

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.1

**Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau,
Eisen schaffende Industrie, Eisen-,
Stahl- und Tempergießerei)**

4. Vierteljahr 1984

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT

AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Außenstelle Düsseldorf
Hüttenstr. 5a
Postfach 77 20
D - 4000 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im März 1985

Preis: DM 15,-

Bestellnummer: 2040810 - 84324

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05052

Vorbemerkung

Das Vierteljahresheft "Eisen und Stahl" beleuchtet die Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit des Eisenerzbergbaues, der Eisen schaffenden 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 vom 11.11.1960.

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

Die "Eisen schaffende 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 (SEASIS). 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.

Die Angaben beziehen sich, soweit in den Überschriften nicht anders vermerkt, auf das Bundesgebiet; sie beziehen Berlin (West) ein.

Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite
Vorbemerkung	5	4.4 Umsatz und Produktionswert	42
1 <u>Gesamtübersichten</u>		4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	42
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie	6	5 <u>Schrottwirtschaft</u>	
1.2 Erzeugung nach Ländern	8	5.1 Schrottaufkommen	42
2 <u>Eisenerzbergbau</u>		5.2 Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	44
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben	10	5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	44
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden	10	5.4 Schrottwirtschaft der Händler	44
		5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels	46
3 <u>Eisen schaffende 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 Walzstahl- und Gießereierzeugnisse	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	53
3.7 Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen	16	6.7 Werksgrundpreise	54
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken	18	6.8 Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)	55
3.9 Produktionsmöglichkeiten	18	7 <u>Weltübersichten</u>	
3.10 Rohstahlerzeugung	20	7.1 Eisenerzförderung nach Ländern	56
3.11 Edeltahlerzeugung	20	7.2 Roheisenerzeugung nach Ländern	58
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung	22	7.3 Rohstahlerzeugung nach Ländern	60
3.13 Feuerfeste Stoffe	24	7.4 Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen nach Ländern	62
3.14 Stahlhalbzeug	24	7.5 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahl- gewicht	64
3.15 Walzstahlfertigerzeugnisse	26	7.6 Erzeugung von legierten Edeltählen (Blöcke und Flüssigstahl) in ausgewählten Ländern	65
3.16 Walzstahlfertigerzeugnisse aus Edeltahl	26	7.7 Stahlgußerzeugung in Europäischen Ländern	65
3.17 Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl ...	26	7.8 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren	66
3.18 Stahlrohre	26	8 <u>Eisen- und Stahlindustrie im Ausland</u>	
3.19 Bestand an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken	28	8.1 Frankreich	67
3.20 Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammer- werke	28	8.2 Belgien	69
3.21 Auftragseingang von Roheisen, Walzstahl- zeugnissen, Stahlrohren und Schmiede- stücken	28	8.3 Luxemburg	70
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeug- nissen, Stahlrohren und Schmiedestücken	30	8.4 Niederlande	72
3.23 Auftragsbestände von Roheisen, Walzstahl- erzeugnissen, Stahlrohren und Schmiede- stücken	30	8.5 Italien	74
3.24 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hoch- ofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	32	8.6 Großbritannien	76
3.25 Beschäftigte	34	8.7 Irland	78
3.26 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	36	8.8 Dänemark	79
3.27 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	36	8.9 Griechenland	80
4 <u>Eisen-, Stahl- und Tempergießereien</u>		8.10 Finnland	81
4.1 Gußerzeugung	38	8.11 Norwegen	82
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftrags- bestände	38	8.12 Schweden	83
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gußerzeugung	40	8.13 Österreich	84
		8.14 Schweiz	85

		Seite			Seite
8.15	Portugal	86	8.32	Chile	101
8.16	Spanien	87	8.33	Ecuador	102
8.17	Türkei	88	8.34	Uruguay	102
8.18	Jugoslawien	89	8.35	Kolumbien	103
8.19	Bulgarien	90	8.36	Mexiko	104
8.20	Polen	91	8.37	Peru	105
8.21	Rumänien	92	8.38	Venezuela	106
8.22	Sowjetunion	93	8.39	Indien	107
8.23	Tschechoslowakei	94	8.40	Indonesien	107
8.24	Ungarn	95	8.41	Japan	108
8.25	Ägypten	96	8.42	Korea, Republik	109
8.26	Algerien	96	8.43	Malaysia	109
8.27	Südafrika	96	8.44	Singapur	110
8.28	Kanada	97	8.45	Philippinen	111
8.29	Vereinigte Staaten	98	8.46	Thailand	112
8.30	Argentinien	99	8.47	Taiwan	113
8.31	Brasilien	100	8.48	Australien	114

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	= vorläufige Zahl
		r	= berichtigte Zahl

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.	= einschließl.	Mn	= Mangan
Eis.schaff.Ind.	= Eisen schaffende 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
ILAFSA	= Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero
SEAISI	= South East Asia Iron and Steel Institute
SEIFSA	= Steel & Engineering Industries Federation of South Africa
UN	= Vereinte Nationen

1 Gesamt
1.1 Entwicklung der Eisen-
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1977
1	Eisenerzförderung (eff. Menge)	10 883	15 684	18 869	10 847	6 762	4 273	2 869
2	(Fe-Inhalt)	2 939	4 227	4 998	2 929	1 904	1 174	820
3	Eisenerzerzeugung ¹⁾ (eff. Menge)	9 115	11 855	14 184	7 953	5 531	3 288	2 470
4	(Fe-Inhalt)	2 810	3 679	4 412	2 552	1 773	1 053	816
5	Eisenerzverbrauch ²⁾ (eff. Menge)	17 541	34 233	46 654	42 649	51 048	46 355	43 405
6	(Fe-Inhalt)	6 729	13 952	19 875	21 205	27 646	26 047	24 884
7	für die Roheisenerzeugung (eff. Menge)	17 424	33 808	45 729	41 671	50 186	45 847	43 049
8	(Fe-Inhalt)	6 654	13 691	19 294	20 575	27 100	25 725	24 658
9	Rohstahlerzeugung (eff. Menge)	117	425	925	978	861	508	356
10	(Fe-Inhalt)	75	261	591	629	546	322	226
	davon							
11	Minette (eff. Menge)	3 621	7 896	9 561	6 012	4 839	2 647	1 826
12	(Fe-Inhalt)	1 188	2 573	2 733	1 726	1 466	804	538
13	Übrige Auslandserze (eff. Menge)	4 859	14 259	23 004	29 170	40 429	40 718	39 180
14	(Fe-Inhalt)	2 716	7 748	12 857	17 095	24 346	24 278	23 577
15	Inlandserze (eff. Menge)	9 061	12 078	14 089	7 467	5 779	2 996	2 398
16	(Fe-Inhalt)	2 825	3 631	4 285	2 384	1 834	965	769
17	Schrottverbrauch	9 827	13 788	18 553	20 387	23 673	20 403	20 191
18	in den Hochofen- und Stahlwerken 3)	7 842	10 251	14 134	15 337	18 440	16 123	15 505
19	in den Gießereien	1 985	3 537	4 419	5 048	5 233	4 280	4 686
20	Schrotteinfuhr	45	1 128	1 025	1 088	1 428	1 720	1 423
21	Schrottausfuhr	2 621	495	1 221	1 960	2 209	2 187	2 461
22	Sintererzeugung (eff. Menge)	6 913	13 964	22 899	29 912	35 008	36 761	35 893
23	(Fe-Inhalt)	3 187	6 453	11 557	16 273	19 459	20 902	20 383
24	Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferro-Legierungen	11 157	19 358	25 739	26 990	33 627	30 074	28 959
25	Stahlroheisen, phosphorhaltig	7 426	13 253	16 718	14 916	13 729	6 093	4 350
26	Stahlroheisen, phosphorarm	2 033	3 773	6 774	9 768	17 391	22 222	23 121
27	Gießereiroheisen, phosphorhaltig	797	997	707	453	324	142	177
28	Gießereiroheisen, phosphorarm	584	763	948	1 291	1 344	870	660
29	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit 4)	-	-	-	-	409	488	389
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferro-Mangan	150	242	278	280	251	216	175
31	Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium 5)	167	332	313	281	180	54	87
32	Rohstahlerzeugung	14 019	24 502	34 100	36 821	45 041	40 415	38 985
33	Blockguß	13 689	23 895	33 428	35 414	40 590	29 934	25 201
34	Strangguß	-	-	-	-	3 726	9 813	13 272
35	Flüssigstahl für Stahlguß	330	605	672	757	725	668	512
36	Thomasstahl	6 456	11 348	14 906	10 811	3 640	575	-
37	Oxygenstahl	-	-	863	7 035	25 136	28 024	29 003
38	Siemens-Martin-Stahl	7 108	12 041	16 087	15 605	11 819	6 735	4 922
39	Elektrostahl	334	988	2 174	3 137	4 436	5 076	5 060
40	Sonstiger Stahl	121	125	71	33	9,4	4,4	-
41	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen ⁶⁾	-	16 105	22 363	24 568	31 967	28 873	28 758
42	Gleisoberbauerzeugnisse	595	728	675	443	511	658	414
42	Spundwanderzeugnisse	89	155	185	232	331	337	339
44	Breitflanschträger	934	337	534	664	824	560	523
45	Formstahl	-	1 129	1 207	1 392	1 364	1 233	1 234
46	Walzdraht	1 041	1 584	2 172	2 868	3 520	3 024	3 247
47	Stabstahl	2 674	4 508	6 058	5 658	6 315	5 110	4 157
48	Breitflachstahl	146	272	381	407	524	405	403
49	Warmband (Mittel- und Schmalband)	938	1 549	2 378	2 249	2 793	1 940	2 329
50	Warmbreitbandfertigerzeugnis 7)	-	-	238	775	2 121	2 884	3 138
51	Grobblech	1 014	2 443	3 579	3 688	4 786	5 092	3 612
52	Mittelblech	246	337	467	531	533	365	477
53	Feinblech	1 233	2 150	3 229	4 334	6 860	6 030	7 974
54	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt 6)	-	913	1 259	1 327	1 485	1 235	911
55	Stahlrohrerzeugung	-	-	-	-	-	4 892	4 227
56	Stahlrohre, nahtlos 8)	602	1 136	1 427	1 596	1 810	1 849	1 564
57	Stahlrohre, geschweißt	-	354	949	1 001	1 812	2 242	1 761
58	Präzisionsstahlrohre nahtlos und geschweißt	-	-	-	-	-	801	902
59	Weiterverarbeiteter Walzstahl ⁹⁾ Verzinktes und verbleites Blech und Band	137	164	247	417	1 004	1 047	1 421
60	Weißblech und Weißband	-	271	349	527	749	752	852
61	Feinstblech und Feinstband	-	64	70	31	68	63	42
62	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	245	-	-	-	77	116	192
63	Sonstiges überzogenes Blech und Band	-	8	11	30	47	106	164
64	Elektroblech	85	186	295	250	363	321	333
65	Erzeugung der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	227	293	280	364	289	299
66	Freiformschmiedestücke	104	243	271	271	324	368	292
67	Rollendes Eisenbahnzeug	67	165	138	153	105	87	65
68	Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß ¹⁰⁾	2 287	3 887	4 253	4 464	4 877	3 922	4 007
69	Gußeisen mit Lamellengraphit (GG)	-	-	-	3 703	3 763	2 793	2 933
70	Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	2 005	3 393	3 679	144	428	563	585
71	Stahlguß	187	329	360	348	391	369	275
72	Temperguß	95	165	214	270	295	197	213

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

4) Bis einschl. 1968 in Sonstiges Roheisen enthalten.

5) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

6) Bis 1981 einschl. Röhrenrund- und -vierkantstahl, gewalzt. Ab 1982 zählt der Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt nicht mehr zu den Walzstahlfertigerzeugnissen, sondern zum Halbzeug.

Übersichten
und Stahlindustrie
1 000 t

1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1983 4. Vj.	1984 1. Vj.	1984 2. Vj.	1984 3. Vj.	1984 4. Vj.	Lfd. Nr.
1 608	1 659	1 945	1 572	1 312	976	977	242	270	240	213	254	1
514	530	596	476	386	279	293	71	80	71	63	78	2
1 597	1 649	1 948	1 575	1 314	979	979	243	272	240	213	254	3
510	526	597	477	387	280	293	71	81	71	63	78	4
44 884	52 790	50 601	47 309	39 778	38 330	44 192	9 980	10 661	11 111	11 285	11 134	5
26 081	31 093	29 815	28 004	23 828	23 238	26 840	6 067	6 485	6 736	6 863	6 756	6
44 561	52 262	50 195	47 059	39 599	38 190	44 010	9 946	10 620	11 064	11 235	11 091	7
25 873	30 752	29 555	27 841	23 712	23 147	26 725	6 045	6 459	6 705	6 831	6 729	8
323	528	406	250	179	140	182	34	41	47	50	43	9
208	341	260	163	116	91	115	22	26	30	32	27	10
1 618	1 840	1 835	1 300	451	-	7,6	-	-	-	-	7,6	11
489	549	544	389	135	-	2,3	-	-	-	-	2,3	12
41 540	49 198	47 079	44 628	38 125	37 143	42 977	9 708	10 361	10 779	11 017	10 820	13
25 055	30 026	28 775	27 214	23 345	22 854	26 485	5 991	6 398	6 637	6 788	6 662	14
1 726	1 753	1 688	1 381	1 202	1 047	1 208	273	301	332	268	307	15
544	518	496	401	348	293	353	76	87	99	75	92	16
21 183	21 764	20 320	19 624	17 544	17 864	18 606	4 616	4 904	4 668	4 383	4 652	17
16 649	16 888	15 559	15 170	13 176	13 654	14 281	3 533	3 718	3 645	3 423	3 505	18
4 541	4 876	4 661	4 454	4 368	4 210	4 315	1 084	1 186	1 023	960	1 146	19
1 548	1 608	1 506	1 337	1 289	1 292	1 756	340	429	417	506	405	20
2 766	3 000	3 078	3 408	2 868	2 977	3 269	845	856	821	802	790	21
33 963	36 045	37 503	35 734	30 581	26 855	30 827	6 822	7 518	7 913	7 929	7 467	22
19 302	20 413	21 319	20 315	17 350	15 068	17 234	3 793	4 225	4 424	4 404	4 181	23
30 148	35 167	33 873	31 876	27 621	26 598	30 203	6 868	7 367	7 588	7 712	7 536	24
4 146	4 567	4 462	2 884	1 771	1 182	1 221	296	308	315	260	338	25
24 563	28 916	27 875	27 638	24 479	24 477	27 716	6 326	6 789	6 935	7 135	6 858	26
162	168	154	63	-	-	-	-	-	-	-	-	27
584	767	671	609	816	653	800	181	210	190	176	224	28
407	436	447	418	-	-	-	-	-	-	-	-	29
209	233	200	214	555	174	465	60	60	148	141	116	30
78	79	64	50	-	-	-	-	-	-	-	-	31
41 253	46 040	43 838	41 610	35 880	35 729	39 389	9 216	9 847	9 885	9 919	9 737	32
25 092	27 547	23 138	18 777	13 200	9 692	8 697	2 161	2 253	2 195	2 087	2 161	33
15 670	17 948	20 162	22 319	22 214	25 654	30 294	6 960	7 489	7 594	7 738	7 473	34
491	545	538	514	466	382	398	95	105	96	95	103	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
30 763	35 034	34 357	33 392	29 020	28 774	31 731	7 417	7 894	7 933	8 056	7 849	37
4 523	4 579	2 939	1 641	530	-	-	-	-	-	-	-	38
5 968	6 428	6 543	6 578	6 329	6 954	7 657	1 799	1 954	1 952	1 864	1 888	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
30 198	32 813	31 661	30 850	25 782	26 061	27 957	6 698	6 992	6 994	6 837	7 134	41
440	531	456	477	380	310	336	70	79	98	80	79	42
432	329	279	254	183	176	192	43	43	50	56	44	43
586	570	646	642	433	422	394	123	112	85	84	113	44
1 286	1 123	1 284	1 079	892	951	818	217	229	187	171	231	45
3 379	4 016	3 626	3 384	2 846	3 158	3 317	809	804	904	750	859	46
4 203	4 834	4 432	3 755	3 155	3 119	3 164	803	851	810	688	816	47
403	434	381	303	274	263	264	58	69	63	61	71	48
2 330	2 654	2 516	2 384	2 115	2 100	2 150	492	581	515	542	512	49
3 625	4 030	3 897	4 436	3 589	3 682	4 792	998	1 066	1 194	1 277	1 255	50
4 004	4 183	4 137	4 408	3 664	3 382	3 536	891	895	894	904	842	51
520	534	499	476	372	415	474	128	117	112	117	128	52
8 060	8 604	8 619	8 266	7 881	8 084	8 519	2 067	2 145	2 084	2 106	2 184	53
929	971	890	984	480	188	179	41	43	48	44	43	54
4 860	4 961	4 747	5 430	4 630	4 704	5 077	1 206	1 284	1 313	1 268	1 213	55
1 833	1 776	1 786	2 155	1 655	1 559	1 821	436	460	480	442	439	56
2 109	2 261	2 077	2 443	2 168	2 357	2 373	572	584	619	617	553	57
919	924	885	832	807	789	883	198	241	214	208	221	58
1 453	1 724	1 751	1 693	1 678	1 778	2 026	466	470	502	491	512	59
813	858	963	843	819	722	797	155	219	195	204	175	60
46	67	26	28	59	168	122	47	27	24	34	37	61
218	313	343	400	419	419	437	115	106	100	110	121	62
180	227	203	268	286	340	407	79	107	106	100	94	63
378	361	372	363	352	406	480	102	124	126	111	119	64
291	317	307	280	261	237	268	119	67	64	69	68	65
299	303	320	324	304	243	259	56	66	64	61	68	66
56	64	93	86	71	17	76	17	20	18	16	21	67
3 895	4 165	3 196	3 684	3 502	3 312	3 387	844	919	809	766	893	68
2 780	2 966	2 742	2 509	2 287	2 191	2 268	558	610	539	515	604	69
636	682	693	746	826	776	769	198	213	184	174	197	70
268	301	294	280	252	207	218	51	57	52	51	58	71
212	217	187	147	136	138	132	37	39	33	25	35	72

7) Erzeugung, die in Ländern der Europäischen Gemeinschaften nicht weiter ausgewalzt wird.
8) Bis 1974 einschl. Luppen, ab 1975 ohne Luppen für Präzisionsstahlrohre, aber einschl. Luppenexport.

9) Wegen Doppelzählung keine Summenbildung möglich.
10) Guter Guß.

1 Gesamt
1.2 Erzeugung
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1979	1980	1981	1982	1983	1982 MD	1983 MD
Roheisen, Rohstahl,								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)								
1	Roheisen	6 954	7 080	6 490	6 236	5 617	520	468
2	Rohstahl	9 309	9 342	8 871	8 054	7 967	671	664
3	Rohblöcke	9 217	9 254	8 781	7 970	8 206	664	684
4	Flüssigstahl für Stahlguß	91	88	91	84	60	7,0	5,0
5	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	5 890	5 918	6 263	5 726	5 713	477	476
Nordrhein-Westfalen								
6	Roheisen	22 749	21 497	20 335	17 241	16 996	1 437	1 416
7	Rohstahl	28 793	26 941	25 753	21 755	21 679	1 813	1 807
8	Rohblöcke	28 410	26 568	25 406	21 440	21 411	1 787	1 784
9	Flüssigstahl für Stahlguß	383	373	348	315	269	26	22
10	Oxygenstahl	22 790	21 960	21 451	18 200	18 165	1 517	1 514
11	Siemens-Martin-Stahl	3 201	1 982	1 047	392	-	33	-
12	Elektrostahl	2 802	2 999	3 255	3 164	3 514	264	293
13	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	20 026	19 048	18 087	14 356	14 349	1 196	1 196
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
14	Roheisen	963	922	810	641	552	53	46
15	Rohstahl	2 875	2 697	2 285	2 136	2 301	178	192
16	Rohblöcke	2 810	2 626	2 215	2 075	2 252	173	188
17	Flüssigstahl für Stahlguß	65	71	70	61	49	5,1	4,1
18	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	3 431	3 387	3 176	2 980	3 312	248	276
Saarland								
19	Roheisen	4 501	4 374	4 240	3 503	3 434	292	286
20	Rohstahl	5 064	4 859	4 700	3 935	3 782	328	315
21	Rohblöcke	5 058	4 852	4 694	3 929	3 778	327	315
22	Flüssigstahl für Stahlguß	6,0	6,6	5,8	5,9	4,5	0,5	0,4
23	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	3 467	3 308	3 324	2 720	2 686	227	224
Gußeisen, Stahl								
Niedersachsen								
24	Gußeisen GG	214	211	199	173	154	14	13
25	Gußeisen GGG	21	21	23	23	26	1,9	2,2
26	Stahlguß	40	37	41	39	27	3,3	2,3
Nordrhein-Westfalen								
27	Gußeisen GG	1 207	1 050	949	844	801	70	67
28	Gußeisen GGG	295	307	337	373	332	31	28
29	Stahlguß	229	212	198	177	150	15	13
30	Temperguß	173	144	112	103	101	1,3	8,4
Hessen								
31	Gußeisen GG	445	416	379	363	369	30	31
32	Gußeisen GGG	87	70	85	97	88	8,1	7,3
33	Stahlguß	2,9	3,2	2,8	2,2	2,1	0,2	1,8
34	Temperguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz								
35	Gußeisen GG	213	196	190	165	151	14	13
36	Gußeisen GGG	9,5	10	13	15	16	1,3	1,3
37	Stahlguß	8,1	8,3	8,0	6,5	5,0	0,5	0,4
38	Temperguß .....	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg								
39	Gußeisen GG	406	413	395	374	353	31	29
40	Gußeisen GGG	70	76	68	61	56	5,1	4,7
41	Stahlguß	9,9	11	10	9,6	6,5	0,8	0,5
42	Temperguß	38	38	31	.	.	.	.
Bayern								
43	Gußeisen GG	284	283	251	248	238	21	20
44	Gußeisen GGG	74	85	90	97	97	8,1	8,1
45	Stahlguß	12	13	13	11	11	1,0	0,9
Saarland								
46	Gußeisen GG	130	105	80	62	76	5,2	6,3
47	Gußeisen GGG	121	118	127	156	156	13	13
48	Stahlguß	3,9	.	.	.	.	.	.
Übrige Länder								
49	Gußeisen GG	68	68	66	60	49	5,0	4,1
50	Gußeisen GGG	4,0	4,6	4,6	3,8	4,0	0,3	0,3
51	Stahlguß	6,0	5,9	3,8	2,5	1,9	0,2	0,2

