6	1,7	x	x
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe 2)	41,7	43,4	44,0	43,2	39,0	x	x
67	Stahlwerkskalk	52,3	51,6	52,1	54,1	54,7	x	x

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

2) Schweißschlacke, Walzzunder, Sonstige.
3) Enthält 1991 auch Stahlroheisen, phosphorhaltig.

Industrie

Rohstahlerzeugung

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
1 000 t												
insgesamt												
3 773	3 302	2 611	3 172	3 345	3 742	3 621	3 389	3 847	3 583	3 761	3 769	1
2 216	1 941	1 558	1 913	2 065	2 226	2 206	2 153	2 367	2 251	2 322	2 324	2
54	60	35	23	54	66	60	61	59	13	39	44	3
2 142	1 864	1 508	1 870	1 991	2 139	2 124	2 068	2 280	2 216	2 250	2 249	4
20	18	14	19	20	22	23	24	28	22	33	30	5
1 381	1 205	933	1 108	1 125	1 337	1 249	1 077	1 297	1 174	1 267	1 277	6
56	52	39	47	47	55	48	47	54	53	53	51	7
7,2	5,9	6,8	4,7	5,4	6,8	9,6	6,3	9,2	6,9	7,7	6,8	8
113	98	74	99	102	117	109	106	119	98	111	111	9
179	165	129	149	156	174	162	155	178	168	179	175	10
stahl												
2 804	2 428	1 958	2 367	2 574	2 778	2 767	2 675	2 950	2 814	2 884	2 890	11
2 200	1 926	1 545	1 894	2 042	2 202	2 183	2 124	2 336	2 232	2 289	2 294	12
54	60	35	23	54	66	60	61	59	13	39	44	13
2 138	1 859	1 503	1 864	1 980	2 128	2 116	2 056	2 268	2 210	2 242	2 241	14
8,1	7,3	6,6	7,3	8,2	8,2	8,4	7,0	8,8	9,1	8,9	9,6	15
499	412	344	387	444	473	479	454	500	486	489	490	16
17	15	12	13	15	17	15	15	17	14	16	17	17
5,7	4,5	5,8	3,3	4,2	5,2	6,4	5,3	7,7	6,1	6,6	5,9	18
82	70	51	69	69	82	81	78	90	75	83	83	19
131	122	98	110	118	128	122	120	133	128	135	133	20
Stahl												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
SM-stahl												
969	874	653	805	771	963	854	714	897	770	877	878	30
16	15	13	19	23	25	22	29	31	19	33	29	31
3,9	4,4	5,3	6,7	11	11	8,2	12	13	5,7	8,4	8,6	32
12	10	7,6	12	11	14	14	17	19	13	24	21	33
882	794	589	721	681	864	769	624	798	688	778	787	34
39	37	28	33	33	38	32	32	37	38	38	34	35
1,5	1,4	1,0	1,4	1,2	1,5	1,6	0,9	1,5	0,8	1,1	0,9	36
31	28	23	30	33	35	28	29	29	24	28	28	37
48	43	32	39	38	46	40	35	45	39	44	42	38
zeugung insgesamt												
1 141,0	1 139,6	1 137,4	1 136,7	1 137,7	1 135,6	1 136,0	1 132,1	1 136,8	1 133,9	1 133,3	1 137,0	39
670,1	669,8	678,5	685,6	702,5	675,6	692,1	719,1	699,4	712,3	699,6	701,0	40
16,4	20,6	15,3	8,3	18,5	19,9	18,7	20,2	17,5	4,1	11,8	13,2	41
647,7	643,2	657,0	670,3	677,3	649,0	666,3	690,8	673,8	701,3	678,0	678,6	42
6,0	6,0	6,2	7,0	6,7	6,7	7,1	8,1	8,1	6,9	9,8	9,2	43
417,6	415,9	406,3	397,2	382,6	405,6	391,8	359,8	383,4	371,6	381,8	385,1	44
17,0	17,9	17,1	16,8	16,1	16,7	14,9	15,6	15,9	16,7	16,1	15,4	45
2,1	2,0	3,0	1,7	1,8	2,1	3,1	2,1	2,7	2,2	2,4	2,0	46
34,1	33,8	32,5	35,5	34,8	35,6	34,3	35,5	35,3	31,2	33,5	33,4	47
54,1	57,0	56,3	53,5	53,1	52,7	50,9	51,7	52,6	53,0	54,0	52,7	48
stahl												
1 142,9	1 143,3	1 140,0	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	49
896,8	907,1	899,6	908,7	900,7	898,6	897,6	898,6	899,6	898,2	898,8	901,4	50
22,0	28,1	20,5	11,1	24,0	26,8	24,5	25,6	22,8	5,2	15,3	17,2	51
871,5	875,6	875,3	894,1	873,0	868,4	869,7	870,0	873,4	889,3	880,2	880,4	52
3,3	3,4	3,8	3,5	3,7	3,4	3,4	3,0	3,4	3,7	3,3	3,8	53
203,3	193,8	200,3	185,9	195,8	192,9	197,1	191,9	192,4	195,6	192,1	192,5	54
7,1	7,1	6,8	6,4	6,5	6,8	6,3	6,1	6,6	5,8	6,2	6,8	55
2,4	2,1	3,4	1,6	1,8	2,1	3,3	2,2	2,9	2,5	2,6	2,3	56
33,4	33,1	30,0	33,1	30,4	33,5	33,2	33,0	34,7	30,0	32,6	32,7	57
53,4	57,5	56,9	52,7	51,9	52,2	50,3	50,9	51,4	51,6	52,9	52,3	58
SM-stahl												
1 135,7	1 129,5	1 129,6	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	59
18,9	18,7	22,2	26,9	33,9	29,1	29,6	46,6	39,9	27,7	42,1	38,3	60
4,6	5,6	9,1	9,5	17,0	12,6	10,8	19,2	16,0	8,5	10,8	11,1	61
14,3	13,1	13,1	17,4	16,9	16,5	18,8	27,4	23,9	19,2	31,3	27,2	62
1 033,6	1 025,5	1 018,1	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	63
45,4	47,8	47,7	47,3	48,4	45,4	42,7	50,9	46,7	56,9	49,0	43,6	64
1,8	1,8	1,7	2,1	1,9	1,9	2,2	1,5	1,9	1,3	1,4	1,1	65
36,0	35,6	39,9	42,5	49,5	41,6	37,7	45,0	37,4	35,4	36,3	36,0	66
56,2	55,6	54,6	55,8	57,2	54,1	53,1	55,1	56,6	58,5	57,6	54,2	67

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
								3.13 Feuer Er in
1	Erzeugung	1 923	1 953	1 982	2 001	2 000	167	167
2	Geformte Erzeugnisse	1 188	1 184	1 250	1 247	1 176	104	98
3	Silika	29	40	47	.	.	.	.
4	Schamotte	365	371	384	387	360	32	30
5	Tonerdereiche	137	135	144	.	.	.	.
6	Basische	466	455	462	.	.	.	.
7	Sonstige	190	184	213	211	165	18	14
8	Ungeformte Erzeugnisse	735	770	731	754	824	63	69
9	Silika	211	211	185	.	245	.	20
10	Schamotte	160	161	155	.	.	.	.
11	Tonerdereiche	99	135	137	122	.	10	.
12	Basische	188	182	181	.	.	.	.
13	Sonstige	76	80	73	.	76	.	6,3
								Verbrauch in der Eisen
14	Verbrauch	707	638	565	650	574	54	48
15	Geformte Erzeugnisse	427	383	336	379	315	32	26
16	Silika	1,3	0,3	0,3	1,5	1,6	0,1	0,1
17	Schamotte	112	84	65	74	63	6,2	5,3
18	Tonerdereiche	41	39	38	38	35	3,2	3,0
19	Basische	238	226	207	212	197	18	16
20	Sonstige	35	33	26	53	17	4,5	1,5
21	Ungeformte Erzeugnisse	280	254	229	271	259	23	22
22	Silika	84	70	58	63	53	5,2	4,4
23	Schamotte	12	11	8,7	8,8	8,0	0,7	0,7
24	Tonerdereiche	39	37	35	42	41	3,5	3,4
25	Basische	106	102	96	117	130	9,8	11
26	Sonstige	39	34	30	40	28	3,3	2,3
								Bestand in der Eisen
27	Bestand	55	49	.	.	.	x	x
28	Geformte Erzeugnisse	42	37	.	.	.	x	x
29	Silika	1,3	0,9	.	.	.	x	x
30	Schamotte	16	13	.	.	.	x	x
31	Tonerdereiche	7,1	7,1	.	.	.	x	x
32	Basische	14	14	.	.	.	x	x
33	Sonstige	3,3	2,6	.	.	.	x	x
34	Ungeformte Erzeugnisse	13	12	.	.	.	x	x
35	Silika	3,3	2,4	.	.	.	x	x
36	Schamotte	1,2	1,3	.	.	.	x	x
37	Tonerdereiche	2,5	2,7	.	.	.	x	x
+8	Basische	4,4	3,7	.	.	.	x	x
39	Sonstige	1,8	1,9	.	.	.	x	x
								3.14 Stahl in
40	Versand ¹⁾	4 882	4 114	3 473	4 126	4 029	344	336
41	Rohblöcke und -brammen	2 192	1 906	1 442	1 839	1 947	153	162
42	Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug 2)	1 804	1 389	1 264	1 357	1 171	113	98
43	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	886	819	767	930	911	77	76
	Lieferungen ⁴⁾							
44	Rohblöcke und -brammen	3 971	4 021	6 022	7 529	6 566	627	547
45	Halbzeug für Profilerzeugnisse	1 424	1 347	1 257	1 241	1 227	103	102
46	Halbzeug für Flacherzeugnisse	769	611	763	939	798	78	66
47	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	2 904	3 098	3 112	3 953	3 574	329	298
48	Bestände ⁵⁾	3 434	3 756	3 935	4 050	3 549	x	x
49	Rohblöcke und -brammen	1 564	1 799	1 856	1 832	1 649	x	x
50	Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug 2)	559	634	656	620	496	x	x
51	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1 303	1 314	1 407	1 580	1 391	x	x
52	Vorgeschmiedetes Halbzeug	8,4	9,5	16	18	12	x	x

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

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

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

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
feste Stoffe zeugung 1 000 t												
.	481	.	.	436	.	.	476	.	.	...	.	1
.	277	.	.	271	.	.	292	.	.	...	.	2
.	.	.	.	6	.	.	7	.	.	...	.	3
.	87	.	.	77	.	.	87	.	.	...	.	4
.	24	.	.	24	.	.	28	.	.	...	.	5
.	49	.	.	119	.	.	111	.	.	...	.	6
.	.	.	.	45	.	.	59	.	.	...	.	7
.	204	.	.	165	.	.	184	.	.	...	.	8
.	65	.	.	44	.	.	62	.	.	...	.	9
.	.	.	.	33	.	.	32	.	.	...	.	10
.	.	.	.	32	.	.	32	.	.	...	.	11
.	.	.	.	43	.	.	43	.	.	...	.	12
.	17	.	.	13	.	.	15	.	.	...	.	13
schaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
schaffenden Industrie												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
halbzeug 1 000 t												
332	305	287	301	343	359	342	250	348	322	326	426	40
148	156	148	189	183	217	192	111	179	189	160	225	41
110	81	73	69	99	91	96	79	115	77	109	116	42
74	68	66	43	60	51	54	59	53	56	57	85	43
561	454	365	256	247	285	291	213	298	278	249	319	44
107	92	63	89	99	92	93	71	96	72	67	103	45
57	57	36	30	34	35	46	38	60	42	75	57	46
220	217	187	195	208	205	245	206	218	240	182	195	47
3 848	3 637	3 549	3 635	3 672	3 425	3 515	3 457	3 383	3 383	3 566	3 624	48
1 737	1 580	1 649	1 671	1 733	1 513	1 526	1 449	1 463	1 463	1 561	1 731	49
469	483	496	487	451	436	501	459	447	447	440	456	50
1 630	1 565	1 391	1 466	1 478	1 465	1 479	1 539	1 463	1 463	1 555	1 427	51
13	9,1	12	10	11	10	10	10	10	10	9,5	10	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	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.15 Walzstahl in								
1	Erzeugung	30 385	31 702	29 729	32 742	31 390	2 728	2 616
2	Gleisoberbauerzeugnisse	255	237	224	372	335	31	28
3	Spundwanderzeugnisse	174	198	202	207	223	17	19
4	Breitflanschträger	671	764	813	1 020	776	85	65
5	Formstahl	809	765	740	1 040	848	87	71
6	Walzdraht	3 861	4 003	3 765	4 626	4 908	386	409
7	dar. Betonstahl	342	358	413	374	.	31	.
8	Stabstahl	3 037	3 027	2 689	3 150	3 129	262	261
9	dar. Betonstahl	959	878	844	1 250	1 405	104	117
10	Breitflachstahl	258	277	224	210	150	17	12
11	Bandstahl, warmgewalzt	2 180	2 391	2 310	2 202	2 051	183	171
12	dar. durch Längsspalten von Warmbreitband	1 247	1 388	1 368	1 413	1 259	118	105
13	Grobblech	3 388	3 424	3 009	3 982	.	332	.
14	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	510	514	485	669	.	56	.
15	Mittelblech 1)	490	424	407	238	3 837	20	320
16	warmgewalzt	366	318	306	160	3 760	13	313
17	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	361	311	301	156	850	13	71
18	kaltgewalzt	124	106	101	78	76	6,5	6,4
19	dar. aus Warmbreitband weiter ausgewalzt	124	106	101	78	76	6,5	6,4
20	Feinblech	9 836	10 394	9 823	10 959	10 693	913	891
21	warmgewalzt	110	74	71	110	107	9,2	8,9
22	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	108	71	69	107	104	8,9	8,6
23	kaltgewalzt	9 726	10 320	9 752	10 849	10 586	904	882
24	dar. aus Warmbreitband weiter ausgewalzt	9 726	10 320	9 752	10 849	10 586	904	882
25	Warmbreitbandfertigerzeugnis 2)	5 427	5 798	5 522	4 736	4 441	395	370
26	dar.: unter 3 mm	2 485	2 705	2 480	2 086	1 939	174	162
27	3 mm bis 4,76 mm 3)	1 588	1 709	1 444	1 267	2 502	106	208
28	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt .....	.	145	156	139	162	12	14
29	Warmbreitbanderzeugung insgesamt	19 659	20 432	19 620	19 771	18 842	1 648	1 570
30	Elektroblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	453	492	473	472	524	39	44
31	Karosserieblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	1 858	1 930	1 796	1 921	.	160	.
32	Spaltband 600 mm, aus kaltgewalztem Blech in Rollen	753	797	811	931	514	78	43
3.16 Walzstahlfertig in								
33	Erzeugung	5 046	5 141	4 194	4 444	4 529	370	377
34	Schwere Profile	19	8,5	11	11	54	0,9	4,5
35	Walzdraht	703	811	722	713	402	59	34
36	Stabstahl	1 100	1 205	1 055	1 018	838	85	70
37	Flacherzeugnisse	3 224	3 117	2 407	2 702	3 234	225	270
38	dar. Nichtrostendes Blech	639	642	630	648	.	54	.
39	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt .....	.	129	110	87	82	7,3	6,8
Anteil								
40	Erzeugung	16,6	16,2	14,1	13,6	14,4	13,6	14,4
41	Schwere Profile	1,0	0,4	0,5	0,4	2,5	0,4	2,5
42	Walzdraht	18,2	20,2	19,2	15,4	8,2	15,4	8,2
43	Stabstahl	36,2	39,8	39,2	32,3	26,8	32,3	26,8
44	Flacherzeugnisse	14,9	13,7	11,3	12,1	15,3	12,1	15,3
45	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt .....	.	89,0	70,3	63,0	50,5	63,0	50,5
3.17 Erzeugung von weiter in								
46	Verzinktes Blech und Band	2 599	2 804	2 731	3 216	3 458	268	288
47	Verbleites Blech und Band	63	61	58	53	50	4,4	4,2
48	Weißblech und Weißband	815	846	900	955	858	80	71
49	Feinstblech und Feinstband	292	284	241	219	222	18	18
50	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	484	517	486	519	511	43	43
51	Sonstiges überzogenes Blech und Band	548	612	665	720	621	60	52
3.18 Stahl in								
52	Erzeugung	4 549	4 313	3 832	4 293	3 589	358	299
53	Stahlrohre, nahtlos	1 696	1 525	1 362	1 452	1 047	121	87
54	Stahlrohre, geschweißt	1 887	1 804	1 505	1 951	1 757	163	146
55	dar. Großrohre 6)	1 152	1 084	699	1 104	952	92	79
56	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	966	984	965	891	785	74	65
57	Bestand	220	244	251	246	228	x	x
58	Stahlrohre, nahtlos	67	62	60	61	49	x	x
59	Stahlrohre, geschweißt	79	99	118	110	99	x	x
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	74	84	73	75	79	x	x

1) Ab Januar 1992 einschl. Grobblech.

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

3) Ab Januar 1992 Warmbreitbandfertigerzeugnis von 3 mm und mehr.

4) Ab Januar 1992 aus legiertem Stahl.

5) Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.19 Bestand an Walzstahlerzeug									
1	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	1 000 t	1 474	1 760	1 858	1 971	1 788	x	x
2	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	17	27	32	26	46	x	x
3	Spundwunderzeugnisse	1 000 t	19	28	32	37	38	x	x
4	Breitflanschträger	1 000 t	24	37	62	73	42	x	x
5	Formstahl	1 000 t	44	49	66	81	68	x	x
6	Walzdraht	1 000 t	150	233	226	225	263	x	x
7	Stabstahl	1 000 t	284	344	261	337	270	x	x
8	Breitflachstahl	1 000 t	12	19	16	9,4	10	x	x
9	Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	76	122	154	129	145	x	x
10	Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	53	64	84	146	117	x	x
11	Grobblech	1 000 t	250	222	287	236	.	x	x
12	Mittelblech 2)	1 000 t	41	39	44	19	277	x	x
13	Feinblech	1 000 t	505	575	594	652	511	x	x
14	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	1 000 t	.	7,8	3,2	1,9	3,4	x	x
Weiterverarbeiteter Walzstahl									
15	Verzinktes, verbleites Blech und Band	1 000 t	227	247	263	296	404	x	x
16	Weißblech und Weißband	1 000 t	57	51	69	76	88	x	x
17	Feinstblech und Feinstband	1 000 t	12	14	12	5,8	7,4	x	x
18	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	1 000 t	33	51	41	58	61	x	x
19	Sonstiges überzogenes Blech und Band	1 000 t	39	39	44	51	72	x	x
3.20 Erzeugung der Schmiede-,									
20	Geschmiedetes Halbzeug ³⁾	1 000 t	59	70	66	42	44	3,5	3,7
21	dar. aus Edelstahl	1 000 t	58	69	66	42	44	3,5	3,7
22	Anteil aus Edelstahl 4)	%	99,0	99,9	100	100	100	100	100
23	Geschmiedete Stäbe	1 000 t	242	275	244	244	214	20	18
24	dar. aus Edelstahl	1 000 t	213	240	217	200	181	17	15
25	Anteil aus Edelstahl 4)	%	87,9	87,6	89,0	81,7	84,8	85,0	83,3
26	Freiformschmiedestücke 5)	1 000 t	250	256	253	274	254	23	21
27	dar. aus Edelstahl 4)	1 000 t	166	171	167	157	149	13	12
28	Anteil aus Edelstahl 4)	%	66,2	66,6	66,2	57,5	58,7	56,5	57,1
29	Rollendes Eisenbahnzeug 6)	1 000 t	47	48	50	71	58	6,0	4,8
30	dar. aus Edelstahl	1 000 t	18	28	41	53	46	4,4	3,8
31	Anteil aus Edelstahl 4)	%	38,5	57,8	81,1	74,4	78,6	73,3	79,2
3.21 Auftragseingang von Roheisen, Walzstahl									
32	Roheisen	1 000 t	941	1 373	913	860	.	702	.
33	Stahleisen	1 000 t	409	713	415	437	.	36	.
34	Gießereiroheisen	1 000 t	332	494	326	302	.	25	.
35	Hochofen-Ferro-Mangan 7)	1 000 t	94	62	51	25	.	2,1	.
36	Sonstiges Roheisen	1 000 t	106	104	120	96	.	8,0	.
37	Walzstahlerzeugnisse insgesamt ⁸⁾	1 000 t	37 213	34 787	33 313	36 124	34 774	3 010	2 898
38	Halbzeug	1 000 t	5 715	4 940	4 307	4 425	3 718	369	310
39	Breitband	1 000 t	5 550	5 528	5 557	4 524	4 277	377	356
40	Walzstahlerzeugnisse	1 000 t	25 948	24 319	23 449	27 174	26 779	2 265	2 232
41	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	280	238	195	371	304	31	25
42	Formstahl	1 000 t	882	683	726	1 067	849	89	71
43	Breitflanschträger	1 000 t	763	679	812	927	768	77	64
44	Spundwunderzeugnisse	1 000 t	177	195	213	200	226	17	19
45	Stabstahl	1 000 t	3 221	2 965	2 530	3 105	3 307	259	276
46	Walzdraht	1 000 t	4 100	3 876	3 569	4 699	4 928	392	411
47	Breitflachstahl	1 000 t	291	274	242	231	166	19	14
48	Bandstahl	1 000 t	2 246	2 286	2 295	2 108	1 946	176	162
49	Grobblech	1 000 t	3 565	3 088	2 945	.	.	.	.
50	Mittelblech 2)	1 000 t	479	372	398	4 061	3 895	338	325
51	Feinblech	1 000 t	5 649	5 401	5 091	5 556	5 388	463	449
52	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	1 000 t	1 166	1 188	1 207	1 144	1 061	95	88
53	Verzinktes u. kunststoffb. Blech	1 000 t	3 130	3 074	3 227	3 704	3 941	307	328
54	Stahlrohre	1 000 t	4 431	4 162	3 851	4 390	3 078	366	257

- 1) Ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.
2) Ab Januar 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 Gesamtzeugung des jeweiligen Produktes.

- 5) Einschl. geschmiedeter oder gewalzter Ringe, Rohgewicht über 125 kg.
6) Geschmiedet und gewalzt.
7) Einschl. Spiegeleisen und Hochofen-Ferro-Silizium.
8) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Gemeinschaften, ohne Durchlaufmaterial.

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-------------

nissen bei den Warmwalzwerken

2 087	1 920	1 788	1 786	1 831	1 778	1 746	1 813	1 756	1 781	1 813	1 738	1
42	42	46	45	44	47	43	44	45	46	49	53	2
44	43	38	38	41	35	31	33	34	35	34	33	3
44	38	42	41	44	54	40	39	36	31	47	48	4
73	73	68	75	83	74	64	73	62	61	65	70	5
195	197	263	215	199	185	191	203	204	233	241	240	6
332	309	270	278	288	269	275	295	291	283	298	288	7
9,0	11	10	14	15	15	13	10	10	11	11	11	8
150	150	145	142	147	136	122	119	115	111	126	108	9
162	152	117	141	141	139	120	136	103	108	109	61	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
307	312	277	251	269	274	273	290	309	284	277	295	12
729	592	511	546	559	551	573	572	547	578	556	532	13
3,0	4,2	4,0	1,9	1,7	2,1	5,0	1,8	1,9	3,5	2,9	2,4	14
403	404	404	440	438	354	347	350	315	351	379	338	15
104	111	88	99	106	100	99	91	90	87	103	90	16
8,4	9,7	7,4	8,6	6,9	8,2	8,0	8,6	11	13	9,7	14	17
61	62	61	68	75	66	67	70	78	76	76	71	18
75	76	72	82	65	68	69	72	66	68	81	76	19

Preß- und Hammerwerke

3,2	3,6	2,0	2,8	2,8	4,3	3,2	3,3	3,6	2,5	3,1	3,1	20
3,2	3,6	2,0	2,8	2,8	4,3	3,2	3,3	3,6	2,5	3,1	3,1	21
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	22
18	18	14	13	16	18	13	12	16	15	17	17	23
16	15	12	11	14	16	11	11	13	12	14	14	24
85,3	85,7	85,1	86,6	87,5	85,5	82,4	90,9	83,5	82,1	81,7	81,5	25
20	20	16	17	19	23	20	17	20	20	19	20	26
12	12	10	9,8	12	14	13	12	12	13	11	12	27
57,7	59,8	62,0	57,3	62,2	62,9	62,2	65,9	58,6	62,8	58,2	60,3	28
5,2	4,3	3,6	5,0	4,3	5,8	5,6	3,9	5,7	4,0	3,6	3,4	29
3,4	3,4	2,3	3,6	3,7	4,7	4,6	3,6	4,7	3,0	2,7	2,6	30
74,6	80,2	65,2	71,6	85,8	80,2	81,3	91,7	82,5	74,1	73,1	78,8	31

erzeugnissen und Stahlrohren

47	33	36	69	34	48	59	31	32	23	11	18	32
28	17	15	18	1,5	16	24	8,4	2,1	8,4	.	0,7	33
11	10	14	44	27	26	27	17	27	10	.	11	34
0,2	1,6	0,9	3,6	1,3	1,0	3,7	0,8	0,1	2,2	.	3,4	35
8,6	3,8	5,1	3,8	4,4	3,7	3,7	4,9	3,0	1,9	.	2,3	36
2 586	2 568	2 581	3 097	3 028	3 441	2 826	2 584	3 206	2 935	2 408	2 815	37
283	316	218	397	302	375	308	318	315	419	336	364	38
272	272	289	513	454	540	368	387	475	534	407	329	39
2 031	1 980	2 074	2 186	2 272	2 526	2 151	1 879	2 417	1 981	1 664	2 122	40
7,9	18	9,4	34	11	47	20	13	46	10	11	22	41
79	64	49	119	111	126	85	52	74	46	57	53	42
64	59	45	86	108	132	87	34	79	68	77	63	43
23	8,9	16	12	14	17	14	16	19	20	24	21	44
331	204	323	212	209	255	195	173	219	148	155	247	45
415	419	410	418	482	550	437	356	500	427	354	447	46
6,7	12	4,5	9,5	11	11	8,1	8,6	9,2	13	6,2	10	47
106	152	99	112	125	140	135	110	135	143	98	101	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49
269	297	331	277	367	293	275	263	311	264	165	368	50
384	354	360	467	440	441	446	432	501	431	359	357	51
65	51	91	79	87	94	81	70	96	79	68	88	52
281	341	337	360	308	420	369	351	426	332	291	344	53
219	289	184	236	217	220	322	265	517	269	172	236	54

Lfd. Nr.	Erzeugnisse	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahl in								
1	Roheisen	876	1 325	926	835	645	70	54
2	Stahleisen	352	749	409	417	275	35	23
3	Gießereiroheisen	335	402	355	295	286	25	24
4	Hochofen-Ferro-Mangan 1)	80	67	57	30	15	2,5	1,3
5	Sonstiges Roheisen	109	97	105	92	69	7,7	5,8
6	Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	35 603	36 231	33 551	36 721	35 177	3 060	2 931
7	Halbzeug	5 714	5 122	4 476	4 508	3 804	376	317
8	Breitband	5 389	5 844	5 375	4 656	4 496	388	375
9	Walzstahlerzeugnisse	24 499	25 265	23 701	27 557	26 877	2 296	2 240
10	Gleisoberbauerzeugnisse	259	224	217	370	330	31	28
11	Formstahl	823	765	722	1 085	855	90	71
12	Breitflanschträger	680	762	800	964	804	80	67
13	Spundwanderzeugnisse	174	194	201	206	224	17	19
14	Stabstahl	3 027	2 962	2 775	3 166	3 187	264	266
15	Walzdraht	3 819	3 914	3 752	4 603	4 880	384	407
16	Breitflachstahl	262	282	241	245	170	20	14
17	Bandstahl	2 176	2 348	2 240	2 208	2 031	184	169
18	Grobblech	3 327	3 447	2 893	.	.	.	.
19	Mittelblech 3)	466	406	392	4 121	3 887	343	324
20	Feinblech	5 351	5 588	5 083	5 686	5 515	474	460
21	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	1 158	1 195	1 185	1 190	1 090	99	91
22	Verzinktes u. kunststoffb. Blech	2 978	3 180	3 202	3 712	3 902	309	325
23	Stahlrohre	4 551	4 354	3 803	4 423	3 625	369	302

3.23 Auftragsbestand von Roheisen, Walzstahl
in

24	Roheisen	190	239	226	245	131	x	x
25	Stahleisen	58	19	25	46	.	x	x
26	Gießereiroheisen	109	200	172	160	.	x	x
27	Hochofen-Ferro-Mangan 1)	19	9,8	3,7	5,4	.	x	x
28	Sonstiges Roheisen	3,6	11	25	34	.	x	x
29	Walzstahlerzeugnisse insgesamt 2)	8 437	7 094	7 020	6 676	6 116	x	x
30	Halbzeug	499	383	313	288	289	x	x
31	Breitband	1 317	1 025	1 296	921	684	x	x
32	Walzstahlerzeugnisse	6 622	5 686	5 411	5 467	5 142	x	x
33	Gleisoberbauerzeugnisse	76	72	39	58	19	x	x
34	Formstahl	165	74	93	99	87	x	x
35	Breitflanschträger	185	109	134	110	60	x	x
36	Spundwanderzeugnisse	16	17	28	24	26	x	x
37	Stabstahl	699	702	466	443	595	x	x
38	Walzdraht	806	699	481	737	597	x	x
39	Breitflachstahl	67	62	58	59	54	x	x
40	Bandstahl	474	446	544	495	464	x	x
41	Grobblech	828	514	596	.	.	x	x
42	Mittelblech 3)	135	100	109	696	650	x	x
43	Feinblech	1 841	1 647	1 585	1 452	1 232	x	x
44	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	282	273	233	176	152	x	x
45	Verzinktes u. kunststoffb. Blech	1 049	971	1 044	1 117	1 206	x	x
46	Stahlrohre	1 321	1 283	1 479	1 546	1 007	x	x

1) Einschl. Spiegeleisen und Hochofen-Ferrum-Silizium.
2) Ohne Vorprodukte für Länder der Europäischen Gemeinschaften sowie ohne Durchlaufmaterial.

3) Ab Januar 1992 einschl. Grobblech.

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-------------

erzeugnissen und Stahlrohren
1 000 t

56	43	29	38	41	50	53	37	40	35	19	39	1
25	17	11	15	15	22	23	17	2,1	8,3	0,3	0,7	2
24	18	13	17	20	22	25	16	33	23	15	29	3
1,0	1,1	1,3	1,1	2,7	1,2	0,8	0,1	0,4	1,4	1,1	4,7	4
6,5	6,2	3,7	4,9	3,9	5,1	4,7	3,8	4,0	2,5	2,9	4,7	5
3 001	2 881	2 272	2 443	2 711	3 434	2 805	2 535	3 095	2 590	2 715	3 218	6
323	294	222	282	327	384	332	294	335	296	335	473	7
353	328	280	302	385	518	371	387	457	385	417	454	8
2 325	2 260	1 770	1 859	1 999	2 532	2 102	1 853	2 303	1 909	1 963	2 291	9
33	29	15	21	16	22	20	19	23	21	22	24	10
82	73	46	57	75	103	105	69	101	54	56	65	11
77	65	46	49	72	84	73	71	83	73	58	87	12
21	18	18	13	12	19	15	15	16	16	21	20	13
269	282	199	219	225	287	226	194	254	189	185	235	14
450	410	304	415	390	475	441	354	456	357	399	473	15
13	8,2	6,3	10	8,6	10	9,9	9,4	9,2	11	6,4	12	16
151	142	94	135	122	148	127	123	137	110	125	146	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
353	343	258	279	292	353	307	260	291	275	266	313	19
441	472	369	336	414	506	372	363	472	395	428	440	20
86	88	96	62	37	79	79	80	83	88	79	83	21
349	329	318	263	305	446	327	294	377	322	317	384	22
299	251	218	223	238	293	261	250	262	241	214	261	23

erzeugnissen und Stahlrohren
1 000 t

164	154	161	162	154	151	156	150	144	131	123	101	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
6 238	5 853	6 116	6 909	7 193	7 184	7 187	7 209	7 298	7 642	7 341	6 947	29
304	304	289	412	386	378	354	378	358	482	483	374	30
732	676	684	946	1 015	1 037	1 033	1 033	1 051	1 200	1 190	1 066	31
5 202	4 873	5 142	5 552	5 792	5 769	5 800	5 799	5 889	5 960	5 667	5 507	32
36	23	19	31	26	51	52	45	69	58	47	45	33
107	95	87	160	195	218	199	181	154	147	147	135	34
79	70	60	107	143	192	205	169	164	160	178	154	35
38	29	26	26	27	25	24	25	28	32	34	36	36
550	471	595	542	527	496	463	443	407	367	337	365	37
504	498	597	660	719	750	733	719	726	791	746	720	38
52	56	54	57	59	60	58	57	57	59	59	57	39
449	459	464	492	496	489	496	482	480	513	486	440	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
679	608	650	635	709	673	638	624	653	642	542	597	42
1 358	1 241	1 232	1 349	1 374	1 309	1 383	1 451	1 481	1 518	1 449	1 367	43
194	157	152	70	90	108	108	103	121	115	108	103	44
1 156	1 168	1 206	1 423	1 426	1 400	1 442	1 499	1 549	1 559	1 534	1 486	45
896	1 035	1 007	997	991	936	1 006	1 009	1 279	1 313	1 285	1 271	46

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
Feste									
1	Zugang	1 000 t	17 746	18 244	16 592	17 117	15 690	1 426	1 308
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokereien 1)	1 000 t	7 336	7 378	7 269	7 050	7 102	588	592
3	Verbrauch	1 000 t	17 559	17 707	16 115	16 650	15 136	1 388	1 261
4	Verbrauch umgerechnet in SKE 2)	1 000 t	17 535	17 691	16 094	16 468	15 044	1 372	1 254
5	Steinkohle	1 000 t	1 566	1 614	1 931	2 108	2 244	176	186
6	Koks	1 000 t	14 431	14 520	12 691	12 768	11 387	1 064	949
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe	1 000 t	1 562	1 573	1 492	1 774	1 504	148	125
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen	1 000 t	21 501	21 649	19 073	19 347	17 011	1 612	1 418
Einsatz									
9	Koks in Hochofenbetrieben	1 000 t	14 412	14 498	12 672	12 690	11 329	1 057	944
10	je t Erzeugung Roheisen	kg	444	442	421	409	397	409	397
Feste Brennstoffe in Sinteranlagen									
11	in SKE 2)	1 000 t	1 389	1 500	1 403	1 534	1 391	128	116
12	je t Erzeugung Sinter	kg	49	50	51	53	52	53	52
13	Verluste und Abgaben	1 000 t	341	453	450	416	548	35	46
14	Bestand	1 000 t	303	382	403	533	539	x	x
Flüssige									
15	Verbrauch	1 000 t	905	923	843	1 135	1 210	95	101
16	dar. in: Hochofenbetrieben	1 000 t	752	802	721	927	1 038	77	87
17	SM-Stahlwerken	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
18	Warmwalzwerken	1 000 t	46	42	29	49	37	4,1	3,1
19	Frischdampfkesselhäusern	1 000 t	86	65	82	102	89	8,5	7,4
20	Bestand	1 000 t	67	49	54	62	51	x	x
Koksofen									
21	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	2 277	2 316	2 251	2 129	1 994	177	166
22	dar. von Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn)	1 306	1 363	1 317	1 307	1 285	109	107
23	Verbrauch ⁴⁾	Mill. m ³ (Vn)	2 080	2 149	2 085	1 976	1 821	165	152
24	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	245	241	227	229	217	19	18
25	Stromerzeugungsanlagen 5)	Mill. m ³ (Vn)	450	484	511	492	504	41	42
26	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 055	1 094	1 039	953	802	79	67
27	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (Vn)	197	167	167	153	173	13	14
Hochofen									
28	Erzeugung	Mill. m ³ (Vn)	5 251	5 231	4 705	4 911	4 686	409	390
29	Verbrauch ⁶⁾⁷⁾	Mill. m ³ (Vn)	4 260	4 260	3 779	3 895	3 753	325	313
30	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	1 708	1 695	1 505	1 530	1 459	128	122
31	Stromerzeugungsanlagen 5)	Mill. m ³ (Vn)	1 531	1 572	1 389	1 423	1 404	119	117
32	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	253	233	206	214	194	18	16
33	Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn)	507	493	458	447	428	37	36
34	Verluste und Abgaben ⁶⁾⁸⁾	Mill. m ³ (Vn)	991	971	927	1 016	932	85	78
Erd									
35	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	3 026	2 749	2 644	3 310	3 210	276	268
36	Verbrauch ⁷⁾	Mill. m ³ (Vn)	2 841	2 562	2 448	3 092	2 971	258	248
37	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	243	278	238	264	209	22	17
38	SM-Stahlwerken	Mill. m ³ (Vn)	-	-	-	-	-	-	-
39	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 324	1 083	1 035	1 279	1 342	107	112
40	Frischdampfkesselhäusern	Mill. m ³ (Vn)	253	242	240	365	324	30	27
Strom									
41	Eigenerzeugung	Mill. kWh	6 542	6 599	6 448	6 595	6 693	550	558
42	Bezug	Mill. kWh	14 108	14 109	13 718	16 058	15 220	1 338	1 268
43	Verbrauch	Mill. kWh	18 339	18 409	17 884	20 164	19 361	1 680	1 613
44	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. kWh	2 359	2 370	2 271	2 362	2 059	197	172
45	Sinteranlagen	Mill. kWh	964	1 007	973	1 032	982	86	82
46	SM-Stahlwerken	Mill. kWh	-	-	-	-	-	-	-
47	Elektrostahlwerken	Mill. kWh	4 031	4 015	3 988	4 809	4 698	401	391
48	Warmwalzwerken	Mill. kWh	5 340	5 395	5 240	5 750	5 607	479	467
49	Verluste und Abgaben	Mill. kWh	2 311	2 299	2 282	2 490	2 553	207	213

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. Schmelzkoks.

Industrie

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

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
Brennstoffe												
1 324 589	1 150 565	1 015 564	1 102 560	1 072 500	1 185 553	1 190 542	1 183 569	1 202 555	1 256 581	1 287 567	1 163 527	1
1 218 1 209	1 097 1 088	886 877	1 057 1 056	1 081 1 080	1 175 1 174	1 154 1 153	1 138 1 137	1 195 1 195	1 195 1 194	1 214 1 213	1 219 1 219	3 4
203 891	187 800	124 669	168 782	175 804	178 887	156 890	161 866	175 907	164 916	173 924	188 913	5 6
124	110	92	106	102	111	108	111	113	114	118	118	7
1 346	1 203	1 002	1 207	1 237	1 356	1 355	1 309	1 382	1 390	1 400	1 384	8
888 388	796 400	665 406	780 393	801 381	882 388	886 394	863 389	905 377	912 396	921 389	910 383	9 10
113 51	100 53	82 52	106 55	103 54	113 54	110 50	114 51	115 51	118 53	119 53	117 54	11 12
46	33	78	36	34	36	37	46	41	28	32	34	13
476	487	539	544	501	474	467	466	432	465	506	419	14
Brennstoffe												
103 87	84 68	76 61	92 77	107 90	113 97	102 91	99 91	119 109	102 94	106 98	112 103	15 16
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17
3,1 7,8	3,6 8,2	2,6 9,1	3,0 8,3	3,8 8,8	3,8 7,2	2,9 5,6	2,3 4,3	2,7 3,3	2,2 3,2	0,9 3,4	2,5 3,4	18 19
52	53	51	47	44	49	45	44	45	43	45	36	20
gas ³⁾												
167 108	156 97	143 88	165 96	154 89	166 92	160 98	163 101	161 95	161 96	158 101	153 106	21 22
152 17	143 16	126 15	148 20	137 19	150 20	143 20	146 18	147 20	147 18	145 18	141 17	23 24
46 62	41 59	40 43	40 57	32 58	35 68	37 63	39 66	38 66	43 64	41 64	41 61	25 26
14	14	17	16	17	16	16	17	13	15	13	12	27
gas ³⁾												
379	339	274	323	331	364	366	361	386	390	390	393	28
303 117	281 107	228 87	266 102	270 107	293 115	303 113	297 112	315 119	316 121	315 125	316 125	29 30
111 16	104 16	83 11	94 15	91 14	105 17	119 16	117 17	129 17	127 17	121 15	124 16	31 32
37	33	27	30	32	31	33	34	32	33	37	33	33
76	58	46	57	61	71	63	64	71	73	75	77	34
gas ³⁾												
281	268	246	282	284	296	241	226	240	200	205	239	35
255 13	243 10	222 13	256 15	261 16	268 14	217 10	202 12	218 15	186 6,8	192 6,5	220 19	36 37
125 23	111 27	84 34	102 34	107 29	121 29	105 22	97 20	110 15	97 15	102 16	111 13	38 39 40
543	536	456	503	488	548	509	507	530	527	493	519	41
1 322	1 191	989	1 147	1 142	1 301	1 203	1 170	1 250	1 144	1 240	1 243	42
1 643 158	1 514 137	1 264 129	1 442 140	1 430 142	1 618 167	1 508 166	1 461 168	1 575 179	1 482 180	1 525 172	1 566 169	43 44
81	70	63	80	77	82	83	80	82	85	80	80	45
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
430	393	294	355	342	400	360	338	387	316	391	404	47
468	448	354	419	422	483	437	430	458	446	438	453	48
221	212	181	209	200	231	204	216	205	189	207	197	49

3) Umgerechnet auf einen Heizwert von Ho = 35,16912 MJ/m³ (Vn).
4) Ohne Selbstverbrauch der Hüttenkokereien, diesen siehe Tabelle 3.1.