1) Ab 1982 ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

Übersichten
nach Ländern
1 000 t

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾												
499	481	469	480	540	501	529	491	558	575	554	495	1
717	713	683	670	743	698	706	667	750	779	767	676	2
712	708	678	666	738	694	701	662	746	774	762	673	3
5,1	5,4	4,9	4,0	4,5	4,7	4,9	4,4	4,4	5,2	4,8	3,6	4
471	529	475	484	507	510	452	526	569	608	573	472	5
1 417	1 589	1 761	1 590	1 707	1 628	1 742	1 664	1 673	1 695	1 623	1 408	6
1 827	2 020	2 223	1 972	2 111	1 959	2 107	2 040	2 101	2 098	2 021	1 669	7
1 803	1 994	2 196	1 949	2 085	1 937	2 090	2 014	2 075	2 070	1 994	1 648	8
24	26	27	23	25	22	18	25	25	28	26	21	9
1 492	1 676	1 867	1 644	1 758	1 648	1 801	1 722	1 748	1 742	1 685	1 422	10
335	344	356	327	352	311	307	317	353	356	335	247	11
1 221	1 257	1 422	1 245	1 353	1 246	1 126	1 306	1 365	1 309	1 317	1 187	12
41	46	51	45	52	48	50	8,5	55	59	59	48	14
132	200	210	195	222	192	205	98	216	230	222	168	15
118	191	201	192	217	189	201	95	212	225	218	164	16
3,0	4,3	4,1	3,6	4,4	3,5	4,3	2,9	3,8	4,7	4,1	3,7	17
204	291	300	277	295	246	288	183	298	328	289	227	18
319	326	367	321	348	329	340	249	353	370	344	307	19
342	369	411	359	392	371	381	264	384	404	385	319	20
341	368	411	359	392	371	381	264	384	404	385	319	21
0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	22
268	282	275	269	289	274	268	182	273	308	286	230	23
guß, Temperguß												
13	13	15	14	15	12	13	8,4	16	18	18	12	24
2,5	2,8	2,7	2,5	2,6	1,8	1,8	1,3	2,8	3,2	2,9	2,4	25
2,3	2,5	2,2	1,6	2,0	2,1	2,1	1,8	1,9	2,2	2,0	1,6	26
74	77	79	73	76	60	45	70	76	86	77	58	27
32	31	34	28	29	19	17	29	27	35	29	23	28
14	14	15	13	15	12	9,7	15	15	16	15	13	29
9,9	9,6	9,2	8,3	9,0	6,9	2,1	8,1	8,0	10	9,0	7,0	30
32	33	35	31	35	13	26	24	36	41	37	26	31
7,9	5,7	7,3	6,6	7,9	7,9	8,3	4,2	6,9	7,9	7,3	4,5	32
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
14	14	15	13	14	12	8,2	10	14	15	14	11	35
1,6	1,7	1,6	1,5	1,8	1,7	1,3	1,2	1,7	2,0	2,0	1,6	36
0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
29	32	34	31	28	14	31	22	31	40	33	27	39
5,2	5,7	6,1	4,8	5,4	3,9	5,1	3,3	5,1	6,3	5,2	4,2	40
0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,7	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	41
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
20	23	23	21	24	20	23	15	21	25	21	17	43
9,0	9,1	9,1	7,8	9,3	7,1	9,4	4,7	7,9	10	8,6	6,3	44
0,4	0,9	0,9	0,7	-0,9	0,8	1,0	0,5	0,6	1,0	0,8	0,8	45
6,8	7,2	6,8	6,4	8,3	6,9	6,0	4,8	7,3	8,9	6,6	5,1	46
12	12	12	11	12	11	12	10	13	14	12	8,4	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48
3,7	4,2	3,6	3,5	4,2	3,8	2,1	3,1	3,3	3,4	3,4	2,4	49
0,4	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,1	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	50
0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	51

2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände Effektiv-									
1	Roherzförderung	1 000 t	1 945	1 572	1 312	976	977	81	81
2	Erzeugung	1 000 t	1 948	1 575	1 314	979	979	82	82
3	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	1 940	1 568	1 310	975	977	81	81
4	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	7,8	7,1	4,2	3,7	2,0	0,3	0,2
5	Versand	1 000 t	1 713	1 390	1 232	1 081	1 239	90	103
6	Bestand an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	728	906	986	883	621	x	x
Fe-									
7	Roherzförderung	1 000 t	596	476	386	279	293	23	24
8	Erzeugung	1 000 t	597	477	387	280	293	23	24
9	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	594	474	385	278	293	23	24
10	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	3,2	2,9	1,8	1,5	0,8	0,1	0,1
11	Versand	1 000 t	515	411	365	317	377	26	31
12	Bestand an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	248	312	333	277	193	x	x
2.2 Beschäftigte									
13	Beschäftigte	Anzahl	832	796	675	625	625	x	x
14	Angestellte	Anzahl	142	141	121	104	109	x	x
15	Arbeiter	Anzahl	690	655	554	521	516	x	x
16	dar. unter Tage	Anzahl	517	514	410	382	405	x	x
17	Arbeiterstunden ¹	1 000	1 435	1 380	1 225	1 102	...	x	x
18	Geleistete Stunden	1 000	1 111	986	913	820	...	x	x
19	Ausfallstunden	1 000	324	394	312	282	...	x	x
20	Ausfallstunden in % der Arbeiterstunden	%	22,6	28,5	25,5	25,6	...	x	x
21	Ausfallstunden	%	100,0	100,0	100,0	100,0	...	x	x
davon durch									
22	Krankheit	%	34,1	26,1	23,6	25,3	...	x	x
23	Betriebsunfall	%	5,5	4,0	4,2	4,4	...	x	x
24	Tarifurlaub	%	50,0	44,5	51,5	50,5	...	x	x
25	Sonstige Ursachen	%	10,4	25,4	20,7	19,8	...	x	x

3 Eisen schaffende

3.1 Erzeugung der

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
26	Kokserzeugung	1 000 t	7 964	7 818	6 998	7 018	6 989	585	582
27	Kokskohleneinsatz	1 000 t	10 520	10 305	9 254	9 281	9 329	773	777
28	Koksausbringen	%	75,7	75,9	75,6	75,6	74,9	75,6	74,9
Erzeugung von Kohlenwertstoffen									
29	Rohteer	1 000 t	323	316	289	291	291	24	24
30	Rohbenzol	1 000 t	82	84	73	72	70	6,0	5,8
31	Schwefelsaures Ammoniak	1 000 t	11	12	6,8	7,7	2,8	0,6	0,2
Koksofengas									
32	Erzeugung und Zugang	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	1 830	1 799	1 595	1 600	1 621	133	135
33	Verbrauch der Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	542	539	461	469	357	39	30
34	Abgaben insgesamt	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	1 287	1 260	1 134	1 132	1 264	94	105
35	an die Eisen schaffende Industrie	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	1 168	1 174	1 074	1 048	1 118	87	93
36	an übrige Abnehmer	Mill. m ³ (Vn) ¹⁾	119	87	60	84	146	7,0	12

1) Umgerechnet auf einen Heizwert von $H_0 = 35,16912 \text{ MJ/m}^3$ (Vn).

bergbau

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
an Eisenerzen der Erzgruben												
Menge												
87	92	91	80	87	73	73	54	86	108	90	63	1
87	92	91	80	87	73	73	54	86	108	90	63	2
87	92	91	80	87	73	73	54	86	108	90	63	3
0,4	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
93	94	103	104	118	121	109	66	113	110	119	89	5
877	875	862	838	808	760	724	712	684	676	647	621	6
Inhalt												
26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	19	7
26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	19	8
26	27	27	24	26	22	24	13	26	31	28	19	9
0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
33	38	32	32	37	38	33	17	34	33	38	28	11
277	276	271	262	252	236	227	223	215	213	202	193	12
und Arbeiterstunden												
618	622	625	624	619	628	628	625	627	626	628	625	13
104	104	105	107	108	109	107	110	109	109	110	109	14
514	518	520	517	511	519	521	515	518	517	518	516	15
390	390	391	394	388	395	408	404	407	407	408	405	16
89	89	94	82	90	83	94	92	87	98	90	...	17
73	76	78	66	74	64	74	50	71	78	71	...	18
16	14	16	16	16	19	20	43	16	20	19	...	19
18,1	15,5	17,2	19,0	18,0	23,0	21,5	46,4	18,6	20,1	21,0	...	20
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	21
39,6	54,9	40,8	36,9	40,8	28,2	25,7	8,4	30,7	37,5	34,8	...	22
4,4	3,4	7,7	5,2	3,0	2,4	5,4	1,4	4,9	4,3	4,7	...	23
49,5	34,1	31,8	35,9	45,6	52,1	54,1	88,8	60,1	53,3	42,9	...	24
6,5	7,6	19,7	22,0	10,6	17,3	14,8	1,4	4,3	4,9	17,6	...	25

Industrie

Hüttenkokereien

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
602	564	570	534	573	566	591	580	583	606	593	629	26
795	741	753	709	764	762	783	785	784	812	796	845	27
75,8	76,1	75,6	75,3	74,9	74,2	75,5	73,9	74,4	74,6	74,4	74,4	28
25	23	24	22	25	23	26	25	23	25	25	26	29
6,4	5,7	5,6	5,3	6,0	6,0	6,1	5,9	5,7	5,7	5,9	6,0	30
0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	-	-	-	31
135	127	131	122	130	144	143	136	135	140	136	142	32
32	29	28	25	21	36	27	28	27	32	33	39	33
103	98	104	97	109	108	116	108	108	108	103	103	34
94	87	92	85	94	99	102	93	95	95	89	91	35
9,1	11	11	11	14	8,9	14	14	14	13	14	12	36