5) Einschl. Frischdampfkesselhaus.
6) Einschl. Konvertergas; ab Januar 1993 ohne Konvertergas.
7) Einschl. Hüttenkokereien.
8) Ohne Abgaben an die Hüttenkokereien.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
Dampf									
1	Eigenerzeugung	1 000 t	35 551	35 787	34 117	37 259	36 657	3 105	3 055
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf)	1 000 t	6 119	6 036	5 472	6 002	5 655	500	471
3	Verbrauch	1 000 t	32 941	33 156	31 462	34 366	33 905	2 864	2 825
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen	1 000 t	22 990	23 019	22 389	22 652	22 910	1 888	1 909
5	Hochofenbetrieben	1 000 t	2 876	2 897	2 349	2 226	2 502	186	209
6	SM-Stahlwerken	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
7	Warmwalzwerken	1 000 t	1 785	1 867	1 670	1 971	1 978	164	165
8	Verluste und Abgaben	1 000 t	2 765	2 808	2 804	3 482	3 127	290	261
Sauer									
9	Eigenerzeugung	Mill. m ³ (Vn)	990	1 027	1 021	1 260	1 140	105	95
10	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	1 534	1 497	1 458	1 603	1 665	134	139
11	Verbrauch	Mill. m ³ (Vn)	2 420	2 396	2 336	2 686	2 607	224	217
12	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	200	341	404	579	579	48	48
13	SM-Stahlwerken	Mill. m ³ (Vn)	-	-	-	-	-	-	-
14	Oxygenstahlwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 832	1 764	1 644	1 773	1 688	148	141
15	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	116	115	106	111	111	9,2	9,3
16	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (Vn)	104	128	144	177	199	15	17

3.25 Beschäft

An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
nach Stellung im Beruf								
17	Beschäftigte	181 410	179 876	174 992	206 418	178 613	x	x
18	Angestellte 1)	46 709	45 941	45 368	57 010	49 134	x	x
19	Arbeiter 1)	134 701	133 935	129 624	149 408	129 479	x	x
20	Beschäftigte in der eisenschaffenden Industrie	161 529	159 727	154 540	180 161	160 761	x	x
21	Angestellte 1)	41 325	40 476	39 707	48 570	44 070	x	x
22	Arbeiter 1)	120 204	119 251	114 833	131 591	116 691	x	x
23	Hüttenkokereien ²⁾	1 632	1 655	1 654	1 601	1 553	x	x
24	Hochofenbetriebe (einschl. Erzvorb.)	7 466	7 646	6 944	7 331	6 683	x	x
25	Oxygenstahlwerke	10 526	10 400	10 056	10 233	9 370	x	x
26	SM-Stahlwerke	-	-	-	-	-	x	x
27	Elektrostahlwerke	4 303	4 332	4 205	5 529	4 468	x	x
28	Warmwalzbetriebe	23 098	22 915	21 383	25 693	23 770	x	x
29	Kaltwalzwerke 3)	8 975	8 937	8 857	9 566	9 737	x	x
30	Röhrenwerke	10 807	10 818	10 567	11 489	9 946	x	x
31	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	5 335	5 306	5 291	5 905	5 350	x	x
32	Sonst. Betriebe der Warmverformung	3 749	3 934	4 003	4 146	4 089	x	x
33	Hilfs- und Nebenbetriebe 4)	41 637	40 712	39 474	46 350	39 150	x	x
34	Anteil an den Verwaltungsabteilungen	2 676	2 596	2 399	2 958	2 229	x	x
35	Beschäftigte in örtl. verb. Betrieben	19 881	20 149	20 452	26 257	17 852	x	x
36	Angestellte 1)	5 384	5 465	5 661	8 440	5 064	x	x
37	Arbeiter 1)	14 497	14 684	14 791	17 817	12 788	x	x
nach								
38	Beschäftigte	181 410	179 876	174 992	206 418	178 613	x	x
39	männlich	167 344	165 927	161 317	181 379	159 912	x	x
40	weiblich	14 066	13 949	13 675	25 039	18 701	x	x
41	Angestellte 5)	46 709	45 941	45 368	57 010	49 134	x	x
42	männlich	35 612	34 946	34 480	39 488	25 758	x	x
43	weiblich	11 097	10 995	10 888	17 522	13 839	x	x
44	Arbeiter 6)	134 701	133 935	129 624	149 408	129 479	x	x
45	männlich	131 732	130 981	126 837	141 891	124 617	x	x
46	weiblich	2 969	2 954	2 787	7 517	4 862	x	x
nach								
Beschäftigte ¹⁾ in:								
47	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin (West)	22 279	21 305	21 205	20 996	20 013	x	x
48	dar. Arbeiter	16 894	16 381	16 241	15 179	14 392	x	x
49	Nordrhein-Westfalen	127 183	126 405	122 635	114 400	105 680	x	x
50	dar. Arbeiter	92 786	92 250	88 947	77 557	71 028	x	x
51	Hessen	3 781	3 832	3 779	3 590	3 446	x	x
52	dar. Arbeiter	2 915	2 933	2 874	2 541	2 457	x	x
53	Rheinland-Pfalz	4 202	4 178	4 177	4 189	3 972	x	x
54	dar. Arbeiter	3 051	3 049	3 040	2 736	2 574	x	x
55	Baden-Württemberg	2 914	2 987	3 173	3 264	2 977	x	x
56	dar. Arbeiter	2 218	2 301	2 440	2 357	2 114	x	x
57	Bayern	4 513	3 953	2 797	2 902	2 902	x	x
58	dar. Arbeiter	3 721	3 210	2 239	2 231	2 251	x	x
59	Saarland	16 538	17 216	17 226	16 723	15 789	x	x
60	dar. Arbeiter	13 116	13 811	13 843	12 639	11 702	x	x

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

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

3 Eisanschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
3.25 Be									
Geleistete Stunden und Ausfallstunden									
1	Geleistete Stunden der Angestellten	1 000	69 055	65 829	65 668	82 875	73 835	x	x
2	Ausfallstunden der Angestellten insges. (= 100 %) .	1 000	16 690	16 515	16 803	31 176	22 466	x	x
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden 2)	%	19,5	20,1	20,4	27,3	23,3	x	x
4	Ausfallstunden durch Krankheit	%	18,2	18,1	18,2	12,2	15,1	x	x
5	Betriebsunfall	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	x	x
6	Tarifurlaub	%	59,8	58,8	57,5	44,8	50,7	x	x
7	Sonstige Ursache	%	21,7	22,9	24,1	42,8	34,0	x	x
8	Geleistete Stunden der Arbeiter	1 000	200 598	195 183	186 647	211 505	186 726	x	x
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (= 100 %) ...	1 000	63 121	62 978	63 821	92 452	73 717	x	x
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden 2)	%	23,9	24,4	25,5	30,4	28,3	x	x
11	Ausfallstunden durch Krankheit	%	28,2	27,9	28,7	21,5	24,0	x	x
12	Betriebsunfall	%	2,6	2,5	2,4	1,9	1,8	x	x
13	Tarifurlaub	%	52,9	53,0	51,4	41,6	46,0	x	x
14	Sonstige Ursache	%	16,2	16,5	17,5	35,0	28,2	x	x
3.26 Durchschnittliche Verdienste									
Durchschnittliche									
15	Arbeiter	DM	20,02	21,28	21,62	23,05	24,05	x	x
16	dar.: männliche Arbeiter	DM	20,09	21,35	21,69	23,12	24,14	x	x
17	Leistungsgruppe I	DM	20,99	22,33	22,60	24,12	25,14	x	x
18	Leistungsgruppe II	DM	19,35	20,53	20,95	22,02	23,05	x	x
19	Leistungsgruppe III	DM	18,22	19,31	19,64	20,77	21,71	x	x
20	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	19,83	21,16	21,43	22,84	23,77	x	x
21	dar.: männliche Arbeiter	DM	19,91	21,25	21,50	22,92	23,86	x	x
22	Leistungsgruppe I	DM	20,79	22,26	22,47	24,03	24,92	x	x
23	Leistungsgruppe II	DM	19,37	20,62	20,94	21,99	22,93	x	x
24	Leistungsgruppe III	DM	18,29	19,39	19,69	20,76	21,67	x	x
Durchschnittliche									
25	Arbeiter	DM	812	829	831	873	911	x	x
26	dar.: männliche Arbeiter	DM	815	832	834	876	915	x	x
27	Leistungsgruppe I	DM	853	872	868	919	957	x	x
28	Leistungsgruppe II	DM	786	798	806	829	868	x	x
29	Leistungsgruppe III	DM	736	750	753	781	820	x	x
30	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	803	825	826	867	904	x	x
31	dar.: männliche Arbeiter	DM	806	828	830	870	908	x	x
32	Leistungsgruppe I	DM	841	868	868	919	955	x	x
33	Leistungsgruppe II	DM	786	803	807	828	865	x	x
34	Leistungsgruppe III	DM	740	755	757	782	823	x	x
Durchschnittlich									
35	Arbeiter	Anzahl	40,6	39,0	38,4	37,9	37,9	x	x
36	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	40,6	39,0	38,4	37,9	37,9	x	x
37	Leistungsgruppe I	Anzahl	40,6	39,1	38,4	38,1	38,1	x	x
38	Leistungsgruppe II	Anzahl	40,6	38,9	38,5	37,7	37,6	x	x
39	Leistungsgruppe III	Anzahl	40,4	38,8	38,4	37,6	37,8	x	x
40	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	Anzahl	40,5	39,0	38,6	38,0	38,0	x	x
41	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	40,5	39,0	38,6	38,0	38,1	x	x
42	Leistungsgruppe I	Anzahl	40,5	39,0	38,6	38,2	38,3	x	x
43	Leistungsgruppe II	Anzahl	40,6	39,0	38,5	37,7	37,7	x	x
44	Leistungsgruppe III	Anzahl	40,4	38,9	38,5	37,7	38,0	x	x
3.27 Umsatz, Lohn-									
Eisanschaffende Industrie									
45	Gesamtumsatz	Mill. DM	44 878	50 118	45 393	43 544	40 258	3 629	3 355
46	Inlandsumsatz	Mill. DM	27 283	30 669	29 300	28 618	27 110	2 385	2 259
47	Auslandsumsatz	Mill. DM	17 595	19 449	16 094	14 925	13 148	1 244	1 096
Eisanschaffende									
48	Gesamtumsatz	Mill. DM	48 735	53 693	49 154	46 265	42 179	3 855	3 515
49	Lohn- und Gehaltssumme	Mill. DM	8 924	9 162	9 019	9 140	9 079	762	757
50	Lohnsumme	Mill. DM	5 919	6 107	5 991	6 011	5 916	501	493
51	Gehaltssumme	Mill. DM	3 005	3 054	3 028	3 129	3 163	261	264

*) Bis einschl. 1992 für das FRÜHERE BUNDESGBIET.
Umsatz ohne Umsatzsteuer; Quelle: Fachserie 4, Reihe 4.1.1
Produzierendes Gewerbe.

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

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

3) Alle Zeiträume für das FRÜHERE BUNDESGBIET, ab 1992 ohne
Bremen. Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober.

Industrie

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
schäftigte der Angestellten und Arbeiter ¹⁾												
6 253	5 891	5 505	5 361	5 456	5 828	4 850	4 987	5 340	5 001	4 927	...	1
1 539	1 553	2 304	1 444	1 163	1 462	1 551	1 835	1 518	1 672	1 666	...	2
19,8	20,9	29,5	21,2	17,6	20,1	24,2	26,9	22,1	25,1	25,3	...	3
18,0	18,3	10,9	16,2	22,2	20,7	12,7	14,4	13,6	11,1	11,1	...	4
0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	...	5
54,0	35,0	50,3	44,7	47,1	50,7	36,0	34,0	56,0	72,5	72,0	...	6
27,8	46,4	38,6	38,9	30,4	28,3	50,9	51,5	30,2	16,2	16,7	...	7
15 513	14 396	12 223	13 253	12 898	14 029	12 911	12 605	13 209	12 144	12 302	...	8
5 487	5 577	7 992	5 430	4 581	5 184	5 326	5 790	5 076	5 987	5 403	...	9
26,1	27,9	39,5	29,1	26,2	27,0	29,2	31,5	27,8	33,0	30,5	...	10
27,5	25,0	15,2	20,4	25,2	26,3	19,5	19,0	20,7	16,5	17,5	...	11
2,1	1,8	1,2	1,4	1,8	1,7	1,5	1,4	1,5	1,3	1,3	...	12
43,6	33,0	43,4	40,7	39,4	41,3	32,0	32,2	50,2	67,7	65,8	...	13
26,8	40,2	40,2	37,5	33,6	30,7	47,0	47,4	27,6	14,5	15,3	...	14
und bezahlte Stunden der Arbeiter ³⁾ Bruttostundenverdienste												
24,05	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	15
24,14	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	16
25,14	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	17
23,05	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	18
21,71	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	19
23,77	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	20
23,85	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	21
24,92	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	22
22,93	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	23
21,67	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	24
Bruttowochenverdienste												
911	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	25
915	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	26
957	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	27
868	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	28
820	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	29
904	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	30
908	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	31
955	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	32
865	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	33
823	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	34
bezahlte Wochenstunden												
37,9	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	35
37,9	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	36
38,1	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	37
37,6	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	38
37,8	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	39
38,0	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	40
38,1	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	41
38,3	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	42
37,7	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	43
38,0	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	44
und Gehaltssumme* (fachliche Betriebsteile)												
3 364	3 179	2 559	2 702	2 914	3 500	3 106	2 855	3 313	3 047	2 872	3 303	45
2 250	2 089	1 608	1 832	1 841	2 278	2 014	1 819	2 094	1 889	1 774	2 055	46
1 134	1 090	951	870	1 037	1 222	1 092	1 036	1 220	1 158	1 098	1 248	47
Industrie (Betriebe)												
3 504	3 330	2 712	2 817	3 083	3 651	3 259	2 986	3 449	3 185	2 999	3 444	48
751	809	851	731	670	674	696	654	748	662	666	762	49
481	508	547	437	419	426	444	419	472	416	429	519	50
270	301	304	294	252	248	252	234	276	245	237	242	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.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
4.1 Guß								
1	Gußerzeugung	3 407	3 534	3 590	3 678	3 467	306	289
2	Gußbeisen mit Lamellengraphit	2 229	2 304	2 295	2 310	2 160	192	180
3	dar.: Rohre, Formstücke, Kanalguß	120	125	129	136	149	11	12
4	Sanitärguß	3,6	4,2	4,2	5,1	5,9	0,4	0,5
5	Guß für Heizkessel	67	62	66	103	92	8,6	7,7
6	Herd- und Ofenguß	15	14	16	31	26	2,6	2,1
7	Walzen	28	32	30	27	23	2,2	2,0
8	Stahlwerkskokillen	46	43	38	41	29	3,4	2,4
9	Guß für Maschinenbau	749	812	831	793	686	66	57
10	Guß für Fahrzeugbau	1 030	1 038	1 001	970	959	81	80
11	Gußbeisen mit Kugelgraphit	852	887	955	989	996	82	83
12	dar.: Druckrohre, Formstücke	262	234	261	311	339	26	28
13	Guß für Maschinenbau	204	234	251	227	215	19	18
14	Guß für Fahrzeugbau	329	353	380	389	385	32	32
15	Stahlguß	204	221	221	266	210	22	18
16	dar.: Walzen	46	48	48	50	38	4,2	3,2
17	Guß für Maschinenbau	69	71	70	99	73	8,3	6,1
18	Guß für Fahrzeugbau	19	21	18	15	12	1,2	1,0
19	Temperguß	122	122	119	113	100	9,4	8,3
20	dar.: Fittings .....	.	.	.	32	26	2,6	2,2
21	Guß für Maschinenbau	3,5	3,4	3,3	3,6	3,6	0,3	0,3
22	Guß für Fahrzeugbau	71	71	66	53	49	4,4	4,1
4.2 Auftragseingänge, Gußbeisen mit								
23	Auftragseingänge	2 287	2 384	2 237	2 300	2 074	192	173
24	aus dem Inland	1 945	2 018	1 914	2 001	1 750	167	146
25	aus dem Ausland	342	366	323	299	324	25	27
26	Lieferungen	2 186	2 266	2 262	2 331	2 141	194	178
27	in das Inland	1 858	1 917	1 920	2 024	1 818	169	151
28	in das Ausland	328	349	342	307	323	26	27
29	Auftragsbestände	573	667	627	561	442	x	x
30	aus dem Inland	461	539	522	470	359	x	x
31	aus dem Ausland	112	128	104	91	83	x	x
Gußbeisen mit								
32	Auftragseingänge	881	924	1 016	1 036	999	86	83
33	aus dem Inland	651	725	760	810	785	68	65
34	aus dem Ausland	230	199	256	226	214	19	18
35	Lieferungen	842	859	946	995	986	83	82
36	in das Inland	610	666	710	780	783	65	65
37	in das Ausland	232	193	236	215	203	18	17
38	Auftragsbestände	248	290	297	299	268	x	x
39	aus dem Inland	164	210	223	229	205	x	x
40	aus dem Ausland	83	79	75	70	63	x	x
Stahl								
41	Auftragseingänge	183	208	187	225	180	19	15
42	aus dem Inland	141	160	147	181	147	15	12
43	aus dem Ausland	42	49	40	44	33	3,6	2,8
44	Lieferungen	174	190	193	239	191	20	16
45	in das Inland	134	146	148	195	152	16	13
46	in das Ausland	40	44	44	44	39	3,7	3,2
47	Auftragsbestände	69	86	80	73	58	x	x
48	aus dem Inland	48	60	58	54	45	x	x
49	aus dem Ausland	21	25	21	19	13	x	x
Temper								
50	Auftragseingänge	110	116	112	102	96	8,5	8,0
51	aus dem Inland	80	82	82	67	63	5,6	5,3
52	aus dem Ausland	31	34	30	36	32	3,0	2,7
53	Lieferungen	107	107	104	104	91	8,6	7,6
54	in das Inland	77	76	76	71	62	5,9	5,2
55	in das Ausland	30	31	29	33	29	2,7	2,4
56	Auftragsbestände	35	40	38	29	24	x	x
57	aus dem Inland	26	30	31	22	18	x	x
58	aus dem Ausland	9,1	9,4	7,8	6,7	6,2	x	x

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

und Tempergießereien

1 000 t

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-------------

erzeugung*)

308	272	202	236	248	297	252	237	271	201	203	278	1
193	172	123	145	150	183	153	143	166	127	119	169	2
14	13	9,5	11	12	15	13	12	13	11	10	14	3
0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	4
6,3	6,4	3,2	4,3	5,2	4,5	4,5	5,5	7,2	6,0	4,9	8,2	5
2,2	2,1	1,6	1,9	2,0	1,8	1,4	1,5	1,8	1,0	1,7	2,3	6
1,7	1,5	1,4	1,3	1,9	1,6	2,1	1,9	1,7	1,5	1,5	2,0	7
2,9	2,1	2,4	2,4	2,4	2,5	1,6	2,2	2,4	2,3	2,8	2,9	8
60	53	39	46	48	58	49	45	49	39	40	49	9
89	78	53	64	66	84	67	64	77	57	46	77	10
90	79	61	71	77	90	78	74	82	60	65	87	11
31	29	22	25	31	33	30	28	29	23	26	32	12
20	17	13	15	16	19	17	15	17	13	15	18	13
33	28	23	27	27	33	28	27	32	21	20	32	14
17	14	13	14	13	16	14	13	15	11	15	14	15
2,7	2,1	1,4	1,9	1,5	2,0	2,0	1,9	2,0	0,5	2,8	2,1	16
6,3	4,9	4,9	4,7	4,9	5,4	4,8	4,7	4,8	4,7	4,7	4,5	17
1,0	1,0	0,7	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	18
8,2	6,7	5,4	6,6	7,5	8,4	7,0	6,3	8,0	3,0	4,8	7,8	19
1,7	1,8	1,2	1,5	2,2	2,3	1,6	1,5	1,8	0,8	1,5	2,2	20
0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	21
4,1	2,8	2,7	3,5	3,3	3,8	3,6	3,0	4,0	1,1	2,3	3,5	22

Lieferungen und Auftragsbestände
Lamellengraphit

166	138	123	141	150	170	154	139	171	130	144	162	23
138	120	103	112	131	145	129	115	142	111	125	136	24
27	18	20	29	19	25	25	24	29	20	19	25	25
189	166	122	149	152	180	155	146	165	126	125	169	26
161	138	104	124	128	150	130	124	139	107	109	143	27
28	28	18	25	23	29	25	23	26	19	16	26	28
474	444	442	433	425	414	410	401	406	406	423	416	29
381	362	359	346	347	342	337	329	333	332	346	339	30
93	82	83	86	78	72	72	72	73	74	77	77	31

Kugelgraphit

90	72	63	73	65	82	88	74	78	90	76	80	32
72	56	49	61	54	68	58	55	68	64	65	64	33
18	16	14	12	10	14	29	19	9,7	26	11	15	34
93	77	59	73	72	91	74	74	80	71	67	86	35
75	59	46	56	54	72	61	58	65	56	53	67	36
18	18	14	17	18	19	13	16	14	15	14	18	37
275	266	268	267	256	242	251	246	239	252	267	259	38
208	203	205	210	209	201	196	190	186	188	206	202	39
67	63	63	57	47	42	56	56	53	64	61	57	40

guß

12	14	13	14	13	13	14	12	14	11	12	11	41
9,7	11	10	12	9,9	11	11	9,9	11	88	9,2	8,4	42
2,0	2,7	2,4	1,9	2,8	2,1	3,2	2,1	2,8	1,7	2,3	3,1	43
14	16	12	14	13	16	13	12	14	11	13	14	44
11	13	10	12	11	13	11	9,7	11	9,1	10	10	45
2,9	3,0	2,0	1,8	2,1	2,7	2,2	2,4	2,6	2,4	2,9	3,6	46
60	58	58	58	58	55	56	56	56	55	54	51	47
47	45	45	46	45	43	43	43	43	43	43	41	48
13	13	13	12	12	12	13	12	13	12	11	11	49

guß

7,6	7,3	5,5	6,6	6,6	8,0	6,2	6,0	5,6	5,1	4,7	6,9	50
5,0	5,1	3,4	5,0	4,2	4,9	3,8	4,0	3,4	3,1	3,0	3,7	51
2,6	2,2	2,2	1,6	2,4	3,1	2,4	2,1	2,2	2,0	1,7	3,2	52
7,8	7,0	4,0	6,4	6,3	7,4	6,5	5,7	6,3	4,3	5,1	6,7	53
5,3	4,9	2,4	4,6	4,2	5,0	4,3	3,8	4,2	2,9	3,2	4,2	54
2,5	2,1	1,6	1,9	2,2	2,5	2,3	1,9	2,1	1,4	1,9	2,5	55
23	23	24	23	23	23	22	22	21	21	20	20	56
17	17	18	18	18	17	17	16	15	15	15	14	57
5,9	5,6	6,2	5,5	5,6	6,2	5,7	5,3	5,5	5,9	5,3	5,8	58

4 Eisen-, Stahl-
4.3 Verbrauch von metallischen

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
Eisen-, Stahl-									
1	Roheisen	1 000 t	871	832	881	953	843	79	70
2	Anteil am Einsatz	%	15,8	14,5	15,2	16,1	15,1	16,1	15,1
3	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	44	41	43	55	49	4,6	4,1
4	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	267	270	280	294	237	24	20
5	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1 000 t	401	352	397	434	427	36	36
6	Stahleisen	1 000 t	65	70	62	74	48	6,1	4,0
7	Schrott	1 000 t	4 505	4 773	4 789	4 837	4 619	403	385
8	Anteil am Einsatz	%	81,7	83,0	82,4	81,6	82,5	81,6	82,5
9	Gußbruch	1 000 t	471	466	465	487	454	41	38
10	Stahlschrott	1 000 t	2 217	2 359	2 373	2 361	2 276	197	190
11	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 817	1 948	1 951	1 989	1 889	166	157
12	Ferrolegierungen	1 000 t	116	123	120	118	116	9,9	9,7
13	Übrige Fe-Träger	1 000 t	19	21	21	21	20	1,8	1,7
14	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 512	5 748	5 811	5 929	5 598	494	467
15	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 407	3 534	3 590	3 678	3 467	306	289
16	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	61,8	61,5	61,8	62,0	61,9	62,0	61,9
Eisen									
17	Roheisen	1 000 t	838	795	848	917	811	76	68
18	Anteil am Einsatz	%	17,4	15,8	16,7	17,8	16,4	17,8	16,4
19	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	44	41	43	55	49	4,6	4,1
20	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	264	267	276	287	233	24	19
21	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1 000 t	401	352	397	432	425	36	35
22	Stahleisen	1 000 t	43	45	41	53	30	4,4	2,5
23	Schrott	1 000 t	3 859	4 114	4 137	4 124	4 026	344	336
24	Anteil am Einsatz	%	80,4	82,0	81,3	80,1	81,4	80,1	81,4
25	Gußbruch	1 000 t	466	461	461	483	450	40	38
26	Stahlschrott	1 000 t	1 886	2 017	2 028	1 988	1 968	166	164
27	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 507	1 636	1 648	1 653	1 608	138	134
28	Ferrolegierungen	1 000 t	92	98	94	93	94	7,7	7,8
29	Übrige Fe-Träger	1 000 t	12	13	13	13	13	1,1	1,1
30	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	4 801	5 019	5 092	5 147	4 945	429	412
31	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 081	3 191	3 250	3 299	3 156	275	263
32	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	64,2	63,6	63,8	64,1	63,8	64,1	63,8
Stahl									
33	Roheisen	1 000 t	28	31	28	30	26	2,5	2,2
34	Anteil am Einsatz	%	7,4	7,6	6,8	6,0	6,6	6,0	6,6
35	Schrott	1 000 t	331	349	349	431	345	36	29
36	Anteil am Einsatz	%	85,7	85,4	85,7	87,8	86,9	87,8	86,9
37	Gußbruch	1 000 t	4,4	4,8	4,6	4,7	4,2	0,4	0,3
38	Stahlschrott	1 000 t	194	209	211	253	204	21	17
39	Kreislaufmaterial	1 000 t	132	134	134	173	136	14	11
40	Ferrolegierungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	27	29	30	30	26	2,5	2,1
41	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	386	408	407	490	397	41	33
42	Erzeugung guter Guß	1 000 t	204	221	221	266	210	22	18
43	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	52,9	54,1	54,1	54,3	53,0	54,3	53,0
Temper									
44	Roheisen	1 000 t	5,1	6,2	4,7	6,4	5,3	0,5	0,4
45	Anteil am Einsatz	%	1,6	1,9	1,5	2,2	2,1	2,2	2,1
46	Schrott	1 000 t	315	310	303	282	249	24	21
47	Anteil am Einsatz	%	97,0	96,7	97,2	96,6	96,7	96,6	96,7
48	Gußbruch	1 000 t	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
49	Stahlschrott	1 000 t	138	133	134	120	105	10	8,7
50	Kreislaufmaterial	1 000 t	177	177	169	162	144	14	12
51	Ferrolegierungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	4,5	4,5	4,0	3,4	3,1	0,3	0,3
52	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	325	321	311	292	257	24	21
53	Erzeugung guter Guß	1 000 t	222	122	119	113	99,9	9,4	8,3
54	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	37,5	38,0	38,2	38,6	38,9	38,6	38,9

und Tempergießereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
und Temperguß												
74	66	52	58	62	70	61	58	62	44	53	67	1
15,0	15,1	15,8	15,1	15,4	14,7	15,0	15,1	14,2	14,1	16,0	15,1	2
3,8	3,4	2,8	2,9	2,8	3,0	2,3	2,2	2,9	2,0	2,3	2,9	3
21	19	14	17	16	19	16	15	17	11	13	17	4
38	34	28	30	34	38	34	31	34	25	31	39	5
4,6	3,1	3,5	3,1	3,7	3,5	2,5	4,1	2,6	1,9	2,4	2,4	6
410	360	271	313	328	393	334	313	365	260	270	369	7
82,6	82,4	81,7	82,2	81,9	82,7	82,4	82,4	83,4	83,4	81,3	82,4	8
39	36	27	31	32	37	33	32	36	27	31	38	9
204	179	133	157	164	199	168	155	181	132	132	183	10
168	145	110	126	132	157	133	127	147	101	107	147	11
10	9,1	7,0	8,6	9,2	11	9,2	8,0	9,1	6,9	7,5	9,4	12
1,8	1,8	1,1	1,4	1,4	1,8	1,5	1,3	1,4	0,8	1,2	1,7	13
497	437	331	381	401	475	405	380	438	311	332	447	14
308	272	202	236	248	297	252	237	271	201	203	278	15
62,0	62,3	61,0	61,8	61,9	62,6	62,3	62,3	62,0	64,6	61,3	62,1	16
guß												
72	64	50	56	60	67	59	55	61	43	52	66	17
16,3	16,5	17,0	16,6	16,8	16,0	16,4	16,2	15,6	15,3	18,0	16,6	18
3,8	3,4	2,8	2,9	2,8	3,0	2,3	2,2	2,9	2,0	2,3	2,9	19
21	19	13	17	16	19	16	15	17	11	13	17	20
38	34	27	29	34	38	34	31	34	25	31	39	21
2,9	2,1	1,8	2,1	2,5	2,2	1,5	1,8	2,0	1,5	2,0	1,9	22
358	315	237	273	288	344	292	274	319	232	231	324	23
81,5	81,2	80,8	81,1	80,8	81,6	81,3	81,6	82,2	82,6	79,8	81,2	24
38	35	27	30	31	36	32	31	36	27	31	38	25
176	156	115	136	142	172	146	134	157	117	111	160	26
143	124	94	107	114	135	113	109	125	89	90	126	27
8,3	7,4	5,7	7,0	7,6	8,9	7,4	6,5	7,2	5,5	5,7	7,7	28
1,2	1,3	0,7	0,9	1,0	1,2	1,0	0,8	1,0	0,6	0,8	1,1	29
439	388	293	337	356	422	359	336	387	281	290	399	30
283	251	184	215	227	273	231	217	248	187	184	256	31
64,5	64,7	62,8	63,9	63,8	64,7	64,4	64,7	64,1	66,5	63,3	64,2	32
guß												
2,5	1,6	2,4	1,6	1,8	2,0	1,7	2,7	1,1	0,8	0,9	0,9	33
7,2	5,6	9,6	5,8	6,9	6,2	5,9	9,9	3,7	3,8	3,0	3,4	34
30	26	21	23	23	28	24	23	26	20	26	25	35
86,1	87,9	83,9	86,9	85,9	87,0	86,9	83,9	89,1	89,3	89,9	89,3	36
0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	37
18	15	12	14	13	17	15	14	16	11	16	14	38
11	10	8,2	9,3	9,0	11	9,5	8,9	10	8,3	9,8	10	39
2,3	1,9	1,6	1,9	1,9	2,2	2,0	1,7	2,1	1,5	2,0	2,0	40
35	29	25	27	26	32	28	27	29	22	29	28	41
17	14	13	14	13	16	14	13	15	11	15	14	42
49,1	48,8	50,9	51,0	51,5	50,4	50,1	48,7	53,0	49,9	51,8	50,0	43
guß												
0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,1	0,2	0,4	44
1,7	1,7	1,6	1,2	1,5	1,6	1,9	1,7	1,7	1,8	1,5	1,7	45
23	19	13	17	18	21	17	17	21	7,8	13	20	46
96,9	97,1	97,1	97,6	97,3	97,1	96,8	96,9	97,0	96,7	97,3	97,3	47
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48
9,4	7,6	5,8	6,5	8,8	9,6	7,5	7,3	8,6	3,4	4,8	9,0	49
13	11	7,4	10	9,6	11	10	9,3	12	4,3	8,1	11	50
0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	51
23	19	14	17	19	21	18	17	21	8,0	13	21	52
8,2	6,7	5,4	6,6	7,5	8,4	7,0	6,3	8,0	3,0	4,8	7,8	53
34,9	34,4	40,1	39,0	39,7	39,5	38,7	36,9	37,3	37,9	35,9	37,6	54

4 Eisen-, Stahl-
4.4 Umsatz*) und
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
1	Umsatz*)	8 894 702	9 894 626	10 610 082	10 707 716	10 382 208	892 310	865 184
2	Inlandsumsatz	6 945 478	7 752 520	8 368 610	8 681 615	8 394 874	723 468	699 573
3	Auslandsumsatz	1 949 224	2 142 106	2 241 472	2 026 101	1 987 334	168 842	165 611
4	Produktionswert**)	9 532 424	10 202 324	10 864 403	11 652 113	10 485 645	971 009	873 804
5	Gußeisen	6 909 606	7 248 493	7 683 958	8 610 048	8 090 441	717 504	674 203
6	Stahlguß	1 568 245	1 681 160	1 907 016	2 351 467	1 842 743	195 956	153 562
7	Temperguß	546 623	602 771	611 350	690 598	552 461	57 550	46 038

4.5 Durchschnittliche Verdienste und

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986 Oktober	1987 Oktober	1988 Oktober	1989 Oktober	1990 Oktober	1991 Oktober	1992 Oktober
Durchschnittliche									
8	Arbeiter	DM	17,64	18,28	19,25	20,31	21,34	22,41	23,34
9	dar.: männliche Arbeiter	DM	17,78	18,43	19,39	20,46	21,48	22,57	23,50
10	Leistungsgruppe I 1)	DM	18,70	19,34	20,39	21,40	22,48	23,65	24,56
11	Leistungsgruppe II	DM	17,48	18,10	19,04	20,09	21,00	22,06	22,94
12	Leistungsgruppe III	DM	16,23	16,92	17,71	19,14	20,15	21,10	22,22
Durchschnittliche									
13	Arbeiter	DM	711	725	786	834	863	858	865
14	dar.: männliche Arbeiter	DM	719	733	794	842	871	865	875
15	Leistungsgruppe I	DM	761	768	835	875	911	903	919
16	Leistungsgruppe II	DM	703	719	776	822	841	843	846
17	Leistungsgruppe III	DM	656	674	733	812	842	824	838
Durchschnittlich									
18	Arbeiter	Anzahl	40,3	39,7	40,9	41,1	40,4	38,3	37,1
19	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	40,4	39,7	41,0	41,2	40,5	38,3	37,2
20	Leistungsgruppe I	Anzahl	40,7	39,7	40,9	40,9	40,5	28,2	37,4
21	Leistungsgruppe II	Anzahl	40,2	39,7	40,8	40,9	40,0	38,2	36,9
22	Leistungsgruppe III	Anzahl	40,4	39,9	41,4	42,4	41,8	39,0	37,7

5 Schrott
5.1 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
23	Schrottdeckung	1 000 t	21 677	21 890	21 669	27 282	26 710	2 273	2 226
24	Anteil an der Schrottdeckung	%	100	100	100	100	100	100	100
25	dar. aus Einfuhr	1 000 t	1 140	1 017	914	802	761	67	63
26	Anteil an der Schrottdeckung	%	5,3	4,6	4,2	2,9	2,8	2,9	2,8
27	Eigenentfall	1 000 t	6 475	6 306	6 256	7 291	6 661	608	555
28	Anteil an der Schrottdeckung	%	29,9	28,8	28,9	26,7	24,9	26,7	24,9
29	bei Hochofen- und Stahlwerken 2)	1 000 t	4 338	4 099	4 063	5 068	4 566	422	380
30	den Gießereien 3)	1 000 t	2 137	2 208	2 194	2 222	2 095	185	175
31	Zukauf vom Handel	1 000 t	9 973	10 078	9 936	12 009	12 370	1 001	1 031
32	Anteil an der Schrottdeckung	%	46,0	46,0	45,9	44,0	46,3	44,0	46,3
33	der Hochofen- und Stahlwerke 2)	1 000 t	7 701	7 613	7 442	9 554	9 948	796	829
34	der Gießereien 3)4)	1 000 t	2 272	2 465	2 494	2 455	2 422	205	202
35	Sonstiges Schrottaufkommen ⁵⁾	1 000 t	5 229	5 505	5 476	7 981	7 678	665	640
36	Anteil an der Schrottdeckung	%	24,1	25,2	25,3	29,3	28,7	29,3	28,7
37	Abgang	1 000	21 792	21 836	21 546	26 765	26 934	2 230	2 244
38	Verbrauch für die Erzeugung von Roh Eisen- und Stahlrohblöcken	1 000 t	12 967	12 568	12 185	15 424	15 254	1 285	1 271
39	Eisen-, Stahl- und Temperguß	1 000 t	4 505	4 773	4 789	4 837	4 619	403	385
40	Ausfuhr	1 000 t	4 321	4 495	4 571	6 504	7 061	542	588
41	Bestand am Letzten	1 000 t	1 963	2 017	2 140	2 657	2 403	x	x
42	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	715	775	698	778	770	x	x
43	Hochofenschrott	1 000 t	12	4,5	5,7	9,0	3,0	x	x
44	Stahlwerksschrott	1 000 t	615	665	616	646	651	x	x
45	Gußbruch	1 000 t	20	26	20	28	22	x	x
46	legierter Schrott	1 000 t	69	80	57	96	94	x	x
47	bei Gießereien	1 000 t	245	246	235	247	226	x	x
48	bei Händlern	1 000 t	1 002	995	1 206	1 631	1 406	x	x

*) Bis einschl. 1992 für das frühere Bundesgebiet ohne Umsatzsteuer. Aufbereitung nach Betrieben.
**) Berechnet mit Hilfe der Durchschnittserlöse für die zum Absatz bestimmte Produktion. Die Monatszahlen sind aus dem Durchschnitt des jeweiligen Vierteljahres berechnet.

**) Früheres Bundesgebiet, ab 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

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
928 069	836 903	655 534	770 282	753 654	910 410	785 274	736 237	849 433	753 831	745 119	909 178	1
754 127	665 206	519 567	618 119	609 293	741 494	637 142	594 817	693 896	619 786	620 929	746 919	2
173 942	171 697	135 967	152 163	144 361	168 916	148 132	141 420	155 537	134 045	124 190	162 259	3
.	.	792 729	.	.	718 399	.	.	748 219	.	.	...	4
.	.	617 234	.	.	575 701	.	.	590 018	.	.	...	5
.	.	137 520	.	.	104 838	.	.	119 659	.	.	...	6
.	.	37 975	.	.	37 860	.	.	38 542	.	.	...	7

bezahlte Stunden der Arbeiter)***

1992 Januar	1992 Februar	1992 März	1992 April	1992 Mai	1992 Juni	1992 Juli	1992 August	1992 September	1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

Bruttostundenverdienste

22,38	.	.	22,55	.	.	23,46	.	.	23,34	.	.	8
22,53	.	.	22,69	.	.	23,64	.	.	23,50	.	.	9
23,43	.	.	23,74	.	.	24,60	.	.	24,56	.	.	10
22,06	.	.	22,15	.	.	23,04	.	.	22,94	.	.	11
21,49	.	.	21,49	.	.	22,71	.	.	22,22	.	.	12

Bruttowochenverdienste

853	.	.	874	.	.	925	.	.	865	.	.	13
860	.	.	882	.	.	934	.	.	875	.	.	14
894	.	.	920	.	.	971	.	.	919	.	.	15
838	.	.	852	.	.	901	.	.	846	.	.	16
830	.	.	860	.	.	926	.	.	838	.	.	17

bezahlte Wochenstunden

38,1	.	.	38,8	.	.	39,5	.	.	37,1	.	.	18
38,2	.	.	38,9	.	.	39,5	.	.	37,2	.	.	19
38,2	.	.	38,8	.	.	39,5	.	.	37,4	.	.	20
38,0	.	.	38,5	.	.	39,1	.	.	36,9	.	.	21
38,6	.	.	40,0	.	.	40,8	.	.	37,7	.	.	22

wirtschaft

aufkommen

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
2 171	1 971	1 801	1 808	2 123	2 388	2 099	1 952	2 316	2 277	2 115	2 363	23
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	24
48	36	53	55	74	110	67	68	63	73	66	105	25
2,2	1,8	2,9	3,1	3,5	4,6	3,2	3,5	2,7	3,2	3,1	4,5	26
557	500	380	431	464	543	482	453	526	440	456	525	27
25,7	25,4	21,1	23,8	21,8	22,7	23,0	23,2	22,7	19,3	21,6	22,2	28
373	339	257	294	321	368	335	312	363	328	331	361	29
184	161	124	137	143	175	147	141	164	113	125	165	30
1 145	977	787	855	951	1 100	921	798	1 096	1 043	944	1 018	31
52,7	49,6	43,7	47,3	44,8	46,0	43,9	40,9	47,3	45,8	44,6	43,1	32
925	787	652	677	778	904	746	628	901	905	796	834	33
220	190	135	178	172	195	174	170	194	138	147	185	34
470	494	634	522	709	746	696	700	694	793	715	819	35
21,6	25,1	35,2	28,9	33,4	31,2	33,2	35,9	30,0	34,8	33,8	34,7	36
2 282	2 032	1 655	1 928	2 097	2 480	2 260	2 049	2 236	2 111	2 131	2 447	37
1 366	1 189	920	1 094	1 112	1 319	1 236	1 061	1 281	1 163	1 248	1 263	38
410	360	271	313	328	393	334	313	365	260	270	369	39
507	484	465	520	656	769	690	675	590	688	613	815	40
2 318	2 256	2 403	2 283	2 310	2 217	2 056	1 959	2 040	2 205	2 189	2 105	41
759	724	770	684	707	711	622	567	611	733	658	674	42
8,6	5,1	3,0	579	605	602	510	461	517	634	558	573	43
643	614	651	19	17	18	19	19	14	15	14	15	45
22	19	22	85	85	91	94	87	80	84	86	86	46
85	86	94	232	227	214	208	208	207	204	216	203	47
236	232	226	1 367	1 376	1 292	1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	48
1 322	1 300	1 406										

3) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

4) Einschl. Einfuhr.