3 Eisen schaffende
3.2 Bezüge von Auslandserzen
in

Lfd. Nr.	Länder	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
Effektiv- Eisenerze einschl. Sinter,								
1	Bezüge	49 410	42 430	40 359	33 668	43 570	2 806	3 631
2	Europa ¹⁾	9 755	6 272	4 758	3 747	5 363	312	447
3	Frankreich	1 817	1 219	337	-	-	-	-
4	Norwegen	1 349	1 316	868	1 090	1 275	91	106
5	Schweden	6 052	3 266	3 161	2 127	3 738	177	312
6	Spanien	537	471	392	530	350	44	29
7	Afrika	12 270	12 213	9 790	8 685 ^{a)}	9 887	724 ^{a)}	824
8	Liberia	6 713	7 444	6 669	6 110	6 386	509	532
9	Marokko	110	33	6,8	3,8	-	0,3	-
10	Mauretanien	561	597	391	312	533	26	44
11	Südafrika	4 886	4 140	2 723	2 110	2 968	176	247
12	Amerika	22 905	20 959	22 192	17 128 ^{b)}	21 869 ^{b)}	1 427 ^{b)}	1 822 ^{b)}
13	Brasilien	13 183	13 995	15 018	13 011	15 519	1 084	1 293
14	Kanada	7 986	5 705	6 344	3 834	5 626	319	469
15	Venezuela	1 736	1 259	830	268	489	22	41
16	Asien	3,5	-	-	-	-	-	-
17	Australien	4 477	2 984	3 618	4 107	6 451	342	538
Sinter, Pellets								
18	Bezüge	10 438	8 807	9 056	8 493 ^{b)}	11 624 ^{b)}	708 ^{b)}	969 ^{b)}
19	Norwegen	1 349	1 316	840	1 055	1 263	88	105
20	Schweden	852	556	933	824	1 354	69	113
21	Liberia	3 187	1 931	1 766	1 841	1 958	153	163
22	Marokko	64	23	6,8	3,8	-	0,3	-
23	Brasilien	3 253	3 679	3 680	4 065	5 085	339	424
24	Kanada	1 636	1 303	1 829	691	1 818	58	151
25	Venezuela	-	-	0,7	-	-	-	-
26	Australien	55	-	-	-	-	-	-
Mangan								
27	Bezüge	693	425	360	384	703	32	59
28	Gabun	25	52	51	49	94	4,1	7,9
29	Südafrika	425	327	246	260	407	22	34
30	Brasilien	38	27	0,6	0,6	37	0,0	3,1
31	Australien	204	20	62	75	165	6,2	14
Fe- Eisenerze einschl. Sinter,								
32	Bezüge	29 974	25 799	24 862	20 924	27 228	1 744	2 269
33	Europa ¹⁾	5 352	3 402	2 785	2 285	3 390	190	283
34	Frankreich	539	366	101	-	-	-	-
35	Norwegen	854	835	545	698	825	58	69
36	Schweden	3 739	2 013	1 975	1 346	2 401	112	200
37	Spanien	220	189	165	241	165	20	14
38	Afrika	7 621	7 524	6 037	5 403 ^{a)}	6 164	450 ^{a)}	514
39	Liberia	4 032	4 463	4 032	3 753	3 921	313	327
40	Marokko	68	21	3,9	2,3	-	0,2	-
41	Mauretanien	333	358	234	189	318	16	26
42	Südafrika	3 188	2 682	1 767	1 368	1 925	114	160
43	Amerika	14 264	13 060	13 840	10 726 ^{b)}	13 720 ^{b)}	894 ^{b)}	1 143 ^{b)}
44	Brasilien	8 436	8 642	9 280	8 078	9 643	673	804
45	Kanada	4 781	3 650	4 053	2 462	3 615	205	301
46	Venezuela	1 046	768	506	176	314	15	26
47	Asien	2,1	-	-	-	-	-	-
48	Australien	2 735	1 812	2 199	2 510	3 955	209	330
Sinter, Pellets								
49	Bezüge	6 587	5 556	5 758	5 403 ^{b)}	7 436 ^{b)}	450 ^{b)}	620 ^{b)}
50	Norwegen	854	835	528	675	818	56	68
51	Schweden	559	364	606	534	878	45	73
52	Liberia	1 969	1 185	1 117	1 157	1 225	96	102
53	Marokko	40	14	3,9	2,3	-	0,2	-
54	Brasilien	2 065	2 325	2 336	2 585	3 257	215	271
55	Kanada	1 042	833	1 166	441	1 164	37	97
56	Venezuela	-	-	0,6	-	-	-	-
57	Australien	59	-	-	-	-	-	-
Mangan								
58	Bezüge	301	171	150	151	303	13	25
59	Gabun	12	24	23	23	43	1,9	3,6
60	Südafrika	174	123	97	92	168	7,7	14
61	Brasilien	19	14	0,3	0,3	10	0,0	0,8
62	Australien	97	9,9	29	36	82	3,0	6,8

*) Nur Bezüge der Werke der Eisen schaffenden Industrie.
1) Einschl. Dänemark, Sowjetunion und Portugal.

2) Mangan-Inhalt.

Industrie

nach Ursprungsländern*)

1 000 t

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
Menge												
Pellets und Eisenschwamm												
1 995	3 758	4 096	3 753	4 268	4 324	3 032	3 816	3 169	3 929	3 503	3 929	1
374	569	482	435	678	554	336 ¹⁾	240 ¹⁾	280	523	197	701	2
15	72	155	95	94	196	159	76	95	79	80	160	4
360	423	252	341	509	282	174	161	184	394	117	542	5
-	74	75	-	76	76	-	-	-	50	-	-	6
494	998	1 018	980	964	1 577	838	992	276	560	499	690	7
493	633	490	637	472	655	402	797	234	559	385	629	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
1,4	109	-	33	109	-	-	-	-	-	-	-	10
0,1	256	528	310	382	923	436	105	42	0,3	114	60	11
1 002 ^{b)}	1 560 ^{b)}	2 111 ^{b)}	1 834 ^{b)}	1 978 ^{b)}	1 510 ^{b)}	1 462 ^{b)}	2 313	1 883	2 217 ^{b)}	1 949 ^{b)}	2 047	12
549	1 209	1 381	1 579	1 409	1 074	1 115	1 626	1 358	1 365	1 445	1 410	13
349	324	673	249	568	376	298	597	448	754	387	603	14
96	-	36	-	-	53	36	90	77	38	30	33	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
124	631	485	503	649	683	396	271	730	630	857	491	17
und Eisenschwamm												
544 ^{b)}	942 ^{b)}	970 ^{b)}	879	1 094 ^{b)}	961 ^{b)}	921 ^{b)}	1 028 ¹⁾	626	1 349 ^{b)}	872 ^{b)}	1 439	18
15	72	155	95	82	196	159	76	95	79	80	160	19
124	169	115	45	203	135	96	46	50	119	68	182	20
131	105	117	241	185	166	173	199	36	231	120	254	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
190	499	489	422	524	342	373	561	324	391	435	535	23
76	69	78	77	99	114	108	144	122	471	153	308	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
erze												
64	34	0,2	170	0,5	63	58	157	-	7,1	53	96	27
-	-	-	20	-	-	5,8	34	-	-	19	15	28
64	-	-	103	0,3	30	52	77	-	-	-	81	29
-	-	0,2	16	0,2	4,0	0,2	10	-	7,1	-	-	30
-	34	-	32	-	29	-	36	-	-	33	-	31
Inhalt												
Pellets und Eisenschwamm												
1 252	2 321	2 579	2 334	2 676	2 705	1 904	2 383	1 972	2 450	2 176	2 473	32
239	344	308	278	426	340	216 ¹⁾	154 ¹⁾	181	324	126	458	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
9,3	47	100	62	60	126	102	50	62	51	52	104	35
229	268	164	216	329	183	111	103	119	249	73	354	36
-	29	44	-	36	31	-	-	-	24	-	-	37
303	621	644	610	602	1 001	532	607	170	345	304	425	38
302	389	301	390	290	403	249	485	144	345	236	388	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
0,8	65	-	19	65	-	-	62	-	-	68	38	41
0,1	167	343	201	247	598	284	59	27	0,2	-	-	42
631 ^{b)}	985 ^{b)}	1 332 ^{b)}	1 141 ^{b)}	1 244 ^{b)}	946 ^{b)}	913 ^{b)}	1 454	1 177	1 390 ^{b)}	1 219 ^{b)}	1 285	43
339	759	862	977	882	667	688	1 013	840	843	697	876	44
224	209	433	161	362	241	193	383	288	485	248	388	45
63	-	24	-	-	33	24	57	49	23	20	21	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
79	371	295	306	404	422	243	169	443	391	528	304	48
und Eisenschwamm												
344 ^{b)}	607 ^{b)}	623 ^{b)}	558	697 ^{b)}	613 ^{b)}	590 ^{b)}	659 ¹⁾	401	863 ^{b)}	559 ^{b)}	922	49
9,3	47	100	62	53	126	102	50	62	51	52	104	50
80	110	76	29	131	87	63	30	33	77	45	118	51
82	67	73	150	115	104	109	124	23	145	75	159	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
120	323	314	269	335	218	238	362	206	251	279	343	54
48	44	50	49	63	73	70	92	78	302	98	198	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
erze ²⁾												
26	17	0,1	75	0,2	26	22	69	-	2,1	26	39	58
-	-	-	9,2	-	-	2,5	16	-	-	9,0	6,5	59
26	-	-	45	0,1	11	19	33	-	-	-	33	60
-	-	0,1	4,2	0,1	1,0	0,1	2,5	-	2,1	-	-	61
-	17	-	16	-	14	-	17	-	-	17	-	62

a) Einschl. Bezüge aus Sierra Leone.

b) Einschl. Bezüge aus Argentinien und Peru.

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.3 Roheisen									
1	Produktionstage	Tage	366	365	365	365	366	30	30
2	Roheisenerzeugung ¹⁾	1 000 t	35 873	31 876	27 621	26 598	30 203	2 616	2 517
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	92,5	87,3	75,7	72,9	82,7	87,3	83,9
4	Stahlroheisen	1 000 t	32 337	30 522	26 250	25 659	28 937	2 138	2 411
5	phosphorhaltig	1 000 t	4 462	2 884	1 771	1 182	1 221	98	102
6	phosphorarm	1 000 t	27 875	27 638	24 479	24 477	27 716	2 040	2 310
7	Gießereiroheisen	1 000 t	1 272	1 090	816	693	800	58	67
8	phosphorhaltig	1 000 t	154	63	.	.	.	.	.
9	phosphorarm	1 000 t	671	609	.	.	.	.	.
10	Roheisen für Kugelgraphitguß	1 000 t	447	418	.	.	.	.	.
11	Übriges Roheisen ¹⁾	1 000 t	264	264	555	246	465	21	39
12	Spiegeleisen, Hochofen-Ferromangan	1 000 t	200	214	.	.	.	.	.
13	Sonst. Roheisen, Hochofen-Ferro-Silizium	1 000 t	64	50	.	.	.	.	.
14	Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen	1 000 t	12	12	4,9	1,5	.	0,1	.
15	Zahl der Hochöfen	Anzahl	80	75	69	57	58	x	x
16	dar. in Betrieb befindlich	Anzahl	47	45	33	36	41	x	x
3.4 Verbrauch und									
17	Verbrauch ¹⁾	1 000 t	33 268	31 412	27 221	26 480	29 774	2 207	2 481
18	Verbrauch für Stahlrohblöcke	1 000 t	31 853	30 149	26 123	25 473	28 762	2 123	2 397
19	für Oxygenstahlrohblöcke	1 000 t	30 678	29 411	25 691	25 293	28 516	2 108	2 376
20	Siemens-Martin-Stahlrohblöcke	1 000 t	1 105	620	172	.	.	.	.
21	Elektrostahlrohblöcke	1 000 t	70	118	260	180	246	15	21
22	Verbrauch für Gießereierzeugnisse	1 000 t	1 415	1 263	1 098	1 007	1 012	84	84
23	für Gußeisen	1 000 t	1 361	1 213	1 050	966	974	80	81
24	Stahlguß	1 000 t	37	37	35	29	29	2,4	2,4
25	Temperguß	1 000 t	17	14	13	13	8,7	1,1	0,7
26	Bestände	1 000 t	525	393	414	307	264	x	x
27	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	446	281	347	244	196	x	x
28	bei Gießereien	1 000 t	79	112	67	63	68	x	x
3.5 Einsatz für die Effektiv-									
29	Einsatz (Möller)	1 000 t	56 920	53 634	45 979	44 316	50 202	3 693	4 183
30	Metallische Rohstoffe	1 000 t	56 046	52 884	45 571	43 733	49 500	3 644	4 125
31	Eisenerze	1 000 t	17 088	15 526	13 069	15 035	17 131	1 253	1 428
32	Auslandserze	1 000 t	16 299	15 754	12 344	14 371	16 273	1 198	1 356
33	Inlandserze	1 000 t	789	772	725	664	858	55	71
34	Manganerze	1 000 t	392	419	367	235	354	20	29
35	Abbrände	1 000 t	22	11	.	.	.	.	.
36	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	1 802	1 469	1 350	1 235	948	103	79
37	Gichtstaub	1 000 t	1,7	1,4	0,3	0,1	.	0,0	.
38	Schrott	1 000 t	475	470	421	433	394	36	33
39	Sinter und Pellets	1 000 t	36 265	34 988	30 364	26 794	30 673	2 233	2 556
40	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	875	750	408	583	702	49	58
41	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	875	750	408	583	702	49	58
42	je t Roheisen	kg	26	24	15	22	23	x	x
43	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt)	%	59	60	60	60	60	60	60
Fe-									
44	Einsatz (Möller)	1 000 t	32 217	30 443	26 313	25 398	28 791	2 116	2 399
45	Metallische Rohstoffe	1 000 t	32 217	30 443	26 313	25 398	28 791	2 116	2 399
46	Eisenerze	1 000 t	10 541	9 604	8 110	9 402	10 736	783	895
47	Auslandserze	1 000 t	10 291	9 356	7 865	9 176	10 448	765	871
48	Inlandserze	1 000 t	250	248	245	226	288	19	24
49	Manganerze	1 000 t	47	45	37	26	34	2,1	2,8
50	Abbrände	1 000 t	2,9	1,5	.	.	.	.	.
51	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	748	603	541	534	452	45	38
52	Gichtstaub	1 000 t	0,5	0,5	0,1	0,0	.	0,0	.
53	Schrott	1 000 t	391	380	344	354	324	30	27
54	Sinter und Pellets	1 000 t	20 486	19 808	17 281	15 082	17 244	1 257	1 437

1) Ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
erzeugung												
31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	1
2 275	2 442	2 649	2 436	2 646	2 506	2 660	2 412	2 640	2 698	2 579	2 258	2
73,4	84,2	85,5	81,2	85,4	83,5	85,8	77,8	88,0	87,0	86,0	72,8	3
2 198	2 361	2 537	2 321	2 525	2 404	2 549	2 307	2 539	2 572	2 470	2 153	4
98	102	108	95	111	109	87	47	127	120	119	99	5
2 101	2 259	2 429	2 225	2 414	2 295	2 462	2 260	2 412	2 452	2 351	2 054	6
62	62	87	63	64	63	61	54	61	82	74	69	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
15	19	25	52	57	39	51	51	40	45	36	36	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
57	57	57	57	57	57	57	58	58	58	58	58	15
38	40	39	40	39	39	39	40	40	41	39	41	16
Bestände an Roheisen												
2 249	2 432	2 636	2 371	2 590	2 455	2 618	2 392	2 629	2 678	2 562	2 157	17
2 163	2 342	2 543	2 285	2 506	2 382	2 545	2 317	2 543	2 575	2 475	2 087	18
2 150	2 329	2 530	2 270	2 484	2 357	2 508	2 295	2 520	2 547	2 454	2 072	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
13	13	13	15	21	24	37	22	23	28	21	16	21
86	90	93	86	90	73	73	75	86	103	87	70	22
83	87	90	83	87	71	70	72	84	100	83	66	23
2,4	2,1	2,2	2,3	2,3	1,9	2,3	2,4	2,2	2,9	3,5	2,8	24
1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,6	0,3	0,5	0,6	0,7	0,5	0,5	25
288	269	248	298	306	313	293	301	263	233	218	264	26
219	203	183	231	241	248	233	243	203	177	157	196	27
69	66	65	67	65	65	60	58	59	56	61	68	28
Roheisenerzeugung ¹⁾												
Menge												
3 807	4 068	4 397	4 055	4 409	4 170	4 431	3 988	4 360	4 487	4 288	3 745	29
3 756	4 012	4 347	4 001	4 348	4 116	4 367	3 934	4 307	4 418	4 211	3 683	30
1 275	1 365	1 433	1 333	1 469	1 388	1 506	1 323	1 473	1 570	1 585	1 411	31
1 213	1 297	1 359	1 260	1 386	1 308	1 431	1 300	1 398	1 484	1 495	1 343	32
62	68	73	73	83	81	75	23	75	86	90	68	33
25	21	27	38	45	23	32	36	21	34	30	21	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
94	89	82	74	74	76	73	58	82	92	85	73	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	38
2 330	2 501	2 767	2 525	2 723	2 603	2 724	2 505	2 691	2 682	2 475	2 148	39
50	56	50	54	61	53	63	54	54	69	77	61	40
50	56	50	54	61	53	63	54	54	69	77	61	41
22	23	19	22	23	21	24	22	20	25	30	27	42
60	60	60	60	60	60	60	60	61	60	60	60	43
Inhalt												
2 184	2 335	2 523	2 317	2 518	2 394	2 535	2 291	2 511	2 575	2 455	2 152	44
2 184	2 335	2 523	2 317	2 518	2 394	2 535	2 291	2 511	2 575	2 455	2 152	45
800	857	894	834	918	868	945	841	922	983	990	884	46
779	833	869	809	891	841	920	836	897	954	958	861	47
20	23	25	25	27	27	26	5,9	25	29	31	23	48
2,2	2,0	3,2	3,8	4,1	2,7	2,6	2,8	2,2	3,2	2,9	2,3	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
44	42	38	34	35	34	35	29	41	45	40	35	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
27	28	31	25	31	26	26	9,2	33	33	30	25	53
1 312	1 406	1 556	1 420	1 530	1 463	1 525	1 408	1 513	1 512	1 394	1 206	54

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je									
1	Einsatz (Möller)	kg	951	955	952	955	953	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	951	955	952	955	953	x	x
3	Eisenerze	kg	311	302	294	354	355	x	x
4	Auslandserze	kg	304	294	285	345	346	x	x
5	Inlandserze	kg	7,4	7,8	8,9	9	9,5	x	x
6	Manganerze	kg	1,4	1,4	1,3	1	1,1	x	x
7	Abbrände	kg	0,1	0,0	-	-	-	x	x
8	Schlacken und Walzzunder	kg	22	19	20	20	15	x	x
9	Gichtstaub	kg	0,0	0,0	0,0	0,0	-	x	x
10	Schrott	kg	12	12	12	13	11	x	x
11	Sinter und Pellets	kg	605	621	626	567	571	x	x
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-									
12	Einsatz	1 000 t	42 542	40 555	34 490	30 369	34 703	2 531	2 892
13	Metallische Rohstoffe	1 000 t	37 187	35 175	29 697	25 820	29 503	2 152	2 459
14	Eisenerze	1 000 t	32 579	30 960	26 015	22 748	26 239	1 896	2 187
15	Auslandserze	1 000 t	31 680	30 351	25 538	22 365	25 890	1 864	2 157
16	Inlandserze	1 000 t	899	609	476	382	350	32	29
17	Manganerze	1 000 t	137	153	148	171	286	14	24
18	Sinter	1 000 t	6,5	6,7	8,3	0,9	-	0,1	-
19	Abbrände	1 000 t	829	672	592	356	331	30	28
20	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	3 273	3 048	2 628	2 167	2 268	181	189
21	Gichtstaub	1 000 t	362	335	305	377	379	31	32
22	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	5 356	5 380	4 793	4 549	5 200	379	433
23	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	5 356	5 380	4 793	4 549	5 200	379	433
24	Erzeugung von Sinter ²⁾	1 000 t	37 503	35 734	30 561	26 855	30 627	2 233	2 569
25	Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken ..	1 000 t	36 263	35 004	30 367	26 797	30 675	2 238	2 556
Fe-									
26	Einsatz	1 000 t	21 156	20 183	17 286	15 163	17 431	1 264	1 453
27	Metallische Rohstoffe	1 000 t	21 156	20 183	17 286	15 163	17 431	1 264	1 453
28	Eisenerze	1 000 t	18 953	18 178	15 552	13 706	15 858	1 142	1 328
29	Auslandserze	1 000 t	18 767	18 025	15 449	13 638	15 869	1 136	1 322
30	Inlandserze	1 000 t	246	153	103	68	65	5,6	5,4
31	Manganerze	1 000 t	14	14	12	14	20	1,2	1,7
32	Sinter	1 000 t	3,7	3,8	4,3	0,6	-	0,1	-
33	Abbrände	1 000 t	419	342	299	181	168	15	14
34	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	1 648	1 537	1 322	1 143	1 186	95	99
35	Gichtstaub	1 000 t	119	109	96	119	122	9,9	10
36	Erzeugung von Sinter ²⁾	1 000 t	21 319	20 315	17 350	15 084	17 234	1 257	1 436
37	Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken ..	1 000 t	20 496	19 817	17 282	15 066	17 244	1 256	1 437
3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-									
38	Einsatz	1 000 t	63 191	59 154	50 097	47 890	54 232	3 991	4 519
39	Metallische Rohstoffe	1 000 t	56 960	53 064	44 896	42 758	48 330	3 563	4 028
40	Eisenerze	1 000 t	49 666	46 486	39 084	37 783	43 370	3 149	3 614
41	Auslandserze	1 000 t	47 979	45 105	37 882	36 736	42 163	3 061	3 514
42	Inlandserze	1 000 t	1 688	1 381	1 202	1 047	1 208	87	101
43	Manganerze	1 000 t	529	572	515	407	640	34	53
44	Abbrände	1 000 t	851	683	592	356	331	30	28
45	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	5 075	4 517	3 979	3 402	3 216	283	268
46	Gichtstaub	1 000 t	364	337	306	378	379	31	32
47	Schrott	1 000 t	475	470	421	433	394	36	33
48	Nichtmetallische Einsätze	1 000 t	6 231	6 130	5 201	5 132	5 902	428	492
49	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	6 231	6 130	5 201	5 132	5 902	428	492
50	Koksverbrauch im Hochofen	1 000 t	17 449	17 222	14 577	13 976	16 038	1 165	1 336
51	je t Roheisen 3)	kg	515	540	528	525	531	x	x
52	Entfall an Hochofenschlacke	1 000 t	11 237	10 454	8 675	8 119	9 129	677	x
53	je t Roheisen 3)	kg	332	328	314	305	302	x	x
54	Entfall an Gichtstaub	1 000 t	406	359	323	366	397	32	33
55	je t Roheisen 3)	kg	12	11	12	15	13	x	x

1) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.
2) Bis 1981 einschl. Eisenschwamm.

3) Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
960	956	952	951	951	955	953	950	951	954	952	953	1
960	956	952	951	951	955	953	950	951	954	952	953	2
352	351	337	342	347	347	356	348	350	364	384	391	3
343	341	328	332	337	336	346	346	340	353	371	381	4
8,9	9,5	9,4	10	10	11	9,6	2,4	9,5	11	12	10	5
1,0	0,8	1,2	1,6	1,6	1,1	1,0	1,2	0,8	1,2	1,1	1,0	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
19	17	14	14	13	13	13	12	15	17	15	16	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
12	12	12	10	12	10	9,8	3,8	12	12	11	11	10
576	575	587	583	578	583	573	584	573	561	540	534	11

Erzeugung und Verbrauch von Sinter
Menge

2 637	2 831	3 047	2 878	3 050	2 928	3 065	2 798	3 021	3 027	2 798	2 624	12
2 244	2 415	2 586	2 456	2 609	2 499	2 597	2 383	2 566	2 563	2 363	2 221	13
1 996	2 140	2 293	2 171	2 304	2 224	2 345	2 124	2 304	2 288	2 096	1 953	14
1 963	2 107	2 262	2 141	2 272	2 191	2 318	2 095	2 264	2 266	2 075	1 933	15
33	32	31	30	32	33	27	29	40	22	21	20	16
3,8	14	26	29	27	12	21	22	28	31	28	44	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
38	33	35	28	32	29	5,6	22	27	28	29	24	19
182	202	204	199	211	193	186	181	173	185	182	171	20
24	26	28	29	34	41	40	34	34	30	29	29	21
393	416	461	421	441	429	468	415	455	464	435	402	22
393	416	461	421	441	429	468	415	455	464	435	402	23
2 316	2 502	2 700	2 567	2 730	2 616	2 727	2 491	2 711	2 672	2 485	2 310	24
2 330	2 501	2 767	2 525	2 723	2 603	2 724	2 505	2 691	2 683	2 475	2 149	25

Inhalt

1 329	1 429	1 532	1 449	1 538	1 480	1 535	1 406	1 514	1 518	1 399	1 301	26
1 329	1 429	1 532	1 449	1 538	1 480	1 535	1 406	1 514	1 518	1 399	1 301	27
1 206	1 295	1 396	1 319	1 396	1 352	1 419	1 290	1 400	1 394	1 278	1 187	28
1 200	1 289	1 390	1 313	1 392	1 345	1 414	1 285	1 392	1 391	1 275	1 184	29
6,4	6,0	6,2	6,0	6,3	6,9	4,5	5,7	8,2	2,9	3,1	3,0	30
0,8	1,1	1,6	2,0	1,8	1,3	1,8	1,4	2,1	2,1	2,1	2,3	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
26	17	19	14	16	15	2,9	11	15	14	14	11	33
94	108	107	105	111	99	98	92	87	98	95	91	34
7,7	8,0	8,8	8,9	11	14	13	11	11	9,7	9,6	9,8	35
1 304	1 408	1 513	1 436	1 523	1 465	1 517	1 388	1 499	1 505	1 391	1 285	36
1 312	1 406	1 556	1 420	1 530	1 463	1 525	1 408	1 513	1 512	1 394	1 206	37

Öfen und Sinteranlagen
Menge

4 114	4 397	4 678	4 407	4 736	4 495	4 772	4 281	4 690	4 831	4 612	4 220	38
3 671	3 926	4 167	3 932	4 234	4 012	4 241	3 812	4 182	4 298	4 100	3 756	39
3 272	3 505	3 726	3 504	3 773	3 613	3 851	3 447	3 777	3 858	3 681	3 364	40
3 176	3 404	3 622	3 400	3 658	3 499	3 750	3 395	3 662	3 750	3 570	3 276	41
95	101	105	104	114	114	101	52	115	108	111	88	42
29	36	53	68	72	35	53	58	50	65	58	65	43
38	33	35	28	32	29	5,6	22	27	28	29	24	44
276	291	286	273	285	263	260	239	255	277	267	244	45
24	26	28	29	34	41	40	34	34	30	29	29	46
32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	47
443	471	511	475	502	483	531	469	508	533	512	464	48
443	471	511	475	502	483	531	469	508	533	512	464	49
1 213	1 301	1 395	1 289	1 410	1 339	1 423	1 265	1 395	1 434	1 369	1 205	50
533	533	526	529	533	534	535	524	528	531	531	534	51
709	741	805	740	819	768	815	726	783	801	760	661	52
311	304	304	304	310	306	306	301	297	297	295	293	53
26	28	33	35	42	40	36	33	30	31	34	28	54
12	12	12	14	16	16	14	14	11	11	13	13	55

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.7 Einsatz in den Hoch Fe-									
1	Einsatz	1 000 t	32 884	30 814	26 314	25 478	28 977	2 123	2 415
2	Metallische Rohstoffe	1 000 t	32 884	30 814	26 314	25 478	28 977	2 123	2 415
3	Eisenerze	1 000 t	29 495	27 782	23 663	23 107	26 670	1 926	2 223
4	Auslandserze	1 000 t	28 998	27 381	23 314	22 514	26 317	1 901	2 193
5	Inlandserze	1 000 t	496	401	348	293	353	24	29
6	Manganerze	1 000 t	60	59	49	40	54	3,3	4,5
7	Abbrände	1 000 t	422	343	299	181	168	15	14
8	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	2 396	2 140	1 863	1 677	1 638	140	137
9	Gichtstaub	1 000 t	119	110	96	119	122	9,9	10
10	Schrott	1 000 t	391	380	344	354	324	30	27
Fe-Anteil am									
11	Einsatz	%	100	100	100	100	100	100	100
12	Metallische Rohstoffe	%	100	100	100	100	100	100	100
13	Eisenerze	%	89,7	90,1	89,9	90,8	92,0	90,8	92,0
14	Auslandserze	%	88,2	88,8	88,6	89,6	90,8	89,6	90,8
15	Inlandserze	%	1,5	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2
16	Manganerze	%	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
17	Abbrände	%	1,3	1,1	1,1	0,7	0,6	0,7	0,6
18	Schlacken und Walzzunder	%	7,2	6,9	7,1	6,6	5,7	6,6	5,7
19	Gichtstaub	%	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
20	Schrott	%	1,2	1,2	1,3	1,4	1,1	1,4	1,1
3.8 Rohstoffbestände Effektiv-									
21	Metallische Rohstoffe	1 000 t	14 767	10 947	12 443	8 788	9 917	x	x
22	Eisenerze	1 000 t	12 600	9 042	10 802	7 392	8 294	x	x
23	Auslandserze	1 000 t	12 542	9 009	10 757	7 352	8 262	x	x
24	Inlandserze	1 000 t	58	33	45	40	32	x	x
25	Manganerze	1 000 t	580	441	280	224	284	x	x
26	Abbrände	1 000 t	369	469	469	419	285	x	x
27	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	594	436	362	317	478	x	x
28	Gichtstaub	1 000 t	68	80	18	14	15	x	x
29	Schrott 1)	1 000 t	11	24	3,8	8,3	21	x	x
30	Sinter und Pellets 2)	1 000 t	545	455	482	413	541	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe	1 000 t	464	290	373	343	378	x	x
Fe-									
32	Metallische Rohstoffe	1 000 t	8 550	6 341	7 417	5 202	5 840	x	x
33	Eisenerze	1 000 t	7 715	5 574	6 662	4 561	5 129	x	x
34	Auslandserze	1 000 t	7 695	5 563	6 649	4 549	5 120	x	x
35	Inlandserze	1 000 t	20	11	13	12	9,0	x	x
36	Manganerze	1 000 t	57	46	32	26	23	x	x
37	Abbrände	1 000 t	182	231	244	208	137	x	x
38	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	262	197	188	159	232	x	x
39	Gichtstaub	1 000 t	21	26	6,2	4,6	4,6	x	x
40	Schrott 1)	1 000 t	9	20	3,1	6,8	17	x	x
41	Sinter und pellets 2)	1 000 t	304	247	282	237	296	x	x
3.9 Produktions									
42	Roheisen	Mill. t	51,0	50,7	48,7	45,5p	45,0p	x	x
43	Rohstahl	Mill. t	66,9	67,8	65,4	61,4p	61,6p	x	x
44	Oxygenstahl	Mill. t	52,4	55,2	54,3	51,6p	52,1p	x	x
45	Siemens-Martin-Stahl	Mill. t	5,4	3,1	1,5	-p	-p	x	x
46	Elektrostahl	Mill. t	9,1	9,6	9,6	9,7p	9,5p	x	x
Ausnutzungs									
47	Roheisen	%	66,4	62,9	56,7	58,5	67,1	x	x
48	Rohstahl	%	65,5	61,4	54,9	58,2	63,9	x	x
49	Oxygenstahl	%	65,6	60,6	53,4	55,8	60,9	x	x
50	Siemens-Martin-Stahl	%	54,4	52,9	35,3	-	-	x	x
51	Elektrostahl	%	72,2	68,5	65,9	71,7	80,6	x	x

*) Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern.