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

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
5.2 Schrottverbrauch für die Roh in								
1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	17 472	17 341	16 975	20 261	19 873	1 688	1 656
2	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
3	Roheisen	208	185	115	178	186	15	16
4	Rohstahl	13 090	12 732	12 420	15 677	15 412	1 306	1 284
5	Oxygenstahlrohblöcke	6 146	5 844	5 496	6 285	6 115	524	510
6	Siemens-Martin-Stahlrohblöcke	-	-	-	-	-	-	-
7	Elektrostahlrohblöcke 1)	6 613	6 539	6 574	8 961	8 952	747	746
8	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,4	0,3	0,6	0,9	1,1	0,1	0,1
9	Stahlguß	331	349	349	431	345	36	29
10	Gußeisen	3 859	4 114	4 137	4 124	4 026	344	336
	Temperguß	315	310	303	282	249	24	21

Prozent-Anteil am Schrott

11	Schrottverbrauch	100	100	100	100	100	100	100
12	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
13	Roheisen	1,2	1,1	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9
14	Rohstahl	74,9	73,4	73,2	77,4	77,6	77,4	77,6
15	Oxygenstahlrohblöcke	35,2	33,7	32,4	31,0	30,8	31,0	30,8
16	Siemens-Martin-Stahlrohblöcke	-	-	-	-	-	-	-
17	Elektrostahlrohblöcke 1)	37,8	37,7	38,7	44,2	45,0	44,2	45,0
18	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Stahlguß	1,9	2,0	2,1	2,1	1,7	2,1	1,7
19	Gußeisen	22,1	23,7	24,4	20,4	20,3	20,4	20,3
20	Temperguß	1,8	1,8	1,9	1,4	1,3	1,4	1,3

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, in

21	Eigenentfall (einschl. Kreislaufmaterial)	2 146	2 216	2 203	2 243	2 103	187	175
22	Zugang minus Abgaben	2 335	2 558	2 575	2 565	2 495	214	208
23	Schrottverbrauch	4 505	4 773	4 789	4 837	4 619	403	385
24	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	2 688	2 825	2 838	2 848	2 731	237	228
25	für Gußeisen	2 352	2 478	2 489	2 471	2 418	206	201
26	Stahlguß	198	214	215	258	208	21	17
27	Temperguß	138	133	134	120	105	10	8,7
28	Kreislaufmaterial	1 817	1 948	1 951	1 989	1 889	166	157
29	Schrottbestände 2)	245	246	235	247	226	x	x
30	Maschinengußbruch	18	18	17	17	12	x	x
31	Handels-, Kokillen-, sonst. Gußbruch	25	22	22	26	21	x	x
32	Kupolofenschrott	128	126	109	99	91	x	x
33	Sonstiger Stahlschrott	23	28	33	34	32	x	x
34	Kreislaufmaterial	52	52	55	70	71	x	x

5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
35	Lieferungen ³⁾	1 000 t	14 610	14 490	13 866	16 618	17 056	1 385	1 421
36	ins Ausland	1 000 t	4 365	4 495	4 571	6 504	7 061	542	588
37	an inländische Verbraucher	1 000 t	10 245	9 995	9 295	10 114	9 995	843	833
	von Händlern in								
38	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	820	688	756	1 158	1 371	97	114
39	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	1 602	1 665	1 686	1 920	2 082	160	174
40	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	5 440	5 237	4 878	5 419	5 585	452	465
41	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	2 109	2 259	1 879	1 681	1 105	140	92
42	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	3 658	3 648	3 706	4 233	4 456	353	371
43	Saarland	1 000 t	895	944	902	945	886	79	74
44	Berlin (West)	1 000 t	86	49	60	94	161	7,8	13
45	Neue Länder 4)		-	-	-	1 167	1 409	97	117
46	Lagerbestand	1 000 t	1 002	995	1 206	1 631	1 406	x	x
47	Beschäftigte	Anzahl	8 350	8 494	8 629	10 849	10 217	x	x
48	dar. Arbeiter	Anzahl	5 330	5 510	5 638	7 120	6 782	x	x
49	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	452	439	469	543	425	x	x
50	Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)	Anzahl	1 106	1 139	1 187	1 234	1 170	x	x
51	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	3 228	3 278	3 312	3 352	3 079	x	x
52	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	1 283	1 338	1 306	1 386	1 223	x	x
53	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	2 281	2 300	2 355	2 364	2 349	x	x
54	Neue Länder und Berlin-Ost 4)		-	-	-	1 970	1 971	x	x

1) Ab 1991 Elektro- und SM-Stahlrohblöcke.
2) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.
3) Einschl. Streckenversand.

4) Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen, Berlin-Ost.

wirtschaft

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
eisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung 1 000 t												
1 776	1 549	1 190	1 407	1 441	1 711	1 570	1 374	1 646	1 423	1 518	1 632	1
14	9,2	7,4	8,9	10	10	12	6,8	9,3	8,7	6,6	12	2
1 381	1 205	933	1 108	125	1 337	1 248	1 077	1 297	1 174	1 267	1 277	3
498	411	344	387	444	473	479	453	500	486	489	490	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
853	768	568	698	659	836	745	601	772	668	752	762	6
0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	7
30	26	21	23	23	28	24	23	26	20	26	25	8
358	315	237	273	288	344	292	274	319	232	231	324	9
23	19	13	17	18	21	17	17	21	7,8	13	20	10

verbrauch insgesamt

100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	11
0,8	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,8	0,5	0,6	0,6	0,4	0,7	12
77,8	77,8	78,4	78,8	78,1	78,1	79,5	78,4	78,8	82,5	83,5	78,2	13
28,1	26,6	28,9	27,5	30,8	27,6	30,5	33,0	30,3	34,2	32,2	30,0	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
48,0	49,6	47,8	49,6	45,7	48,9	47,5	43,7	46,9	47,0	49,5	46,7	16
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17
1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,4	1,7	1,5	18
20,1	20,4	19,9	19,4	20,0	20,1	18,6	19,9	19,4	16,3	15,2	19,8	19
1,3	1,2	1,1	1,2	1,3	1,2	1,1	1,2	1,3	0,5	0,9	1,2	20

Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

184	161	124	138	143	176	148	142	164	113	126	165	21
224	194	141	181	180	204	180	171	200	144	155	191	22
410	360	271	313	328	393	334	313	365	260	270	369	23
242	215	161	187	196	235	201	186	218	158	163	221	24
215	191	142	167	174	208	178	165	193	144	142	198	25
18	16	12	14	14	17	15	14	16	11	16	15	26
9,4	7,6	5,8	6,5	8,8	9,6	7,5	7,3	8,6	3,4	4,8	9,0	27
168	145	110	126	132	157	133	127	147	101	107	147	28
236	232	226	232	227	214	208	208	207	204	216	203	29
13	13	12	12	12	13	11	11	11	10	10	10	30
25	24	21	20	20	20	18	18	18	19	19	20	31
98	98	91	98	96	84	83	86	85	84	90	78	32
33	32	32	29	28	26	26	26	26	25	26	24	33
67	66	71	72	71	71	70	66	66	66	70	71	34

schaft der Händler

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
1 367	1 265	1 033	1 219	1 390	1 606	1 432	1 395	1 422	1 471	1 337	1 534	35
507	484	465	520	656	769	690	675	590	688	613	815	36
860	782	568	698	734	837	742	721	832	783	725	719	37
134	115	109	125	118	177	169	183	116	221	139	238	38
176	145	126	127	151	180	169	138	150	137	175	175	39
446	436	359	396	442	476	431	423	426	426	436	510	40
77	62	44	74	93	91	89	85	75	88	68	77	41
343	308	272	299	387	457	377	363	398	392	341	375	42
68	56	39	45	56	65	46	50	79	56	59	51	43
18	11	8,9	11	9,2	12	11	10	13	11	9,1	9,2	44
105	132	76	142	133	149	140	143	165	140	111	100	45
1 322	1 300	1 406	1 367	1 376	1 292	1 226	1 184	1 222	1 269	1 316	1 228	46
.	.	10 217	.	.	.	.	.	10 698	.	.	.	47
.	.	6 782	.	.	.	.	.	6 661	.	.	.	48
.	.	425	.	.	.	.	.	434	.	.	.	49
.	.	1 170	.	.	.	.	.	1 188	.	.	.	50
.	.	3 079	.	.	.	.	.	3 602	.	.	.	51
.	.	1 223	.	.	.	.	.	1 205	.	.	.	52
.	.	2 349	.	.	.	.	.	2 334	.	.	.	53
.	.	1 971	.	.	.	.	.	1 935	.	.	.	54

5 Schrott
5.5 Einfuhr und Aus
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1991 MD	1992 MD
								nach Schrott Ein
1	Insgesamt	1 149	1 017	914	802	761	67	63
2	Legierter Schrott	127	145	129	103	144	8,6	12
3	Reine blaue Gußspäne	60	42	46	38	16	3,2	1,4
4	Stahlspäne	131	30	31	35	36	2,9	3,0
5	Schrott aus Gußeisen	58	57	68	45	36	3,7	3,0
6	Stahl-Altschrott	326	230	242	245	235	20	20
7	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	26	22	26	17	20	1,4	1,6
8	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	72	79	67	41	37	3,4	3,1
9	Schwarze Pakete	21	34	45	38	44	3,1	3,6
10	Shredderschrott	125	171	123	135	136	11	11
11	Sonstiger sortierter Schrott	202	208	138	106	57	8,8	4,7
								Aus
12	Insgesamt	4 365	4 495	4 571	6 504	7 061	542	588
13	Legierter Schrott	195	198	255	300	247	25	21
14	Reine blaue Gußspäne	19	6,8	3,4	1,6	5,6	0,1	0,5
15	Stahlspäne	358	456	545	563	463	47	39
16	Schrott aus Gußeisen	88	83	107	167	222	14	18
17	Stahl-Altschrott	1 588	1 695	1 704	2 955	3 505	246	292
18	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	111	113	123	174	141	14	12
19	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	335	411	415	466	402	39	33
20	Schwarze Pakete	174	165	214	246	297	21	25
21	Shredderschrott	825	798	667	817	991	68	83
22	Sonstiger sortierter Schrott	671	569	538	814	787	68	66
								nach Ein
23	Insgesamt	1 149	1 017	914	802	761	67	63
24	Länder der Europ. Gemeinschaften	939	824	605	526	418	44	35
25	Frankreich	256	202	189	174	176	15	15
26	Italien .....	.	6,9	.	.	.	.	.
27	Benelux-Länder	448	467	328	.	.	.	.
28	Dänemark	173	88	45	88	50	7,3	4,2
29	Übrige EG-Ländern .....	.	.	40	.	.	.	.
30	Dritte Länder	210	193	309	276	343	23	29
								Aus
31	Insgesamt	4 365	4 495	4 571	6 504	7 061	542	588
32	Länder der Europ. Gemeinschaften	3 613	4 131	4 206	5 769	5 849	481	487
33	Frankreich	322	341	380	378	398	32	33
34	Italien	1 811	2 152	2 103	2 382	2 426	198	202
35	Benelux-Länder	1 340	1 492	1 541	2 645	2 565	220	214
36	Dänemark .....	.	44	.	.	.	.	.
37	Übrige EG-Ländern .....	.	102	.	296	.	25	.
38	Dritte Länder	752	364	365	735	1 212	61	101

wirtschaft

fuhr des Schrotthandels

1 000 t

1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September	Lfd. Nr.
sorten												
fuhr												
48	36	53	55	74	110	67	68	63	73	66	105	1
6,4	12	17	13	11	18	12	10	13	6,3	10	14	2
1,0	1,2	2,0	1,2	0,6	0,7	1,0	1,5	2,8	4,0	0,3	2,4	3
3,3	3,3	1,3	3,3	5,2	5,4	3,8	2,5	1,6	5,1	5,3	6,1	4
1,9	0,4	0,3	1,1	4,1	4,0	0,9	0,4	0,3	0,8	0,4	1,9	5
13	4,2	16	18	22	38	23	26	15	27	14	19	6
0,7	1,2	1,8	2,0	4,5	2,3	2,1	1,7	1,2	1,3	12	19	7
4,2	3,0	2,3	1,8	3,5	3,6	2,2	1,5	3,8	3,1	3,9	4,9	8
2,6	1,6	3,2	0,9	4,1	5,6	3,1	3,2	5,7	5,0	1,0	2,4	9
13	7,2	6,8	10	13	26	16	17	17	17	17	27	10
2,4	1,8	1,6	3,6	5,5	6,4	2,3	3,8	2,6	3,3	1,5	8,1	11
fuhr												
507	484	465	520	656	769	690	675	590	688	613	815	12
15	20	21	27	20	30	23	20	18	7,3	14	17	13
0,5	0,3	0,3	1,8	4,1	0,5	0,5	0,5	0,9	0,4	0,4	0,6	14
32	29	23	23	38	38	39	32	31	27	31	43	15
9,4	12	6,8	39	22	21	13	13	14	11	4,7	8,9	16
245	245	213	207	307	340	361	384	320	374	250	509	17
18	8,6	7,4	38	59	62	19	18	14	25	98	21	18
29	21	20	21	30	38	27	23	24	23	24	32	19
28	27	18	31	34	48	45	47	35	40	40	38	20
84	65	100	74	87	117	107	89	82	108	101	98	21
47	55	54	59	55	75	56	48	51	72	51	48	22
Ländern												
fuhr												
48	36	53	55	74	110	67	68	63	73	66	105	23
35	25	26	37	43	66	41	43	52	60	37	77	24
18	13	12	13	13	17	15	16	19	14	12	26	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
4,5	5,8	6,0	4,3	8,0	11	6,7	4,3	2,6	5,6	2,7	6,2	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
13	11	27	19	31	43	26	25	12	13	28	28	30
fuhr												
507	484	465	520	656	769	690	675	590	688	613	815	31
402	388	386	406	525	592	534	516	470	514	477	638	32
31	18	13	21	34	41	38	44	45	39	24	36	33
145	139	117	152	244	289	219	221	207	197	134	173	34
202	212	228	205	230	241	240	226	195	245	286	366	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
104	95	79	114	131	177	156	159	120	175	136	177	38

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Februar 1993				März 1993				April 1993				Lfd. Nr.
Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	
12,5	12,2	353	333	4,3	4,0	187	170	3,6	3,4	60	30	1
-	-	-	-	1,0	-	13	-	0,7	-	24	-	2
0,5	0,3	314	165	0,7	0,4	396	166	0,5	0,4	224	202	3
91,7	90,9	1 377	1 340	178,4	161,6	2 822	2 558	128,9	128,4	1 679	1 644	4
39,3	38,5	12 767	12 470	32,3	20,9	9 662	6 450	90,3	81,0	29 900	26 897	5
50,5	37,3	7 187	4 972	91,7	76,3	12 462	9 928	19,9	0,9	4 600	1 193	6
64,8	53,2	16 743	14 225	52,1	48,2	14 396	13 271	28,0	19,7	4 955	2 965	7
x	x	2 248 047	1 240 998	x	x	2 691 622	1 479 265	x	x	2 359 072	1 316 116	8
21,0	17,0	2 079	1 602	32,7	27,5	4 708	3 875	42,8	36,4	5 632	4 790	9
676,5	513,4	110 867	82 780	578,3	456,4	103 720	76 777	659,3	470,4	116 200	80 678	10
10,7	9,7	3 511	3 124	26,3	18,6	6 843	5 271	32,7	23,3	8 709	6 549	11
0,6	0,3	386	197	0,4	0,2	250	92	0,7	0,5	673	517	12
13,7	9,1	26 760	13 391	18,7	13,5	30 372	17 882	13,2	11,1	21 462	15 494	13
1 229,1	675,2	1 207 698	682 204	1 736,2	845,8	1 544 462	843 258	1 383,4	734,9	1 282 786	724 064	14
1 057,7	567,4	829 217	458 703	1 572,0	754,7	1 190 832	663 668	1 236,7	664,3	982 143	578 814	15
4,3	4,2	3 362	3 178	2,8	2,7	2 435	2 187	7,3	7,3	4 749	4 688	16
112,4	48,3	50 245	26 404	222,7	53,9	88 562	28 663	126,1	40,6	54 398	20 027	17
190,9	114,3	140 861	92 908	329,2	147,6	245 753	150 440	251,2	157,1	221 087	174 520	18
14,4	3,0	5 947	2 496	23,9	3,1	9 213	3 014	20,7	4,7	13 575	5 708	19
64,3	32,8	37 692	19 959	59,0	45,4	35 148	25 735	79,2	56,3	45 098	31 683	20
4,9	2,0	3 924	2 291	7,3	3,2	7 355	3 804	8,3	5,9	9 012	6 805	21
64,6	30,9	61 221	32 114	85,5	36,8	73 297	37 559	67,7	26,7	55 821	26 365	22
133,9	93,7	73 815	54 348	173,1	96,2	93 992	57 802	144,1	87,6	81 159	53 615	23
42,6	21,1	35 622	18 344	45,3	24,9	36 824	20 662	38,2	20,5	29 555	15 808	24
1,3	0,7	1 201	687	1,7	0,7	1 397	622	5,1	3,9	3 163	2 125	25
88,9	58,3	86 312	50 183	176,5	86,2	149 456	70 169	120,2	65,8	99 665	45 045	26
9,4	3,8	11 239	4 983	10,7	4,2	14 407	6 418	10,3	2,7	11 736	3 404	27
181,3	68,4	162 312	62 515	243,5	124,9	229 483	125 387	209,0	109,9	204 343	115 731	28
34,1	17,8	50 338	29 185	44,0	20,0	60 541	29 225	35,6	13,3	45 807	18 441	29
84,9	56,1	72 000	45 947	121,9	91,1	112 377	86 774	94,5	51,6	79 329	42 610	30
10,0	4,5	11 033	4 760	6,8	3,5	8 513	4 684	7,6	4,7	9 333	5 796	31
6,4	3,9	6 579	4 007	7,4	4,6	7 762	4 805	4,4	2,0	3 917	2 037	32
9,1	3,5	15 514	5 147	10,7	5,5	14 317	5 718	7,3	3,6	10 396	4 406	33
5,1	2,3	22 319	10 124	3,6	1,4	17 270	8 177	4,8	2,5	18 542	9 960	34
10,4	6,3	25 296	14 186	8,6	5,0	20 463	11 400	8,0	5,0	19 921	12 129	35
56,6	21,6	100 507	39 025	55,4	19,6	110 887	35 478	53,6	18,8	83 729	33 744	36
76,4	63,0	127 852	102 918	73,2	53,2	108 841	75 370	62,5	35,5	98 862	54 498	37
6,6	3,8	55 308	27 784	7,5	4,1	56 672	28 187	6,5	4,0	48 320	22 675	38
1,8	1,0	2 774	1 107	4,0	0,9	4 767	1 096	2,7	0,8	3 826	992	39
10,8	8,0	27 522	21 275	9,5	5,8	21 458	13 539	6,4	2,9	15 145	6 564	40
2,0	1,2	7 580	4 783	1,7	1,1	7 328	4 414	1,3	0,8	5 162	2 991	41
1,6	0,4	9 323	2 299	0,8	0,1	5 944	1 929	0,9	0,1	7 136	1 697	42
x	x	896 746	457 700	x	x	1 001 267	532 110	x	x	923 610	484 024	43
21,5	13,3	50 930	28 267	24,7	15,7	49 503	30 271	18,7	11,5	40 058	22 476	44
69,3	46,8	126 529	80 561	79,2	53,4	142 712	89 729	68,7	44,6	116 322	66 784	45
3,5	1,6	6 585	2 971	2,6	1,7	4 707	2 660	2,0	0,9	4 592	1 759	46
21,2	14,3	35 697	20 425	27,3	20,8	43 251	29 514	19,3	12,3	36 961	20 001	47
4,0	2,7	15 494	9 279	3,5	2,2	14 425	9 551	2,9	1,6	12 328	7 070	48
x	x	44 880	15 558	x	x	61 938	21 116	x	x	51 077	15 275	49
1,7	0,8	8 177	2 777	1,1	0,5	5 119	2 304	1,2	0,4	6 678	2 049	50
1,5	0,7	10 776	4 905	1,8	1,0	13 251	7 147	1,3	0,5	9 636	4 218	51
30,0	16,6	119 891	57 014	32,7	17,4	139 098	66 253	36,6	23,2	145 440	78 142	52
11,6	7,1	51 796	25 724	15,4	10,6	69 674	37 880	20,7	15,4	81 683	47 755	53
6,0	3,9	23 323	14 441	7,5	5,5	28 250	18 256	6,7	4,8	25 832	17 656	54
18,1	12,4	23 221	12 483	19,7	13,6	25 731	13 896	16,8	11,0	23 507	12 429	55
3,5	2,0	26 962	13 333	4,0	2,2	32 674	16 111	3,5	1,9	28 585	13 309	56
1,9	0,7	8 939	3 945	1,5	0,6	7 548	3 528	1,5	0,7	7 577	3 642	57
13,6	7,1	112 508	55 739	13,8	7,0	123 666	63 221	12,5	6,6	112 024	57 540	58
4,7	3,2	37 725	22 707	3,7	2,3	36 797	21 943	4,2	2,7	37 818	22 146	59
2,8	1,5	4 766	2 036	2,3	1,3	3 980	1 706	1,6	0,8	3 425	1 181	60
x	x	188 547	85 535	x	x	198 943	97 024	x	x	180 076	90 592	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, 91, 49 10, 90 11, 7219 24 10, 90, 33 10, 90, 34 10, 90, 35 10, 90, 90 11, 19, 7220 20 10, 90 11, 7225 40 90, 50 10, 90, 7226 92 10.
- 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 21 11, 29 11, 30 11, 50 31.
- 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, 10, 90, 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, 2080 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

Lfd. Nr.	Waren	1992				1. Vierteljahr 1993			
		Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG
1	Eisenerze	41 316,8	3,2	2 218 589	393	6 043,4	1,7	295 477	47
2	Kiesabbrände	157,6	6,2	5 135	81	23,9	-	881	-
3	Manganerze	285,8	0,8	76 170	418	4,5	0,4	1 280	203
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	1 029,3	763,8	79 484	18 290	137,4	100,2	8 813	2 280
5	Steinkohlen und -briketts	15 440,9	854,6	1 324 754	134 925	3 018,2	93,5	237 686	15 671
6	Braunkohlen	3 910,5	8,2	187 047	1 907	734,9	3,6	35 277	745
7	Steinkohlenkoks	1 842,9	713,1	322 839	150 024	320,7	61,3	51 467	14 893
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	x	x	28 716 791	17 705 175	x	x	5 060 337	2 688 599
9	Gußbruch	121,4	56,8	13 447	6 661	13,8	9,6	1 280	656
10	Stahlschrott	690,1	536,1	237 850	117 624	135,4	104,1	44 821	24 160
11	Roheisen	301,9	19,0	91 852	7 195	48,9	0,8	14 975	299
12	Hochofen-Ferromangan	106,8	58,7	86 287	45 497	18,3	13,4	12 420	8 864
13	Sonstige Ferrolegierungen	802,3	94,2	1 062 178	223 955	144,3	13,7	176 547	29 575
14	Erzeugnisse der eisenschaffenden Industrie	16 229,1	10 466,3	14 879 243	9 911 832	3 087,6	1 875,9	2 553 951	1 546 407
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	14 448,4	9 503,2	12 016 263	8 377 618	2 698,2	1 676,3	1 985 507	1 272 811
16	Rohblöcke	37,3	35,8	28 352	27 074	8,6	8,4	6 001	5 798
17	Halbzeug	1 140,0	836,2	1 400 106	1 147 429	126,4	95,7	117 221	94 187
18	Walmbreitband	1 853,3	841,0	1 118 941	595 260	377,2	167,9	199 368	100 569
19	Gleisoberbauzeugnisse	117,8	16,1	119 490	19 776	17,0	3,1	17 140	3 529
20	Formstahl 1)	1 090,3	803,6	670 014	523 169	206,0	170,3	116 336	98 397
21	Spundwunderzeugnisse	54,4	39,5	62 497	51 445	9,7	6,3	10 452	7 598
22	Stabstahl	2 737,1	1 981,8	1 721 708	1 192 458	628,1	432,1	375 065	243 834
23	Walzdraht	1 391,0	892,9	904 481	630 280	227,6	128,2	140 717	87 450
24	Bandstahl, warmgewalzt	531,5	377,2	408 718	293 286	93,0	56,2	68 055	41 282
25	Breitflachstahl	96,2	22,2	58 127	15 266	24,9	7,3	13 404	3 922
26	Grobblech	1 558,0	790,7	1 277 062	683 282	298,5	136,0	223 115	110 166
27	Mittelblech	284,0	175,3	324 913	203 226	55,8	32,6	57 980	32 582
28	Feinblech 2)	1 867,1	1 425,3	2 062 082	1 582 691	317,1	222,9	328 112	232 486
29	Weißblech und Weißband	269,8	256,2	415 608	400 579	45,0	41,8	66 297	62 904
30	Verzinktes und verbl. Blech u. Band 3)	1 200,9	855,3	1 166 258	826 448	225,1	149,3	198 260	127 228
31	Kunststoffbeschicht. Blech u. Band	77,5	45,6	100 090	55 602	16,6	6,4	20 576	7 212
32	Anderes (metall.) überzog. Blech u. Band	82,1	71,0	77 424	67 304	12,0	7,2	11 000	6 833
33	Elektroblech und -band	60,1	37,5	100 392	63 043	9,6	4,3	16 408	6 834
34	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	35,7	23,5	156 583	76 378	7,6	5,4	31 871	16 240
35	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	189,1	113,3	299 552	178 343	38,4	18,9	62 556	34 816
36	Sonst. Stahlrohre, nahtlos	318,4	125,4	487 093	232 754	48,7	23,5	79 172	41 053
37	Sonst. Stahlrohre, geschweißt	1 007,2	626,2	1 195 522	735 527	242,1	141,3	252 472	140 092
38	Rohrformstücke usw.	95,6	40,9	488 001	225 336	18,0	6,2	89 795	29 757
39	Schmiedehälbezeug	24,2	18,5	30 353	20 383	3,8	1,5	6 034	3 146
40	Geschmiedete Stäbe u. Profile	79,3	7,3	111 681	21 818	21,7	1,5	27 706	3 115
41	Freiformschmiedestücke	8,2	6,0	44 341	30 107	1,6	1,1	6 758	4 551
42	Rollendes Eisenbahnzeug	23,0	1,9	49 854	13 568	7,4	0,1	12 080	826
43	Weiterverarbeitung	x	x	12 345 934	7 392 411	x	x	2 256 343	1 078 638
44	Form- u. Stabstahl, kalt hergestellt	500,8	314,0	776 973	504 204	90,4	50,2	143 206	80 022
45	Band, kaltgewalzt	493,0	335,5	797 714	501 824	95,5	58,8	156 600	86 060
46	Sonstige Bleche	107,3	91,7	148 199	117 716	30,7	25,1	54 531	46 508
47	Draht	450,7	282,4	691 612	449 366	80,8	42,8	128 418	74 574
48	Gesenkschmiedestücke	29,2	20,9	124 103	95 686	6,0	3,7	25 017	17 137
49	Gußzeugnisse	x	x	737 688	457 472	x	x	130 857	68 032
50	Oberbau, Nicht-EGKS	10,5	3,4	16 202	6 414	2,2	1,3	3 731	2 406
51	Druckbehälter	51,2	31,8	205 480	132 433	5,7	2,1	22 285	8 315
52	Konstruktionen	839,1	474,3	2 306 761	1 376 693	136,4	46,2	341 165	124 558
53	Sammelbehälter	x	x	595 863	412 388	25,6	12,0	89 808	46 848
54	Seile, Kabel	56,7	35,3	259 652	175 279	9,9	5,2	43 992	25 247
55	Gewebe	x	x	298 876	250 199	79,5	65,8	61 663	50 863
56	Ketten	28,5	9,9	151 210	63 949	6,2	2,0	33 143	11 686
57	Stifte, Nägel	64,7	21,2	134 749	56 203	13,6	3,0	25 158	8 079
58	Schrauben, Muttern	275,9	140,4	1 219 570	627 605	62,2	28,3	257 672	116 684
59	Federn	34,5	26,2	184 519	114 803	4,6	2,6	29 740	13 814
60	Übrige Waren des Kapitel 72 4)	69,8	39,0	92 121	39 259	14,1	6,9	18 062	5 915
61	Übrige Waren des Kapitel 73 5)	x	x	3 604 642	2 010 918	x	x	691 295	291 890

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 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.
48 7326 11 00, 19 90, 90 93.
49 7303 00 10, 90, 7307 11 10, 90, 19 10, 90, 7322 11 00,
7323 91 00, 92 00, 7324 21 00, 7325 10 20, 50, 91, 99,
91 00, 99 10, 91, 99.
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 90, 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

Einfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Februar 1993				März 1993				April 1993				Lfd. Nr.
Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	Insgesamt 1 000 t	dar. EG	Insgesamt 1 000 DM	dar. EG	
1 641,8	0,0	81 031	22	3 569,2	0,0	175 585	10	3 619,3	35,0	161 799	323	1
10,2	-	340	-	3,2	-	133	-	13,7	-	406	-	2
1,0	0,2	412	107	2,9	0,1	415	66	2,2	0,0	852	29	3
53,2	39,3	3 903	897	45,1	30,7	3 592	709	102,1	80,9	10 898	2 972	4
1 054,9	46,5	87 580	8 200	839,1	25,3	63 760	4 495	1 487,6	32,9	106 994	5 046	5
664,2	1,1	31 373	243	40,8	1,5	2 189	261	385,5	1,7	18 012	290	6
114,9	31,3	19 272	7 828	122,9	10,0	18 065	2 407	120,0	32,9	19 192	7 737	7
x	x	1 713 638	903 174	x	x	1 717 747	889 015	x	x	1 839 315	975 519	8
2,1	0,3	301	27	5,8	3,4	569	241	3,8	2,2	516	292	9
40,9	31,8	13 971	7 575	55,0	44,4	19 602	11 613	53,3	38,1	15 395	6 150	10
23,9	0,4	7 297	117	18,2	0,2	5 524	81	18,5	0,0	5 845	42	11
6,3	3,9	4 255	2 589	5,1	3,8	3 662	2 491	6,1	3,5	4 341	2 363	12
52,4	4,4	66 418	8 460	56,3	5,1	61 120	12 754	59,7	3,5	68 249	8 462	13
1 010,8	636,7	846 009	521 725	1 106,9	634,6	870 824	506 576	1 201,2	775,0	967 111	608 096	14
894,7	580,3	666 535	440 603	967,1	557,2	673 313	404 023	1 090,5	721,9	801 932	537 605	15
2,1	2,0	1 551	1 424	3,0	2,9	1 909	1 854	1,5	1,4	1 060	1 023	16
49,6	37,3	43 494	35 086	37,0	25,9	24 227	16 206	76,1	56,5	86 104	59 125	17
90,0	50,7	50 087	30 228	158,4	56,9	80 268	33 664	121,3	55,9	64 094	33 601	18
6,0	0,0	6 615	94	6,1	0,9	5 712	1 111	9,5	0,5	9 023	656	19
71,6	60,9	41 168	35 756	63,0	50,7	34 533	28 324	86,3	74,9	50 475	44 813	20
1,7	0,8	1 574	830	5,3	3,0	5 565	3 546	3,1	2,7	3 549	3 151	21
222,8	150,8	129 888	83 322	237,2	167,8	138 992	94 055	215,1	140,4	130 595	83 020	22
77,5	47,5	49 745	33 377	79,1	27,1	47 104	21 452	182,6	128,4	97 433	68 313	23
30,2	18,9	21 892	13 391	29,1	14,8	20 968	10 989	34,8	17,9	24 266	13 302	24
8,2	1,7	4 544	1 063	7,8	1,5	4 296	872	6,2	1,0	3 499	618	25
95,3	42,5	70 378	32 620	108,8	52,2	82 509	44 363	87,7	40,1	67 639	30 822	26
17,3	11,0	16 476	9 463	18,8	9,8	18 988	8 963	11,5	6,2	12 675	6 621	27
98,3	68,1	100 189	70 359	116,6	78,6	113 121	75 644	130,3	100,9	126 723	97 315	28
19,9	18,9	30 260	29 193	13,7	12,2	19 758	18 095	20,8	20,1	31 470	30 846	29
90,1	63,0	81 285	57 289	70,9	47,5	60 452	38 902	90,9	66,8	77 221	55 265	30
6,6	2,7	8 006	3 092	6,9	2,5	8 521	2 804	5,1	2,5	6 446	2 914	31
3,8	2,0	3 196	1 876	2,8	1,6	2 478	1 400	3,6	3,0	3 202	2 616	32
3,8	1,7	6 187	2 140	2,7	1,2	3 912	1 779	4,0	2,7	6 508	3 584	33
2,3	1,5	10 066	3 985	3,0	2,3	11 584	7 263	2,3	1,6	8 141	3 977	34
11,6	5,8	20 725	11 665	11,5	6,2	20 356	11 799	11,2	5,5	18 713	9 489	35
13,6	4,6	21 793	8 401	18,9	9,8	29 444	15 733	12,0	5,0	20 444	7 676	36
71,7	40,6	77 401	41 262	89,2	56,0	89 960	54 177	71,6	38,3	74 918	37 359	37
6,3	2,2	31 028	10 716	7,1	2,1	31 346	10 650	5,5	1,7	28 251	8 453	38
1,2	0,3	2 245	1 096	0,5	0,3	1 182	778	0,7	0,2	1 702	1 125	39
6,3	0,6	9 164	1 170	6,7	0,3	7 629	718	3,5	0,4	5 823	862	40
0,6	0,5	2 662	2 083	0,5	0,3	2 123	1 420	0,6	0,5	2 145	1 359	41
2,4	0,1	4 390	744	2,4	0,0	3 887	15	3,3	0,0	5 042	191	42
x	x	775 387	362 681	x	x	756 446	355 259	x	x	777 858	350 114	43
33,4	19,3	52 461	30 395	32,7	17,3	50 963	27 117	29,2	14,5	45 019	22 938	44
31,8	19,9	50 359	27 306	32,6	17,0	50 383	25 951	41,4	26,2	58 604	33 573	45
8,5	7,4	10 241	7 785	12,8	10,1	25 048	21 707	4,0	2,5	6 435	2 808	46
32,2	16,7	50 018	29 863	25,4	11,6	38 466	20 954	38,6	24,1	49 530	30 607	47
2,4	1,7	9 497	6 684	1,9	1,0	7 829	5 394	1,5	0,8	6 995	4 149	48
x	x	41 764	20 857	x	x	45 168	21 750	x	x	39 762	19 121	49
1,4	1,0	1 955	1 369	0,7	0,3	1 215	726	1,2	0,7	1 557	856	50
1,6	0,5	6 302	2 201	1,6	0,5	6 672	2 462	2,2	1,2	10 891	6 664	51
48,6	18,7	124 220	47 981	44,1	10,7	107 627	30 093	49,9	17,4	134 509	53 382	52
8,3	3,5	31 971	16 145	10,2	5,2	35 160	20 272	9,1	3,3	31 454	13 963	53
3,6	2,0	16 101	9 334	3,1	1,8	14 375	8 879	3,1	1,4	14 823	7 742	54
29,1	24,6	21 125	17 686	26,4	19,3	21 814	16 807	35,3	28,1	26 259	21 089	55
2,3	0,4	10 786	2 761	1,9	0,8	9 793	3 914	1,5	3,3	8 799	2 228	56
5,1	1,1	8 896	2 516	4,5	0,6	8 165	2 029	7,5	2,1	13 146	5 279	57
20,5	9,3	86 037	39 166	20,8	10,1	86 968	41 576	17,3	5,4	74 722	24 189	58
1,5	0,8	10 667	4 982	1,3	0,6	8 883	3 444	2,7	1,9	14 894	8 924	59
4,3	1,8	5 742	1 536	4,9	2,5	6 104	1 955	5,2	2,5	6 292	1 992	60
x	x	237 245	94 114	x	x	231 813	100 229	x	x	234 167	90 610	61

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

Wirtschaftsgruppe	1990	1991	1992	1992 2. Hj.	1993 1. Vj.	1993 2. Vj.	1993 1. Hj.	1993 3. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	117,7	121,0	119,4	117,6	109,6	111,0	110,3	109,0
Produzierendes Gewerbe ohne Bauhauptgewerbe	117,2	120,6	118,3	116,0	109,7	108,7	109,2	106,4
Elektrizitäts- und Gasversorgung	111,8	114,8	115,8	112,7	129,6	101,8	115,7	96,9
Bergbau	85,1	82,6	79,3	76,8	78,8	67,4	73,1	65,6
Verarbeitendes Gewerbe	118,7	122,3	119,8	117,6	109,3	110,6	109,9	108,5
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe ¹⁾	110,9	112,2	113,3	110,7	107,3	110,7	109,0	110,8
Eisenschaffende Industrie	94,8	94,8	88,0	82,5	80,8	83,6	82,2	83,5
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	102,0	95,9	89,4	81,0	80,6	77,5	79,0	69,4
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, a.n.g.	128,7	129,7	125,5	120,8	118,0	116,9	117,4	114,6
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	123,0	126,1	121,9	118,7	106,4	108,3	107,4	103,1
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ²⁾	118,1	123,4	119,8	117,5	115,7	111,2	113,5	110,5
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	119,7	129,5	127,4	131,3	119,8	121,1	120,5	126,7
Bauhauptgewerbe	124,1	127,8	135,7	142,6	107,8	146,9	127,4	149,9

6.3 Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe^{*)}

Wirtschaftsgruppe	1991 MD	1992 MD	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September
Beschäftigte ³⁾ 1 000								
Insgesamt	7 515	7 335	7 640	7 594	7 566	7 515	7 497	7 463
Bergbau	165	155	204	199	197	192	191	189
Verarbeitendes Gewerbe	7 350	7 179	7 436	7 395	7 370	7 322	7 306	7 274
dar.: Eisenschaffende Industrie	171	162	165	163	162	157	155	155
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	65	62	65	64	64	63	62	62
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	200	194	192	190	189	188	187	185
Stahl- u. Leichtmetallbau	196	197	271	270	269	270	271	270
Maschinenbau	1 081	1 044	1 086	1 080	1 072	1 059	1 055	1 050
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz usw.	900	879	852	846	841	834	829	828
Schiffbau	33	33	45	44	44	44	44	44
Elektrotechnik	1 044	1 015	1 034	1 030	1 026	1 017	1 015	1 008
Herstellung von EBM-Waren	345	345	341	338	338	337	336	335
Umsatz ⁴⁾ Mill. DM								
Insgesamt	162 463	162 946	159 425	150 804	167 095	152 350	149 067	173 654
Bergbau	2 395	2 335	3 019	2 593	2 567	2 391	2 347	2 598
Verarbeitendes Gewerbe	160 068	160 611	156 406	148 212	164 528	149 959	146 720	171 056
dar.: Eisenschaffende Industrie	3 855	3 515	3 259	2 986	3 449	3 185	2 998	3 444
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	891	865	785	736	849	754	745	909
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	3 084	3 039	2 831	2 620	2 914	2 577	2 560	2 931
Stahl- u. Leichtmetallbau	2 910	3 199	3 338	3 399	4 013	3 710	3 308	4 466
Maschinenbau	17 937	17 723	16 777	16 405	18 634	16 012	15 917	18 475
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz usw.	23 918	23 825	21 557	20 151	21 662	17 799	16 570	21 831
Schiffbau	651	628	767	416	741	781	624	782
Elektrotechnik	17 639	18 263	16 929	16 132	18 649	17 073	16 925	21 665
Herstellung von EBM-Waren	5 839	6 039	5 909	5 433	5 940	5 469	5 262	6 194
Bruttosumme der Löhne und Gehälter Mill. DM								
Insgesamt	33 418	34 594	33 414	34 516	36 794	35 252	33 742	33 693
Bergbau	799	815	895	1 031	897	906	871	883
Verarbeitendes Gewerbe	32 620	33 779	32 518	33 485	35 897	34 346	32 871	32 811
dar.: Eisenschaffende Industrie	762	757	696	654	748	662	666	762
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien	288	288	257	254	285	281	279	273
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	808	821	743	748	835	790	780	761
Stahl- u. Leichtmetallbau	874	929	1 076	1 074	1 173	1 146	1 154	1 131
Maschinenbau	5 055	5 148	4 870	4 949	5 767	5 142	5 020	4 999
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz usw.	4 465	4 683	4 059	4 277	4 312	5 219	4 282	4 168
Schiffbau	156	160	179	171	193	194	187	187
Elektrotechnik	4 731	4 913	4 771	5 031	5 386	4 942	4 844	4 879
Herstellung von EBM-Waren	1 384	1 453	1 343	1 372	1 521	1 434	1 410	1 373

*) Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk. - Gliederung nach "Betriebe". - Bis einschl. 1992 für das FRÜHERE BUNDES-GEBIET.
 1) Einschl. Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas.

2) Ohne Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas.
 3) Arbeiter, Angestellte, Inhaber und unbezahlt mitelfende Familienangehörige.
 4) Ohne Umsatzsteuer.