**) Quelle: Stat. Amt der Europäischen Gemeinschaften.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
Öfen und Sinteranlagen												
Inhalt												
2 201	2 359	2 499	2 346	2 526	2 411	2 544	2 289	2 512	2 581	2 461	2 248	1
2 201	2 359	2 499	2 346	2 526	2 411	2 544	2 289	2 512	2 581	2 461	2 248	2
2 006	2 152	2 290	2 154	2 316	2 220	2 364	2 132	2 322	2 376	2 268	2 070	3
1 979	2 123	2 259	2 123	2 283	2 180	2 334	2 120	2 289	2 344	2 233	2 045	4
27	29	31	31	34	34	30	12	33	32	35	26	5
3,0	3,2	4,8	5,8	5,9	4,0	4,4	4,3	4,3	5,3	4,9	4,6	6
20	17	19	14	16	15	2,9	11	15	14	14	11	7
138	150	146	139	146	133	133	122	128	143	135	126	8
7,7	8,0	6,8	8,9	11	14	13	11	11	9,7	9,6	9,8	9
27	28	31	25	31	26	26	9,2	33	33	30	25	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
91,1	91,2	91,7	91,8	91,7	92,0	92,9	93,1	92,4	92,1	92,1	92,1	13
89,9	90,0	90,4	90,5	90,4	90,6	91,7	92,6	91,1	90,8	90,7	91,0	14
1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,2	0,5	1,3	1,2	1,4	1,2	15
0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	16
0,9	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,1	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	17
6,3	6,4	5,8	5,9	5,8	5,5	5,2	5,3	5,1	5,5	5,5	5,6	18
0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	19
1,2	1,2	1,3	1,1	1,2	1,1	1,0	0,4	1,3	1,3	1,2	1,1	20
bei den Hüttenwerken*)												
Menge												
7 516	7 768	8 102	8 450	8 954	9 790	9 305	9 614	8 987	9 074	9 057	9 917	21
6 126	6 397	6 865	7 096	7 632	8 426	7 905	8 144	7 545	7 684	7 650	8 294	22
6 089	6 368	6 839	7 073	7 610	8 400	7 879	8 104	7 512	7 653	7 617	8 262	23
37	29	26	23	22	25	26	39	33	32	33	32	24
257	255	198	301	228	252	262	355	305	253	250	284	25
394	374	354	348	349	341	342	331	316	293	284	285	26
310	313	322	317	326	331	355	369	395	431	452	478	27
16	16	18	21	28	24	21	19	14	14	19	15	28
8,8	11	11	12	14	15	19	22	18	21	20	21	29
404	402	334	355	369	402	402	375	393	377	362	541	30
325	304	296	277	277	264	271	325	318	326	338	378	31
Inhalt												
4 418	4 538	4 802	4 953	5 302	5 831	5 545	5 688	5 323	5 379	5 322	5 840	32
3 785	3 923	4 236	4 369	4 717	5 221	4 914	5 079	4 702	4 775	4 714	5 129	33
3 774	3 915	4 228	4 363	4 711	5 214	4 907	5 068	4 693	4 767	4 707	5 120	34
11	6,4	7,4	6,3	6,2	7,2	7,4	11	9,3	8,5	8,3	9,0	35
29	27	21	32	26	26	26	32	28	21	18	23	36
195	185	173	170	171	167	171	161	154	142	137	137	37
160	159	170	169	167	171	181	185	199	208	217	232	38
4,6	5,2	5,3	6,4	8,8	7,5	6,4	5,7	4,2	4,1	6,0	4,6	39
7,2	8,9	9,0	10	11	13	15	16	15	17	16	17	40
237	229	167	196	202	226	230	210	220	211	213	296	41
möglichkeiten**)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
rate												
.	.	65,5	.	.	67,5	.	.	68,6	.	.	67,0	47
.	.	63,9	.	.	64,2	.	.	64,4	.	.	63,2	48
.	.	60,6	.	.	60,9	.	.	61,8	.	.	60,3	49
.	.	-	.	.	-	.	.	-	.	.	-	50
.	.	82,3	.	.	82,2	.	.	78,5	.	.	79,5	51

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

2) Bis 1981 einschl. Eisenschwamm.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.10 Rohstahl									
1	Produktionstage	Tage	333	332,5	332,5	333,5	333,5	27,8	27,8
2	Rohstahlerzeugung	1 000 t	43 838	41 610	35 880	35 729	39 389	2 977	3 282
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	131,6	125,1	107,9	107,1	118,1	107,1	118,1
4	Rohstahl fest	1 000 t	43 300	41 096	35 414	35 346	38 991	2 946	3 249
5	Blockguß	1 000 t	23 138	18 777	13 200	9 692	8 697	808	725
6	Strangguß	1 000 t	20 162	22 319	22 214	25 654	30 294	2 138	2 524
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest	%	46,6	54,3	62,7	72,6	77,7	72,6	77,7
8	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	538	514	466	382	398	32	33
9	Oxygenstahl	1 000 t	34 357	33 392	29 020	28 774	31 731	2 398	2 644
10	Blockguß	1 000 t	17 367	14 383	10 147	7 262	6 007	605	501
11	Strangguß	1 000 t	16 959	18 980	18 845	21 490	25 702	1 791	2 142
12	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	31	30	28	23	23	1,9	1,9
13	Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	2 939	1 641	530	-	-	-	-
14	Blockguß	1 000 t	2 931	1 641	530	-	-	-	-
15	Strangguß	1 000 t	8,3	-	-	-	-	-	-
16	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	0,2	0,0	-	-	-	-	-
17	Elektrostahl	1 000 t	6 543	6 578	6 329	6 954	7 657	580	-638
18	Blockguß	1 000 t	2 840	2 754	2 522	2 431	2 689	203	224
19	Strangguß	1 000 t	3 195	3 339	3 370	4 164	4 592	347	383
20	Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	507	485	438	359	376	30	31
21	Stahlwerksanlagen ¹⁾⁵⁾								
22	Oxygenstahlkonverter	Anzahl	47	43	44	39	39	x	x
23	dar. in Betrieb	Anzahl	36	32	30	30	30	x	x
24	Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	29	24	10	6	-	x	x
25	dar. in Betrieb	Anzahl	10	6	-	-	-	x	x
26	Elektroöfen (Lichtbogen und Induktion)	Anzahl	125	113	110	108	105	x	x
27	dar. in Betrieb	Anzahl	103	93	91	96	94	x	x
28	Konverterschlacke ²⁾								
29	Entfall, (eff. Menge)	1 000 t	1 004	690	502	409	446	34	37
30	P ₂ O ₅ -Inhalt ³⁾	1 000 t	155	109	78	62	68	5,2	5,7
31	Abgaben	1 000 t	985	670	534	388	381	32	32
32	an Schlackenmühlen	1 000 t	985	657	514	375	380	31	32
33	hochöfen	1 000 t	-	13	20	13	1,1	1,0	0,1
34	Marktversorgung mit Rohstahl ⁴⁾	1 000 t	41 453	41 771	36 978	...	...	x	x
35	Roheisenerzeugung/Rohstahlerzeugung	%	77,3	76,6	77,0	74,4	76,7	74,4	76,7
3.11 Edelstahl									
36	Edelstahlerzeugung	1 000 t	8 390	9 028	7 294	7 260	8 683	605	724
37	Anteil an der Rohstahlerzeugung	%	19,1	21,7	20,3	20,3	22,0	20,3	22,0
38	Roßblöcke aus Edelstahl	1 000 t	8 157	8 819	7 111	7 096	8 500	591	708
39	Anteil an Rohstahl fest	%	18,8	21,5	20,1	20,1	21,8	20,1	21,8
40	Legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	234	209	183	164	184	14	15
41	Anteil an Flüssigstahl für Stahlguß	%	43,4	40,7	39,3	42,8	46,2	42,8	46,2
42	Oxygenstahl	1 000 t	4 221	5 327	4 275	4 197	5 138	350	428
43	Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 162	601	74	-	-	-	-
44	Elektrostahl	1 000 t	3 008	3 100	2 945	3 063	3 545	255	295
45	unlegierter Edelstahl	1 000 t	1 636	1 790	1 088	1 174	1 649	98	137
46	Baustahl	1 000 t	1 599	1 758	1 056	1 139	1 601	95	133
47	Werkzeugstahl	1 000 t	38	33	32	35	47	3,0	3,9
48	Legierter Edelstahl	1 000 t	6 754	7 238	6 206	6 086	7 035	507	586
49	Werkzeugstahl und Hartlegierungen	1 000 t	431	367	330	337	415	28	35
50	Wälzlagerstahl	1 000 t	372	318	257	272	360	23	30
51	Nichtrostender Stahl	1 000 t	768	708	633	700	829	58	69
52	Hitzebeständiger Stahl	1 000 t	100	92	87	82	91	6,8	7,6
53	Baustahl (ohne Sonderbaustahl)	1 000 t	2 725	2 889	2 288	2 133	2 582	178	215
54	Sonderbaustahl	1 000 t	2 321	2 830	2 581	2 532	2 720	211	227
55	Sonstiger Edelstahl	1 000 t	37	34	30	29	83	2,4	3,2

1) Ohne Anlagen der selbständigen Stahlgießereien.

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

3) Nur der zitronensäurelösliche Inhalt.

4) Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse: Erzeugung + Schrottverbrauch