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

Früheres Bundesgebiet
6 Inländische Wirtschaftszahlen

Gegenstand der Nachweisung	1991 D	1992 D	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September
6.4 Index des Auftragseingangs für die eisenschaffende Industrie und die Gießereien Wertindex 1985 = 100								
Eisenschaffende Industrie	86,1	78,6	72,9	67,4	83,4	74,2	57,2	69,1
Inland	96,4	87,4	72,7	69,1	75,2	73,9	61,4	75,6
Ausland	71,2	66,2	73,1	64,9	95,0	74,4	51,3	59,8
dar.: Hochofen-, Stahl- u. Warmwalzwerke ¹⁾	87,8	81,1	72,5	68,6	79,1	77,8	60,5	72,3
Inland	95,2	86,3	73,2	67,0	75,7	73,7	61,4	76,2
Ausland	75,5	72,4	71,3	71,3	84,6	84,5	59,0	65,7
dar.: Herst. von Stahlrohren ²⁾	74,3	62,7	77,3	61,1	114,2	54,5	37,9	52,5
Inland	112,2	99,2	66,4	94,7	69,7	79,3	62,3	76,7
Ausland	55,5	44,6	82,7	44,4	136,4	42,1	25,8	40,4
dar.: Herst. von Präzisionsstahlrohren	89,0	80,8	66,4	63,8	70,2	66,3	54,4	59,8
Inland	94,3	87,7	73,7	68,1	74,1	70,0	59,1	62,5
Ausland	78,1	66,9	51,5	55,0	62,1	58,7	44,9	54,4
Eisen-, Stahl- u. Tempergießerei	100,2	96,0	87,9	77,7	91,7	76,5	75,0	91,2
Inland	100,6	95,3	84,0	76,8	90,1	73,6	77,5	88,1
Ausland	98,4	98,5	102,1	80,6	97,5	87,1	66,0	102,7
6.5 Index der Erzeugerpreise*) 1985 = 100								
Eisen und Stahl	93,4	90,8	85,0	84,6	84,8	85,3	85,3	85,3
darunter:								
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	91,7	88,7	82,9	82,7	83,0	83,7	83,7	83,6
Roheisen	85,0	84,6	83,6	83,5	82,0	82,0	82,0	81,8
Halbzeug zur direkten Verwendung	94,7	88,0	82,0	81,3	81,3	81,3	81,3	81,3
Walzstahl	89,7	86,8	80,4	80,3	80,6	81,5	81,6	81,4
darunter:								
Gleisoberbauerzeugnisse	102,9	103,9	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2
Breitflanschträger	89,6	81,8	76,4	76,4	76,4	75,8	75,8	75,8
Formstahl	86,2	79,0	75,7	75,7	75,7	77,5	77,5	77,5
Stabstahl aus Massenstahl ³⁾	88,9	80,8	77,6	77,6	77,6	76,8	77,9	77,9
Stabstahl aus Edelstahl	100,4	99,0	100,2	100,2	100,2	101,3	101,3	101,3
Betonstahl	69,2	63,8	69,3	69,3	69,5	69,3	67,6	65,9
Walzdraht	72,5	66,6	67,0	67,0	67,2	66,9	66,9	65,2
Breitflachstahl	94,3	92,1	82,2	82,7	83,2	83,5	84,1	84,5
Bandstahl, warmgewalzt	95,9	93,9	82,5	82,7	83,0	84,5	84,7	84,8
Grobblech	90,7	88,4	75,0	75,2	76,1	78,6	78,5	78,7
Feinblech, kaltgewalzt, unlegiert	90,3	89,2	80,5	78,8	79,1	79,4	79,7	79,9
Weiterverarbeiteter Walzstahl	97,8	97,1	93,5	93,7	93,9	94,3	94,3	94,3
Präzisionsstahlrohre	103,6	103,7	93,7	93,0	92,1	91,7	91,7	91,3
Sonstige Stahlrohre, nahtlos	114,2	117,1	111,1	107,8	107,6	107,8	107,5	107,1
Sonstige Stahlrohre, geschweißt	94,5	93,1	91,7	90,1	89,8	89,7	89,9	89,8
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	95,1	91,9	83,9	83,9	83,9	83,4	83,4	83,9
6.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter Index der Einfuhrpreise 1985 = 100								
Eisen und Stahl	86,1	81,4	78,2	78,2	78,6	78,9	78,7	78,3
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warmwalz- u. Ferrolegierungswerke	85,3	80,5	77,8	77,9	78,4	78,8	78,7	78,2
Roheisen und Ferrolegierungen	77,5	69,5	66,3	66,4	66,3	67,5	67,2	66,2
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	90,0	86,8	83,1	83,2	83,3	83,8	83,7	83,7
Walzstahl, unlegiert und legiert	86,4	81,8	78,9	78,8	79,1	79,5	79,6	79,1
aus Massenstahl (unlegiert)	86,0	81,1	78,3	78,3	78,9	79,4	79,7	79,3
aus Edelstahl (legiert)	88,0	84,5	80,9	80,5	80,3	79,7	79,5	78,7
darunter:								
Formstahl (einschl. Breitflanschträgern)	91,3	83,5	78,4	80,1	81,5	83,2	84,7	84,7
Stabstahl	81,6	77,7	79,2	79,1	79,3	79,2	78,9	78,0
Walzdraht	74,5	71,7	70,3	69,5	69,6	69,2	69,2	68,8
Grob- und Mittelbleche ab 3 mm Dicke	88,5	84,0	79,3	77,8	78,5	78,3	78,1	77,8
Feinbleche unter 3 mm Dicke	90,0	85,1	80,6	80,5	80,5	81,5	81,5	80,7
Weiterverarbeiteter Walzstahl	97,0	96,8	95,0	94,9	94,9	95,5	95,7	96,0
Schrott u. Nebenerzeugnisse	59,4	50,2	53,0	56,6	63,3	61,4	57,1	55,2
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	89,6	86,2	78,7	78,4	77,1	76,9	76,7	76,7
Eisen-, Stahl- und Temperguß	110,9	112,8	107,5	108,3	108,4	108,4	108,4	108,4

*) Inlandsabsatz.
1) Ohne Stahlrohre.

2) Ohne Präzisionsstahlrohre.
3) Ohne Betonstahl.

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

Früheres Bundesgebiet
6 Inländische Wirtschaftszahlen
6.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter
Index der Ausführpreise
1985 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1991 D	1992 D	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	1993 Juli	1993 August	1993 September
Eisen und Stahl	87,1	83,2	79,2	79,5	80,3	80,5	80,3	79,2
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warmwalz- u. Ferrolegierungswerke	81,9	76,9	72,8	73,5	75,1	75,5	75,4	73,9
Roheisen und Ferrolegierungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	84,9	81,3	75,1	75,5	75,7	75,8	75,4	75,0
Walzstahl, unlegiert und legiert	85,0	79,6	74,6	75,1	75,9	76,6	76,5	75,7
aus Massenstahl (unlegiert)	83,7	78,8	73,5	74,1	75,0	76,0	75,9	75,1
aus Edelstahl (legiert)	89,1	82,4	78,2	78,4	78,8	78,7	78,5	77,8
darunter:								
Formstahl (einschl. Breitflanschträger)	82,7	73,9	71,7	72,3	72,2	73,3	73,8	73,5
Stabstahl	79,3	73,9	73,7	74,0	74,1	73,9	73,3	72,9
Walzdraht	81,9	76,0	73,6	74,3	75,4	76,5	76,5	74,4
Grob- und Mittelbleche ab 3 mm Dicke	88,1	83,2	79,0	79,5	80,2	80,6	80,3	79,5
Feinbleche unter 3 mm Dicke	85,5	78,4	73,2	73,8	75,0	75,9	75,2	73,9
Weiterverarbeiteter Walzstahl	82,0	76,8	71,8	72,3	73,4	73,3	73,1	72,0
Schrott und Nebenerzeugnisse	53,0	48,0	58,1	64,6	77,4	77,3	76,1	62,4
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	101,2	100,0	96,1	95,2	94,1	93,3	93,0	92,9
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke.	101,2	99,2	97,7	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8
Eisen-, Stahl- und Temperguß	112,8	114,3	114,6	114,9	115,3	114,4	114,2	114,1

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

6 Inländische Wirtschaftszahlen
6.7 Erzeugung in den neuen Ländern und Berlin-Ost
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	3 296	3 207	3 346	3 199	2 500	.	.
Roheisenerzeugung	2 738	2 755	2 786	2 732	2 166	1 111	.
Stahlroheisen	2 335	2 359	2 405	2 372	.	.	.
Gießereiroheisen	391	384	369	350	.	.	.
Sonstiges Roheisen	12	12	12	10	.	.	.
Ferrolegerungen	135	127	131	128	.	.	.
Rohstahlerzeugung	7 967	8 243	8 133	7 829	5 481	3 391	2 983
Rohblöcke	4 607	4 708	4 490	4 186	.	1 247	784
Stranggüß	2 908	3 101	3 219	3 211	.	2 015	2 115
Flüssigstahl für Stahlgüß	452	434	424	432	.	129	84
Oxygenstahl	2 041	2 203	2 307	2 388	2 072	1 246	.
Elektrostahl	2 415	2 445	2 501	2 385	3 409	2 145	.
Siemens-Martin-Stahl	3 400	3 484	3 309	3 042	.	.	.
Sonstiger Stahl	111	111	16	14	.	.	.
Walzstahlerzeugung 1)	5 390	5 611	5 439	5 439	.	3 442	3 337
Gleisoberbauerzeugnisse	80	66	85	80	.	.	.
Formstahl und Träger	760	838	893	826	.	1 859	1 829
Stabstahl	1 628	1 698	1 486	1 562	.	.	.
Walzdraht	897	902	916	915	.	.	.
Bandstahl	478	466	463	434	.	.	.
Breitflachstahl 2)	-	-	-	-	.	.	.
Grobblech	1 057	1 071	-	-	.	.	.
Mittelblech	296	327	1 370	1 372	.	1 583	1 508
Feinblech	-	-	-	-	.	.	.
Warmbreitband	-	-	-	-	.	.	.
Röhrenhalbzeug	194	243	225	250	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	449	448	443	393	.	.	.
Weißblech und -band	21	24	19	-	.	.	.
Verzinktes Blech und Band	339	345	345	381	.	.	.
Elektroblech	70	68	60	82	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	764	773	760	1 570	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 921	1 968	1 937	2 022	.	.	.
Stahlrohre	768	773	767	786	.	151	145
Stahlrohre, nahtlos	449	465	453	468	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	319	318	304	318	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	52	51	52	52	.	.	.
Schmiedestücke	534	532	533	520	.	104	74
Gezogener Draht	441	447	437	423	.	.	.
Eisengüß	-	-	-	-	675	213	170
Stahlgüß	225	220	276	204	159	65	40
Tempergüß	-	-	-	-	26	8,8	9,6

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

2) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

6.8 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	-	.	.
Manganerz (Fe-Inhalt)	30	24	27	21	-	-	.	.
Steinkohle .....	.	.	5 802	4 311	-	.	.	.
Koks	1 832	.	1 886	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; UN-Statistik, ECE, Genf, IISI; Statistisches Jahrbuch der DDR; eigene Erhebungen.

7 Welt
7.1 Eisenerzförderung
in

Lfd. Nr.	Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1992 MD
1	Deutschland	717	247	70	102	84	118	109	9,1
2	Frankreich	12 560	11 566	9 983	9 368	8 726	7 492	5 708	476
3	Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Italien	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Großbritannien und Nordirland	289	263	224	32	53	57	29	2,4
8	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Spanien	6 090	4 492	4 200	4 610	3 030	3 915	2 746	229
12	Portugal	50	27	24	20	20	15	15	1,3
13	Europäische Gemeinschaften	19 706	16 595	14 501	14 132	11 913	11 597	8 607	717
14	Finnland	712	695	587	36	-	-	-	-
15	Norwegen	3 659	3 140	2 644	2 358	2 081	2 209	2 152	179
16	Schweden	20 489	19 707	20 440	21 763	19 877	19 328	19 277	1 606
17	Österreich	3 120	3 050	2 300	2 410	2 300	2 120	1 627	136
18	Türkei	3 896	3 924	5 481	4 043	4 998	5 883	5 192	433
19	Jugoslawien 1)	6 618	5 983	5 545	5 079	4 133	2 574	1 500	125
20	Bulgarien	2 179	1 850	1 826	1 613	1 079	594	800	67
21	Polen	9	6	6	7	2	-	-	-
22	Rumänien	2 431	2 281	2 000	688	527	187	180	15
23	Ehemalige Tschechoslowakei	1 784	1 798	1 773	1 780	1 831	1 738	1 600	133
24	Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Europa (ohne ehem. Sowjetunion) ...	64 603	59 029	57 103	53 909	48 741	46 230	40 935	3 411
26	Gebiet der ehem. Sowjetunion 2)	249 976	250 870	249 737	241 348	236 200	198 862	162 400	13 533
27	Ägypten	2 013	2 112	2 274	2 493	2 386	2 371	...	...
28	Algerien	3 359	3 382	3 118	2 748	2 930	2 364	...	...
29	Liberia	14 232	13 812	12 924	12 300	3 981	1 200	...	...
30	Marokko	192	276	156	180	144	96	...	...
31	Mauretanien	9 264	8 916	10 176	11 280	11 544	10 248	...	...
32	Sierra Leone .....	-	-	-	-	-	-	...	...
33	Simbabwe	1 115	1 328	1 020	1 143	1 260	1 136	...	...
34	Südafrika	24 483	22 007	25 029	29 825	30 291	28 944	28 225	2 352
35	Tunesien	310	295	325	280	291	293	300	25
36	Afrika ...	54 968	52 128	55 022	60 249	52 827	46 652	28 525	2 377
37	Argentinien	790	850	1 037	1 017	992	259	-	-
38	Bolivien	-	-	15	14	125	102	...	...
39	Brasilien 3)	121 622	125 558	138 363	152 425	145 088	143 757	147 500	12 292
40	Chile	6 981	6 637	7 710	9 030	7 903	8 692	7 450	621
41	Kolumbien	508	614	609	573	629	599	672	56
42	Mexiko 4)	7 581	7 374	7 985	8 120	9 209	9 138	8 800	733
43	Peru	5 036	5 110	4 171	4 507	3 314	3 513	2 900	242
44	Venezuela	16 207	17 196	18 218	18 053	20 119	21 196	18 431	1 536
45	Kanada 5)	36 679	36 520	40 409	39 445	35 670	35 961	32 238	2 687
46	Vereinigte Staaten	39 613	46 992	56 444	57 872	55 468	55 520	54 913	4 576
47	Amerika ...	235 017	246 851	274 946	291 042	278 392	278 737	...	...
48	China 6)	142 476	152 544	154 380	162 156	169 352	175 300	194 039	16 170
49	Indien	50 616	49 159	49 713	50 872	53 702	56 884	...	...
50	Indonesien	156	192	204	144	144	174	...	...
51	Iran	2 000	3 000	4 300	5 630	5 500	6 180	...	...
52	Japan	292	266	96	42	33	33	39	3,3
53	Korea, Dem. Volksrep.	8 000	8 000	8 000	9 000	9 500	9 500	9 500	792
54	Korea, Rep.	563	565	666	677	650	563	583	49
55	Malaysia	209	156	204	192	344	378	...	...
56	Thailand	37	97	99	177	129	226	...	...
57	Asien ...	204 349	213 979	217 662	228 890	239 354	249 238	...	...
58	Australien	94 015	101 748	96 084	105 810	115 227	123 453	117 170	9 764
59	Neuseeland	2 910	2 580	2 352	2 400	2 298	2 260	2 400	200
60	Australien ...	96 925	104 328	98 436	108 210	117 525	125 713	119 570	9 964
61	Welt ...	905 838	927 185	952 906	983 648	973 039	945 432	...	...

*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.
1) Einschl. Bosnien-Herzegowina. Ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien.
2) Nur handelsfähige Erze. Ab 1992 nur Russische Föderation.

3) Monatsangaben = Ausfuhr.
4) Monatsangaben = Fe-Inhalt.
5) Monatsangaben = Lieferungen.
6) Ohne Taiwan.

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; UN-Statistik Genf; ILAFA u.a.

Übersichten
nach Ländern*)
1 000 t

1992 April	1992 Mai	1992 Juni	1992 Juli	1992 August	1992 September	1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	Lfd. Nr.
10	10	8	11	10	10	8	4	6	.	.	.	1
536	414	462	390	266	507	448	395	350	388	370	465	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
7	5	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
262	282	291	245	207	185	187	187	173	...	...	...	11
1	1	...	...	...	...	1	2	2	1	...	...	12
816	712	...	...	...	...	644	588	531	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
155	200	204	109	183	221	206	205	198	181	146	166	15
1 697	1 802	1 416	1 327	1 496	1 656	1 498	1 575	1 451	1 517	1 419	1 663	16
150	125	155	150	95	125	132	145	125	81	108	128	17
286	396	400	656	778	846	556	507	482	...	...	...	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
68	59	67	68	...	...	71	52	81	69	...	...	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
19	...	16	16	14	14	14	13	14	...	13	16	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
...	7 078	7 157	6 707	6 883	6 444	6 914	6 483	...	6 292	5 912	...	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
7	7	4	10	3	9	8	8	...	...	...	...	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
2 667	2 462	2 660	2 679	2 512	2 004	1 967	2 112	2 088	2 256	2 250	...	33
26	29	25	20	27	30	29	25	25	...	...	...	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
622	615	603	702	686	608	723	702	636	690	...	459	39
52	56	50	74	61	69	64	58	29	...	...	...	40
583	591	541	622	523	421	554	528	679	439	...	...	41
162	132	157	120	177	141	150	291	260	274	...	...	42
1 394	1 678	1 325	1 661	1 833	1 595	900	...	...	...	...	...	43
3 093	3 112	3 127	3 193	3 765	2 972	3 437	2 884	2 955	...	...	...	44
4 845	5 133	4 625	4 771	4 630	4 392	4 538	4 180	4 276	...	...	...	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
15 079	16 559	16 956	16 403	16 938	16 744	17 306	17 464	17 486	13 506	15 530	...	48
19	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
2	3	4	3	3	4	3	3	3	2	3	4	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
56	48	46	43	43	41	50	43	50	38	48	59	53
...	...	28	22	29	33	32	24	29	27	...	22	54
27	20	27	28	83	43	58	53	...	...	...	...	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
8 924	8 924	8 924	9 831	9 831	9 831	9 673	9 673	9 673	...	...	...	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61

Lfd. Nr.	Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1992 MD
1	Deutschland	x	x	x	x	x	30 989	28 548	2 379
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	29 018	28 517	32 453	32 777	30 097	29 878	.	.
3	Neue Länder und Berlin-Ost	2 738	2 755	2 786	2 732	2 166	1 111	.	.
4	Frankreich	13 982	13 449	14 786	15 071	14 415	13 646	13 058	1 088
5	Belgien	8 074	8 254	9 182	8 923	9 416	9 353	8 533	711
6	Luxemburg	2 650	2 305	2 519	2 684	2 645	2 463	2 255	188
7	Niederlande	4 628	4 575	4 994	5 163	4 960	4 696	4 849	404
8	Italien	11 966	11 355	11 376	11 788	11 883	10 856	10 462	872
9	Großbritannien und Nordirland	9 785	12 110	13 163	12 816	12 496	12 094	11 521	960
10	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Spanien	4 811	4 804	4 691	5 535	5 482	5 404	5 076	423
14	Portugal	463	431	445	377	339	251	402	34
15	Europäische Gemeinschaften 1) ...	85 377	85 800	93 609	95 134	91 733	89 752	84 704	7 059
16	Finnland	1 978	2 063	2 173	2 284	2 283	2 331	2 451	204
17	Norwegen	564	385	367	240	54	61	80	6,7
18	Schweden 2)	2 435	2 314	2 492	2 638	2 736	2 812	2 735	228
19	Österreich	3 349	3 451	3 665	3 823	3 452	3 441	3 074	256
20	Schweiz	79	70	70	70	70	70	70	5,8
21	Türkei	3 733	4 068	4 462	3 508	4 827	4 594	4 489	374
22	Jugoslawien 3)	3 063	2 867	2 917	2 898	2 312	1 266	824	69
23	Bulgarien	1 605	1 656	1 441	1 499	1 143	960	1 050	88
24	Polen	10 193	10 121	9 929	9 167	8 423	6 354	6 348	529
25	Rumänien	9 329	8 673	8 941	9 052	6 355	4 536	3 135	261
26	Ehemalige Tschechoslowakei	9 573	9 788	9 706	9 911	9 667	8 479	8 034	670
27	Ungarn	2 061	2 109	2 093	1 954	1 711	1 314	1 176	98
28	Europa (ohne ehem. Sowjetunion) ...	136 077	136 120	144 651	144 910	136 932	125 970	118 170	9 848
29	Gebiet der ehem. Sowjetunion 2)4)	113 840	113 920	114 600	113 928	110 167	90 953	85 140	7 095
30	Georgien .....	.	.	.	.	.	.	207	17
31	Ägypten 2)	1 066	1 069	1 112	1 105	1 093	1 201	1 062	89
32	Algerien	1 246	1 478	1 500	1 301	1 037	879	1 100	92
33	Libyen 5)	-	-	-	90	500	777	847	71
34	Marokko	15	15	0	-	-	-	-	-
35	Nigeria 5)	109	131	132	124	112	108	50	412
36	Simbabwe	644	560	503	525	521	535	507	42
37	Südafrika	5 774	6 318	6 941	7 315	7 139	7 831	7 408	617
38	Tunesien	149	163	128	155	148	162	147	12
39	Afrika ...	9 003	9 734	10 316	10 615	10 550	11 493	11 121	927
40	Argentinien	2 560	2 786	2 663	3 228	2 968	2 259	1 984	165
41	Brasilien ..	20 458	21 146	23 650	24 621	21 401	22 921	23 382	1 949
42	Chile	591	617	776	679	675	703	873	73
43	Kolumbien	317	326	309	297	323	305	296	25
44	Mexiko	5 158	5 263	5 364	5 393	6 190	5 372	5 798	483
45	Paraguay	-	50	63	61	58	68	92	7,7
46	Peru	272	236	214	254	122	231	147	12
47	Trinidad u. Tobago 5).....	337	475	598	545	690	800	675	56
48	Venezuela	3 431	3 625	3 195	2 901	3 032	3 476	3 910	326
49	Kanada 2)	9 249	9 719	9 498	10 139	7 346	8 268	8 621	718
50	Vereinigte Staaten 2)	39 873	43 917	50 571	50 687	49 668	44 123	47 377	3 948
51	Amerika ...	82 246	88 160	96 901	98 805	92 473	88 526	93 155	7 763
52	China	50 640	55 030	57 040	58 200	62 373	64 280	75 438	6 287
53	Indien 2)	10 460	10 807	11 602	11 930	12 645	13 880	15 112	1 259
54	Indonesien 5)	1 323	1 028	985	1 210	1 357	1 430	1 370	114
55	Irak 5)	-	-	100	172	170	-	-	-
56	Iran	250	250	250	290	1 531	2 422	2 762	230
57	Japan	74 651	73 418	79 295	80 197	80 229	79 985	73 144	6 095
58	Katar 5).....	490	470	495	531	573	566	617	51
59	Korea, Dem. Volksrep.	5 800	5 900	5 900	5 900	5 900	6 000	6 000	500
60	Korea, Rep.	9 003	11 057	12 578	14 846	15 339	18 510	19 323	1 610
61	Malaysia 5)	580	590	427	644	620	620	550	46
62	Myanmar 5)	30	20	20	20	20	20	10	0,8
63	Pakistan	895	903	926	986	900	1 040	800	67
64	Philippinen	25	25	-	-	-	-	-	-
65	Saudi-Arabien 5)	1 170	1 040	1 080	1 207	1 085	1 117	1 611	134
66	Taiwan	3 740	3 732	5 487	5 780	5 491	5 561	5 237	436
67	Thailand	10	10	10	10	10	10	10	0,8
68	Asien ...	159 067	164 280	176 195	181 923	188 243	195 441	201 984	16 832
69	Australien	5 853	5 581	5 723	6 084	6 127	5 633	6 384	532
70	Neuseeland 5)	80	-	418	493	555	594	600	50
71	Australien ...	5 933	5 581	6 141	6 577	6 682	6 227	6 984	582
72	Welt ...	506 166	517 795	548 804	556 758	545 047	518 610	516 761	43 063

*) Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen.
 1) Ab 1991 einschl. neue Länder und Berlin-Ost.
 2) Ohne Eisenschwamm.

3) Einschl. Bosnien-Herzegowina. Ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien.
 4) Ab 1992 ohne Georgien.
 5) Nur Eisenschwamm.

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; UN-Statistik Genf; IISI; ILAFA; SEAISI u.a.

Übersichten
nach Ländern*)
1 000 t

1992 Juli	1992 August	1992 September	1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	Lfd. Nr.
2 361	2 392	2 464	2 289	1 987	1 637	1 985	2 101	2 273	2 248	2 220	2 399	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1 084	855	1 022	1 038	920	894	1 003	967	1 080	1 136	1 128	1 089	4
731	771	760	772	601	537	666	716	784	773	647	670	5
142	129	202	222	204	178	201	196	223	218	218	214	6
403	395	417	435	389	393	433	403	456	438	474	455	7
900	638	616	775	767	843	934	835	993	1 003	1 050	974	8
944	876	902	960	941	745	960	921	1 013	1 031	1 004	1 024	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
386	448	432	435	308	341	432	442	481	471	465	450	13
35	35	33	37	34	28	33	29	30	34	35	34	14
6 986	6 539	6 848	6 963	6 151	5 596	6 647	6 610	7 333	7 352	7 241	7 309	15
180	215	213	214	209	195	222	199	218	215	223	212	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
26	240	246	260	244	252	256	211	279	258	268	283	18
296	268	229	216	223	224	224	233	267	232	251	248	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
362	373	362	393	360	391	377	351	386	344	369	362	21
13	20	61	15	44	40	29	-	33	-	-	-	22
77	...	...	71	71	67	62	...	...	...	...	...	23
557	536	518	507	513	494	504	513	522	547	511	446	24
254	258	267	226	240	282	228	274	247	258	291	252	25
612	621	597	610	630	638	688	657	682	630	627	572	26
82	80	109	108	98	113	116	110	127	81	85	125	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
7 330	7 103	6 577	6 826	6 697	6 640	6 339	5 908	6 619	6 334	6 845	5 970	29
28	23	19	14	15	10	3	0	0	0	0	0	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
68	80	45	54	98	99	112	81	75	73	90	94	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
5	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
43	50	39	42	23	38	21	24	25	25	16	12	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
14	13	9	14	13	15	14	12	14	14	13	13	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
170	156	149	171	181	189	170	161	189	178	184	147	40
2 023	2 079	1 953	2 023	2 014	2 064	1 892	1 758	1 863	1 946	2 015	1 991	41
75	77	76	76	74	75	76	69	78	75	76	75	42
16	29	18	28	26	24	25	19	11	11	0,1	5,5	43
478	490	450	508	510	543	505	515	521	534	548	543	44
1,1	10	12	12	10	7,0	0,6	3,9	6,9	7,2	6,4	8,6	45
0,5	16	21	17	13	20	17	11	20	2,6	22	22	46
58	26	65	69	66	73	73	68	73	71	63	63	47
336	326	284	287	290	320	391	329	378	292	304	288	48
710	704	702	724	709	753	710	665	752	759	759	711	49
3 944	3 900	3 687	3 928	3 871	3 906	4 085	3 785	4 041	3 926	4 132	3 947	50
7 812	7 813	7 417	7 843	7 764	7 974	7 945	7 384	7 933	7 802	8 110	7 801	51
6 394	6 365	6 413	6 798	6 532	6 937	6 519	6 049	7 114	6 924	7 285	7 252	52
1 287	1 237	1 222	1 344	1 255	1 322	1 361	1 281	1 362	1 304	1 226	1 177	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
241	248	189	243	245	224	231	263	248	281	273	307	56
6 195	6 132	5 963	6 190	6 057	6 314	6 293	5 580	6 292	6 056	6 430	6 389	57
46	51	53	53	53	54	47	46	44	0	43	53	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
1 565	1 599	1 564	1 838	1 763	1 725	1 773	1 621	1 829	1 804	1 864	1 802	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
139	136	133	142	163	171	169	146	172	163	168	165	65
490	476	399	343	308	360	501	457	523	495	532	515	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
572	537	543	532	533	500	531	466	527	550	587	568	69
66	41	44	57	42	59	49	54	42	61	51	51	70
638	578	587	589	575	559	580	520	569	611	638	619	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; UN-Statistik Genf; IISI; ILAFA; SEAISI u.a.

7 Welt
7.3 Rohstahlerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1992 MD
1	Deutschland	x	x	x	x	x	42 169	39 711	3 309
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	37 134	36 248	41 023	41 073	38 434	38 778	36 728	3 060
3	Neue Länder und Berlin-Ost	7 967	8 243	8 133	7 829	5 481	3 391	2 983	249
4	Frankreich	17 865	17 693	19 122	19 341	19 016	18 443	17 965	1 497
5	Belgien	9 713	9 783	11 235	10 974	11 453	11 348	10 331	861
6	Luxemburg	3 705	3 302	3 661	3 721	3 560	3 379	3 068	256
7	Niederlande	5 283	5 082	5 518	5 680	5 412	5 171	5 439	453
8	Italien	22 883	22 859	23 760	25 213	25 467	25 112	24 840	2 070
9	Großbritannien und Nordirland	14 769	17 136	19 065	18 799	17 896	16 519	16 004	1 334
10	Irland	208	220	271	324	326	293	257	21
11	Dänemark	632	605	650	624	610	633	591	49
12	Griechenland	1 009	908	959	957	999	980	924	77
13	Spanien	11 882	11 693	11 886	12 765	12 936	12 798	12 243	1 020
14	Portugal	710	732	811	761	747	573	778	65
15	Europäische Gemeinschaften 1) ...	125 793	126 261	137 961	140 232	136 856	137 418	132 151	11 013
16	Finnland	2 586	2 669	2 798	2 921	2 860	2 890	3 077	256
17	Norwegen	836	837	869	678	376	438	446	37
18	Schweden	4 716	4 595	4 779	4 692	4 454	4 252	4 358	363
19	Österreich	4 292	4 301	4 560	4 718	4 291	4 186	3 953	329
20	Schweiz	1 075	866	988	916	963	955	1 050	88
21	Türkei	5 928	7 044	7 982	7 799	9 322	9 336	10 254	855
22	Jugoslawien 2)	4 520	4 367	4 487	4 448	3 608	1 710	1 130	94
23	Kroatien .....	.	.	.	.	.	215	102	8,5
24	Slowenien .....	.	.	.	.	.	373	401	33
25	Albanien	100	100	100	112	79	16	-	-
26	Bulgarien	2 898	3 044	2 880	2 899	2 180	1 615	1 552	129
27	Polen	17 144	17 145	16 873	15 094	13 633	10 403	9 867	822
28	Rumänien	14 276	13 885	14 314	14 415	9 754	7 116	5 372	448
29	Ehemalige Tschechoslowakei	15 112	15 416	15 380	15 465	14 877	12 071	11 140	928
30	Ungarn	3 715	3 622	3 582	3 315	2 963	1 931	1 533	128
31	Europa (ohne ehem. Sowjetunion) ...	210 958	212 395	225 686	225 533	211 697	194 925	186 386	15 532
32	Gebiet der ehemaligen Sowjetunion 3) ...	160 537	161 874	163 037	160 096	154 414	131 485	116 897	9 741
33	Georgien .....	.	.	.	.	.	980	531	44
34	Lettland .....	.	.	.	.	.	374	246	21
35	Ägypten	1 013	1 433	2 025	2 114	2 247	2 557	2 524	210
36	Algerien	1 120	1 378	1 412	1 042	836	1 393	1 400	117
37	Libyen .....	.	.	.	.	.	718	822	69
38	Nigeria	200	184	234	213	220	250	200	17
39	Simbabwe	680	615	568	582	585	581	559	47
40	Südafrika	8 895	8 991	8 837	9 337	8 619	9 358	9 061	755
41	Tunesien	182	188	159	187	177	193	181	15
42	Übrige Länder	81	85	85	84	90	90	90	7,5
43	Afrika ...	12 171	12 874	13 320	13 559	12 774	15 140	14 837	1 236
44	Argentinien	3 235	3 633	3 652	3 909	3 636	2 972	2 661	222
45	Brasilien ..	21 233	22 228	24 657	25 055	20 567	22 617	23 934	1 995
46	Chile	706	726	909	800	772	807	1 012	84
47	Kolumbien	632	689	712	711	701	652	657	55
48	Mexiko	7 225	7 642	7 779	7 852	8 734	7 964	8 435	703
49	Peru	486	496	430	364	270	404	342	29
50	Uruguay	31	30	30	37	38	41	53	4,4
51	Venezuela	3 401	3 699	3 646	3 196	2 998	3 304	3 443	287
52	Kanada	14 081	14 737	14 866	15 458	12 281	12 987	13 944	1 162
53	Vereinigte Staaten 4)	74 775	81 629	91 726	89 927	90 754	80 646	85 283	7 107
54	Übrige Länder	887	930	881	741	760	1 092	869	72
55	Amerika ...	126 692	136 439	149 288	148 050	141 511	133 486	140 633	11 719
56	Bangladesch	116	120	120	120	120	120	100	8,3
57	China	52 208	56 280	59 430	61 590	66 349	71 000	80 037	6 670
58	Indien	12 197	13 121	14 309	14 608	14 963	17 100	18 117	1 510
59	Indonesien	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 000	3 100	258
60	Iran	838	839	978	1 081	1 425	2 203	2 964	247
61	Japan	98 275	98 513	105 681	107 908	110 339	109 649	98 132	8 178
62	Katar	507	491	527	562	572	573	575	48
63	Korea, Dem. Volksrep.	6 600	6 730	6 830	6 930	7 000	7 000	7 000	583
64	Korea, Rep.	14 555	16 782	19 118	21 873	23 125	26 001	28 055	2 338
65	Malaysia	450	680	925	1 125	1 300	1 300	1 500	125
66	Pakistan	900	1 000	1 200	1 200	1 200	1 200	1 000	83
67	Philippinen	400	450	500	550	600	650	700	58
68	Saudi-Arabien	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 866	156
69	Singapur	390	441	432	495	489	522	482	40
70	Taiwan	5 545	5 771	8 288	9 047	9 747	10 973	10 705	892
71	Thailand	463	534	552	750	900	1 000	1 200	100
72	Übrige Länder	390	396	389	420	455	410	429	36
73	Asien ...	196 663	205 572	222 947	232 411	243 266	254 484	255 962	21 330
74	Australien	6 674	6 100	6 387	6 735	6 676	6 141	6 877	573
75	Neuseeland	287	409	560	682	719	806	758	63
76	Australien ...	6 961	6 509	6 947	7 417	7 395	6 947	7 635	636
77	Welt ...	713 982	735 663	781 225	787 066	771 057	737 821	723 127	60 261

*) Rohstahlblöcke, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß.

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

2) Einschl. Bosnien-Herzegowina. - Ab 1991 ohne Kroatien und Slowenien.

3) Ab 1991 ohne Lettland und Georgien.

4) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

Übersichten
nach Ländern*)
i 000 t

1992 Juli	1992 August	1992 September	1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni	Lfd. Nr.
3 393	3 305	3 508	3 307	2 897	2 296	2 790	2 940	3 295	3 187	2 994	3 384	1
3 193	3 029	3 228	3 050	2 634	2 058	2 534	2 740	3 011	2 898	2 925	3 102	2
201	276	280	257	264	238	256	200	284	289	69	282	3
1 482	1 159	1 483	1 507	1 346	1 163	1 313	1 319	1 554	1 595	1 612	1 575	4
860	895	907	946	760	683	817	879	970	965	824	872	5
196	176	274	303	274	242	268	269	312	302	300	298	6
450	436	468	489	432	429	484	442	514	488	525	508	7
2 083	1 320	1 744	2 058	1 980	1 801	1 801	2 060	2 495	2 278	2 518	2 325	8
1 276	1 216	1 312	1 405	1 336	978	1 403	1 331	1 429	1 537	1 491	1 439	9
7	5	27	28	28	25	16	20	37	33	29	41	10
15	63	59	54	57	31	41	46	52	43	43	56	11
85	15	88	95	91	68	86	85	91	82	98	90	12
866	953	1 102	1 123	835	732	965	961	1 098	622	1 237	1 203	13
64	57	53	70	68	55	72	56	61	70	70	66	14
10 777	9 600	11 025	11 385	10 104	8 503	10 240	10 408	11 908	11 202	11 741	11 587	15
213	257	268	274	266	250	271	245	281	276	290	274	16
17	47	39	41	41	44	43	41	47	40	40	46	17
40	384	410	426	403	362	415	357	450	398	419	412	18
387	336	305	287	296	290	302	318	359	319	340	340	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
885	860	876	952	919	974	949	829	950	940	947	940	21
35	49	89	38	51	56	40	23	55	18	17	21	22
10	10	8	9	10	9	9	9	3	8	7	6	23
32	29	33	34	23	24	28	30	27	28	29	33	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
136	...	...	122	127	124	126	...	...	...	...	...	26
832	840	843	782	824	781	767	789	813	865	857	765	27
460	445	456	403	418	405	375	447	402	448	498	455	28
816	853	814	852	851	827	993	832	941	858	920	820	29
104	96	141	135	125	133	138	133	162	109	109	155	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
9 503	9 089	8 642	9 150	9 142	9 084	8 535	8 088	9 004	8 684	8 564	7 595	32
46	52	48	39	43	37	9	6	9	13	17	33	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
195	196	209	190	223	246	247	221	232	235	242	227	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
56	47	65	81	96	104	111	83	70	82	91	99	37
10	0	10	20	20	20	.	.	.	.	.	.	38
47	56	43	47	25	41	22	25	27	21	18	13	39
776	779	730	785	782	681	724	686	714	717	714	684	40
18	16	12	16	16	18	17	15	16	15	16	15	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
250	220	198	241	232	224	210	162	231	244	256	249	44
2 025	2 079	1 929	2 011	2 033	2 022	1 996	1 872	2 003	2 080	2 148	2 138	45
86	89	85	86	83	85	84	79	89	86	86	88	46
51	63	53	65	56	54	47	53	47	51	40	44	47
718	727	665	730	740	727	719	730	740	752	778	847	48
17	32	41	25	31	37	35	28	34	81	48	49	49
5,3	4,9	5,3	5,4	5,4	5,0	3,8	3,5	3,9	2,5	2,9	3,4	50
324	287	269	240	284	272	295	282	307	289	290	241	51
1 006	1 121	1 209	1 192	1 195	1 232	1 140	1 098	1 283	1 253	1 244	1 168	52
6 924	6 906	6 652	7 104	6 836	6 825	7 287	6 907	7 476	7 272	7 595	7 282	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
6 537	6 467	6 779	7 218	7 128	7 048	6 839	6 891	7 558	7 354	7 502	7 738	56
1 505	1 543	1 517	1 612	1 544	1 631	1 647	1 510	1 673	1 553	1 504	1 456	57
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
222	264	189	259	286	276	266	271	278	270	286	308	59
8 161	8 068	8 087	8 523	8 355	8 402	8 557	7 846	8 592	8 439	8 960	8 861	60
53	53	47	53	52	46	54	31	53	53	61	53	61
2 269	2 260	2 224	2 568	2 511	2 670	2 591	2 477	2 789	2 708	2 798	2 727	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
165	163	160	169	183	192	193	179	194	192	197	191	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
922	844	741	857	810	899	955	913	1 050	1 035	993	1 328	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
604	575	583	591	575	579	616	557	622	597	675	651	74
81	59	62	72	50	72	56	66	58	81	70	65	75
685	634	645	663	625	651	672	623	680	678	745	716	76
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	77

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; UN-Statistik Genf; IISI; ILAFA; u.a.

7 Weltübersichten
7.4 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen nach Ländern
7.4.1 Langerzeugnisse
1 000 t

Land	1989	1990	1991	1992	1992			1993
					2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Deutschland	x	x	10 414	10 219	2 681	2 580	2 359	2 426
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	8 994	8 433	8 556	8 390	2 227	2 118	1 877	2 017
Neue Länder und Berlin-Ost	3 383	.	1 859	1 829	454	461	482	409
Frankreich	5 207	5 043	4 915	4 829	1 295	1 092	1 153	1 046
Belgien	860	1 091	1 046	1 075	307	195	284	317
Luxemburg	2 630	2 585	2 436	2 300	581	521	600	644
Niederlande	598	565	594	601	155	126	150	150
Italien	12 511	12 730	13 216	13 226	3 749	2 704	3 272	3 166
Großbritannien und Nordirland	6 766	6 766	6 126	6 253	1 647	1 423	1 603	1 699
Irland	296	305	264	243	63	38	79	72
Dänemark	189	187	172	163	47	24	47	48
Griechenland	956	1 080	990	992	257	207	270	266
Spanien	6 142	6 130	6 347	6 282	1 791	1 334	1 538	1 622
Portugal	661	617	510	678	185	146	178	179
Europäische Gemeinschaften 1) ...	45 810	45 532	47 030	46 861	12 758	10 390	11 533	11 635
Finland	547	680	464	499	138	104	133	132
Norwegen	528	494	467	502	123	97	139	125
Schweden 2)	1 047	980	884	932	258	208	228	245
Österreich	951	1 031	935	925	255	218	204	217
Schweiz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Türkei	2 716	3 805	3 495	3 679	788	986	1 083	1 230
Jugoslawien 3)	3 132	2 757	475	526	.	.	.	.
Bulgarien .....	...	703	475	526	131	128	159	235
Polen .....	...	4 427	3 611	3 315	774	841	970	871
Rumänien	4 526	2 853	2 252	1 933	475	492	515	523
Ehemalige Tschechoslowakei	5 343	4 842	3 889	3 163	814	801	728	1 005
Ungarn	1 224	1 071	468	262	52	62	87	98
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) ...	.	.	.	.	.	.	.	.
Gebiet der ehemaligen Sowjetunion	75 108	72 689	62 515	.	.	.	.	.
Ägypten .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Algerien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Nigeria .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Südafrika	2 336	...	...	...	.	.	.	.
Tunesien	205	202	214	...	.	.	.	.
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Afrika ...	.	.	.	.	.	.	.	.
Argentinien	1 117	967	766	856	237	251	190	172
Brasilien	6 158	5 716	5 253	5 558	1 373	1 468	1 364	1 463
Chile	281	267	242	399	.	.	.	.
Kolumbien	544	473	538	608	158	168	142	143
Mexiko	2 986	3 579	3 405	3 302	784	829	878	793
Peru	188	193	219	206	52	56	43	58
Uruguay	36	31	38	44	10	11	12	11
Venezuela	1 126	1 061	996	1 113	285	273	258	249
Kanada 2)	4 162	3 543	3 091	3 677	1 022	870	913	985
Vereinigte Staaten 2)	21 993	23 281	21 199	21 625	5 447	5 515	5 380	5 710
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Amerika ...	.	.	.	.	.	.	.	.
China	29 671	31 615	...	...	.	.	.	.
Indien .....	.	...	...	...	.	.	.	.
Indonesien	1 471	2 104	...	...	.	.	.	.
Japan	40 501	43 385	41 806	36 306	8 910	9 094	9 611	8 964
Katar	557	564	560	...	.	.	.	.
Korea, Rep.	7 579	8 643	8 553	9 757	2 438	2 359	2 643	2 641
Malaysia .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Pakistan	2	.	.	.	.	.	.	.
Saudi-Arabien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Singapur	594	671	617	...	.	.	.	.
Taiwan	5 778	6 606	7 469	8 843	2 103	2 190	2 540	2 309
Thailand .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Asien ...	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuseeland .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien ...	.	.	.	.	.	.	.	.

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

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

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; IISI, ILAFA, UN-Statistik Genf, u.a.

7 Weltübersichten

7.4 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen nach Ländern

7.4.2 Flacherzeugnisse

1 000 t

Land	1989	1990	1991	1992	1992			1993
					2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Deutschland	x	x	22 327	21 171	5 416	5 504	4 612	5 037
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	22 707	21 296	20 744	19 663	5 024	5 086	4 248	4 680
Neue Länder und Berlin-Ost	1 806		1 583	1 508	392	419	364	357
Frankreich	11 179	10 558	10 474	.	.	.	.	.
Belgien	7 561	7 843	7 709	.	.	.	.	.
Luxemburg	669	639	615	640	171	133	148	146
Niederlande	3 014	3 038	3 075	.	813	.	.	.
Italien	10 024	9 628	9 743	.	.	.	.	.
Großbritannien und Nordirland	8 134	7 512	7 540	.	.	.	.	.
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	430	363	346	378	105	86	82	80
Griechenland	937	867	889	.	.	.	.	.
Spanien	4 846	4 934	4 780	.	.	.	.	.
Portugal	221	230	210	231	68	51	51	58
Europäische Gemeinschaften 1) ...	69 722	66 908	67 708	.	.	.	.	.
Finland	1 992	2 119	2 056	2 320	557	549	608	580
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweden 2)	1 753	1 793	...	...	...	...	...	...
Österreich	2 326	2 200	1 928	1 827	508	444	390	...
Schweiz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Türkei	1 814	1 897	1 810	1 798	484	456	507	434
Jugoslawien 3) .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Bulgarien	2 037	1 071	831	639	240	159	122	136
Polen	5 638	3 573	3 097	...	...	...	...	...
Rumänien	5 006	3 519	2 612	1 933	599	470	398	397
Ehemalige Tschechoslowakei	4 099	4 148	3 562	4 522	1 199	1 110	1 138	...
Ungarn	1 310	1 259	1 069	1 118	332	310	246	336
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) ...	.	.	.	.	.	.	.	.
Gebiet der ehemaligen Sowjetunion	40 443	39 127	33 662	.	.	.	.	.
Ägypten .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Algerien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Nigeria .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Südafrika	2 776	...	...	...	...	...	...	...
Tunesien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Afrika ...	.	.	.	.	.	.	.	.
Argentinien	2 300	2 110	1 461	887	242	250	258	205
Brasilien	9 721	8 693	9 341	10 049	2 563	2 576	2 497	2 265
Chile	364	249	255	377	96	94	97	99
Kolumbien	38	49	34	31	7,4	7,6	8,1	8,2
Mexiko	2 580	2 603	2 618	2 659	631	699	698	661
Peru	44	40	47	35	6,3	8,6	11	11
Uruguay .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Venezuela	1 147	1 197	1 136	1 281	495	372	372	337
Kanada 2)	5 379	7 426	6 255	6 846	1 840	1 631	1 831	1 805
Vereinigte Staaten 2)	32 742	32 694	29 867	31 332	7 864	7 750	7 666	8 123
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Amerika ...	.	.	.	.	.	.	.	.
China	13 264	14 052	...	...	.	.	.	.
Indien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Indonesien	1 758	1 764	...	...	.	.	.	.
Japan	59 098	58 564	59 442	54 393	13 429	13 698	13 466	13 877
Katar .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Korea, Rep.	15 404	16 643	19 171	19 721	4 650	5 146	5 334	5 705
Malaysia .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Pakistan	582	362	576	...	.	.	.	.
Saudi-Arabien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Singapur .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Taiwan	757	793	889	1 127	258	287	302	259
Thailand .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Übrige Länder .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Asien ...	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuseeland .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Australien ...	.	.	.	.	.	.	.	.

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

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

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; IISI, ILAFA, UN-Statistik Genf, u.a.

7 Weltübersichten

7.5 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht*)

Land	1987	1988	1989	1990	1991	1987	1988	1989	1990	1991
	1 000 t					kg je Einwohner				
Europa										
Deutschland 1)	x	x	x	x	39 088	x	x	x	x	609,6
Nachrichtlich:										
Früheres Bundesgebiet	29 103	35 482	35 712	34 166	.	476,4	577,7	576,1	540,3	.
Neue Länder und Berlin-Ost	9 010	8 891	10 348	5 384	.	541,5	533,4	622,3	323,3	.
Frankreich	14 820	16 983	17 563	18 076	16 588	266,4	303,9	312,7	318,6	290,8
Belgien, Luxemburg	3 171	4 449	3 738	4 210	3 693	309,7	433,6	362,2	406,8	361,7
Niederlande 2)	3 527	4 399	4 562	4 954	4 777	240,6	298,0	307,2	331,4	317,2
Italien	23 468	26 333	27 814	28 489	26 593	409,3	458,4	483,4	494,1	466,1
Großbritannien und Nord-										
Irland 2)	14 980	17 490	17 400	16 690	14 600	263,1	306,5	304,0	290,7	254,5
Irland	387	489	523	495	454	109,3	138,2	148,9	141,6	128,8
Dänemark	1 625	1 739	1 832	1 840	1 825	316,7	339,0	357,2	357,9	354,4
Griechenland	1 902	1 943	1 965	1 948	2 386	190,6	194,3	195,9	192,5	237,2
Spanien 2)	8 935	10 580	11 465	11 630	11 170	230,8	272,6	294,8	298,5	286,3
Portugal	1 526	2 096	3 255	1 509	1 462	154,1	211,9	329,2	152,9	138,2
Finnland	1 853	1 976	2 274	2 001	1 454	375,8	399,2	458,4	401,0	289,1
Norwegen	1 258	1 337	1 195	1 196	1 097	300,3	317,5	282,6	282,2	257,5
Schweden 2)	3 810	4 040	4 030	3 840	3 030	453,6	478,7	474,7	448,6	350,7
Österreich	2 203	2 630	2 891	2 321	2 701	291,0	346,0	379,4	297,9	345,5
Schweiz	2 304	2 441	2 708	2 569	1 630	351,8	370,4	407,3	382,9	240,0
Türkei 2)	5 922	5 517	7 171	6 593	7 491	112,7	102,7	130,6	117,5	111,3
Jugoslawien 3)	6 421	5 181	4 884	2 792	1 627	274,2	219,8	206,1	117,2	68,0
Albanien	257	269	236	147	83,5	81,8	84,0	72,3	44,5	
Bulgarien	3 164	3 238	2 897	1 764	1 295	352,7	360,6	322,3	196,2	144,2
Polen	15 772	15 448	13 330	9 461	5 740	418,8	408,0	351,2	248,2	150,1
Rumänien 2)	11 569	10 477	11 245	8 170	5 930	504,3	454,5	485,7	352,0	255,7
Ehemalige Tschechoslowakei ..	10 852	10 711	10 829	10 303	7 062	697,0	686,2	692,4	657,9	453,3
Ungarn 2)	3 562	3 546	3 303	2 823	1 855	339,6	339,7	317,6	272,5	179,4
Ehemalige Sowjetunion	163 032	164 679	161 511	152 556	131 865	576,4	577,0	561,5	528,6	455,4
Afrika										
Ägypten	3 753	4 443	4 648	4 611	4 904	76,5	88,1	89,7	86,6	89,7
Algerien	2 972	2 844	2 525	2 315	1 964	129,1	120,3	104,0	92,6	76,5
Kenia	287	233	223	215	224	12,5	9,8	9,0	9,0	8,6
Libyen	416	458	554	622	1 361	114,5	121,6	126,5	137,1	288,9
Marokko	569	593	688	589	567	24,5	24,9	28,2	23,5	22,1
Nigeria	653	618	439	452	465	6,4	5,9	4,2	4,2	4,1
Sambia	2	6	6	6	6	0,3	0,8	0,7	0,7	0,6
Simbabwe 2)	153	173	211	113	173	17,7	19,5	23,1	12,1	17,3
Südafrika Rep 2)	5 233	5 748	6 029	5 525	5 013	158,5	170,3	174,7	156,6	139,0
Tansania	59	57	63	57	57	2,5	2,4	2,5	2,2	2,0
Tunesien 2)	480	595	577	693	595	62,8	76,6	72,9	85,9	71,2
Zaire	32	68	53	31	34	1,0	2,0	1,5	0,9	0,9
Amerika										
Argentinien 2)	3 153	2 777	2 034	1 540	2 250	103,1	88,8	63,7	47,6	68,8
Bolivien	83	84	85	87	68	12,2	12,0	11,9	11,7	8,9
Brasilien	14 973	11 721	12 623	10 190	9 874	105,9	81,2	85,6	67,8	64,4
Chile	830	1 041	1 036	952	1 063	66,2	81,6	80,0	72,3	79,4
Costa Rica	44	128	201	117	94	15,8	45,0	69,0	39,1	30,8
Dominikanische Republik	90	60	176	107	96	13,4	8,7	25,1	14,9	13,2
Ecuador	193	244	334	283	259	19,4	23,9	31,8	29,3	23,8
El Salvador	51	54	58	61	43	10,1	10,6	11,1	11,5	8,0
Guatemala	84	97	103	58	28	10,0	11,2	11,5	6,3	3,0
Honduras	42	43	70	463	48	9,0	9,1	14,2	12,3	9,1
Kanada	13 472	15 022	14 214	11 143	10 670	525,8	579,8	541,7	418,9	395,3
Kolumbien	1 168	1 276	1 289	1 218	1 004	39,3	42,2	39,8	36,9	29,9
Kuba	1 187	1 105	1 099	908	331	115,2	106,2	104,4	88,6	30,8
Mexiko	6 429	6 871	7 285	8 247	9 375	79,2	82,9	86,2	95,7	107,1
Peru	581	567	475	425	553	28,7	27,4	22,5	19,7	25,1
Trinidad und Tobago	306	249	249	258	281	253,0	233,9	206,1	209,8	224,8
Vereinigte Staaten 2)	105 890	112 891	105 342	105 335	93 325	436,0	460,7	425,9	421,5	369,3
Venezuela	2 971	3 149	2 227	1 602	3 094	162,6	167,9	115,7	81,2	152,9
Asien										
Bahrain	29	38	46	31	44	62,6	80,5	93,1	61,4	85,0
Bangladesch	416	463	426	428	322	4,1	4,4	4,0	3,7	2,7
China	72 105	70 689	71 322	68 419	71 042	66,2	63,9	63,5	60,1	61,5
Hongkong	1 891	2 833	1 726	1 716	1 143	339,0	503,2	303,4	301,0	198,8
Indien 2)	17 640	19 040	20 036	21 700	20 300	22,6	23,9	24,7	26,2	23,9
Indonesien	2 591	2 716	2 991	4 712	4 890	15,1	15,5	16,7	26,3	26,0
Irak	667	665	893	739	...	40,8	38,5	48,8	39,1	...
Iran	5 613	4 531	5 189	6 998	8 440	109,9	86,3	95,7	128,2	146,2
Israel	789	770	824	908	1 061	180,6	173,3	182,4	195,0	213,5
Japan 2)	75 751	86 871	93 278	99 032	99 149	620,5	708,5	757,6	801,6	800,0
Jordanien	376	395	394	392	164	103,7	105,4	101,4	97,9	39,7
Katar	54	91	129	63	114	162,3	269,0	369,9	169,4	300,4
Korea, Rep. 2)	15 050	15 830	18 270	21 480	26 190	362,0	377,2	431,1	501,0	605,3
Kuwait	120	148	51	34	49	64,0	75,4	25,0	15,9	23,2
Libanon	112	115	114	114	170	42,0	43,1	42,7	42,1	62,1
Malaysia	1 883	2 101	2 600	3 179	3 583	113,9	124,0	149,9	179,0	195,5
Oman	288	287	285	284	283	214,8	206,1	196,7	189,6	181,7
Pakistan	1 691	1 888	1 885	1 882	1 880	16,5	17,9	17,3	16,8	16,3
Philippinen 2)	1 624	2 100	2 400	2 306	2 100	28,3	35,8	39,9	37,4	33,4
Saudi Arabien 2)	2 551	4 060	2 970	2 830	3 500	187,4	289,6	205,8	190,3	238,3
Singapur 2)	2 216	2 545	3 021	3 453	3 631	849,0	960,4	1 272,2	1 274,2	1 315,6
Syrien	120	108	126	140	180	10,9	9,5	10,7	11,5	13,9
Taiwan 2)	9 401	11 630	14 100	15 350	18 850	477,9	584,6	701,0	754,7	916,5
Thailand	2 094	2 842	3 476	5 364	4 310	39,1	52,1	62,7	93,8	75,7
Australien										
Australien	5 853	6 447	6 393	5 357	4 785	359,9	389,8	379,8	313,4	276,0
Neuseeland	840	1 018	670	662	600	256,2	309,4	202,4	197,7	177,4

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

1) Angaben für 1991 beziehen sich auf dem Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 03.10.1990.

2) Die Berechnung der Marktversorgung wurde nicht vom IISI vorgenommen. Es wurden Angaben nationaler Stellen übernommen, deren Berechnung vom beschriebenen Schema abweicht.
3) Einschli. Kroatien, Slowenien und Bosnien-Herzegowina, die seit 1992 selbständige Staaten sind.

7 Weltübersichten

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

Länder	1988	1989	1990	1991	1992	1992 MD	1992 Juli	1992 August	1992 September
1 000 t									
Deutschland .....	.	.	.	6 109	7 135	595	579	508	626
Früheres Bundesgebiet	7 322	7 241	5 939	.	.	.	.	.	.
Frankreich	2 592	2 574	2 606	2 455	2 028	169	149	87	192
Benelux-Staaten und Portugal 1)	966	964	1 007	1 066	1 692	141	128	132	144
Italien	3 464	3 496	3 084	3 049	3 436	286	287	154	308
Großbritannien und Nordirland	1 240	1 267	1 098	900	933	78	61	66	91
Spanien	1 088	1 040	1 071	993	897	75	82	35	83
Europäische Gemeinschaften 2) ..	16 672	16 582	14 805	14 572	16 121	1 343	1 286	982	1 444
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland .....	.	.	.	14,5	18,0	18,0	17,1	15,4	17,8
Früheres Bundesgebiet	17,8	17,6	15,5	.	.	.	.	.	.
Frankreich	13,9	13,8	13,7	13,3	11,3	11,3	10,1	7,5	12,9
Benelux-Staaten und Portugal 1)	4,7	4,7	4,9	5,4	8,6	8,6	8,2	8,4	8,5
Italien	14,6	13,9	12,1	12,2	13,8	13,8	13,8	11,7	17,7
Großbritannien und Nordirland	6,5	6,7	6,2	5,4	5,8	5,8	4,8	5,4	6,9
Spanien	9,2	8,1	8,3	7,8	7,3	7,3	9,5	3,7	7,5
Europäische Gemeinschaften 2) ..	12,4	12,1	11,0	11,1	12,4	12,4	12,1	10,3	13,3

Länder	1992 Oktober	1992 November	1992 Dezember	1993 Januar	1993 Februar	1993 März	1993 April	1993 Mai	1993 Juni
1 000 t									
Deutschland	620	538	423	479	490	579	512	497	522
Früheres Bundesgebiet .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	191	166	139	153	144	196	196	181	192
Benelux-Staaten und Portugal 1)	155	121	102	125	125	148	138	164	149
Italien	301	288	223	278	285	341	301	321	...
Großbritannien und Nordirland	93	86	52	86	75	72	104	89	67
Spanien	66	77	43	76	86	82	85	80	88
Europäische Gemeinschaften 2) ..	1 426	1 276	982	1 197	1 205	1 401	1 336	1 332	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	18,7	18,6	18,4	17,8	16,7	17,6	16,1	16,6	15,4
Früheres Bundesgebiet .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	12,7	12,3	12,0	11,7	10,9	12,6	12,3	11,2	12,2
Benelux-Staaten und Portugal 1)	8,6	7,9	7,2	7,6	7,6	8,0	7,6	9,5	8,5
Italien	14,6	14,5	12,4	14,0	13,8	13,7	13,2	12,7	...
Großbritannien und Nordirland	6,6	6,4	5,3	6,1	5,6	5,0	6,8	6,0	4,7
Spanien	5,9	9,2	5,9	7,9	8,9	7,5	7,9	6,5	7,3
Europäische Gemeinschaften 2) ..	12,7	12,9	11,7	12,0	11,7	11,9	11,6	11,5	...

7.7 Stahlgußerzeugung in europäischen Ländern

1 000 t

Land	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Deutschland	207	218	228	224	185	204	221	221	266
Frankreich	142	136	137	128	118	125	131	145	134
Belgien	77	75	66	60	41	47	53	62	47
Niederlande	3,4	1,7	3	1	1	2	3	2	2
Italien	100	87	93	97	92	113	113	115	108
Großbritannien und Nordirland	112	124	130	122	122	136	133	144	113
Dänemark	4,7	1,4	-	-	-	-	-	-	-
Spanien	119	109	106	192	88	89	102	98	86
Portugal	11	9,0	8,2	11	12	14	12	15	14
Europäische Gemeinschaften 3) ..	646	643	657	735	659	730	768	802	770
Finnland	11	10	10	11	10	11	15	12	10
Norwegen	4	5	4	4	3	3	3	4	3
Schweden	13	15	14	12	12	14	13	11	10
Österreich	17	21	25	18	16	15	21	22	14
Schweiz	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Türkei	55	60	58	62	60	62	62	58	...
Jugoslawien 4)	85	100	102	111	99	102	99	...	...
Polen	267	258	269	284	285	281	264	179	112
Rumänien	362	389	378	386	362	355	362	166	133
Ehemalige Tschechoslowakei	342	328	320	309	317	321	305	...	...
Ungarn	50	47	43	43	44	30	26	20	12
Ehemalige Sowjetunion .....	...	...	...	18 023	16 944	...	...	...	...

*) Bis einschl. 1991 legierter Edelstahl.

1) Bis 1991 ohne Portugal.

2) Nur die genannten Länder.

3) Ohne Griechenland, Irland und Luxemburg; ab 1986 einschl.

Spanien und Portugal, ab 1991 einschließlich neue Länder und Berlin-Ost.

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

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; UN-Statistik; British Steel Corporation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; Svensk Stalstatistik u.a.

7 Weltübersichten
7.8 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren*)

Jahr	Welt- rohstahl- erzeugung insgesamt	Weltrohstahlerzeugung aufteilbar nach Verfahren ¹⁾						
		insgesamt	davon					
			Thomas- stahl	Bessemer- stahl	Siemens- Martin- Stahl	Oxygenstahl	Elektro- stahl	Sonstiger Stahl
1 000 t		in %						
1950	189 300	187 850	10,1	3,3	79,2	0,0	7,3	0,0
1951	211 300	208 900	10,7	3,2	78,2	0,0	7,9	0,0
1952	211 600	208 970	11,8	2,7	77,1	0,0	8,4	0,0
1953	235 500	231 950	9,7	2,7	79,5	0,2	7,9	0,0
1954	224 500	218 870	8,4	2,4	81,0	0,3	7,9	0,0
1955	270 400	264 920	11,3	2,3	78,0	0,3	8,2	0,0
1956	283 000	276 350	11,6	2,2	76,9	0,5	8,9	0,0
1957	293 200	284 840	11,5	1,7	76,8	0,8	9,1	0,0
1958	271 700	260 380	12,1	1,5	74,8	2,0	9,6	0,0
1959	293 600	288 870	11,9	1,4	73,7	2,5	10,5	0,0
1960	343 600	329 190	11,8	1,3	71,8	4,1	11,0	0,0
1961	360 500	343 150	11,2	1,3	70,5	5,4	11,6	0,0
1962	364 300	350 880	10,5	1,0	69,3	7,4	11,8	0,0
1963	386 300	375 740	9,6	1,0	67,0	9,8	12,6	0,0
1964	435 800	425 460	8,8	0,9	64,3	13,5	12,6	0,0
1965	457 100	445 930	7,6	0,8	60,6	18,2	12,8	0,0
1966	475 800	461 860	6,7	0,9	56,3	23,0	13,1	0,0
1967	498 900	481 110	6,1	0,5	51,6	28,4	13,3	0,0
1968	531 900	515 400	5,6	0,5	48,3	31,9	13,7	0,0
1969	574 900	558 000	5,1	0,4	43,9	36,7	14,0	0,0
1970	596 400	575 900	4,0	0,3	39,9	41,1	14,7	0,0
1971	583 800	559 000	3,5	0,3	37,4	43,5	15,3	0,0
1972	631 600	603 600	2,8	0,3	33,9	47,0	16,1	0,0
1973	698 700	665 500	2,2	0,2	32,0	49,3	16,2	0,0
1974	709 800	675 100	1,8	0,2	30,5	50,6	16,9	0,0
1975	647 300	607 300	1,1	0,2	29,8	51,4	17,6	0,0
1976	677 900	606 200	0,8	0,2	24,4	55,5	19,2	0,0
1977	675 300	481 400	0,5	0,0	15,5	62,1	21,8	0,0
1978	716 100	662 700	0,2	0,2	24,7	54,0	20,9	0,0
1979	746 330	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	735 663	725 227	.	.	.	55,1	26,5	18,4
1988	781 225	771 439	.	.	.	55,9	26,7	17,5
1989	787 066	776 916	.	.	.	56,4	27,0	16,6
1990	771 057	754 304	.	.	.	56,5	27,9	15,6
1991	737 821	...	.	.	.	...	...	...
1992	723 127	...	.	.	.	...	...	...

*) 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.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.1 Frankreich

8.1.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	9 368	8 726	7 492	5 708	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	23 294	21 929	20 503	19 767	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	21 689	19 909	19 891	19 958	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	3	2	152	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	724	541	505	464	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	15 071	14 415	13 646	13 058	1 136	1 128	1 089
Stahlroheisen	1 000 t	3 873	13 314	12 756	12 258	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	851	781	652	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	346	320	238	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 769	3 632	3 416	3 464	.	.	.
Sinter	1 000 t	21 378	20 517	19 499	18 526	.	.	.
Manganerz	1 000 t	863	697	630	696	.	.	.
Schrott	1 000 t	9	3	1	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	6 703	6 087	5 748	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	19 341	19 016	18 443	17 965	1 595	1 612	1 575
Rohblöcke	1 000 t	940	815	670	628	55	...	...
Stranguß	1 000 t	18 162	17 940	17 518	17 106	1 523	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	239	261	255	231	17	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	13 956	13 614	13 112	12 551	1 098	1 093	1 030
Elektrostahl	1 000 t	5 385	5 402	5 331	5 415	497	519	545
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	3 229	3 111	2 923	.	.	.	.
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	655	505	467	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	2 570	2 601	2 452	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	3,9	4,7	3,6	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	13 485	13 356	13 043	12 440	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	697	702	707	692	.	.	.
Schrott	1 000 t	6 834	7 328	7 347	7 300	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	353	385	398	406	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	17 000	16 268	16 054	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	200	200	237	259	23	21	20
Schwere Profile	1 000 t	729	707	598	555	39	32	35
Walzdraht 1)	1 000 t	2 159	2 098	1 978	1 989	160	129	157
Stabstahl 2)	1 000 t	2 119	2 038	2 102	2 026	185	168	211
Betonstahl 2)	1 000 t	858	856	978	936	92	97	88
Breitflächstahl	1 000 t	3	3	2	1	0	0	0
Warmbandstahl	1 000 t	193	157	160	144	6	9	7
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	2 887	2 739	2 733	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	1 119	1 008	924	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	178	147	188	7 194	542	543	548
Feinblech	1 000 t	6 799	6 504	6 467	.	.	.	.
warmgewalzt	1 000 t	118	109	109	.	.	.	.
kaltgewalzt	1 000 t	6 681	6 395	6 358	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	614	663	667	561	.	.	.
Weißblech und Weißband ³⁾	1 000 t	990	997	989	960	90	87	78
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	3 055	3 150	3 300	3 323	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	187	175	168	151	15	13	15
Stahlrohrerzeugung ⁴⁾	1 000 t	1 640	1 428	1 475	1 513	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	574	501	506	665	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 066	927	969	848	.	.	.
Schmiedestücke ⁵⁾	1 000 t	388	386	378	...	.	.	.
Gewalzte Ringe	1 000 t	7	6	7	8	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	131	145	134	...	.	.	.
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	7 471	6 665	6 315	5 820	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ⁶⁾	1 000 t	17 563	18 076	16 588	...	.	.	.
je Einwohner	kg	312,7	318,6	290,8	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	49,3	46,9	44,5	42,8	41,4	41,2	...
Arbeiter 7)	1 000	22,6	20,7	18,3	17,1	16,2	16,1	...
Angestellte 7)	1 000	26,7	26,1	26,2	25,6	25,0	25,0	...

- 1) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.
2) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.
3) Einschl. verchromtes Blech und Band.
4) Lieferungen.

- 5) Erzeugnisse der Schmieden und Gesenkschmieden.
6) Siehe Fußnote Seite 64.
7) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT; Bulletin Statistique de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; UN-Statistik; u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.1 Frankreich

8.1.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 I. Vi.	1990	1991	1992	1993 I. Vi.
Einfuhr								
Eisenerz	18 801	18 206	17 366	4 193	230	470	205	72
Manganerz	755	720	904	366	3,6	1,0	1,0	1,2
Steinkohle	19 220	21 655	22 520	5 139	2 196	1 704	679	119
Koks	1 043	690	561	114	920	552	434	89
Schrott	999	1 115	1 218	234	973	1 086	1 179	233
Roheisen	367	400	365	50	301	331	259	30
Ferrolegerungen	101	105	106	22	30	32	26	17
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	442	507	330	104	426	496	317	102
Warmbreitband	2 078	2 202	2 135	504	2 007	2 123	2 004	491
Gleisoberbauerzeugnisse	51	47	54	5,4	32	44	53	5,4
Formstahl	801	795	758	148	762	772	752	147
Stabstahl	942	870	778	201	883	814	721	186
Betonstahl	283	213	192	38	264	204	184	38
Walzdraht	595	569	576	120	516	523	542	111
Bandstahl, warmgewalzt	196	191	205	46	187	186	195	44
Breitflachstahl	49	43	41	9,6	33	26	26	4,9
Blech 3 mm und mehr	1 013	867	866	189	869	761	725	170
Blech unter 3 mm	1 170	1 149	1 131	257	1 071	1 027	993	225
Weißblech	156	163	176	49	154	159	172	47
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	643	684	754	230	617	636	701	209
Elektroblech	74	74	81	39	67	64	71	36
Stahlrohre und Verbindungsstücke	845	822	808	159	730	722	724	143
Gußrohre und Verbindungsstücke	59	28	23	6,2	55	22	20	5,5
Gezogener Draht	355	351	340	77	332	324	311	72
Ausfuhr								
Eisenerz	3 280	3 153	2 875	769	3 280	3 153	2 875	769
Manganerz	53	87	144	25	31	39	69	15
Steinkohle	670	733	635	150	532	708	615	114
Koks	398	394	362	126	270	274	280	84
Schrott	3 675	3 425	3 505	1 098	3 434	3 249	3 293	1 003
Roheisen	12	29	48	64	10	17	37	26
Ferrolegerungen	55	79	66	11	34	48	47	2,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 050	1 231	973	202	770	970	805	198
Warmbreitband	2 309	2 407	2 391	718	1 566	1 848	1 747	553
Gleisoberbauerzeugnisse	110	86	73	35	40	31	25	7,3
Formstahl	424	420	472	126	232	260	334	84
Stabstahl	469	467	474	196	385	363	390	165
Betonstahl	360	437	511	88	230	295	307	32
Walzdraht	1 046	1 004	1 050	285	798	800	823	165
Bandstahl, warmgewalzt	126	184	193	50	97	109	145	39
Breitflachstahl	1,8	1,7	2,1	0,1	0,4	1,4	1,0	0,0
Blech 3 mm und mehr	500	526	542	122	288	375	318	71
Blech unter 3 mm	1 508	1 538	1 340	277	1 069	1 187	1 034	202
Weißblech	531	599	522	127	297	366	306	75
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	922	1 044	1 189	322	667	755	890	254
Elektroblech	92	74	81	26	73	57	63	20
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 041	1 023	995	221	590	597	594	105
Gußrohre und Verbindungsstücke	62	62	64	85	50	49	52	33
Gezogener Draht	171	149	158	35	94	93	100	20

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.2 Belgien

8.2.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	11 601	12 128	12 172	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	588	663	500	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	11 201	12 073	11 347	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	6	3	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	784	886	827	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	8 923	9 416	9 353	8 533	773	647	670
Stahlroheisen	1 000 t	8 861	9 416	9 353	8 533	773	647	670
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	62	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 186	2 371	2 693	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	11 391	11 674	11 998	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	6	25	17	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	4	3	1	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 192	4 282	4 028	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	10 974	11 453	11 348	10 331	965	824	872
Rohblöcke	1 000 t	943	891	832	581	49	25	23
Strangguß	1 000 t	9 951	10 469	10 445	9 695	911	795	844
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	79	93	71	55	5	5	6
Oxygenstahl	1 000 t	9 960	10 374	10 299	9 275	852	693	718
Elektrostahl	1 000 t	1 014	1 079	1 049	1 056	113	131	154
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	1 293	1 275	1 230	.	.	.	.
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	329	268	164	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	964	1 007	1 066	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 059	9 435	9 427	8 560	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	825	824	831	829	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 928	3 134	3 083	2 735	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	267	274	272	265	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	8 604	9 128	8 981	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schwere Profile	1 000 t	334	358	287	251	18	15	46
Walzdraht 2)	1 000 t	306	509	553	605	65	79	79
Stabstahl 3)	1 000 t	220	224	206	218	39	25	14
Betonstahl 3)	1 000 t	20	42	10	4	10	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	20	39	56	66	3	2	4
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	2 364	2 754	2 795	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	1 305	1 220	1 186	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	115	139	147	4 642	376	369	410
Feinblech 4)	1 000 t	3 757	3 691	3 524	.	.	.	.
warmgewalzt	1 000 t	44	41	36	.	.	.	.
kaltgewalzt	1 000 t	3 713	3 650	3 489	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	184	194	226	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	296	313	330	309	23	24	26
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	1 589	1 490	1 468	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	76	56	80	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	74	55	67	41	4	5	6
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	350	418	434	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	150	195	230	...	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	200	223	204	...	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	40	37	39	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	53	62	47	...	.	.	.
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	4 994	5 192	4 881	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl⁵⁾⁶⁾	1 000 t	3 738	4 210	3 693	...	.	.	.
je Einwohner	kg	362,2	406,8	361,7	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	27,7	26,3	26,1	25,3	25,2	25,1	24,9
Arbeiter 7)	1 000	21,0	20,0	19,8	19,2	19,1	19,0	18,9
Angestellte 7)	1 000	6,4	6,3	6,1	6,1	6,0	6,0	6,0

1) Einschl. Niederlande und Luxemburg.

2) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

3) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

4) Ab 1992 einschl. Feinstblech.

5) Einschl. Luxemburg.

6) Siehe Fußnote Seite 64.

7) Ohne Auszubildende.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.3 Luxemburg

8.3.1. Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 875	4 804	4 568	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 581	5 447	5 242	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	290	270	221	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 684	2 645	2 463	2 255	218	218	214
Stahlrohisen	1 000 t	2 684	2 645	2 463	2 255	218	218	214
Gießereirohisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Rohisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	300	274	242	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	4 725	4 632	4 438	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	0	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 155	1 162	1 108	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 721	3 560	3 379	3 068	302	300	298
Rohblöcke	1 000 t	2 475	2 345	2 208	1 792	184	179	176
Strangguß	1 000 t	1 246	1 215	1 171	1 277	118	120	122
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 721	3 560	3 379	3 068	302	300	298
Elektrostahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung ¹⁾								
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 293	1 275	1 230	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	329	268	164	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	964	1 007	1 066	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 710	2 617	2 467	2 249	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	728	735	730	733	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 415	1 373	1 331	1 170	117	115	118
Schrott je t Rohstahl	kg	380	386	394	381	387	383	396
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 299	3 223	3 050	2 940	291	258	272
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	118	116	131	129	10	11	14
Schwere Profile	1 000 t	1 350	1 313	1 271	1 024	107	102	97
Walzdraht 2)	1 000 t	524	513	499	561	47	41	45
Stabstahl 3)	1 000 t	638	643	535	586	74	57	69
Betonstahl 3)	1 000 t	294	323	290	352	52	34	45
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	318	295	259	262	20	17	11
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mittellech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinblech	1 000 t	351	344	356	378	33	30	36
warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
kaltgewalzt	1 000 t	351	344	356	378	33	30	36
Röhrenhalbzug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verzinkte, verbleite, sonst. Überzogene Bleche	1 000 t	277	302	347	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	111	107	128	134	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	111	107	128	134	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	1 453	1 448	1 345	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 4)5)	1 000 t	3 738	4 210	3 693	...	.	.	.
Je Einwohner	kg	362,2	406,8	361,7	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	9,9	9,3	8,8	7,6	...	...	...
Arbeiter 6)	1 000	7,0	6,5	6,2	5,2	...	...	...
Angestellte 6)	1 000	2,8	2,7	2,5	2,3	...	...	...

1) Einschl. Belgien und Niederlande.

2) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

3) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

4) Einschl. Belgien.

5) Siehe Fußnote Seite 64.

6) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; Groupement des Industries Sidérurgiques Luxembourgeoises; UN-Statistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.3 Belgien-Luxemburg

8.3.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	19 787	20 278	19 486	17 994	3 398	3 589	3 259	3 001
Manganerz	309	164	138	150	11	3,6	13	15
Steinkohle .....	.	15 121	14 813	15 035	.	2 173	1 735	1 371
Koks .....	.	2 158	1 940	1 571	.	1 687	1 540	1 239
Schrott	1 975	1 885	2 003	2 083	1 930	1 858	1 979	2 065
Roheisen	377	148	144	158	275	66	70	72
Ferrolegerungen	42	48	51	48	25	33	29	28
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 124	905	1 129	1 005	991	875	1 123	918
Warmbreitband	483	697	633	464	463	654	595	423
Gleisoberbauerzeugnisse	2,2	5,5	4,1	3,9	2,1	3,1	3,3	2,3
Formstahl	280	268	294	309	237	235	272	285
Stabstahl	219	217	194	178	185	195	179	163
Betonstahl	66	142	152	170	65	142	152	169
Walzdraht	434	438	486	504	352	330	435	460
Bandstahl, warmgewalzt	63	64	50	51	58	59	45	47
Breitflachstahl	17	20	20	17	14	16	14	14
Blech 3 mm und mehr	281	280	297	260	227	235	267	214
Blech unter 3 mm	721	602	572	638	680	555	526	583
Weißblech	128	144	187	180	121	135	185	172
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	125	139	138	171	111	116	108	140
Elektroblech	11	12	13	12	9,0	7,6	9,7	10
Stahlrohre und Verbindungsstücke	346	353	385	388	282	307	341	335
Gußrohre und Verbindungsstücke	18	24	24	27	16	21	18	21
Gezogener Draht	94	94	89	102	77	79	76	88
Ausfuhr								
Eisenerz	11	16	13	20	11	16	12	18
Manganerz	4,3	0,3	13	14	4,3	0,3	13	14
Steinkohle .....	.	826	944	759	.	823	930	733
Koks .....	.	726	502	428	.	637	447	377
Schrott	1 050	869	1 045	1 202	693	666	704	694
Roheisen	65	34	38	20	39	28	31	17
Ferrolegerungen	5,2	4,8	9,8	5,5	4,3	3,6	9,7	5,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	573	8267	847	471	450	555	561	347
Warmbreitband	3 147	3 486	3 448	3 232	2 947	3 201	3 234	2 800
Gleisoberbauerzeugnisse	100	98	108	99	54	52	70	61
Formstahl	1 607	1 596	1 466	1 180	987	887	899	759
Stabstahl	555	565	548	549	448	451	403	421
Betonstahl	247	270	246	308	212	244	211	215
Walzdraht	432	577	614	731	379	519	562	653
Bandstahl, warmgewalzt	309	309	320	296	295	297	307	279
Breitflachstahl	4,9	3,9	4,5	9,3	3,3	3,8	3,5	8,1
Blech 3 mm und mehr	1 528	1 421	1 483	1 033	1 095	1 065	1 108	886
Blech unter 3 mm	2 513	2 388	2 279	1 998	1 700	1 721	1 675	1 455
Weißblech	237	250	264	282	168	201	205	221
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	1 443	1 519	1 474	1 580	1 236	1 326	1 242	1 340
Elektroblech	48	51	34	31	37	45	31	25
Stahlrohre und Verbindungsstücke	480	479	533	503	265	294	321	328
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,0	5,9	8,4	7,3	3,1	4,3	7,1	6,3
Gezogener Draht	278	284	281	274	200	212	222	215

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.4 Niederlande

8.4.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	4 042	4 061	3 950	3 867	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	4 000	3 844	3 500	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 424	3 436	3 361	3 351	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	260	255	257	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 163	4 960	4 696	4 849	438	474	455
Stahlrohisen	1 000 t	5 129	4 928	4 684	...	.	.	.
Gießereirohisen	1 000 t	29	23	13	...	.	.	.
Sonstiges Rohisen	1 000 t	4	9	-	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 276	3 990	3 733	3 890	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 968	3 945	3 797	3 795	.	.	.
Manganerz	1 000 t	10	11	6,1	4,0	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	54	51	33	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 922	1 796	1 736	1 667	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 680	5 412	5 171	5 439	488	525	508
Rohblöcke	1 000 t	727	347	256	243	20	19	20
Strangguß	1 000 t	4 949	5 060	4 912	5 194	469	506	488
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4,8	4,3	3,4	2,2	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	5 419	5 180	4 943	5 196	469	506	488
Elektrostahl	1 000 t	262	232	228	243	20	19	20
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung ¹⁾								
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 293	1 275	1 230	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	329	268	164	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	964	1 007	1 066	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Rohisen	1 000 t	5 237	4 946	4 715	4 862	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	922	914	912	894	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 111	955	952	1 026	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	196	176	184	189	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 612	3 602	3 669	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schwere Profile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht 2)	1 000 t	272	227	215	214	...	...	...
Stabstahl 3)	1 000 t	326	338	379	387	...	...	...
Betonstahl 3)	1 000 t	326	338	379	387	...	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	297	261	220	195	...	...	...
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	766	802	834	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	252	206	211	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	23	33	31	2 091	...	...	...
Feinblech 4)	1 000 t	1 676	1 736	1 779	.	.	.	.
warmgewalzt	1 000 t	13	14	10	.	.	.	.
kaltgewalzt	1 000 t	1 663	1 722	1 769	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	546	553	596	588	...	...	...
Verzinkte, verbleite, sonst. Überzogene Bleche	1 000 t	102	180	272	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	23	13	17	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	360	375	353	360	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	360	375	353	360	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	6	-	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	3	2	2	...	.	.	.
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	2 185	2 052	1 993	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ⁵⁾	1 000 t	4 562	4 954	4 777	...	.	.	.
je Einwohner	kg	307,2	331,4	317,2	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	17,7	17,0	16,8	15,9	15,3	14,9	...
Arbeiter	1 000	.	.	.	.	.	.	.
Angestellte	1 000	.	.	.	.	.	.	.

1) Einschl. Belgien und Luxemburg.

2) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

3) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

4) Ab 1992 einschl. Feinstblech.

5) Siehe Fußnote Seite 64.

Quelle: EUROSTAT; Luxemburg. Central Bureau voor de Statistiek; UN-Statistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.4 Niederlande

8.4.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	8 153	8 303	7 893	7 524	771	435	538	379
Manganerz	56	71	66	50	0,6	1,4	18	14
Steinkohle	13 900	17 505	15 640	14 954	949	825	681	277
Koks	355	350	345	323	223	213	197	164
Schrott	1 107	1 160	2 025	2 042	1 045	1 087	1 923	1 963
Roheisen	85	78	73	69	54	50	38	33
Ferrolegerungen	12	12	12	11	7,2	5,4	6,2	7,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	105	74	70	39	104	73	70	38
Warmbreitband	526	421	486	476	457	378	437	421
Gleisoberbauerzeugnisse	28	33	37	29	26	30	32	24
Formstahl	586	575	562	527	558	533	520	465
Stabstahl	349	356	342	346	305	310	299	303
Betonstahl	150	161	130	116	132	142	126	108
Walzdraht	400	479	548	593	382	470	537	540
Bandstahl, warmgewalzt	84	87	87	79	77	79	80	71
Breitflachstahl	24	29	30	27	12	13	17	17
Blech 3 mm und mehr	490	463	500	482	424	401	435	411
Blech unter 3 mm	433	424	453	446	393	367	392	362
Weißblech	80	92	77	74	78	90	76	73
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	425	371	366	334	404	351	338	317
Elektroblech	3,5	4,5	13	16	2,5	3,1	10	9,3
Stahlrohre und Verbindungsstücke	697	1 055	917	720	578	951	819	594
Gußrohre und Verbindungsstücke	12	12	15	23	9,7	12	12	19
Gezogener Draht	124	130	130	132	117	122	126	126
Ausfuhr								
Eisenerz	127	82	65	28	121	78	61	24
Manganerz	56	45	49	48	24	17	27	30
Steinkohle	1 161	2 271	2 301	2 150	1 110	2 196	2 238	2 138
Koks	816	827	958	1 117	750	772	733	834
Schrott	2 773	2 594	3 529	3 249	1 459	1 357	1 246	1 076
Roheisen	5,3	1,1	3,0	1,7	4,0	1,0	2,9	1,6
Ferrolegerungen	1,2	0,5	0,6	0,6	0,8	0,4	0,5	0,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 131	1 149	994	1 067	792	737	564	584
Warmbreitband	975	882	812	917	709	587	443	436
Gleisoberbauerzeugnisse	18	20	12	15	18	18	9,9	9,7
Formstahl	95	110	110	98	89	103	103	90
Stabstahl	82	80	66	64	71	64	57	56
Betonstahl	238	264	303	320	202	250	274	272
Walzdraht	222	155	157	154	195	137	137	137
Bandstahl, warmgewalzt	152	140	147	121	107	106	107	91
Breitflachstahl	6,8	9,7	8,8	7,1	6,6	9,4	8,3	6,6
Blech 3 mm und mehr	522	510	571	542	456	479	534	497
Blech unter 3 mm	979	990	917	979	706	712	691	684
Weißblech	419	430	434	457	315	341	349	357
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	183	243	293	297	133	194	203	214
Elektroblech	0,8	0,9	0,7	1,2	0,8	0,9	0,6	0,4
Stahlrohre und Verbindungsstücke	549	536	1 197	714	422	414	429	396
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,5	6,1	5,4	7,4	3,6	5,3	4,7	6,1
Gezogener Draht	69	14	13	16	59	10	8,9	12

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.5 Italien

8.5.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	12 906	...	13 386	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	12 195	14 247	13 010	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	0	-	20	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	635	638	562	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	11 788	11 883	10 856	10 462	1 003	1 050	974
Stahlroheisen	1 000 t	11 400	11 485	10 562	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	361	367	283	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	27	31	11	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 352	5 312	4 417	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	12 311	13 113	12 113	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	150	103	174	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	29	26	28	24	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 219	4 915	4 243	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	25 213	25 467	25 112	24 840	2 278	2 518	2 325
Rohblöcke	1 000 t	1 291	1 167	1 018	825	73	77	...
Stranggüß	1 000 t	23 731	24 120	23 924	23 884	2 193	2 428	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	191	180	170	130	12	13	...
Oxygenstahl	1 000 t	11 173	11 200	10 419	10 165	1 006	1 050	...
Elektrostahl	1 000 t	14 040	14 267	14 693	14 675	1 272	1 468	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	4 996	4 580	4 505	.	.	.	.
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 500	1 496	1 455	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	3 484	3 071	3 037	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	12	13	12	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	11 482	11 111	10 907	11 084	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	455	436	434	446	.	.	.
Schrott	1 000 t	16 652	16 565	16 834	17 063	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	660	650	670	687	.	.	.
Walzstahlerzeugung								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	293	185	225	179	14	12	...
Schwere Profile	1 000 t	836	927	1 045	872	41	72	...
Walzdraht 1)	1 000 t	2 831	2 813	3 024	3 194	297	300	...
Stabstahl 2)	1 000 t	8 551	8 805	8 922	8 982	811	763	...
Betonstahl 2)	1 000 t	4 955	5 169	5 397	5 664	506	487	...
Breitflachstahl	1 000 t	87	85	80	135	4	19	...
Warmbandstahl	1 000 t	403	451	478	505	46	45	...
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	3 748	3 541	3 645	.	.	.	...
Großblech	1 000 t	1 344	1 384	1 361	.	.	.	...
Mittelblech	1 000 t	33	33	32	5 795	542	528	...
Feinblech 3)	1 000 t	4 409	4 134	4 147	.	.	.	...
warmgewalzt	1 000 t	0	0	0	.	.	.	...
kaltgewalzt	1 000 t	4 409	4 134	4 147	.	.	.	...
Röhrenhalbzeug	1 000 t	676	749	835	.	.	.	...
Weißblech und Weißband	1 000 t	480	448	465	510	44	47	...
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	1 338	1 331	1 250	.	.	.	...
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	8	3	1	.	.	.	...
Elektroblech	1 000 t	206	191	172	193	16	19	...
Stahlrohrerzeugung								
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	4 128	3 079	2 780	3 285	.	.	.
Stahlrohre, geschweißte	1 000 t	1 212	727	771	729	.	.	.
Stahlrohre, geschweißte	1 000 t	2 916	2 352	2 009	2 556	.	.	.
Schmiedestücke ⁴⁾								
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1 452	1 460	1 430	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	113	115	108	.	.	.	.
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie								
Marktversorgung mit Rohstahl ⁵⁾	1 000 t	27 814	28 489	26 593	...	.	.	.
je Einwohner	kg	483,4	494,1	466,1	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter 6)	1 000	57,7	56,0	55,4	49,9	...	...	...
Angestellte 6)	1 000	44,1	42,4	41,8	38,0	...	...	...
Angestellte 6)	1 000	13,5	13,5	13,3	11,8	...	...	...

1) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

2) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

3) Ab 1992 einschl. Feinstblech.

4) Erzeugnisse der Schmieden und Gesenkschmieden.

5) Siehe Fußnote Seite 64.

6) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; UN-Statistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.5 Italien
8.5.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	18 201	17 202	17 900	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	5 744	5 808	6 037	6 259	3 909	3 846	3 806	3 932
Roheisen	1 248	1 384	1 107	1 121	214	120	95	73
Ferrolegerungen	69	78	85	111	29	30	29	37
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 781	1 771	1 505	1 281	528	598	636	511
Warmbreitband	3 277	3 321	3 187	3 637	2 527	2 612	2 505	2 509
Gleisoberbauerzeugnisse	109	134	84	70	80	103	70	48
Formstahl	317	326	316	315	202	221	255	261
Stabstahl	331	294	264	312	217	176	179	221
Betonstahl	126	291	141	91	1,8	9,6	6,6	7,8
Walzdraht	680	843	692	708	470	448	493	527
Bandstahl, warmgewalzt	132	123	89	109	88	70	58	77
Breitflachstahl	19	14	11	18	8,4	7,1	3,9	5,8
Blech 3 mm und mehr	596	706	569	552	288	347	361	271
Blech unter 3 mm	966	1 086	1 078	1 222	747	814	812	876
Weißblech	220	239	227	249	161	188	176	186
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	517	618	610	658	384	403	456	463
Elektroblech	43	68	87	96	34	44	54	60
Stahlrohre und Verbindungsstücke	619	617	699	709	315	318	395	418
Gußrohre und Verbindungsstücke	77	69	70	48	65	60	56	33
Gezogener Draht	132	122	90	83	54	51	47	48
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	30	20	12	13	29	17	10	12
Roheisen	49	38	47	39	36	20	34	31
Ferrolegerungen	26	10	10	12	17	6,2	6,2	5,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	341	459	232	339	120	93	84	104
Warmbreitband	749	920	918	916	491	458	475	441
Gleisoberbauerzeugnisse	75	24	55	46	0,4	1,3	27	12
Formstahl	335	336	396	329	254	276	355	280
Stabstahl	1 353	1 406	1 371	1 497	1 136	1 178	1 126	1 089
Betonstahl	886	896	793	1 033	324	436	303	356
Walzdraht	280	189	267	371	192	133	127	166
Bandstahl, warmgewalzt	142	140	147	150	102	98	99	100
Breitflachstahl	60	86	77	69	50	71	65	57
Blech 3 mm und mehr	332	283	295	339	124	153	164	136
Blech unter 3 mm	506	621	582	561	272	328	294	269
Weißblech	86	89	107	112	37	57	70	72
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	176	218	207	225	92	96	114	144
Elektroblech	50	39	43	60	10	11	9,7	16
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 454	1 453	1 622	1 642	654	875	944	990
Gußrohre und Verbindungsstücke	16	13	16	18	7,8	7,8	10	8,5
Gezogener Draht	291	366	346	320	147	189	186	175

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.6 Großbritannien und Nordirland

8.6.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juní
Eisenerzförderung	1 000 t	32	53	57	29	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	13 282	13 730	13 691	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	11 471	11 674	12 153	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	97	69	58	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	876	879	917	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	12 816	12 496	12 094	11 521	1 031	1 004	1 024
Stahlroheisen	1 000 t	12 585	12 251	11 866	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	87	102	50	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	143	143	178	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	7 129	6 260	5 652	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	13 282	13 730	13 691	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	242	271	325	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	27	41	31	33	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 758	5 465	5 233	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	18 799	17 896	16 519	16 004	1 537	1 491	1 439
Rohblöcke	1 000 t	3 479	2 699	2 207	2 055	220	207	194
Stranggüß	1 000 t	15 072	14 949	14 123	13 770	1 303	1 270	1 229
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	248	248	189	179	14	13	16
Oxygenstahl	1 000 t	13 665	13 204	12 574	11 928	1 106	1 076	1 099
Elektrostahl	1 000 t	5 134	4 692	3 945	4 076	431	415	340
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	1 867	1 575	1 162	.	.	.	.
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	599	477	263	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 263	1 091	891	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4,2	7,3	8,0	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	12 868	12 323	12 220	11 747	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	685	689	740	734	.	.	.
Schrott	1 000 t	7 853	7 228	6 066	6 073	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	418	404	367	379	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	15 165	14 501	13 861	.	.	.	.
Eisenoberbauerzeugnisse	1 000 t	242	232	201	156	7	20	18
Schwere Profile	1 000 t	1 926	1 913	1 744	1 788	168	170	154
Walzdraht 1)	1 000 t	1 936	1 969	1 739	1 887	178	176	150
Stabstahl 2)	1 000 t	2 662	2 652	2 442	2 422	253	246	185
Betonstahl 2)	1 000 t	700	679	684	537	67	62	46
Breitflachstahl	1 000 t	51	43	37	79	7	8	5
Warmbandstahl	1 000 t	433	350	317	238	24	20	18
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	2 311	2 129	2 452	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	1 168	1 087	1 005	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	76	54	40	4 246	390	416	345
Feinblech	1 000 t	4 095	3 849	3 689	.	.	.	.
warmgewälzt	1 000 t	119	100	97	.	.	.	.
kaltgewälzt	1 000 t	3 976	3 749	3 592	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	264	225	196	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	912	851	741	794	74	79	73
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	1 317	1 334	1 326	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband 3)	1 000 t	48	5	9	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	202	198	175	181	15	18	19
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	1 521	1 467	1 261	1 187	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	398	377	362	287	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 123	1 090	899	901	.	.	.
Schmiedestücke ⁴⁾	1 000 t	} 427	} 401	} 340	} ...	} .	} .	} .
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t							
Stahlguß	1 000 t							
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	6 670	6 376	6 176	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ⁵⁾	1 000 t	17 400	16 690	14 600	...	.	.	.
je Einwohner	kg	304,0	290,7	254,5	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie ..	1 000	53,8	50,7	45,4	40,8	40,5	40,3	40,3
Arbeiter 6)	1 000	35,0	32,8	28,8	25,6	25,5	25,3	25,3
Angestellte 6)	1 000	17,4	16,7	15,5	14,2	14,2	14,1	14,1

1) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

2) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

3) Ab 1992 einschl. Feinstblech

4) Ohne Gesenkschmiedestücke.

5) Siehe Fußnote Seite 64.

6) Ohne Auszubildende.

Quelle: ECE, EUROSTAT, Luxemburg; Iron and Steel Statistics Bureau u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.6 Großbritannien und Nordirland

8.6.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	19 179	14 700	13 540	15 780	629	612	1 222	843
Manganerz	275	318	355	396	1,9	44	1,0	0,8
Steinkohle	12 268	14 903	19 637	20 508	745	2 159	2 054	453
Koks	541	304	325	468	180	87	170	110
Schrott	85	60	96	69	54	44	26	46
Roheisen	82	152	71	105	22	34	11	2,6
Ferrolegierungen	36	29	106	104	12	8,0	14	9,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	378	325	268	221	257	218	203	175
Warmbreitband	798	861	799	912	751	724	702	773
Gleisoberbauerzeugnisse	29	44	41	42	15	15	17	30
Formstahl	313	249	250	249	269	218	216	179
Stabstahl	315	280	247	270	227	201	189	203
Betonstahl	274	244	213	161	159	138	137	97
Walzdraht	224	254	236	300	181	209	212	270
Bandstahl, warmgewalzt	88	84	71	84	68	71	66	79
Breitflachstahl	16	22	15	17	5,3	6,1	6,3	6,7
Blech 3 mm und mehr	384	347	416	408	233	233	278	257
Blech unter 3 mm	680	708	646	721	595	609	573	603
Weißblech	269	297	342	327	229	254	296	282
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	671	597	543	611	514	488	455	542
Elektroblech	27	22	30	37	22	19	25	34
Stahlrohre und Verbindungsstücke	586	610	985	633	438	380	759	442
Gußrohre und Verbindungsstücke	9,7	20	15	11	6,2	15	12	6,6
Gezogener Draht	65	62	64	75	50	47	49	59
Ausfuhr								
Eisenerz	1,5	2,4	2,1	2,1	1,1	1,7	1,5	1,7
Manganerz	0,7	0,4	0,5	0,1	0,7	0,3	0,4	0,1
Steinkohle	2 201	2 444	1 919	1 043	1 400	1 563	1 543	857
Koks	393	301	274	198	76	90	64	24
Schrott	3 250	3 198	3 215	2 796	2 218	2 056	1 778	1 431
Roheisen	60	55	69	74	58	48	53	53
Ferrolegierungen	3,1	10	23	7,4	1,3	9,2	21	5,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 471	1 264	1 376	1 199	1 089	832	991	868
Warmbreitband	441	523	678	710	361	382	506	565
Gleisoberbauerzeugnisse	141	132	121	72	28	34	22	22
Formstahl	584	845	929	1 053	233	315	316	380
Stabstahl	695	840	881	950	421	511	573	600
Betonstahl	74	120	155	113	48	64	83	80
Walzdraht	557	626	787	813	386	473	559	607
Bandstahl, warmgewalzt	70	47	37	43	51	28	25	30
Breitflachstahl	16	21	28	28	13	17	18	21
Blech 3 mm und mehr	350	382	435	447	214	254	258	245
Blech unter 3 mm	518	530	540	609	305	332	365	422
Weißblech	310	282	283	355	148	163	125	195
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	357	395	525	533	230	243	371	375
Elektroblech	28	35	34	54	14	23	16	17
Stahlrohre und Verbindungsstücke	625	497	658	746	337	265	223	379
Gußrohre und Verbindungsstücke	109	83	74	74	35	31	40	34
Gezogener Draht	142	142	136	135	58	65	63	66

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.7 Irland

8.7.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Rohstahlerzeugung	1 000 t	324	326	293	257	33	29	41
Stranggüß	1 000 t	324	326	293	257	33	29	41
Elektrostahl	1 000 t	324	326	293	257	33	29	41
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	362	364	327	287	36	32	45
Schrott je t Rohstahl	kg	1 117	1 117	1 116	1 117	1 091	1 103	1 098
Walzstahlerzeugung	1 000 t	296	305	264	243	25	22	39
Schwere Profile	1 000 t	284	305	264	243	25	22	39
Stabstahl	1 000 t	12	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	8	-	-	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl	1 000 t	523	495	454	...	.	.	.
je Einwohner	kg	148,9	141,6	128,8	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	0,7	0,6	0,7	0,5	0,6	0,6	0,6
Arbeiter 1)	1 000	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5
Angestellte 1)	1 000	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

1) Ohne Auszubildende.

8.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	3	0	0	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
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	45	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
Weißblech	13	13	13	13	13	13	13	13
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	50	53	36	31	43	48	35	29
Elektroblech	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 .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
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	2,5	0,9	0,7	0,9	2,5	0,9	0,7	0,9
Weißblech	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	2,3	2,4	1,6	0,7	2,3	2,4	1,6	0,7
Elektroblech	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	6,6	5,8	5,4	4,4	6,4	5,7	5,2	4,1
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

Quelle: EUROSTAT Luxemburg u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.8 Dänemark

8.8.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		Juni
						April	Mai	
Rohstahlerzeugung	1 000 t	624	610	633	591	43	43	56
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß	1 000 t	624	610	633	591	43	43	56
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	624	610	633	591	43	43	56
Walzstahlerzeugung	1 000 t	619	550	518	541	39	37	55
Schwere Profile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	0,3	0,3	0,1	0,0	-	-	-
Stabstahl	1 000 t	189	187	172	164	15	15	23
Betonstahl	1 000 t	55	67	52	56	3	7	7
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	430	363	346	378	24	22	32
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	63	69	70	71	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	63	69	70	71	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 1)	1 000 t	1 832	1 840	1 825	...	.	.	.
je Einwohner	kg	357,2	357,9	354,4	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	1,5	1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2
Arbeiter 2)	1 000	1,2	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8
Angestellte 2)	1 000	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

8.8.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Einfuhr								
Eisenerz	6	3	0	...	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
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	57	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
Weißblech	113	107	119	116	101	89	99	94
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	148	130	102	116	91	75	52	52
Elektroblech	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	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	279	311	290	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
Weißblech	4,2	3,7	6,5	6,9	0,2	0,3	0,9	1,3
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	27	9,7	6,6	6,8	6,1	1,1	1,4	1,9
Elektroblech	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	85	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 S. 64.

2) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik, ECE Genf, Foreningen af Danske Stålfabrikere u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.9 Griechenland

8.9.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	957	999	980	924	82	98	90
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	957	999	980	924	82	98	90
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	957	999	980	924	82	98	90
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	1 071	1 095	1 092	1 012	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	1 119	1 096	1 114	1 095	...	...	...
Walzstahlerzeugung	1 000 t	1 892	1 948	1 879	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schwere Profile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht 1)	1 000 t	78	79	103	120	...	...	...
Stabstahl 2)	1 000 t	878	1 001	887	872	...	...	...
Betonstahl 2)	1 000 t	829	956	833	829	...	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	23	5	13	9	...	...	...
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	497	485	473	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	8	8	8	443	...	...	...
Mittelblech	1 000 t	11	12	12				
Feinblech	1 000 t	398	357	383				
warmgewalzt	1 000 t	4	4	4	.	.	.	.
kaltgewalzt	1 000 t	394	353	379	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	69	78	70	85	...	...	...
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	115	108	100	104	...	...	...
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	1 965	1 948	2 386	...	.	.	.
je Einwohner	kg	195,9	192,5	237,2	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	3,4	3,4	3,2	3,0	...	...	...
Arbeiter 4)	1 000	2,5	2,6	2,4	2,2	...	...	...
Angestellte 4)	1 000	0,9	0,9	0,8	0,8	...	...	...

1) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

2) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT Luxemburg; UN-Statistik; ECE, Genf; u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.9 Griechenland

8.9.2 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
Ferrolegerungen	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
Weißblech	84	77	61	26	83	75	60	26
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	27	36	33	29	23	32	28	20
Elektroblech	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	-	-	-	-
Ferrolegerungen	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
Weißblech	38	43	44	91	23	12	19	39
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	0,6	0,8	19	68	-	0,1	8,1	38
Elektroblech	-	-	-	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

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.10 Spanien

8.10.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	4 610	3 030	3 915	2 746	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	6 228	6 177	7 320	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 224	5 544	6 117	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	311	224	325	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 535	5 482	5 404	5 076	471	465	450
Stahlroheisen	1 000 t	5 463	5 432	5 389	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	15	9	8	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	57	41	7	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	233	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 950	2 633	2 579	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	6 228	6 177	6 536	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	148	124	28	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	63	67	69	80	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	2 657	2 762	2 635	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 765	12 936	12 798	12 243	622	1 237	1 203
Rohblöcke	1 000 t	1 606	1 201	910	709	28	23	32
Stranggüß	1 000 t	10 979	11 567	11 741	11 425	583	1 204	1 159
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	179	169	146	110	10	10	11
Oxygenstahl	1 000 t	5 617	5 593	5 618	4 995	482	481	453
Elektrostahl	1 000 t	7 148	7 343	7 179	7 248	139	756	750
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	2 052	1 981	1 580	.	.	.	.
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 012	910	580	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 037	1 069	998	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	2,5	1,9	1,7	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	5 555	5 493	5 459	4 810	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	435	431	427	393	.	.	.
Schrott	1 000 t	9 124	9 019	9 016	9 024	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	715	697	704	737	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	11 289	11 340	11 415	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	69	107	79	53	4	6	6
Schwere Profile	1 000 t	1 379	1 338	1 215	1 095	26	103	127
Walzdraht 1)	1 000 t	1 204	1 222	1 255	1 391	45	172	163
Stabstahl 2)	1 000 t	3 490	3 467	3 798	3 743	43	358	357
Betonstahl 2)	1 000 t	2 186	2 429	2 659	2 666	-	252	274
Breitflächstahl	1 000 t	13	8	3	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	385	355	294	225	7	19	24
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	1 199	1 210	1 210	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	656	655	602	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	47	43	41	2 985	280	288	293
Feinblech	1 000 t	2 546	2 663	2 630	.	.	.	.
warmgewalzt	1 000 t	6	5	2	.	.	.	.
kaltgewalzt	1 000 t	2 540	2 658	2 628	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	300	273	286	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	449	499	519	513	45	48	49
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	669	715	680	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	206	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	1 053	1 037	1 026	929	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	286	284	278	220	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	767	753	748	709	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	102	98	86	...	.	.	.
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	2 976	2 991	2 965	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	11 465	11 630	11 170	...	.	.	.
je Einwohner	kg	294,8	298,5	286,3	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	38,5	36,3	35,8	33,2	25,4	30,1	29,9
Arbeiter 4)	1 000	25,5	23,9	23,4	21,3	16,0	19,8	19,6
Angestellte 4)	1 000	13,0	12,4	12,4	11,9	9,4	10,4	10,2

1) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

2) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

3) Siehe Fußnote S. 64.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: Eurostat, UN-Statistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.10 Spanien

8.10.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1990	1991	1992	1993 1. Vj.	1990	1991	1992	1993 1. Vj.
Einfuhr								
Eisenerz	4 868	7 597	7 098	1 588	0,1	0,4	0,6	0,4
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle	4 167	4 652	4 343	637	364	285	92	1,6
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	4 284	4 262	4 241	668	3 438	3 627	3 468	547
Roheisen	258	337	273	52	25	20	19	1,0
Ferrolegerungen	25	28	34	8,8	17	17	16	1,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	92	124	105	14	40	51	50	5,9
Warmbreitband	846	963	1 198	197	775	920	955	174
Gleisoberbauerzeugnisse	22	7,0	9,1	0,7	19	2,2	5,0	0,1
Formstahl	188	268	221	35	153	213	195	31
Stabstahl	217	232	207	29	163	180	189	22
Betonstahl	47	85	67	3,6	36	66	63	3,6
Walzdraht	324	244	190	32	171	174	167	31
Bandstahl, warmgewalzt	97	76	756	11	93	73	72	11
Breitflachstahl	7,1	7,6	4,6	0,7	7,1	7,4	4,6	0,3
Blech 3 mm und mehr	269	260	225	24	193	205	147	18
Blech unter 3 mm	419	391	418	86	369	375	344	80
Weißblech	155	143	131	24	145	129	115	21
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	234	253	333	109	210	240	306	97
Elektroblech	52	28	34	3,4	49	26	33	2,7
Stahlrohre und Verbindungsstücke	177	131	124	21	147	109	105	18
Gußrohre und Verbindungsstücke	133	103	72	6,4	115	75	54	4,7
Gezogener Draht	52	50	59	10	46	48	56	9,4
Ausfuhr								
Eisenerz	1 633	2 157	1 879	159	1 231	2 024	1 621	136
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle	-	-	-	-	-	-	-	-
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	23	25	26	4,4	22	25	25	4,1
Roheisen	22	8,1	19	57	14	0,7	0,2	34
Ferrolegerungen	16	16	8,4	1,7	15	13	6,8	1,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	78	226	256	41	54	43	68	5,0
Warmbreitband	314	397	458	125	154	133	182	37
Gleisoberbauerzeugnisse	5,2	14	25	4,0	4,9	14	13	3,8
Formstahl	580	583	501	96	334	370	379	82
Stabstahl	366	377	364	82	290	281	234	51
Betonstahl	538	809	889	238	355	433	421	85
Walzdraht	262	207	279	126	183	132	168	45
Bandstahl, warmgewalzt	5,2	8,7	8,0	1,9	4,9	7,9	7,3	1,4
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	61	167	166	183	41
Blech unter 3 mm	629	702	581	153	401	383	355	64
Weißblech	224	244	230	60	49	69	72	31
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	151	147	144	69	117	119	108	49
Elektroblech	2,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	331	352	293	74	161	165	171	55
Gußrohre und Verbindungsstücke	12	15	16	3,2	11	12	12	2,9
Gezogener Draht	61	60	67	24	35	41	46	18

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.11 Portugal

8.11.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	20	20	15	15	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	395	344	300	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	328	308	244	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	24	21	18	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	-	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	377	339	251	402	34	35	34
Stahlroheisen	1 000 t	377	339	251	402	34	35	34
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	227	210	139	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	395	344	275	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	3	1	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	205	181	142	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	761	747	573	778	70	70	66
Rohblöcke	1 000 t	360	330	17	8	1	1	0
Strangguß	1 000 t	376	387	529	741	67	68	66
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	26	29	26	29	2	2	0
Oxygenstahl	1 000 t	386	337	232	415	36	36	35
Elektrostahl	1 000 t	375	409	340	363	33	34	31
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	379	333	235	382	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	498	446	410	491	.	.	.
Schrott	1 000 t	461	504	419	477	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	606	675	731	613	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	882	846	720	909	82	93	85
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schwere Profile	1 000 t	28	21	22	35	2	6	2
Walzdraht 1)	1 000 t	193	146	100	224	15	26	17
Stabstahl 2)	1 000 t	440	450	388	419	46	39	45
Betonstahl 2)	1 000 t	321	354	307	338	40	34	38
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mittelblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinblech	1 000 t	221	230	210	231	19	22	21
warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
kaltgewalzt	1 000 t	221	230	210	231	19	22	21
Röhrenhalbzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	54	53	58	67	5	6	5
Verzinkte, verbleibte, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	102	111	92	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	82	78	60	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	82	78	60	...	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	...	4	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	4	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	12	15	14	...	.	.	.
Koksverbrauch in der eisenschaffenden Industrie	1 000 t	233	206	164	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl 3)	1 000 t	3 255	1 509	1 462	...	.	.	.
je Einwohner	kg	329,2	152,9	138,2	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	4,3	4,1	3,6	3,3	3,2	...	...
Arbeiter 4)	1 000	2,9	2,7	2,4	2,1	2,1	...	...
Angestellte 4)	1 000	1,4	1,4	1,2	1,1	1,1	...	...

1) Ab 1992 einschl. der später abgelängten Erzeugung.

2) Ab 1992 ohne die später von Walzdraht abgelängte Erzeugung.

3) Siehe Fußnote Seite 64.

4) Ohne Auszubildende.

Quelle: Eurostat, UN-Statistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.11 Portugal

8.11.2 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
Weißblech	31	26	27	35	31	26	27	35
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	26	40	56	68	26	36	50	62
Elektroblech	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
Weißblech	21	34	28	43	20	29	26	39
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	27	35	51	42	13	7,3	29	28
Elektroblech	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

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.12 Finnland

8.12.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	36	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	3 057	3 062	2 987	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	496	488	602	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 284	2 283	2 331	2 451	617	639	650
Stahlroheisen	1 000 t	2 284	2 283	2 331	2 451	617	639	650
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrollegierungen	1 000 t	169	...	...	...	.	.	.
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	898	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 921	2 860	2 890	3 077	790	799	840
Rohblöcke	1 000 t	153	42	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	2 746	2 798	2 873	3 062	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	22	20	17	15	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	2 444	2 405	2 477	2 557	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	476	456	412	519	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	2 312	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	800	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	631	608	700	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	216	213	242	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	2 538	2 799	2 517	2 820	741	712	755
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	2	1	1	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	44	36	42	151	36	38	...
Stabstahl	1 000 t	104	243	88	...	.	.	144
Walzdraht	1 000 t	271	257	216	246	67	68	...
Betonstahl	1 000 t	126	143	117	102	30	26	...
Bandstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Breitflächstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Grobblech	1 000 t	831	...	...	...	608	580	611
Mittelblech	1 000 t	365	2 119	2 056	2 320	...	...	...
Feinblech	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Röhrenhalbezeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbezeug zum Verkauf	1 000 t	222	248	318	...	.	.	.
Verzinktes und verbleites Blech und Band	1 000 t	334	330	332	375	96	108	...
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	248	275	198	230	61	64	89
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	1	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	248	274	198	230	61	64	89
Schmiedestücke	1 000 t	2	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	30	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	15	12	10	...	.	.	.

8.12.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	3 016	3 058	3 085	...	-	-	-	-
Manganerz	17	18	8	-	-	-	-	-
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	34	46	46	53	1,3	1,8	57	39
Roheisen	25	62	16	11	0,0	0,1	0,0	0,1
Ferrollegierungen	13	14	12	16	0,0	0,0	-	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbezeug	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	0,1	0,0	1,5
Formstahl und Stabstahl	230	217	131	167	71	70	95	112
Walzdraht	49	50	26	28	130	135	131	150
Bandstahl	7,4	9,0	4,3	4,7	3,7	5,8	6,5	6,6
Blech über 3 mm	79	75	53	55	59	51	61	75
Blech unter 3 mm	35	31	30	25	72	75	94	122
Weißblech	17	15	15	11	0,1	0,0	0,1	0,0
Sonstiges Blech	47	63	58	75	1,7	5,4	5,0	8,8
Stahlrohre und Verbindungsstücke	153	134	95	104	29	28	29	36
Rollendes Eisenbahnzeug	18	19	10	...	1	0	0	...
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

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; Central Statistical Office of Finland; IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.13 Norwegen

8.13.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2 358	2 081	2 209	2 152	609	493	493
Sintererzeugung	1 000 t	680	400	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	1 400	1 400	1 200	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	510	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	240	54	61	80	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	240	54	61	80	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	901	903	861	887	182	202	219
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	72	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	678	376	438	446	129	132	127
Rohblöcke	1 000 t	262	38	12	440	128	...	...
Strangguß	1 000 t	409	330	419	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	7	8	7	6	1	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	234	-	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	444	376	438	446	129	132	127
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	217	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	320	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	528	494	467	502	139	125	117
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	246	206	150	502	139	125	117
Stabstahl	1 000 t	254	288	317	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	28	-	-	-	-	-	-
Bandstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mittellech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenhalbzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	79	80	...	...	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	105	103	114	...	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	9	12	7	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	3	4	3	...	.	.	.

8.13.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	23	12	12	...	2 016	2 113	2 099	...
Manganerz	725	...	499	...	8	...	28	...
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	61	23	95	133	20	12	16	12
Roheisen	12	9,6	34	35	99	118	120	...
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 und Stabstahl	158	159	159	185	388	299	328	296
Walzdraht	41	53	47	55	2,9	0,3	0,2	0,1
Bandstahl	36	44	31	31	10	9,4	7,0	10
Blech über 3 mm	212	204	192	215	26	21	18	15
Blech unter 3 mm	77	83	84	89	5,8	9,7	6,7	7,3
Weißblech	5,4	6,0	4,2	3,1	84	100	103	110
Sonstiges Blech	107	95	75	91	9,0	7,6	8,9	11
Stahlrohre und Verbindungsstücke	152	196	190	314	13	24	25	21
Rollendes Eisenbahnzeug	4	...	2	...	-	...	0	...
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,1	6,1	12	9,3	-	-	-	-
Gezogener Draht	24	20	17	19	12	11	6,7	5,5

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; Central Bureau of Statistics, Oslo; IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.14 Schweden

8.14.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	21 763	19 877	19 328	19 277	4 524	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	1 141	1 123	1 139	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	10 026	9 965	9 785	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	985	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 638	2 736	2 812	2 735	755	746	797
Stahlroheisen	1 000 t	2 586	2 706	2 778	2 701	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	52	20	34	34	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegierungen	1 000 t	134	...	...	...	.	.	.
Eisenschwamm	1 000 t	116	109	101	103	26	22	32
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	108	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	1 116	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	32	35	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 082	1 052	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 692	4 454	4 252	4 358	1 191	1 222	1 230
Rohblöcke	1 000 t	807	614	503	487	113	131	126
Strangguß	1 000 t	3 862	3 820	3 731	3 852	1 074	1 086	1 100
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	23	20	18	18	5,0	4,5	4,0
Oxygenstahl	1 000 t	2 610	2 712	2 811	2 808	781	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	2 082	1 743	1 441	1 550	413	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	2 760	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	620	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 470	2 128	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	526	478	...	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung 1)								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	46	41	.	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	645	580	884	932	228	245	288
Walzdraht	1 000 t	259	285	.	.	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	97	74	.	.	.	.	.
Breitflachstahl 2)	1 000 t	116	111	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	767	743	.	.	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	539	523	.	.	.	.	.
Röhrenhalbezeug	1 000 t	331	416	.	.	.	.	.
Sonstige Stahlerzeugnisse 1)								
Halbezeug	1 000 t	417	614	...	...	.	.	.
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	433	418	...	...	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	122	114	...	...	.	.	.
Stahlrohrezeugung	1 000 t	254	232	199	194	45	46	48
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	175	144	116	114	26	25	25
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	79	88	83	80	19	21	23
Schmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	30	23	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	13	11	10	11	3,0	2,9	...

1) Lieferungen.

2) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

8.14.2 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 .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	625	247	165	281	142	122	237	66
Roheisen	69	62	44	32	18	9,5	14	40
Ferrolegierungen	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	396	479
Gleisoberbauerzeugnisse	7,3	13	24	39	28	27	35	21
Formstahl und Stabstahl	254	267	202	206	491	474	397	507
Walzdraht	257	232	200	205	66	53	51	46
Bandstahl	50	50	46	51	63	75	59	76
Blech über 3 mm	200	193	157	156	556	572	687	648
Blech unter 3 mm	253	250	195	226	274	261	307	354
Weißblech	30	30	27	25	1,4	1,3	1,7	0,5
Sonstiges Blech	330	332	286	317	236	251	300	360
Stahlrohre und Verbindungsstücke	311	317	255	249	235	217	188	190
Rollendes Eisenbahnzeug	5	...	...	...	4	...	...	...
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	56	56

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; Svensk Statistisk u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.15 Österreich

8.15.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	2 410	2 300	2 120	1 627	108	110	...
Sintererzeugung	1 000 t	4 775	4 380	4 412	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 083	4 490	4 512	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	134	111	83	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 823	3 452	3 441	3 074	232	251	248
Stahlroheisen	1 000 t	3 823	3 452	3 441	3 074	232	251	248
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	15	16	14	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 718	1 616	1 215	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	4 545	4 248	4 040	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	73	80	79	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 724	1 725	1 729	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 718	4 291	4 186	3 953	319	340	340
Rohblöcke	1 000 t	183	158	104	107	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	4 516	4 113	4 067	3 821	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	19	20	16	25	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	4 334	3 921	3 896	3 592	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	384	370	290	361	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 890	3 496	3 455	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	825	815	825	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 329	1 156	1 059	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	282	269	253	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 282	3 236	2 868	2 760	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	131	176	210	261	28	23	24
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	1 000 t	286	272	213	235	24	20	24
Walzdraht	1 000 t	534	583	512	429	34	28	34
Bandstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	435	368	361	259	18	14	15
Mittellech	1 000 t	108	96	83	...	...	...	...
Feinblech 1)	1 000 t	1 783	1 736	1 484	1 568	138	126	131
Röhrenhalbzeug	1 000 t	5	5	5	8	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	16	13	13	...	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	402	...	...	...	.	.	.
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	402	447	540	662	52	60	60
Elektroblech	1 000 t	54	41	35	57	7,9	6,0	5,3
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	653	671	595	539	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	331	333	295	229	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	322	338	300	310	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	49	53	41	39	3,4	2,8	2,8
Gezogener Draht	1 000 t	126	149	142	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	21	22	14	16	...	...	...

1) Enthält Warmbreitband zum Verkauf.

8.15.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	3 848	3 908	3 976	...	0,1	0,1	0,0	0,0
Manganerz	0,5	0,8	0,5	0,1	-	0,0	0,0	-
Steinkohle	3 732	3 608	3 788	3 812	0,2	0,1	0,1	8,9
Koks	833	815	894	685	3,4	0,9	2,2	2,3
Schrott	88	55	50	165	96	342	504	400
Roheisen	87	68	48	38	0,1	6,9	13	7,6
Ferrolegierungen	25	23	18	14	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	201	326	304	313	15	9,1	7,6	18
Warmbreitband	88	78	98	64	300	297	227	220
Gleisoberbauerzeugnisse	3,7	3,6	3,7	5,2	84	124	159	211
Formstahl und Stabstahl	366	411	419	418	87	89	70	79
Walzdraht	55	71	82	83	223	290	215	140
Bandstahl und Breitflachstahl	47	53	51	52	150	146	110	133
Blech über 3 mm	122	111	138	152	341	269	270	280
Blech unter 3 mm	59	84	100	103	748	753	691	590
Weißblech	26	29	28	30	2,1	1,5	1,0	0,9
Sonstiges Blech	78	73	98	103	263	290	355	440
Stahlrohre und Verbindungsstücke	218	228	231	237	606	608	517	478
Rollendes Eisenbahnzeug	8	9	12	...	4	3	4	...
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,7	11	...	7,5	15	13	...	14
Gezogener Draht	48	54	52	63	69	66	53	54

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; Statistisches Zentralamt, Österr.; Institut für Wirtschaftsforschung; Fachverband der Bergw. und Eisenerzeug. Industrie, Wien

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.16 Schweiz

8.16.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	79	70	70	70	70	70	70
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	79	70	70	70	70	70	70
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrollegierungen	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	1 075	866	988	916	963	955	1 050
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	1 075	866	988	916	963	955	1 050
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	1 075	866	988	916	963	955	1 050
Sonstiger 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	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugung	1 000 t	980	945	973	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mittelblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
kaltgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenhalbzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	1 000 t	192	197	220	...	...	...	...
Schmiedestücke	1 000 t	20	15	16	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-

8.16.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	200	...	-	-	-	-
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	-	-	-	-	-	-	-	-
Koks	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	152	136	227	349	67	66	70	67
Roheisen	50	51	38	39	1,2	0,5	0,2	0,3
Ferrollegierungen	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	166	190	1,6	3,8	6,9	5,4
Gleisoberbauerzeugnisse	56	56	50	47	1,8	1,9	0,9	5,4
Formstahl und Stabstahl	545	490	412	375	307	329	372	307
Walzdraht	166	179	153	102	85	83	117	222
Bandstahl	254	225	234	220	65	71	79	84
Blech über 3 mm	186	172	169	143	25	24	48	37
Blech unter 3 mm	297	279	260	238	42	42	36	35
Weißblech	36	27	24	20	3,2	0,8	0,8	0,3
Sonstiges Blech	211	190	189	201	5,2	4,8	8,1	8,7
Stahlrohre und Verbindungsstücke	178	169	159	154	205	207	215	226
Rollendes Eisenbahnzeug	-	-	-	-	-	-	-	-
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,5	7,5	5,7	5,7	16	2,4	9,9	13
Draht	94	106	89	85	20	22	22	24

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.17 Türkei

8.17.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	1 000 t	3 896	3 924	5 481	4 043	4 998	5 883	5 192
Sintererzeugung	1 000 t	2 230	3 968	4 257	3 193	4 508	4 232	...
Pelletserzeugung	1 000 t	503	864	982	786	1 032	1 000	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 733	4 068	4 462	3 508	4 827	4 594	4 489
Stahlroheisen	1 000 t	3 002	...	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	731	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	906	852	...	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	2 255	4 884	...	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 427	2 383	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 928	7 044	7 982	7 799	9 322	9 336	10 254
Rohblöcke	1 000 t	1 314	1 468	1 230	1 379	1 695	1 587	1 564
Strangguß	1 000 t	4 614	5 576	6 752	6 420	7 627	7 749	8 690
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	2 930	3 285	3 591	2 810	3 762	3 652	3 493
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	608	595	582	322	605	693	650
Elektrostahl	1 000 t	2 390	3 164	3 809	4 667	4 955	4 991	6 110
Sonstiger 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	...	...
Walzstahlerzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	13	4	3	1	1	3	.
Formstahl und Träger	1 000 t	95	352	86	123	241	251	.
Stabstahl	1 000 t	59	22	7	21	17	28	3 679
Walzdraht 1)	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Betonstahl 2)	1 000 t	.	2 692	2 676	2 572	3 547	3 213	.
Bandstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Breitflachstahl 1)	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	279	262	248	272	311	.	1 798
Feinblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband 2)	1 000 t	1 013	1 223	1 199	1 209	1 280	1 530	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	.	228	278	333	306	280	.
Weiðblech und Weißband	1 000 t	95	86	100	101	104	93	...
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	492	663	606	702	612	645	667
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	64	79	47	56	86	16	4
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	428	584	559	646	526	629	663
Gezogener Draht	1 000 t	.	56	58	57	97	88	...
Stahlguß	1 000 t	62	60	62	62	58	...	...

1) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

2) Bis einschl. 1986 in anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

8.18.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	2 369	2 243	2 418	2 455	.	.	.	43
Mangenerz .....	.	.	.	1	.	.	.	0
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	3 017	3 200	3 800	4 480	7	10	10	10
Roheisen	150	150	148	240	102	.	.	193
Ferrolegerungen	94	.	.	111	59	.	.	78
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	121	.	.	791	1 280	1 092	1 103	985
Gleisoberbauerzeugnisse .....	.	.	.	13	.	.	.	0
Formstahl und Stabstahl	320	.	.	248	.	1 372	2 104	2 048
Walzdraht .....	.	.	.	151	.	.	.	401
Warmbreitband .....	.	.	.	339	.	.	.	110
Bandstahl .....	.	.	.	10	.	.	.	1
Blech über 3 mm	1 078	.	.	113	.	458	330	11
Blech unter 3 mm .....	.	.	.	526	.	.	.	6
Weiðblech .....	.	.	.	4	.	.	.	0
Sonstiges Blech .....	.	.	.	102	.	.	.	62
Stahlrohre	320	.	.	73	121	.	.	296
Rollendes Eisenbahnzeug .....	.	.	.	5	.	.	.	0
Gußrohre .....	.	.	.	24	.	.	.	1
Gezogener Draht	1	.	.	8	22	.	.	25

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; IISI; Statistical Yearbook of Turkey, u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.18 Jugoslawien*)

8.18.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	5 079	4 133	2 574	1 500	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	3 780	3 300	1 777	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	61	68					
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 898	2 312	1 266	824	99	62	.
Stahlroheisen	1 000 t	2 761	2 237	1 187	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	137	76	71	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	347	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	4 448	3 608	2 295	1 130	146	118	56
Rohblöcke	1 000 t	1 521	1 041	572	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	2 876	2 535	1 650	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	51	32	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	1 884	1 715	1 018	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 099	792	351	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	1 465	1 101	808	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	47	27	1 647	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	1 893	704					
Walzdraht	1 000 t	705	379	...	...	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	487	704	...	...	.	.	.
Breitflachstahl 1)	1 000 t	2 308	.	.	.	.	.	.
Großblech	1 000 t	580	.	.	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	67	.	.	.	.	.	.
Feinblech	1 000 t	821	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband 1)	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	163	.	.	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	42	.	.	.	.	.	.
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	183	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	699	589	377	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	167	126	...	...	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	532	463	...	...	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	114	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	10	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	272	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	99	.	.	.	.	.	.

1) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

8.18.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990
Eisenerz	1 081	1 486	2 305	1 164	0	63	46	174
Manganerz	88	131	93	91	1	.	1	5
Steinkohle .....	.	.	.	.	398	447	.	.
Koks	22	60	.	.	.	.	.	.
Schrott	689	746	646	412	367	362	228	218
Roheisen	27	39	111	93	43	8	24	36
Ferrolegerungen	5	6	12	21	168	207	209	202
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	436	394	512	558	137	120	97	99
Warmbreitband	288	157	118	131	210	160	45	169
Gleisoberbauerzeugnisse	6	4	5	6	68	23	14	3
Formstahl	30	4	5	12	108	114	121	117
Stabstahl	45	35	41	42	243	447	236	315
Walzdraht	88	86	57	97	305	256	102	243
Bandstahl	83	78	84	71	70	31	14	45
Blech über 3 mm	137	74	138	107	220	155	81	229
Blech unter 3 mm	324	231	223	177	128	110	65	157
Weißblech	2	13	19	18	31	4	4	10
Stahlrohre	56	45	50	46	165	221	145	174
Rollendes Eisenbahnzeug	9	8	10	8	9	5	14	9
Gußrohre	1	0	1	1	7	12	19	18
Gezogener Draht	27	24	28	25	38	44	40	26

*) Einschließlich Bosnien-Herzegowina,
ab 1992 ohne Kroatien und Slowenien.
Siehe auch Anhang II, Seite 120.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.19 Bulgarien

8.19.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 613	1 079	594	...	204	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	2 365	1 863	1 673	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 252	1 898	1 252	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Koks und Kokrus	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 499	1 143	960	1 050	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	1 484	1 141	943	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	3	2	18	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	12	-	-	...	.	.	.
Ferrolegierungen	1 000 t	37	17	11	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	68	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	1 680	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Koks und Kokrus	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 899	2 180	1 615	1 552	373	435	526
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	450	429	303	310	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	1 455	1 094	977	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	290	185	55	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	1 155	901	584	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	919	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	569	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	.	1 774	1 306	1 165	281	371	417
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	142	88	13	526	159	235	249
Stabstahl	1 000 t	.	.	462	.	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	397	.	.	.	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Breitflachstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Mittellech	1 000 t	2 037	1 071	831	639	122	136	168
Feinblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verzinktes und verbleites Blech und Band	1 000 t	195	146	72	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	28	25	9	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	338	208	87	79	21	20	23
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	67	52	24	22	6	6	6
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	271	156	63	57	15	14	17

8.19.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	2 112	1 920	1 964	551	1	0	23	92
Manganerz	47	20	-	...	12	14	83	7
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	196	.	.	.	94	.	.	.
Schrott	-	-	.	48	35	35	35	30
Roheisen	369	261	309	35	8	-	7	4
Ferrolegierungen	27	31	37	8	8	16	13	6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug .....	.	232	46	20	273	142	75	63
Warmbreitband	-	-	-	-	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	73	34	74	3	1	2	.	.
Formstahl und Stabstahl .....	.	.	.	.	6	11	.	.
Walzdraht	28	26	6	2	16	22	17	24
Bandstahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Blech über 3 mm	65	80	44	8	.	364	275	289
Blech unter 3 mm .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre	202	110	28	8	152	72	20	28
Rollendes Eisenbahnzeug	8	12	9	2	0	-	-	.
Gußrohre	2	2	10	0	25	-	-	0
Gezogener Draht	13	11	9	7	74	54	40	11

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.20 Polen

8.20.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	7	2	-	-	-	-	-
Sinternerzeugung	1 000 t	12 993	11 779	8 613	...	.	.	.
Verbrauch für die Sinternerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	7 334	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 167	8 423	6 354	6 348	1 514	1 539	1 504
Stahlroheisen	1 000 t	8 319	7 841	5 999	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	756	511	298	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	91	71	57	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	174	141	103	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	725	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	8 298	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	15 094	13 633	10 403	9 867	2 387	2 369	2 487
Rohblöcke	1 000 t	12 466	...	9 312	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	1 162	1 041	890	900	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	1 466	...	201	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	7 222	7 211	5 746	6 248	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	5 387	3 965	2 638	1 820	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	2 480	2 455	2 019	1 798	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	5	3	-	-	.	.	.
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	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	.	8 402	6 872	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	590	456	352	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	2 254	1 618	1 441	...	.	.	.
Stabstahl	1 000 t	.	1 676	1 462	3 315	970	871	1 026
Walzdraht	1 000 t	988	677	356	...	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	1 022	603	973	...	.	.	.
Breitflachstahl 1)	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	3 205	1 971	1 422	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	1 411	999	702	...	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	310	402	164	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	1 845	1 804	...	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	333	192	139	...	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	83	63	49	...	.	.	.
Verzinktes und verbleites Blech und Band	1 000 t	354	283	205	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Blech	1 000 t	.	40	44	...	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	79	57	43	...	.	.	.
Stahlrohreherzeugung	1 000 t	971	567	519	520	135	122	124
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	452	299	252	247	65	60	59
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	520	267	267	273	70	62	65
Schmiedestücke	1 000 t	504	366	232	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	64	65	47	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	341	168	137	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	264	179	112	...	.	.	.

1) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

8.20.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	16 643	13 441	12 006	8 700	-	-	-	-
Manganerz	685	575	105	153	-	-	-	-
Steinkohle .....	.	.	.	.	2 853	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	3	5	4	2	-	-	425	...
Roheisen	1 282	1 203	1 284	103	-	-	772	...
Ferrolegerungen	56	56	76	27	.	.	28	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	29	23	21	0	287	378	1 397	.
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	20	19	-	1	160	208	165	123
Formstahl und Stabstahl	244	.	144	.	1 243	1 198	1 366	.
Walzdraht	24	40	45	.	154	152	113	103
Bandstahl .....	.	.	14	.	.	.	37	.
Blech über 3 mm	575	515	153	85	343	297	263	237
Blech unter 3 mm .....	.	.	.	10	64	55	2	8
Weißblech	14	18	18	.	.	0	74	.
Sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre .....	.	.	51	.	48	38	32	.
Rollendes Eisenbahnzeug	14	13	12	2	2	2	2	11
Gußrohre .....	.	.	4	.	.	.	16	.
Gezogener Draht .....	.	.	198	13	.	.	24	.

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.21 Rumänien

8.21.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	1 000 t	2 431	2 281	2 000	688	527	187	180
Sintererzeugung	1 000 t	14 021	14 000	12 723	13 002	8 846	5 714	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	5 880	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 329	8 673	8 941	9 052	6 355	4 536	3 135
Stahlroheisen	1 000 t	8 631	8 034	8 210	8 439	5 949	4 186	...
Gießereiroheisen	1 000 t	699	639	731	613	406	350	...
Ferrolegierungen	1 000 t	172	180	180	199	142	109	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	348	...
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	8 471	6 927	...
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	...
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	14 276	13 885	14 314	14 415	9 754	7 116	5 372
Rohblöcke	1 000 t	8 977	...	...	8 408	5 684	3 780	...
Stranggüß	1 000 t	4 549	4 848	4 509	4 924	3 533	2 832	2 040
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	750	...	...	1 083	537	504	...
Oxygenstahl	1 000 t	6 851	6 387	6 960	7 453	5 267	3 875	2 828
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	4 207	4 172	3 960	3 503	2 115	1 295	890
Elektrostahl	1 000 t	3 219	3 326	3 394	3 460	2 372	1 945	1 653
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	4 199	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	590	...
Schrott	1 000 t	.	.	.	7 229	4 681	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	501	480	...	...
Walzstahlerzeugung	1 000 t	9 863	9 675	10 355	10 263	6 787	5 156	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	51	...	...	...	12	13	...
Formstahl und Träger	1 000 t	406	401	399	424	395	314	...
Stabstahl	1 000 t	3 188	...	...	...	1 969	1 614	1 933
Walzdraht	1 000 t	850	804	726	708	477	311	...
Bandstahl	1 000 t	176	...	...	...	...	...	...
Breitflachstahl 1)	1 000 t	.	.	.	.	.	.	...
Bleche, 4 mm u. mehr	1 000 t	2 720	2 512	2 691	2 976	3 519	2 612	1 933
Bleche unter 4 mm	1 000 t	1 014	964	1 121	1 190	...	...	...
Feinblech	1 000 t	688	713	826	710	...	...	...
Röhrenhalbzeug	1 000 t	850	860	849	735	415	292	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	275	...	...	...	-	...	...
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	360	...	...	...	2	1	...
Weißblech und Weißband	1 000 t	2	2	2	...	2	...	...
Verzinktes und verbleites Blech und Band	1 000 t	107	94	107	76	64	36	...
Elektroblech	1 000 t	66	...	...	...	48	32	...
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	1 565	1 394	1 568	1 360	857	625	443
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	909	864	895	806	391	281	253
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	656	530	673	554	466	344	190
Schmiedestücke	1 000 t	950	...	...	...	423	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	27	27	22	...	10	6	...
Gezogener Draht	1 000 t	657	687	590	545	451	348	...
Stahlgüß	1 000 t	386	362	355	362	166	133	...

1) In anderen Fertigerzeugnissen enthalten.

8.21.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	13 626	11 357	6 862	.	-	-	-
Manganerz	224	43	.	.	-	1
Steinkohle
Koks
Schrott	-	-	.	-	-	1
Roheisen	98	95	5	.	-	-	-
Ferrolegierungen	123	15	.	.	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	206	79	.	.	-	1
Warmbreitband	-	1	.	.	2	0
Gleisoberbauerzeugnisse	100	39	.	.	-	8
Formstahl und Stabstahl	151	58	.	.	661	366
Walzdraht	1	1	.	.	73	40
Bandstahl	-	0	.	.	3	401
Blech über 3 mm	38	4	.	.	888	42
Blech unter 3 mm	9	6	.	.	-	40
Weißblech	10	-	.	.	-	-
Sonstiges Blech	1	4	.	.	17	11
Stahlrohre	27	13	.	.	32	16
Rollendes Eisenbahnzeug	11	0	.	.	2	11
GuBrohre	-	0	.	.	0	1
Gezogener Draht	6	1	.	.	17	34

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; IISI; Romanian Statistical Yearbook

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
 8.22 Gebiet der ehemaligen Sowjetunion*)
 8.22.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993		
						4. Vj.	1. Vj. | 2. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	241 348	236 200	198 862	162 400	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	147 407	142 900	118 600	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	68 700	68 000	59 500	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	113 928	110 167	90 953	85 140	20 163	18 866	19 149
Stahlroheisen	1 000 t	106 723	103 600	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	6 550	5 800	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	654	600	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 500	1 300	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	160 096	154 414	132 839	116 897	27 376	25 627	24 843
Rohblöcke	1 000 t	124 010	118 371	100 160	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	27 622	27 657	23 451	19 000	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	8 464	8 386	9 228	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	55 538	54 365	46 917	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	83 554	79 846	67 548	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	20 925	20 130	18 318	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	79	73	56	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung ¹⁾								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	68 400	65 600	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	427	425	...	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	115 550	111 816	96 177	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	4 431	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	.	72 689	62 515	...	.	.	.
Stabstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	6 158	.	.	.	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Breitflachstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	13 511	39 127	33 662	...	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	8 071	.	.	.	.	.	.
Feinblech	1 000 t	14 264	.	.	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug 2)	1 000 t	6 817	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	2 792	...	...	...	.	.	.
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	1 213	.	.	.	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	20 567	19 512	17 125	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	8 001	7 966	7 021	...	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	12 566	11 546	10 104	...	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	1 355	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1 105	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.

*) Ab 1992 ohne Baltische Staaten und Georgien.
 1) Verbrauch für die Erzeugung von Oxygenstahl und SM-Stahl.
 2) Ab 1990 in anderen Erzeugnissen enthalten.
 Siehe auch Anhang I, Seite 119.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.23 Ehemalige Tschechoslowakei

8.23.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993	
						4. Vj.	1. Vj. | 2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 780	1 831	1 738	1 600	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	13 076	12 669	11 353	...	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	283	281	312	...	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung							
Eisenerz	1 000 t	11 036	10 667	9 441	...	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 911	9 667	8 479	8 034	1 878	2 071 | 1 786
Stahlroheisen	1 000 t	9 539	9 288	8 253	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	372	379	226	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	166	169	162	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung							
Eisenerz	1 000 t	4 751	4 606	3 963	...	.	.
Sinter	1 000 t	12 858	12 455	11 064	...	.	.
Schrott	1 000 t	93	137	...	...	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	15 465	14 877	12 071	11 140	2 531	2 766 | 2 598
Rohblöcke	1 000 t	...	...	9 606	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	1 422	1 707	2 057	2 440	694	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	...	...	...	...	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	7 241	7 101	6 370	6 010	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	6 202	5 817	4 395	3 900	.	.
Elektrostahl	1 000 t	2 021	1 959	1 306	1 230	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung							
Roheisen	1 000 t	...	...	8 197	...	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	679	...	.	.
Schrott	1 000 t	7 518	6 710	...	...	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	486	451	...	...	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	10 542	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	226	194	161	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	771	517	414	.	.	.
Stabstahl	1 000 t	2 221	1 973	1 428	3 163	728	1 005 | ...
Walzdraht	1 000 t	1 007	1 128	894	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	1 118	1 030	992	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Grob-, Mittelblech	1 000 t	4 099	4 148	3 562	4 522	1 138	...
Feinblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	1 100	.	.	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	186	189	171	...	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	109	108	80	...	.	.
Verzinktes und verbleites Blech und Band	1 000 t	388	...	272	...	.	.
Elektroblech	1 000 t	149	133	89	...	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	1 579	1 568	1 195	1 012	269	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	965	962	753	601	145	...
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	615	605	442	411	124	...
Schmiedestücke	1 000 t	559	510	...	...	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	594	.	.	...	.	.
Stahlgüß	1 000 t	305	...	...	...	.	.

8.23.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	14 719	14 100	14 200	...	-	-	-	0
Manganerz	309	...	...	...	.	.	.	.
Steinkohle	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	2	...	...	...	163	...	...	...
Roheisen	675	672	668	101	240	-	1	29
Ferrolegerungen	61	...	...	30	.	.	.	84
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	153	14	2	1	671	615	311	731
Warmbreitband	13	.	3	1	160	.	352	343
Gleisoberbauerzeugnisse	3	3	4	1	50	44	18	16
Formstahl und Stabstahl	179	165	...	44	997	981	972	630
Walzdraht	12	33	5	2	432	360	407	795
Bandstahl	109	.	9	4	50	.	96	114
Blech über 3 mm	85	53	42	7	564	572	484	864
Blech unter 3 mm	33	14	10	43	417	304	369	421
Weißblech	.	.	...	0	4	3	...	16
Sonstiges Blech	.	.	9	14	.	.	.	27
Stahlrohre	29	21	23	16	582	587	543	474
Rollendes Eisenbahnzeug	0	0	0	.	19	21	12	...
Gußrohre	13	8	7	0	30	27	10	5
Gezogener Draht	2	3	3	2	130	138	111	143

Siehe auch Anhang III, Seite 120.

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; IISI; u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.24 Ungarn

8.24.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	1992		1993	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	2 423	1 773	1 428	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung									
Eisenerz	1 000 t	2 328	1 692	1 356	...	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 954	1 711	1 314	1 176	319	353	248	
Stahlroheisen	1 000 t	1 927	1 697	1 310	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	30	15	4	.	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	19	-	-	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung									
Eisenerz	1 000 t	.	3 059	185	...	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	2 499	1 863	1 428	...	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	248	54	70	...	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 077	906	773	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 315	2 963	1 931	1 533	392	437	368	
Rohblöcke	1 000 t	1 430	1 091	320	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 842	1 841	1 596	1 413	353	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	43	32	15	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	1 541	1 424	1 322	1 338	359	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 411	1 181	497	140	29	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	362	359	112	55	4	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung									
Roheisen	1 000 t	2 159	1 920	1 308	...	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	651	648	677	...	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 636	1 360	832	...	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	494	459	431	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	2 714	2 456	1 596	...	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	40	25	23	...	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	232	213	...	...	...	...	...	...
Stabstahl	1 000 t	426	613	86	262	87	98	80	
Walzdraht	1 000 t	277	266	86	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	249	167	60	...	...	...	...	...
Bandstahl	1 000 t	7	...	...	...	...	...	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...	...
Grobblech	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...	...
Mittelblech	1 000 t	1 303	1 259	1 069	1 118	246	336	319	
Feinblech	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...	...
Röhrenhalbzeug	1 000 t	180	126	59	...	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	72	190	34	...	.	.	.	.
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	83	66	33	...	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	1 000 t	-	-	-	...	.	.	.	.
Verzinktes und verbleites Blech und Band	1 000 t	6	4	1	...	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	1	0	4	...	.	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	284	191	129	109	31	16	17	
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	187	120	82	57	13	5	5	
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	97	71	47	52	18	11	12	
Schmiedestücke	1 000 t	120	73	45	...	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	13	9	14	...	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	178	144	85	...	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	26	20	12	...	.	.	.	.

8.24.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	3 022	2 930	2 491	1 000	-	-	-	...
Manganerz	0	.	0	.	8	.	0	...
Koks	768	778	478	...	.	.	.	.
Schrott	5	10	605	16	151	91	194	382
Roheisen	352	401	214	70	-	53	18	3
Ferrolegierungen	71	67	64	30	8	.	12	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	517	375	197	162	279	.	257	82
Gleisoberbauerzeugnisse	2	.	2	.	1	.	4	.
Formstahl und Stabstahl	100	.	79	136	576	.	418	256
Walzdraht 1)	96	.	73	.	90	.	93	.
Bandstahl	12	10	6	.	31	.	...	.
Blech über 3 mm	290	.	127	157	.	.	410	670
Blech unter 3 mm .....	.	.	128	.	.	.	187	.
Weißblech	56	.	45	.	.	.	0	.
Stahlrohre	91	.	49	76	119	.	94	56
Rollendes Eisenbahnzeug	4	.	0	...	4	.	0	...
Gußrohre	1	.	...	...	.	.	...	...
Schmiedestücke	2	.	1	...	4	.	3	...

1) Einschl. gezogener Draht.

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf; IISI; u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.25 Ägypten

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	2 066	2 013	2 112	2 274	2 493	2 386	2 371	...
Sintererzeugung .....	.	.	.	1 862	1 900	2 089	...	...
Roheisenerzeugung	950	1 066	1 069	1 112	1 105	1 093	1 201	1 062
Rohstahlerzeugung	1 028	1 013	1 433	2 025	2 114	2 247	2 557	2 524
Stranggüß	759	746	1 369	1 707	1 739	2 166	2 459	2 420
Oxygenstahl	760	747	753	793	788	813	1 008	894
Siemens-Martin-Stahl	137	138	136	140	128	141	157	147
Elektrostahl	131	128	544	1 092	1 198	1 294	1 392	1 483
Walzstahlerzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Profile	293	281	316	349	...	...	...	...
Walzdraht	241	294	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	161	167	177	215	...	...	...	...
Grobblech	64	42	23	77	...	...	...	...
Bandstahl, kaltgewalzt	103	94	123	118	...	...	...	...
Gezogener Draht	46	38	44	69	...	...	...	...

8.26 Algerien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	3 376	3 359	3 382	3 118	2 748	2 930	2 364	...
Sintererzeugung .....	.	2 670	2 500	2 600	2 600	2 500	...	...
Roheisenerzeugung	1 462	1 246	1 478	1 500	1 301	1 037	879	1 100
Rohstahlerzeugung	1 245	1 120	1 378	1 412	1 042	836	1 393	1 400
Oxygenstahl .....	.	.	.	1 301	950	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl .....	.	.	.	72	60	...	...	...
Elektrostahl .....	.	.	.	38	30	...	...	...
Walzstahlerzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stabstahl	682	826	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	266	238	269	243	173	150	220	...
Formstahl	74	78	.	.	.	.	.	...
Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	...
Draht	39	35	.	.	.	26	30	...
Stahlrohrerzeugung	226	290	250	180	140	133	107	...
Stahlrohre, nahtlos	25	20	14	24	18	12	14	...
Stahlrohre, geschweißt	201	270	236	156	122	121	93	...

8.27 Südafrika

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	24 277	24 483	22 007	25 029	29 825	30 291	28 944	28 225
Mangenerzförderung	3 458	3 719	2 895	3 447	3 619	4 402	2 941	2 435
Roheisenerzeugung	5 044	5 774	6 318	6 941	7 315	7 139	7 831	7 408
Stahlrohreisen	4 501	5 028	5 478	6 182	6 543	6 257	6 968	6 498
Eisenschwamm	543	746	840	759	772	882	863	910
Ferrolegerungen 1)	1 384	1 630	1 670	1 973	2 069	1 824	1 765	...
Rohstahlerzeugung	8 507	8 895	8 991	8 837	9 337	8 619	9 358	9 061
Rohblöcke	2 756	3 183	.	.	.	.	.	.
Stranggüß	5 500	5 684	5 746	6 153	6 854	6 350	7 098	7 225
Flüssigstahl für Stahlgüß	251	28	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	6 000	5 523	5 585	5 498	5 995	5 473	5 856	5 746
Siemens-Martin-Stahl	157	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	2 350	3 372	3 406	3 211	3 222	3 034	3 397	3 225
Sonstiger Stahl .....	.	.	.	128	120	112	105	91
Walzstahlerzeugung .....	.	.	.	5 204	5 112	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	168	86	118	139	82	...	...	...
Formstahl .....	.	.	.	869	975	...	...	...
Stabstahl einschl. Betonstahl .....	.	.	.	.	.	...	...	...
Walzdraht .....	.	.	.	1 265	1 279	...	...	...
Bandstahl .....	.	.	.	10	9	...	...	...
Blech .....	.	.	3 653	2 921	2 767	...	...	...
warmgewalzt .....	.	.	.	2 208	2 008	...	...	...
kaltgewalzt .....	.	.	.	713	759	...	...	...
Weißblech und Weißband .....	.	.	.	300	275	...	...	...
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech .....	.	.	.	509	629	...	...	...
Stahlgüß	101	91	114	115	109	87	82	...
Stahlrohre	487	475	443	563	576	536	450	...
Gezogener Draht	237	246	245	253	324	...	...	...

1) Einschl. Hochofen-Ferromangan.

Quelle: Ägypten: UNO; Statistical Yearbook, Ägypten; IISI
 Algerien: UNO; Algerien Bulletin Trimestriel et Annuaire; IISI
 Südafrika: Chambre Syndicale; British Iron and Steel Federation;
 SEIFSA Steel & Engineering Industries Federation of
 South Africa; Central Statistical Services of Republic
 of South Africa; IISI, u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.28 Tunesien

8.28.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	309	310	295	325	280	291	293	300
Roheisenerzeugung	142	149	163	128	155	148	162	147
Rohstahlerzeugung	160	182	188	159	187	177	193	181
Strangguß	160	182	188	159	187	177	193	181
Oxygenstahl	128	139	144	124	145	139	156	...
Elektrostahl	32	43	44	35	42	38	37	...
Walzstahlerzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht und Stabstahl	164	208	209	194	205	202	214	...
Gezogener Draht	22	25	25	25	23	21	23	...

8.28.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	59	83	97	94	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	80	28	52	54	-	2	3	3
Gleisoberbauerzeugnisse	6	13	12	2	.	.	.	2
Formstahl	17	38	32	39	2	1	3	5
Walzdraht und Stabstahl	124	112	189	140	4	7	9	6
Bleche	132	136	102	125	4	32	19	44
Andere Walzstahlerzeugnisse	7	10	40	6	.	.	.	.
Stahlrohre	14	14	20	27	20	5	5	8
Gezogener Draht	2	2	2	2	-	2	3	7

8.29 Nigeria

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Roheisenerzeugung	242	109	131	132	124	112	108	50
Eisenschwamm	242	109	131	132	124	112	108	50
Rohstahlerzeugung	321	200	184	234	213	220	250	200
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	232	126	130	139	128	139	109	80
Flüsigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	321	200	184	234	213	220	250	200
Walzstahlerzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Profilerzeugnisse	103	67	77	71	...	...	...	...
Betonstahl	413	202	231	212	...	...	...	...

Quelle: IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.30 Kanada

8.30.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	39 445	35 670	35 961	32 238	...	...	...
Sinternerzeugung	1 000 t	1 906	1 900	1 200	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	27 113	22 515	21 400	...	.	.	.
Verbrauch für die Sinternerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	10 139	7 346	8 268	8 621	759	759	711
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	4 209	2 948	3 554	3 519	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	15 458	12 281	12 987	13 944	1 253	1 244	1 168
Rohblöcke	1 000 t	3 572	2 761	2 043	1 794	152	141	111
Strangguß	1 000 t	11 760	9 424	10 852	12 056	1 093	1 095	1 049
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	126	96	92	94	8,5	7,8	8,5
Oxygenstahl	1 000 t	10 608	7 676	8 722	9 282	813	815	749
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	4 850	4 605	4 265	4 662	440	429	420
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	10 128	7 441	8 176	8 847	796	764	747
Roheisen je t Rohstahl	kg	655	606	630	634	635	614	640
Schrott	1 000 t	7 790	6 554	6 622	7 037	655	635	596
Schrott je t Rohstahl	kg	504	534	510	505	523	510	510
Walzstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	13 326	11 563	11 241	12 207	1 157	1 120	1 339
Gleisoberbauerzeugnisse ²⁾	1 000 t	556	358	353	367	30	38	40
Formstahl und Träger	1 000 t	310	310	241	271	22	22	34
Stabstahl	1 000 t	2 115	1 846	1 561	1 845	193	179	191
Betonstahl	1 000 t	746	708	557	623	68	62	55
Walzdraht	1 000 t	1 181	1 029	936	1 194	111	100	111
Grob- und Mittelblech	1 000 t	2 140	1 937	2 042	2 102	198	205	278
Feinblech und Band, warmgewalzt	1 000 t	3 239	2 620	2 644	2 795	251	237	309
Feinblech und Band, kaltgewalzt ³⁾	1 000 t	.	1 623	1 524	1 634	149	140	169
Kaltgewalzter Stabstahl	1 000 t	126	114	99	110	9,8	11	12
Röhrenhalbzeug	1 000 t	78	63	186	34	7,8	7,8	8,9
Verzinktes Blech	1 000 t	1 462	1 247	1 154	1 519	146	150	160
Halbzeug	1 000 t	.	417	500	336	39	28	26
Stahlrohre	1 000 t	1 557	1 469	1 710	1 356	153	134	151

8.30.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	4 881	4 113	4 620	...	30 250	26 195	29 609	25 115
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 513	1 003	844	1 289	2 225	1 332	1 077	1 079
Roheisen	30	17	43	56	450	441	.	.
Ferrolegerungen	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 und Stabstahl	396	473	382	303	897	498	428	601
Walzdraht	253	219	227	206	418	356	387	588
Bandstahl und Breitflachstahl	56	66	52	51	73	94	89	135
Blech über 3 mm	236	287	249	156	170	225	195	328
Blech unter 3 mm	96	140	153	135	145	118	159	222
Weißblech	5,7	9,0	24	42	137	132	131	161
Sonstiges Blech	228	322	351	369	243	215	240	406
Stahlrohre und Verbindungsstücke	287	350	400	315	470	379	549	442
Rollendes Eisenbahnzeug .....	...	...	...	...	...	...	...	...
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. Schwere Profile.

3) Einschl. anderes kaltgewalztes und überzogenes Material (Weißblech u.a.).

Quelle: Statistics Canada u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.31 Vereinigte Staaten

8.31.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	57 872	55 468	55 520	54 913	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	13 664	13 432	12 500	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	57 285	55 001	54 700	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	50 687	49 668	44 123	47 377	3 926	4 132	3 947
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	3 211	2 479	1 918	2 035	.	.	.
Pellets, Sinter	1 000 t	75 323	72 738	63 096	71 576	.	.	.
Schrott	1 000 t	3 006	2 565	2 143	2 386	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	26 467	24 946	22 496	22 664	.	.	.
Rohstahlerzeugung ¹⁾								
Rohblöcke	1 000 t	88 852	89 726	79 738	84 322	7 190	7 510	7 200
Strangguß	1 000 t	31 218	29 201	19 201	17 424	1 139	1 029	1 021
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	57 565	60 458	60 478	66 876	6 049	6 479	6 177
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	70	67	58	22	1,9	2,0	1,9
Oxygenstahl	1 000 t	52 932	53 044	47 821	52 292	4 387	4 626	4 404
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	4 030	3 172	1 277	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	31 891	33 511	30 639	32 031	2 803	2 884	2 796
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	51 274	49 342	44 773	49 824	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	577	550	562	591	.	.	.
Schrott	1 000 t	43 487	43 145	43 230	44 362	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	489	481	542	526	.	.	.
Walzstahl ²⁾								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	74 405	75 290	69 216	72 367	6 574	6 444	6 876
Formstahl und Träger	1 000 t	510	470	441	511	51	61	59
Stabstahl	1 000 t	4 859	5 527	5 149	5 021	404	424	424
Betonstahl	1 000 t	12 856	13 360	11 649	12 000	1 124	1 074	1 140
Walzdraht	1 000 t	4 550	4 813	4 409	4 337	389	385	414
Bandstahl	1 000 t	3 768	3 924	3 960	4 093	385	381	384
Grob- und Mittelblech	1 000 t	1 773	1 368	1 169	1 254	116	119	128
Feinblech	1 000 t	6 700	7 207	6 298	6 443	601	559	618
kaltgewalzt	1 000 t	24 269	24 119	22 400	23 635	2 016	1 958	2 075
warmgewalzt	1 000 t	12 568	11 974	10 461	11 514	963	959	992
Röhrenhalbzeug	1 000 t	11 701	12 145	11 939	12 121	1 052	1 000	1 083
Drahterzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech u. sonstige Bleche	1 000 t	909	833	785	816	79	63	62
Verzinktes Blech	1 000 t	3 734	3 658	3 665	3 562	308	306	342
Sonst. überzogenes Blech	1 000 t	9 701	9 021	8 173	9 606	988	1 024	1 122
Elektroblech	1 000 t	1 249	1 142	1 040	1 223	114	111	139
Stahlrohre	1 000 t	439	441	415	395	33	32	38
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	3 638	4 220	4 072	3 808	356	331	345
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 259	1 416	1 374	1 240	.	.	.
Vorgewalztes Halbzeug	1 000 t	2 379	2 804	2 698	2 568	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1 571	1 491	2 312	2 241	190	179	191

8.31.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	19 477	18 082	13 331	12 501	5 895	3 506	4 045	...
Manganerz	588	309	233	245	52	83	216	...
Steinkohle	2 517	2 390	3 009	3 404	.	.	.	.
Koks	2 401	366	1 075	1 948	.	.	.	.
Schrott	1 016	1 292	1 073	1 279	12 070	11 580	9 345	9 203
Roheisen	1 099	1 112	1 177	1 408	34	85	125	58
Ferrolegerungen	800	932	910	992	102	76	.	87
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 994	2 144	2 048	2 172	355	474	634	384
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	143	120	141	147	15	62	37	24
Formstahl und Stabstahl	2 446	1 717	1 300	1 393	345	643	851	687
Walzdraht	1 005	871	750	1 014	33	97	151	64
Bandstahl, warmgewalzt	100	88	96	125	40	65	66	75
Blech über 3 mm	1 304	1 426	1 171	1 459	572	416	664	371
Blech unter 3 mm ³⁾	3 425	3 928	3 636	4 358	1 501	947	1 816	684
Weißblech	410	388	386	412	198	157	171	307
Sonstiges Blech	1 897	1 872	1 743	2 326	546	400	447	430
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 357	2 481	2 599	1 479	414	443	700	635
Rollendes Eisenbahnzeug	53	32	30	38	3,7	6,5	14	18
Gußrohre und Verbindungsstücke	59	48	39	42	65	91	85	120
Drahterzeugnisse	1 399	1 259	1 047	1 164	91	128	154	164

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

2) Lieferungen, einschl. Stahlrohreerzeugung.

3) Einschl. Mittelblech.

Quelle: American Iron and Steel Institute; ECE u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.32 Argentinien

8.32.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 037	1 017	992	259	0	.	.	.
Sintererzeugung	811	928	838	743	...	.	.	.
Pelletserzeugung	597	592	612	101	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	2 663	3 228	2 968	2 259	1 984	178	184	147
Stahlroheisen	1 571	2 056	1 921	1 285	971	84	90	81
Gießereiroheisen	25	5,5	12	21				
Eisenschwamm	1 067	1 166	1 035	954	1 013	94	94	67
Ferrolegierungen	68	87	76	61	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 652	3 909	3 636	2 972	2 661	244	256	249
Rohblöcke	1 146	1 020	863	547	...	.	.	.
Stranggüß	2 477	2 863	2 770	2 422	2 177	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	28	26	3,2	2,6	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 445	1 955	1 984	1 397	1 004	90	90	85
Siemens-Martin-Stahl	425	206	29	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 782	1 748	1 623	1 575	1 657	153	167	164
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	345	329	419	700	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	3 596	3 417	3 077	2 227	1 743	193	180	148
Gleisoberbauerzeugnisse	8,0	20	33	11	856	79	67	68
Formstahl	76	70	44	20				
Stabstahl	310	254	218	233	257	114	113	80
Betonstahl	323	291	230	245				
Walzdraht	485	482	442	245	887	114	113	80
Bandstahl	171	139	129	131				
Blech über 4,75 mm	136	170	336	144	887	114	113	80
Blech unter 4,75 mm	2 087	1 991	1 645	1 186				
Weißblech u. Weißband	80	61	45	39	...	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	807	774	766	903	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	430	484	536	661	568	53	58	59
Stahlrohre, geschweißt	377	290	230	242	...	.	.	.
Gezogener Draht	140	160	120	100	...	.	.	.
Schmiedestücke	24	11	23	30	...	.	.	.

8.32.2 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

Quelle: ILAFA, Instituto Argentino de Siderurgia u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.33 Brasilien

8.33.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	April	1993	
							Mai	Juni
Eisenerzförderung	138 363	152 425	145 088	143 757	147 500	.	.	.
Sintererzeugung	24 952	24 703	21 395	23 903	...	.	.	.
Pelletserzeugung	26 266	27 267	22 209	21 005	...	.	.	.
Roh eisenerzeugung	23 650	24 621	21 401	22 921	23 382	1 946	2 015	1 991
Stahlroh Eisen	21 074	21 852	18 244	20 255	23 152	1 927	1 994	1 969
Gießereiroh Eisen	2 380	2 511	2 897	2 440				
Eisenschwamm	195	258	260	226	230	19	21	22
Ferrolegerungen	965	1 020	928	911	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	24 657	25 055	20 567	22 617	23 934	2 080	2 148	2 138
Rohblöcke	12 491	11 460	8 480	9 891	...	.	.	.
Stranggüß	12 076	13 516	12 023	12 675	13 858	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	90	79	64	51	...	.	.	.
Oxygenstahl	18 547	18 739	15 214	17 934	18 848	1 623	1 680	1 672
Siemens-Martin-Stahl	196	1,0	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	5 512	5 660	4 896	4 274	4 638	424	432	430
Sonstiger Stahl	402	655	457	409	448	34	37	37
dar. legierter Stahl	1 540	1 455	1 223	1 182	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	15 752	15 879	14 414	14 594	15 607	1 291	1 386	1 428
Gleisoberbauerzeugnisse	91	23	22	30	5 558	508	526	533
Formstahl	212	217	117	117				
Stabstahl	1 352	1 302	1 103	1 031				
Betonstahl	2 207	2 421	2 343	1 986				
Walzdraht	2 240	2 195	2 131	2 089				
Bandstahl 1)	-	-	-	-	10 049	783	860	895
Blech über 4,75 mm	2 565	2 545	2 275	2 380				
Blech unter 4,75 mm	7 085	7 176	6 418	6 961	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	496	551	448	526	...	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	542	621	519	565	...	.	.	.
Elektroblech	72	76	72	66	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	330	314	239	283	253	26	27	26
Stahlrohre, geschweißt	586	640	505	514	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 078	1 196	1 062	997	...	.	.	.

1) In Blech enthalten.

8.33.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	-	-	-	-	85 295	93 675	96 165	99 928
Rohblöcke und Halbzeug	0,5	0,3	0,2	0,2	4 671	5 624	3 523	4 439
Gleisoberbauerzeugnisse	41	16	22	39	-	0,2	0,1	2,5
Formstahl	2,0	3,4	3,0	2,0	26	52	35	50
Stabstahl	1,3	3,2	4,2	3,3	1 078	983	1 150	910
Walzdraht	1,5	3,9	3,5	2,7	807	551	663	701
Bandstahl	4,0	9,9	9,5	8,9	63	190	32	38
Blech	20	195	86	38	3 494	2 675	2 872	3 916
Weißblech	14	7,8	14	11	201	137	120	168
Sonstige überzogene Bleche	18	39	38	32	162	159	195	231
Stahlrohre	6,5	21	12	15	308	301	308	370
Gezogener Draht	2,0	4,4	2,9	5,7	86	75	70	72

Quelle: Instituto Brasileiro de Siderurgia IBS, ILAFA u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.34 Chile

8.34.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	7 710	9 030	7 903	8 692	7 450	692	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	4 074	4 249	4 015	4 154	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	776	679	675	703	873	75	76	75
Stahlroheisen	751	657	655	683	...	.	.	.
Gießereiroheisen	25	22	20	20	...	.	.	.
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	26	36	25	23	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	909	800	772	807	1 012	86	86	88
Rohblöcke	894	783	754	786	...	.	.	.
Strangguß	15	16	17	20	57	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	0,3	0,5	0,4	0,6	...	.	.	.
Oxygenstahl	860	747	728	757	963	81	82	83
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	49	53	44	50	49	4,4	3,4	5,4
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	0,0	0,1	0,1	0,1	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	664	645	516	498	578	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	107	106	111	121	101	.	.	.
Betonstahl	102	133	117	91	134	.	.	.
Walzdraht	48	42	39	31	80	.	.	.
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm	61	81	59	28	43	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	346	283	190	157	220	.	.	.
Weißblech und Weißband	45	41	31	32	38	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	45	50	34	38	73	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	24	21	11	24	...	.	.	.
Gezogener Draht	75	72	75	75	...	.	.	.

8.34.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr				
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992	
Eisenerz	-	-	-	-	3 506	2 283	3 495	...	
Rohblöcke und Halbzeug	8,0	8,0	12	6,2	0,7	75	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-	
Formstahl	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stabstahl	14	18	148	221	-	4,4	-	16	
Walzdraht 1)	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) Einschl. gezogener Draht.

Quelle: ILAFA u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.35 Ecuador

8.35.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Rohstahlerzeugung	23	23	20	20	19	0,0	0,4	1,9
Strangguß	23	23	20	20	19	0,0	0,4	1,9
Elektrostahl	23	23	20	20	19	0,0	0,4	1,9
Walzstahlerzeugung	171	178	173	202	190	22	18	18
Stabstahl	2,2	3,3	2,9	3,3	...	.	.	.
Betonstahl	167	174	169	198	...	.	.	.
Walzdraht	1,0	0,6	0,9	0,5	...	.	.	.

8.35.2 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	.	.	.	-
Warmbandstahl	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

8.36 Uruguay

8.36.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Ferrolegerungen	-	-	-	-	-	.	.	.
Rohstahlerzeugung	30	37	38	41	53	2,5	2,9	3,4
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Elektrostahl	30	37	38	41	53	2,5	2,9	3,4
Walzstahlerzeugung	37	36	31	38	44	3,2	3,0	3,8
Stabstahl	4,2	2,6	5,7	7,2	...	.	.	.
Betonstahl	21	23	18	22	...	.	.	.
Walzdraht	12	10	7,5	9,0	...	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1,4	1,9	1,6	1,8	1,8	0,2	0,2	0,2
Verzinktes Blech	1,4	1,4	1,5	1,5	...	.	.	.

8.36.2 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	-	-	-	0,4
Stabstahl	5,4	4,4	3,1	5,3	2,3	1,7	0,4	0,2
Walzdraht	10	10	5,2	8,2	0,6	0,1	-	0,4
Warmbandstahl	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 u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.37 Kolumbien

8.37.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	609	573	629	599	672	...	...	...
Sintererzeugung	396	376	415	401	...	.	.	.
Rohisenerzeugung	309	297	323	305	296	11	0,1	5,5
Stahlrohisen	309	297	323	305	296	11	0,1	5,5
Gießereirohisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	712	711	701	652	657	51	40	44
Rohblöcke	338	330	356	328	...	.	.	.
Strangguß	374	381	344	322	345	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	0,5	0,4	1,3	1,6	...	.	.	.
Oxygenstahl	295	300	328	305	292	11	0,4	4,2
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	407	407	374	347	365	40	40	40
Sonstiger Stahl	10	4,4	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	16	64	14	2,6	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	555	582	522	571	639	57	57	49
Gleisoberbauerzeugnisse	0,6	0,6	0,6	0,2	608	54	55	48
Formstahl	7,4	8,9	5,1	4,3				
Stabstahl	71	124	70	87				
Betonstahl	287	277	242	155				
Walzdraht	145	133	155	217				
Sonstige Walzstahlerzeugnisse	-	-	-	74				
Blech über 4,75 mm	34	38	49	24	31	2,4	2,0	1,4
Blech unter 4,75 mm	9,5	-	-	9,7				
Weißblech und Weißband	64	65	49	34	...	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	42	36	51	57	...	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	34	26	24	29	...	.	.	.
Gezogener Draht	15	17	21	18	...	.	.	.

8.37.2 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

Quelle: ILAFA u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.38 Mexiko
8.38.1 Erzeugung
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	7 985	8 120	9 209	9 138	8 800	.	.	.
Sintererzeugung	946	841	861	413	...	.	.	.
Pelletserzeugung	8 025	7 582	8 005	7 634	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	5 364	5 393	6 190	5 372	5 798	534	548	543
Stahlroheisen	3 639	3 230	3 665	2 962	3 404	288	301	284
Gießereiroheisen	39	-	-	-				
Eisenschwamm	1 686	2 164	2 525	2 410	2 394	246	247	259
Ferrolegierungen	272	280	263	210	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	7 779	7 852	8 734	7 964	8 435	752	778	847
Rohblöcke	3 342	3 258	3 151	2 813	...	.	.	.
Stranggüß	4 348	4 519	5 515	5 132	5 398	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	88	74	67	19	...	.	.	.
Oxygenstahl	3 286	2 965	3 530	3 125	3 744	313	321	325
Siemens-Martin-Stahl	929	821	713	262	-	-	-	-
Elektrostahl	3 564	4 066	4 491	4 577	4 691	439	458	522
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	484	456	482	449	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	5 853	5 566	6 182	6 023	5 961	505	525	527
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	207	214	231	236	3 302	287	288	274
Stabstahl	614	475	537	526				
Betonstahl	1 604	1 446	1 860	1 714	-	-	-	-
Walzdraht	897	851	951	929	-	-	-	-
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm	567	555	542	475	2 659	218	237	253
Blech unter 4,75 mm	1 964	2 025	2 061	2 143				
Weißblech und Weißband	173	144	82	110	...	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	377	401	477	483	...	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	341	355	335	404	290	14	26	13
Stahlrohre, geschweißt	374	367	451	471	...	.	.	.
Gezogener Draht	716	642	681	749	...	.	.	.

8.38.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Gleisoberbauerzeugnisse	47	56	92	24	0,7	0,3	0,1	0,1
Rohblöcke und Halbzeug	6,7	5,3	15	144	82	245	563	431
Formstahl	23	31	49	84	97	78	65	41
Stabstahl	43	87	124	317	277	150	202	96
Walzdraht	3,8	7,3	46	141	75	33	25	22
Bandstahl	9,9	11	8,0	19	3,1	2,1	1,9	1,9
Blech	105	123	224	718	185	142	136	25
Weißblech	99	123	183	161	6,1	0,4	0,3	2,4
Sonstige überzogene Bleche	105	124	174	327	192	141	61	116
Stahlrohre	63	57	66	111	348	310	338	374
Gezogener Draht	27	25	28	41	34	27	26	27

Quelle: ILAFA u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.39 Peru

8.39.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	April	1993	
							Maí	Juní
Eisenerzförderung	4 171	4 507	3 314	3 513	2 900	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 774	1 878	1 304	1 338	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	214	254	122	231	147	2,6	22	22
Stahlroheisen	153	205	91	204				
Gießereiroheisen	13	3,9	1,8	3,3	144	2,6	22	22
Eisenschwamm	49	46	29	24	3,0	-	-	-
Ferrolegerungen	1,6	1,4	1,7	0,4	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	430	364	270	404	342	8,1	48	49
Rohblöcke	158	113	69	119	...	.	.	.
Stranggüß	238	218	194	273	259	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	33	33	6,3	12	...	.	.	.
Oxygenstahl	146	188	79	193	143	2,7	22	23
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	283	176	190	211	199	5,4	25	27
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	4,0	13	4,1	7,9	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	342	232	233	266	241	17	27	27
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	-	6,1	-	-	-	-	-
Stabstahl	61	32	29	44	-	-	-	-
Betonstahl	157	144	140	151	206	15	25	25
Walzdraht	34	12	18	24	-	-	-	-
Bandstahl	0,6	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm	12	19	9,7	10	-	-	-	-
Blech unter 4,75 mm	77	25	30	37	35	1,5	1,9	2,0
Weißblech und Weißband	28	24	22	3,6	2,0	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	15	11	6,3	14	15	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt .....	...	10	4,0	1,3	...	.	.	.
Gezogener Draht	9,7	13	5,7	3,7	...	.	.	.

8.39.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	-	-	-	-	2 062	1 897	1 824	...
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	0,6	0,7	1,0	-	-	-	-

Quelle: ILAFA u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.40 Venezuela

8.40.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	18 218	18 053	20 119	21 196	18 431	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	4 808	4 654	5 249	5 651	5 302	.	.	.
Roheisenerzeugung	3 195	2 901	3 032	3 476	3 910	292	304	288
Stahlroheisen	423	347	301	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	62	108	13	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	2 710	2 447	2 718	3 476	3 910	292	304	288
Ferrolegerungen	85	87	84	85	95	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 646	3 196	2 998	3 304	3 443	289	290	241
Rohblöcke	773	694	449	262	248	.	.	.
Stranggüß	2 873	2 502	2 549	3 042	3 195	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	571	491	298	-	-	-	-	-
Elektrostahl	3 075	2 704	2 699	3 304	3 443	289	290	241
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	-	-	-	524	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	2 513	2 273	2 258	2 132	2 394	195	220	201
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	183	107	48	54	-	-	-	-
Stabstahl	79	75	44	119	-	-	-	-
Betonstahl	617	593	581	481	1 113	96	109	95
Walzdraht	390	351	388	342	-	-	-	-
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm	32	17	16	372	-	-	-	-
Blech unter 4,75 mm	1 211	1 130	1 181	764	1 281	99	112	106
Weißblech und Weißband	123	106	68	97	...	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	88	89	106	79	...	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	119	116	78	48	37	3,1	2,9	2,3
Stahlrohre, geschweißt	233	178	49	491	...	.	.	.
Gezogener Draht	117	89	68	89	...	.	.	.

8.40.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	-	-	-	-	11 441	14 434	12 435	13 379
Rohblöcke und Halbzeug	47	55	68	109	140	252	366	656
Gleisoberbauerzeugnisse	2,7	6,4	0,7	2,9	-	0,0	-	0,4
Formstahl	10	11	7,7	67	0,1	0,7	1,3	0,6
Stabstahl	57	7,0	18	36	106	258	228	120
Walzdraht	16	13	22	34	137	169	285	173
Bandstahl	6,9	3,0	-	-	-	5,5	-	-
Blech	201	160	120	274	253	307	510	409
Weißblech	0,0	3,5	-	2,5	11	11	13	11
Sonstige überzogene Bleche	15	3,3	2,1	13	31	40	58	38
Stahlrohre	28	50	166	427	133	106	149	56
Gezogener Draht	6,5	3,9	0,7	6,1	13	13	15	18

Quelle: ILAFA u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.41 China

8.41.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	1 000 t	137 350	152 544	154 380	162 156	169 352	175 300	194 039
Sintererzeugung	1 000 t	68 180	79 410	81 830	83 052	87 035	96 510	...
Pelletserzeugung	1 000 t	2 790	4 320	5 810	7 840	8 518	10 390	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	43 837	55 030	57 040	58 200	62 373	64 280	75 438
Stahlroheisen	1 000 t	34 136	...	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	9 700	...	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	1 494	1 846	2 084	2 382	2 442	...	...
Koksverbrauch für die Roheisenerzeugung	1 000 t	26 225	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	46 794	56 280	59 430	61 590	66 349	71 000	80 037
Rohblöcke	1 000 t	39 062	46 373	47 994	48 917	49 134	...	...
Strangguß	1 000 t	5 069	7 250	8 719	10 051	14 707	18 835	24 000
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	2 663	2 653	2 717	2 619	2 508	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	24 366	31 956	34 244	35 616	39 086	42 796	49 000
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	12 300	12 778	13 044	13 130	13 157	13 092	14 500
Elektrostahl	1 000 t	10 084	11 476	12 066	12 754	14 015	15 004	16 400
Sonstiger Stahl	1 000 t	44	70	76	90	91	108	140
Walzstahlerzeugung	1 000 t	31 970	38 399	41 489	42 935	45 667	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 169	1 185	1 238	1 125	1 266	...	...
Profile	1 000 t	16 272	19 369	19 717	19 724	20 360	...	...
Walzdraht	1 000 t	5 986	6 916	7 982	8 822	9 989	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	369	1 211	1 388	1 508	1 689	...	...
Grobblech	1 000 t	56	...	...	...	...	...	...
Mittelblech	1 000 t	4 367	5 781	6 007	6 512	6 839	...	...
Feinblech	1 000 t	3 751	3 937	5 157	5 244	5 524	...	...
warmgewalzt	1 000 t	2 374	...	...	...	...	...	...
kaltgewalzt	1 000 t	1 377	...	...	...	...	...	...
Bandstahl, kaltgewalzt	1 000 t	438	...	...	...	...	...	...
Elektroblech	1 000 t	488	679	603	642	673	...	...
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	3 206	4 077	4 025	4 083	4 320	4 929	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	1 393	1 629	1 783	1 941	2 112	2 314	...
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 813	2 448	2 242	2 142	2 208	2 616	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	143	...	...	...	...	...	...
Profile, kaltgewalzt	1 000 t	185	...	...	...	...	...	...
Sonstige Erzeugnisse	1 000 t	490	705	...	246	740	...	...

8.41.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990
Eisenerz	12 098	10 756	12 414	14 191	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	479	96	49	115	100	30	185	112
Roheisen	1 400	880	768	1 215	268	400	533	549
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse ¹⁾	11 749	6 410	6 473	2 719	277	159	780	2 090
Gleisoberbauerzeugnisse	52	96	29	30	.	.	.	.
Profile	2 854	1 544	1 141	510	.	.	.	.
Walzdraht	2 437	...	...	...	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	232	154	101	58	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	1 736	1 305	1 320	693	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	3 134	2 911	3 471	1 134	.	.	.	.
Elektroblech	189	180	152	81	.	.	.	.
Stahlrohre	572	161	219	140	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	287	126	196	119	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	285	35	23	21	.	.	.	.

1) Einschl. anderen Stahlerzeugnissen.

Quelle: Statistics of Iron and Steel Industry of China; IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.42 Indien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	42 440	50 616	49 159	49 713	50 872	53 702	56 884	...
Sintererzeugung	8 115	8 134	9 021	9 315	10 189	9 686	12 991	...
Pelletserzeugung	100	200	587	1 467	1 887	1 664	1 919	...
Roheisenerzeugung	9 942	10 460	10 807	11 602	11 930	12 645	13 880	15 112
Eisenschwamm	102	148	190	190	340	720	1 180	1 440
Ferrolegerungen	150	264	266	275	276	...	...	...
Rohstahlerzeugung	11 936	12 197	13 121	14 309	14 608	14 963	17 100	18 117
Rohblöcke	11 278	11 213	.	12 743	12 580	12 812	14 293	...
Strangguß	495	821	1 038	1 390	1 661	1 834	2 438	2 900
Flüssigstahl für Stahlguß	163	163	.	.	367	317	369	...
Oxygenstahl	3 960	4 335	4 876	5 643	5 927	6 173	7 476	8 246
Siemens-Martin-Stahl	4 932	4 661	4 606	4 875	4 629	4 676	4 841	4 764
Elektrostahl	3 044	3 201	3 639	3 791	4 052	4 114	4 783	5 107
Walzstahlerzeugung	7 841	8 864	9 790	10 834	10 988	...	...	...
Formstahl	43	42	140	112	107	...	...	...
Stabstahl	91	91	...	...	...	...	...	...
Halbzeug	1 552	2 386	2 146	2 126	1 989	...	...	...
Stahlrohre	847	1 100	1 146	1 155	1 202	...	...	...
Stahlguß	93	229	278	337	341	...	...	...
Gußrohre	181	149	130	139	150	...	...	...

8.43 Indonesien

8.43.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Eisenerzförderung	123	156	192	204	144	144	174	...
Eisenschwamm	1 060	1 323	1 028	985	1 210	1 357	1 430	1 370
Rohstahlerzeugung	1 374	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 000	3 100
Rohblöcke	238	181	190	118	100	97	100	100
Strangguß	1 136	1 548	1 869	1 936	2 284	2 795	2 900	3 000
Elektrostahl	1 374	1 729	2 059	2 054	2 383	2 892	3 000	3 100
Walzstahlerzeugung .....	.	.	2 392	2 652	3 229	3 868	...	...
Formstahl .....	.	49	75	87	94	176	...	...
Stabstahl	671	709	895	841	928	1 391	...	...
Walzdraht	334	374	431	452	449	537	...	...
Blech und Band .....	.	.	991	1 272	1 758	1764	...	...
Stahlrohre .....	.	.	0	244	274	327	...	...
Verzinktes Blech	274	191	186	149	145	159	...	...

8.43.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990
Eisenerz .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Pellets	1 508	1 394	1 988	2 074	.	.	.	.
Schrott	462	585	703	800	3	5	5	5
Roheisen	72	200	283	327	75	139	54	68
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	204	322	364	757	26	38	31	56
Warmbreitband	53	118	70	82	321	359	383	197
Gleisoberbauerzeugnisse	24	20	5	9	.	.	.	.
Formstahl und Stabstahl	93	156	126	244	90	102	41	27
Walzdraht	3	18	1	14	83	17	10	31
Bandstahl	7	14	1	1	.	.	.	.
Blech über 3 mm	23	45	80	113	96	47	10	4
Blech unter 3 mm	551	528	286	385	17	121	67	24
Weißblech	22	27	29	42	21	11	10	6
Stahlrohre	132	125	186	230	47	140	8	8
Verzinktes Blech	3	5	12	15	.	.	.	.
Guß- und Schmiedestücke	4	2	1	1	.	.	.	.
Gezogener Draht	21	20	15	41	.	.	.	.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.44 Japan

8.44.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1989	1990	1991	1992	April	1993 Mai	Juni
Eisenerzförderung	1 000 t	42	33	33	39	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	98 190	96 509	96 143	88 811	7 320	7 785	7 650
Pelletserzeugung	1 000 t	3 128	3 378	3 393	3 487	327	333	260
Roheisenerzeugung	1 000 t	80 197	80 229	79 985	73 144	6 056	6 430	6 389
Stahlroheisen	1 000 t	79 177	79 124	78 776	72 412	6 003	6 380	6 328
Gießereiroheisen	1 000 t	1 020	1 105	1 209	732	53	50	61
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrollegierungen	1 000 t	1 202	1 132	1 192	1 013	92	97	90
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	20 352	19 587	20 777	...	...	...	...
Sinter	1 000 t	109 343	110 773	109 555	100 036	8 294	8 732	8 707
Schrott	1 000 t	18	18	14	11	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	37 113	35 754	34 460	31 582	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	107 908	110 339	109 649	98 132	8 439	8 960	8 861
Rohblöcke	1 000 t	6 305	5 889	5 382	3 949	8 390	8 914	8 812
Strangguß	1 000 t	100 857	103 659	103 532	93 569	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	747	791	735	614	49	46	49
Oxygenstahl	1 000 t	74 874	75 640	75 217	67 144	5 709	6 165	6 075
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	33 034	34 699	34 432	30 988	2 730	2 795	2 786
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	79 103	80 005	79 944	71 425	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	733	725	729	728	.	.	.
Schrott	1 000 t	37 827	39 993	39 515	35 545	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	351	362	360	362	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	102 523	105 171	104 753	93 289	7 816	8 307	8 256
Edelstahl	1 000 t	15 875	16 311	16 808	14 842	1 224	1 245	1 263
Gewöhnlicher Stahl	1 000 t	86 648	88 860	87 945	78 447	6 592	7 062	6 993
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	341	339	413	441	41	44	37
Formstahl und Träger (100 mm und mehr)	1 000 t	8 728	10 191	9 362	.	.	.	.
Stabstahl (unter 100 mm)	1 000 t	11 471	11 717	11 452	35 886	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	7 366	7 335	7 023	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	12 595	13 753	13 556	.	.	.	.
Bandstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech (6 mm und mehr)	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Mittelblech (3 mm - 6 mm)	1 000 t	59 098	58 564	59 442	54 302	.	.	.
Feinblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenhalbzeug	1 000 t	2 924	3 272	3 505	2 660	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	147	43	65	...	.	.	.
Weißblech	1 000 t	1 750	1 711	1 820	1 909	133	147	146
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	12 299	12 949	13 551	12 711	953	1 025	985
Elektroblech und -band	1 000 t	1 617	1 476	1 730	1 574	136	135	145
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	10 036	10 527	10 887	9 490	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	2 527	2 794	3 084	2 319	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	7 509	7 733	7 803	7 171	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	584	621	593	534	46	40	42
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	39	51	37	40	3	3	3
Gezogener Draht	1 000 t	4 263	4 387	4 292	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	451	485	450	378	38	28	30
Gußrohre	1 000 t	660	693	704	706	60	56	61

8.44.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1989	1990	1991	1992	1989	1990	1991	1992
Eisenerz	127 709	125 290	127 186	113 743	-	-	-	-
Manganerz	1 939	1 647	1 664	1 054	0,1	0,1	0,0	0,0
Steinkohle	105 002	107 517	111 954	111 287	-	-	-	-
Koks	383	327	362	185	-	-	-	-
Schrott	1 157	1 048	821	328	587	396	362	1 720
Roheisen	2 247	3 275	3 359	1 454	11	1,3	0,8	265
Ferrollegierungen	408	479	483	427	16	13	14	18
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	728	1 023	1 308	615	147	43	65	326
Warmbreitband	3 090	2 692	3 495	2 434	2 532	1 905	1 846	1 923
Gleisoberbauerzeugnisse	6,1	8,4	4,6	4,0	130	172	121	148
Formstahl	240	302	189	132	714	517	805	978
Stabstahl	29	108	161	29	778	602	560	638
Walzdraht	443	451	713	461	1 143	943	800	880
Bandstahl und Breitflachstahl	18	3,2	2,9	2,2	145	138	136	126
Blech über 3 mm	1 298	1 283	1 529	1 013	1 672	1 165	1 151	1 010
Blech unter 3 mm	573	508	741	657	5 092	3 770	3 968	4 100
Weißblech	29	80	83	20	884	885	947	1 020
Sonstiges Blech	226	209	283	380	2 158	2 283	2 543	2 984
Elektroblech	8,0	6,9	4,8	7,3	393	303	361	418
Stahlrohre und Verbindungsstücke	454	360	361	309	3 212	3 194	3 651	2 997
Rollendes Eisenbahnzeug	0,1	.	2	...	24	.	16	...
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,5	0,3	0,3	0,4	37	60	72	112
Gezogener Draht	70	77	83	71	196	178	150	169

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

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.45 Korea, Republik

8.45.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993		
					April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	677	650	563	583	57	54	59
Sintererzeugung	21 011	23 491	24 872	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	14 846	15 339	18 510	19 323	1 804	1 864	1 802
Stahlroheisen	14 711	15 195	18 174	18 980	1 776	1 836	1 770
Gießereiroheisen	135	144	337	343	28	28	32
Ferrolegerungen	192	185	188	187	16	16	15
Rohstahlerzeugung	21 873	23 125	26 001	28 055	2 708	2 798	2 727
Rohblöcke	1 182	785	823	794	57	49	48
Stranggüß	20 575	22 217	25 054	27 144	2 641	2 740	2 670
Flüssigstahl für Stahlguß	116	123	124	116	10	9	9
Oxygenstahl	15 421	15 937	18 423	19 587	1 827	1 883	1 819
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	6 452	7 188	7 578	8 467	881	915	909
Walzstahlerzeugung	22 983	25 286	27 724	29 478	2 893	2 977	2 893
Gleisoberbauerzeugnisse	60	78	78	94	7,4	6,3	7,7
Formstahl und Träger	1 328	1 576	1 647	1 752	205	235	213
Stabstahl	4 578	5 310	5 781	6 640	672	667	672
Betonstahl	4 080	4 722	5 231	6 167	638	629	634
Walzdraht	1 613	1 679	1 047	1 271	109	106	110
Bandstahl	10 022	10 850	12 753	13 628	1 365	1 355	1 308
Grob- und Mittelblech	2 302	2 811	2 969	2 833	249	264	250
Feinblech	3 080	2 982	3 449	3 260	286	344	332
Halbzeug	21 704	22 622	25 614	27 415	2 676	2 767	2 682
Weißblech und Weißband	273	317	379	429	41	39	42
Verzinktes u. überzogenes Blech	1 229	1 808	2 328	2 564	200	255	238
Elektroblech	153	193	209	217	19	19	13
Stahlrohrerzeugung	2 410	2 657	2 868	2 543	211	259	255
Stahlrohre, nahtlos	13	15	13	11	1,3	1,0	1,1
Stahlrohre, geschweißt	2 398	2 642	2 854	2 532	210	257	254
Schmiedestücke	228	282	301	250	24	23	26
Rollendes Eisenbahnzeug	15	13	14	13	1,3	0,7	0,9
Stahlguß	95	109	125	112	9,4	9,0	9,0

8.45.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	18 710	21 635	22 707	28 446	.	.	.	.
Schrott	3 920	4 089	3 885	3 511	26	25	40	22
Roheisen	801	1 063	984	787	1	0	1	0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	632	394	1 142	2 163	353	804	331	436
Gleisoberbauerzeugnisse	2	6	3	5	48	33	29	25
Formstahl und Stabstahl	217	235	1 169	1 921	1 207	930	528	480
Walzdraht	428	207	234	537	78	353	252	177
Blech und Band	1 712	2 539	2 733	3 517	3 644	3 757	4 092	4 456
Weißblech	12	13	13	17	41	43	57	72
Stahlrohre	140	130	191	214	898	812	849	827
Verzinktes Blech	209	269	61	98	275	459	939	996
Gezogener Draht	30	13	17	19	148	155	154	201

Quelle: UNO; Monthly Statistics of Korea;
Korea Iron and Steel Association;
IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.46 Singapur

8.46.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Rohstahlerzeugung	365	390	441	432	495	489	522	482
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	360	370	422	413	476	489	512	482
Flüssigstahl für Stahlguß	5	20	19	19	19	-	10	-
Elektrostahl	365	390	441	432	495	489	522	482
Walzstahlerzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Profile	406	578	603	587	594	502	544	...
Walzdraht	129	578	603	587	594	169	73	...
Gezogener Draht	80	70	70	70	70	7	0	...
Stahlrohre, geschweißt	50	50	50	50	50	0	0	...

8.46.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	0	1	0	0	.	.	-	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohle .....	.	.	1	...	.	.	-	.
Koks .....	.	.	53	...	.	.	-	.
Schrott	170	49	221	149	260	238	300	238
Roheisen	120	178	76	136	2	1	7	6
Ferrolegerungen .....	.	.	12	...	.	.	9	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	176	475	164	244	2	15	3	3
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	29	4	8	11	1	2	6	3
Formstahl und Stabstahl	463	432	356	393	161	193	204	126
Walzdraht	31	47	42	133	131	101	81	50
Bandstahl	36	26	26	22	6	4	3	5
Blech	412	394	956	820	49	67	118	119
Weißblech	109	102	94	128	20	25	18	27
Sonstige Blech	585	507	278	328	82	124	67	64
Stahlrohre	309	377	539	...	125	139	132	...
Rollendes Eisenbahnzeug .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gußrohre .....	.	.	11	...	.	.	3	.
Gezogener Draht	55	35	40	42	8	10	12	8

Quelle: SEASIS, IISI

8.47 Saudi-Arabien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Roheisenerzeugung	991	1 170	1 040	1 080	1 207	1 085	1 117	1 611
Eisenschwamm	991	1 170	1 040	1 080	1 207	1 085	1 117	1 611
Rohstahlerzeugung	1 106	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 866
Strangguß	1 106	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 866
Elektrostahl	1 106	1 100	1 365	1 614	1 768	1 790	1 783	1 866
Walzstahlerzeugung	1 018	.	.	.	.	.	.	.
Stabstahl	1 018	.	.	.	.	.	.	.

Quelle: IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.48 Pakistan

8.48.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Roheisenerzeugung	895	903	926	986	900	1 040	800
Rohstahlerzeugung	900	1 000	1 200	1 200	1 200	1 200	1 000
Oxygenstahl	850	950	1 150	1 150	1 150	...	...
Elektrostahl	50	50	50	50	50	...	...
Walzstahlerzeugung	536	556	647	584	362	576	...
Formstahl und Stabstahl	2,4	4,5	1,2	2,2	-	-	-
Blech	534	551	646	582	362	576	...
warmgewalzt	424	417	489	452	265	438	...
kaltgewalzt	110	134	157	130	97	138	...
Verzinktes Blech	26	40	44	41	47	44	...
Halbzeug	237	254	278	246	315	315	...

8.48.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	938	1 393	1 500	1 700	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	25	18	14	12	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	0	13	7	0	.	.	.	.
Formstahl und Stabstahl	11	25	26	25	.	.	.	.
Walzdraht	21	7	8	14	.	.	.	.
Bandstahl	9	12	4	6	.	.	.	.
Bleche	218	124	151	163	.	.	.	.
Weißblech	106	92	68	100	.	.	.	.
Stahlrohre	75	57	29	27	.	.	.	.
Verzinktes Blech	84	58	56	60	.	.	.	.
Gezogener Draht	7	3	2	3	.	.	.	.

Quelle: Federal Bureau of Statistics, Pakistan; IISI

8.49 Katar

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Roheisenerzeugung	490	470	495	531	573	566	617
Eisenschwamm	490	470	495	531	573	566	617
Rohstahlerzeugung	507	491	527	563	572	573	575
Stranggüß	507	491	527	563	572	573	575
Elektrostahl	507	491	527	563	572	573	575
Walzstahlerzeugung	493	503	533	557	564	560	...
Stabstahl	493	503	533	557	564	560	...

Quelle: IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.50 Taiwan

8.50.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1989	1990	1991	1992	1993		
					April	Mai	Juni
Roheisenerzeugung	5 780	5 491	5 561	5 237	495	532	515
Stahlrohisen	5 750	5 431	5 543	5 223	493	531	...
Gießereirohisen	30	60	18	14	2,0	0,9	...
Ferrolegerungen	76	80	73	55	3,2	1,4	...
Rohstahlerzeugung	9 047	9 747	10 973	10 705	1 035	993	1 328
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	8 423	9 370	10 379	10 050	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	6 001	5 627	5 829	5 421	.	.	.
Elektrostahl	3 046	4 042	4 942	5 229	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	78	201	56	.	.	.
Walzstahlerzeugung	6 535	7 399	8 358	9 970	932	957	...
Formstahl und Träger	845	840	839	850	81	82	...
Stabstahl	4 348	5 119	5 931	7 139	672	697	...
Blech insgesamt	757	793	889	1 127	97	96	...
Walzdraht	585	647	699	854	82	82	...
Weißblech und Weißband	87	130	199	228	20	22	...
Verzinktes Blech und Band	5,7	4,8	4,0	5,8	1,0	-	...
Stahlrohre	525	523	605	567	52	54	...
Gußrohre	46	32	13	14	2,8	2,6	...
Gezogener Draht	306	354	409	473	51	56	...
Schmiedestücke	38	41	42	40	2,6	3,0	...

8.50.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
Eisenerz	8 536	8 370	7 762	8 433	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 236	1 553	1 285	2 262	276	52	67	68
Roheisen	738	583	607	925	0	1	1	1
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2 118	2 252	2 461	3 837	306	303	212	46
Gleisoberbauerzeugnisse	26	33	24	23	1	1	1	1
Formstahl und Stabstahl	607	816	706	902	184	115	160	187
Walzdraht	700	618	516	661	60	55	61	44
Bandstahl	60	69	60	62	20	8	10	12
Bleche	1 480	1 585	1 357	2 346	866	850	1 056	1 080
Weißblech	167	108	107	117	.	.	.	.
Stahlrohre	178	180	168	208	183	141	157	147
Verzinktes Blech	303	251	257	466	9	95	56	38
Gußrohre .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	28	30	27	29	27	28	41	55

Quelle: Taiwan Monthly Industrial Production; SEAIISI; IISI

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.51 Australien

8.51.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	96 084	105 810	115 227	123 453	117 170	.	.	.
Sintererzeugung	6 041	6 045	6 315	5 432	...	.	.	.
Pelletserzeugung	3 400	3 600	4 537	3 475	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	5 723	6 084	6 127	5 633	6 384	550	587	568
Rohstahlerzeugung	6 387	6 735	6 676	6 141	6 877	597	675	651
Rohblöcke .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stranggüß	4 568	5 390	5 569	4 957	5 770	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxygenstahl	5 964	6 258	6 154	5 719	6 367	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Elektrostahl	423	477	522	422	510	.	.	.
Weißblech und Weißband .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	.	.	.	.	.	.	.	.

8.51.2 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	
Roh Eisen	5,1	2,0	9,6	41	25	45	
Ferrolegerungen	25	23	23	10	7,8	4,7	
Walzstahlerzeugnisse ¹⁾								
Rohblöcke und Halbzeug	71	270	16	647	706	853	
Warmbreitbrand	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	92	35	150	30	36	
Walzdraht	41	28	30	77	210	262	
Bandstahl	3,3	1,8	2,0	2,6	2,3	4,1	
Blech über 3 mm	33	49	37	28	8,7	46	
Blech unter 3 mm	80	73	78	28	33	56	
Weißblech	0,8	1,5	19	63	100	103	
Stahlrohre und Verbindungsstücke	227	227	144	107	34	30	
Gezogener Draht	47	38	57	13	15	23	

1) Jahresende 30. Juni.

8.52 Neuseeland

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1988	1989	1990	1991	1992	1993		
						April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	2 352	2 400	2 298	2 260	2 400	.	.	.
Roheisenerzeugung	418	493	555	594	600	61	51	51
Eisenschwamm	418	493	555	594	600	61	51	51
Rohstahlerzeugung	560	682	719	806	758	81	70	65
Stranggüß	560	682	719	806	758	81	70	65
Oxygenstahl	367	440	506	560	530	.	.	.
Elektrostahl	193	242	213	246	230	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	29	43	32	...	...	.	.	.

Quelle: IISI, u.a.

Anhang I
Erzeugung im Gebiet der ehemaligen Sowjetunion
nach Ländern 1991 und 1992

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Erzeugung insgesamt	darunter in							
		Georgien	Kasachstan	Lettland	Moldau	Russische Föderation	Ukraine	Usbekistan	Weißrußland
1991									
Eisenerzförderung	198 862	...	...	-	-	...	86 813	...	-
Roheisenerzeugung	90 953	509	4 952	-	-	48 845	36 631	-	-
Rohstahlerzeugung	132 839	980	5 940	374	618	77 041	44 992	804	803
Rohblöcke	100 160	...	...	...	615	...	43 214	...	799
Strangguß	23 451	...	...	...	-	17 652	...	...	-
Flüssigst. f. Stahlg.	9 228	...	...	...	3	...	...	...	4
Oxygenstahl	46 917	...	...	-	-	24 242	18 013	...	...
SM-Stahl	67 548	...	...	365	-	40 433	23 651	...	...
Elektrostahl	18 318	...	...	9	618	12 366	3 302	...	...
Sonstiger Stahl	56	...	...	-	-	-	26	...	...
Walzstahlerzeugung	96 177	...	4 700	426	561	55 145	32 823	749	665
Langerzeugnisse	62 515	...	...	426	561	...	20 873	...	665
Flacherzeugnisse	33 662	...	...	-	-	...	11 950	...	-
Stahlrohrerzeugung	17 125	...	...	...	...	10 487	5 561	...	...
Stahlrohre, nahtl.	7 021	...	...	...	...	4 300	2 517	...	...
Stahlrohre, geschw.	10 104	...	...	...	...	6 187	3 044	...	...
1992									
Eisenerzförderung	162 400	...	...	-	-	...	...	...	-
Roheisenerzeugung ¹⁾	85 140	207	4 657	...	...	45 824	34 659	...	...
Rohstahlerzeugung ¹⁾	116 897	531	5 675	246	606	67 003	41 759	630	839
Rohblöcke .....	...	...	...	...	...	...	37 104	...	...
Strangguß	19 000	...	...	...	...	...	3 128	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß .....	...	...	...	...	...	...	1 527	...	...
Oxygenstahl .....	...	...	...	-	-	23 100	16 597	...	...
SM-Stahl .....	...	...	...	239	-	33 600	21 963	...	...
Elektrostahl .....	...	...	...	7	619	10 300	3 181	...	...
Sonstiger Stahl .....	...	...	...	-	-	-	18	...	...
Walzstahlerzeugung .....	...	...	...	247	547	46 800	27 658	604	...
Langerzeugnisse .....	...	...	...	247	547	25 300	19 072	...	...
Flacherzeugnisse .....	...	...	...	-	-	21 500	8 586	...	...
Stahlrohrerzeugung .....	...	...	...	...	...	7 800	5 088	...	...
Stahlrohre, nahtlos .....	...	...	...	...	...	3 700	2 402	...	...
Stahlrohre, geschw. ....	...	...	...	...	...	4 100	2 686	...	...

1) 1992 ohne Baltische Staaten und Georgien.

Quelle: UN Statistik, ECE, Genf; IISI, u.a.

Anhang II
Erzeugung im Gebiet des ehemaligen Jugoslawien
nach Ländern 1991 und 1992

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	Erzeugung insgesamt 1)	davon in					
		Bosnien-Herzowina	Kroatien	Makedonien	Montenegro	Slowenien	Übriges Jugoslawien 2)
1991							
Eisenerzförderung	2 574	1 738	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 266	600	65	...	...	...	526
Rohstahlerzeugung	2 295	767	215	222	196	373	525
Rohblöcke	572	...	44	...	...	...	...
Stranggüß	1 650	...	170	...	...	...	...
Flüssigst. f. Stahlg. ....	...	...	-	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 018	...	-	...	...	...	...
SM-Stahl	351	...	94	...	...	...	...
Elektrostahl	808	...	120	...	...	...	...
Sonstiger Stahl .....	...	...	-	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung .....	...	...	163	...	...	...	...
Langerzeugnisse .....	...	...	106	...	...	...	...
Flacherzeugnisse .....	...	...	57	...	...	...	...
Stahlrohrerzeugung	377	...	191	...	...	...	...
Stahlrohre, nahtl. ....	...	...	96	...	...	...	...
Stahlrohre, geschw. ....	...	...	95	...	...	...	...
1992							
Eisenerzförderung	1 500	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	824	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 130	261	102	202	...	401	667
Rohblöcke .....	...	...	17	...	...	96	93
Stranggüß .....	...	...	85	...	...	297	575
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	...	...	-	...	...	8	-
Oxygenstahl .....	...	164	-	...	...	-	513
SM-Stahl .....	...	91	-	...	...	-	-
Elektrostahl .....	...	5	102	...	...	401	154
Sonstiger Stahl .....	...	-	-	...	...	-	-
Walzstahlerzeugung .....	...	...	133	...	...	499	782
Langerzeugnisse .....	...	...	61	...	...	337	141
Flacherzeugnisse .....	...	...	62	...	...	162	641
Stahlrohrerzeugung .....	...	...	116	...	...	37	69
Stahlrohre, nahtlos .....	...	...	48	...	...	-	-
Stahlrohre, geschw. ....	...	...	68	...	...	37	69

1) 1992 ohne Kroatien und Slowenien.

2) 1992 einschließlich Montenegro.

Anhang III
Erzeugung im Gebiet der ehemaligen Tschechoslowakei
nach Ländern 1990, 1991 und 1992

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1990			1991			1992		
	Erzeugung insgesamt	Slowakische Republik	Tschechische Republik	Erzeugung insgesamt	Slowakische Republik	Tschechische Republik	Erzeugung insgesamt	Slowakische Republik	Tschechische Republik
Eisenerzförderung	1 831	1 728	103	1 738	...	...	1 600	...	...
Roheisenerzeugung	9 667	3 561	6 106	8 479	...	...	8 034	2 952	5 082
Rohstahlerzeugung	14 877	4 779	10 098	12 071	4 107	7 964	11 140	3 858	7 282
Rohblöcke .....	...	...	...	9 606	...	...	...	...	...
Stranggüß	1 707	...	1 707	2 057	...	...	2 440	...	...
Flüssigst. f. Stahlg. ....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	7 101	4 385	2 716	6 370	...	...	6 010	...	...
SM-Stahl	5 817	172	5 645	4 395	...	...	3 900	...	...
Elektrostahl	1 959	222	1 737	1 306	...	...	1 230	...	...
Sonstiger Stahl .....	-	-	-	-	...	...	-	...	...
Walzstahlerzeugung .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Langerzeugnisse	4 842	...	...	3 889	118	3 771	3 163	164	2 999
Flacherzeugnisse	4 148	2 735	1 413	3 562	2 579	983	4 522	2 899	1 623
Stahlrohrerzeugung	1 568	289	1 278	1 195	...	...	1 012	...	...
Stahlrohre, nahtl.	962	144	818	753	93	660	601	70	531
Stahlrohre, geschw.	605	145	460	442	...	...	411	...	...

Quelle: UN Statistik, ECE, Genf; IISI

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

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

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

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

Reihe 4.3: Kostenstruktur der Unternehmen im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jährlich: Beschäftigte, Bestandteile der Gesamtleistung, wichtige Kostenarten sowie Kosten- und Leistungsstruktur (Gliederung: wirtschaftssystematisch sowie nach Beschäftigten- und z.T. nach 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 Gewerbezweigen. 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 Temperegießerei)

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

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

Reihe 8.2: Düngemittelversorgung

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

Reihe S: Sonderbeiträge

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Einzelveröffentlichungen

Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979 (7 Hefte)

„Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft“

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

„Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“

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

Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1979

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

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

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1989



STATISTISCHES BUNDESAMT
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11
65189 WIESBADEN

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



Amt für amtliche Veröffentlichungen der
Europäischen Gemeinschaften

DER EINZELHANDEL IM EG-BINNENMARKT 1993



DER EINZELHANDEL IN DER EG umfaßt:

- ✓ 26 % aller Unternehmen
- ✓ 10 % der Beschäftigten
- ✓ 10 % der Bruttowertschöpfung.

Ein gut funktionierendes und modernes Vertriebsnetz ist für die europäische Integration von entscheidender Bedeutung. Die Unternehmen benötigen genaue und aktuelle Daten, um die Möglichkeiten des erweiterten Binnenmarktes voll ausschöpfen zu können.

- Veränderungen der Vertriebsdichte von Einzelhandelsgeschäften sowie ihre regionale Verteilung;
- der Anteil von abhängig Beschäftigten, Teilzeitkräften und weiblichen Arbeitskräften;
- Umsatzzahlen nach Größenklassen und Geschäftsarten;
- Kooperation und Konzentration im Einzelhandel;
- Internationalisierungs- und Diversifizierungsstrategien.

DER EINZELHANDEL IM EG-BINNENMARKT gibt einen aufschlußreichen Einblick in die sich rasant entwickelnde und dynamische Welt des Einzelhandels.

Bestellschein

Zu senden an Ihren Buchhändler oder an das
Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften
2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg

Bitte senden Sie mir

..... Exemplar(e) der
Veröffentlichung

**Der Einzelhandel im
EG-Binnenmarkt**
1993 — 21 x 27 cm — 215 S.
Katalognr.: CA-75-92-687-DE-C
ISBN: 92-826-5457-5
Preis: ECU 40,00 o. MwSt.
DM 89,88 inkl. MwSt.,
zzgl. Versandkosten

Bezahlung erfolgt bei Erhalt
der Rechnung.

Name _____

Anschrift _____

Tel. _____

Datum und Unterschrift _____