5) Stand Ende des Berichtszeitraumes.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
erzeugung												
28,0	27,0	29,0	26,5	28,0	27,0	28,5	29,0	27,5	29,0	28,0	26,0	1
3 018	3 302	3 527	3 196	3 468	3 221	3 400	3 069	3 451	3 511	3 394	2 832	2
107,8	122,3	121,6	120,6	123,8	119,3	119,3	105,8	125,5	121,1	121,2	108,9	3
2 986	3 266	3 491	3 165	3 433	3 191	3 372	3 035	3 417	3 472	3 359	2 803	4
717	753	783	697	774	724	646	702	739	772	767	622	5
2 269	2 513	2 708	2 468	2 659	2 466	2 726	2 334	2 678	2 700	2 592	2 181	6
76,0	76,9	77,6	78,0	77,5	77,3	80,8	76,9	78,4	76,9	77,2	77,8	7
33	36	36	31	35	30	27	33	34	38	36	29	8
2 430	2 632	2 832	2 555	2 773	2 605	2 768	2 521	2 767	2 807	2 726	2 316	9
485	508	534	470	529	513	436	492	501	537	543	459	10
1 942	2 123	2 296	2 083	2 242	2 090	2 329	2 027	2 265	2 269	2 180	1 856	11
1,9	1,4	1,6	1,8	1,8	1,5	2,0	1,8	1,6	2,1	3,0	2,2	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
589	670	695	642	694	616	632	548	684	703	669	516	17
231	245	249	227	245	211	210	210	238	235	224	164	18
326	390	412	385	417	376	397	307	413	432	412	325	19
31	34	35	29	33	29	25	31	32	36	33	27	20
												21
39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	22
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	23
6	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
107	107	107	107	107	106	106	106	105	105	105	105	26
95	94	94	94	95	94	90	93	95	93	94	94	27
												28
35	37	40	34	42	39	30	26	43	45	41	33	29
5,5	5,8	6,4	5,4	6,4	6,0	4,6	3,6	6,5	6,7	6,1	4,9	30
25	29	38	25	39	36	28	43	31	29	31	25	31
24	29	38	25	39	36	28	43	31	29	31	25	32
1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
												34
75,4	74,0	75,1	76,2	76,3	77,8	78,2	78,6	76,5	76,9	76,0	79,7	35
erzeugung												
606	719	805	730	780	719	749	676	826	759	773	541	36
20,1	21,8	22,8	22,9	22,5	22,3	22,0	22,1	23,9	21,6	22,8	19,1	37
590	703	789	716	764	705	739	660	810	742	757	526	38
19,8	21,5	22,6	22,6	22,2	22,1	21,9	21,7	23,7	21,4	22,5	18,8	39
16	16	17	14	16	14	9,5	17	16	18	16	15	40
48,0	45,7	46,5	45,2	47,2	45,7	34,8	51,6	47,3	45,6	44,6	50,3	41
317	418	473	431	454	442	468	399	510	442	462	322	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
289	301	333	299	326	277	281	278	316	317	310	218	44
116	138	153	141	151	146	142	107	143	175	123	114	45
111	134	148	139	147	142	137	103	138	171	120	112	46
5,2	4,0	4,9	2,3	4,0	4,0	4,6	4,1	5,1	4,4	2,8	1,7	47
490	582	652	589	629	573	607	570	683	584	650	427	48
33	35	37	35	39	33	29	39	38	41	33	26	49
28	30	31	30	36	30	32	26	31	35	30	21	50
69	66	80	67	74	60	80	64	80	68	75	44	51
7,9	9,5	7,4	7,3	7,9	7,5	7,1	8,8	7,8	6,6	7,7	5,3	52
188	196	235	215	219	194	192	213	245	243	260	182	53
161	242	259	233	249	246	264	215	277	186	240	146	54
3,8	3,4	3,2	3,1	3,2	3,0	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	1,9	55

in den Walzwerken + Einfuhr - Ausfuhr + Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit folgenden Einsatzzahlen (für Massenstahl) auf Rohblockgewicht umgerechnet: Erzeugnisse des Ver-

trages: 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 Edlstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet.

3 Eisen schaffende
3.12 Einsatz für die

Lfd. Nr.	Einsatzstoffe	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
								in Rohstahl
1	Metallische Einsatzstoffe	50 553	47 853	41 333	41 088	45 412	3 424	3 784
2	Roheisen	31 890	30 186	26 157	25 502	28 792	2 125	2 399
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig	4 482	2 886	1 779	1 187	1 238	99	103
4	Stahlroheisen, phosphorarm	27 182	27 080	24 085	24 074	27 242	2 006	2 270
5	Übrige Roheisensorten 1)	226	220	293	240	312	20	26
6	Schrott	15 692	15 188	13 193	13 577	14 265	1 131	1 189
7	Ferrolegerungen	541	516	463	498	623	41	52
8	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	831	468	179	140	182	12	15
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	1 599	1 495	1 341	1 372	1 550	114	129
10	Stahlwerkskalk	2 609	2 419	2 064	2 043	2 287	170	191
								Oxygen
11	Metallische Einsatzstoffe	39 627	38 408	33 486	33 154	36 585	2 763	3 049
12	Roheisen	30 703	29 436	25 714	25 312	28 536	2 109	2 378
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig	4 482	2 886	1 779	1 187	1 238	99	103
14	Stahlroheisen, phosphorarm	26 057	26 386	23 808	24 002	27 173	2 000	2 264
15	Übrige Roheisensorten 1)	164	164	127	123	126	10	10
16	Schrott	7 235	7 430	6 354	6 422	6 425	535	535
17	Ferrolegerungen	169	178	155	148	182	12	15
18	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	265	177	136	107	141	8,9	12
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	1 255	1 187	1 127	1 165	1 300	97	108
20	Stahlwerkskalk	2 166	2 022	1 732	1 680	1 864	140	155
								Siemens-Martin-
21	Metallische Einsatzstoffe	3 419	1 912	626	-	-	-	-
22	Roheisen	1 105	620	172	-	-	-	-
23	Stahlroheisen, phosphorarm	1 080	605	168	-	-	-	-
24	Übrige Roheisensorten 1)	25	15	4,4	-	-	-	-
25	Schrott	2 031	1 131	398	-	-	-	-
26	Ferrolegerungen	24	14	2,6	-	-	-	-
27	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	102	43	14	-	-	-	-
28	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	157	103	39	-	-	-	-
29	Stahlwerkskalk	124	77	25	-	-	-	-
								Elektro
30	Metallische Einsatzstoffe	7 508	7 533	7 222	7 935	8 827	661	736
31	Roheisen	82	129	271	190	255	16	21
32	Stahlroheisen, phosphorarm	44	88	109	72	69	6,0	5,8
33	Übrige Roheisensorten 1)	37	41	162	117	186	9,8	16
34	Schrott	6 426	6 628	6 440	7 155	7 840	596	653
35	Ferrolegerungen	348	324	306	350	441	25	37
36	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	465	247	25	34	41	2,8	3,4
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	188	205	176	207	249	17	21
38	Stahlwerkskalk	319	320	307	363	422	30	35
								kg/t Er Rohstahl
39	Metallische Einsatzstoffe	1 153,2	1 150,0	1 152,0	1 150,0	1 152,9	x	x
40	Roheisen	727,4	725,3	729,1	713,7	730,9	x	x
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig	102,2	69,3	49,6	33,2	31,4	x	x
42	Stahlroheisen, phosphorarm	620,1	650,8	671,3	673,8	691,6	x	x
43	Übrige Roheisensorten 1)	5,1	5,2	8,2	6,7	7,9	x	x
44	Schrott	357,9	365,0	367,7	380,0	362,2	x	x
45	Ferrolegerungen	12,3	12,4	12,9	13,9	15,8	x	x
46	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	18,9	11,2	5,0	4,0	4,6	x	x
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	36,5	35,9	37,4	38,4	39,3	x	x
48	Stahlwerkskalk	59,5	58,1	57,5	57,2	56,1	x	x
								Oxygen
49	Metallische Einsatzstoffe	1 153,4	1 150,2	1 153,9	1 152,2	1 153,0	x	x
50	Roheisen	893,7	881,5	886,0	879,8	899,2	x	x
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig	130,5	86,4	61,3	41,3	39,0	x	x
52	Stahlroheisen, phosphorarm	758,4	790,2	820,4	834,2	856,3	x	x
53	Übrige Roheisensorten 1)	4,8	4,9	4,3	4,3	3,9	x	x
54	Schrott	210,6	222,5	219,0	223,2	202,5	x	x
55	Ferrolegerungen	4,9	5,3	5,3	5,1	5,7	x	x
56	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	7,6	5,4	4,7	3,7	4,5	x	x
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	36,5	35,6	38,8	40,5	41,0	x	x
58	Stahlwerkskalk	63,0	60,6	59,7	58,4	58,8	x	x
								Elektro
59	Metallische Einsatzstoffe	1 147,5	1 145,2	1 141,0	1 141,0	1 152,7	x	x
60	Roheisen	12,5	19,6	42,8	27,2	33,4	x	x
61	Stahlroheisen, phosphorarm	6,8	13,4	17,2	10,4	9,0	x	x
62	Übrige Roheisensorten 1)	5,7	6,2	25,6	16,9	24,4	x	x
63	Schrott	982,2	1 007,6	1 017,5	1 028,8	1 023,9	x	x
64	Ferrolegerungen	53,1	49,2	48,3	50,3	57,6	x	x
65	Eisen-, Manganerz, Pellets 2)	71,0	37,6	4,6	4,8	5,4	x	x
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe 3)	28,7	31,3	27,8	29,8	32,6	x	x
67	Stahlwerkskalk	48,8	48,7	48,5	52,2	55,1	x	x

1) Spiegeleisen, Hochofen-Ferromangan, Hochofen-Ferrosilizium, sonstiges Roheisen, ab 1982 einschl. Eisenschwamm.

2) Bis 1981 einschl. Eisenschwamm.

3) Schweißschlacke, Walzzunder, Sonstige.

Industrie
Rohstahlerzeugung

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
1 000 t												
insgesamt												
3 491	3 800	4 069	3 691	3 998	3 721	3 916	3 541	3 978	4 048	3 901	3 257	1
2 166	2 344	2 545	2 287	2 508	2 363	2 547	2 319	2 545	2 578	2 479	2 090	2
97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	3
2 048	2 219	2 414	2 171	2 375	2 247	2 430	2 223	2 391	2 421	2 330	1 973	4
21	21	23	21	24	26	37	28	29	34	27	20	5
1 139	1 262	1 310	1 207	1 278	1 148	1 160	1 033	1 234	1 261	1 222	1 010	6
49	50	59	51	59	50	56	52	57	52	53	34	7
14	13	15	15	15	17	21	14	15	14	16	14	8
124	132	141	131	137	122	132	122	126	143	132	109	9
183	192	210	186	207	186	200	171	195	200	194	163	10
stahl												
2 808	3 029	3 270	2 952	3 198	3 011	3 187	2 908	3 189	3 238	3 131	2 663	41
2 152	2 330	2 532	2 271	2 486	2 359	2 510	2 297	2 522	2 549	2 457	2 074	12
97	103	108	96	109	110	80	69	125	122	122	97	13
2 045	2 216	2 412	2 165	2 367	2 238	2 419	2 218	2 386	2 415	2 324	1 967	14
9,4	11	12	10	11	10	11	9,7	11	12	11	9,4	15
524	567	593	548	570	522	536	483	533	541	534	470	16
13	14	16	15	17	15	15	14	16	17	16	12	17
10	9,3	11	11	11	14	17	11	12	11	12	11	18
103	108	118	108	114	102	109	103	107	120	112	96	19
150	157	171	152	169	152	163	140	159	161	156	135	20
Stahl												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
stahl												
683	772	800	738	800	710	728	633	789	810	770	594	30
14	14	13	15	22	25	37	23	24	29	22	17	31
2,8	2,9	2,5	5,1	8,4	8,7	11	4,7	5,2	6,6	5,5	5,7	32
11	11	11	10	14	16	26	18	19	22	17	11	33
610	696	717	660	709	627	624	550	701	720	688	539	34
35	35	43	36	43	35	40	38	41	35	37	22	35
3,6	3,5	3,7	3,7	3,8	3,4	3,4	3,7	3,3	3,0	3,4	2,9	36
20	23	23	23	23	20	23	18	19	23	20	13	37
33	35	38	34	38	35	37	32	37	39	37	27	38
zeugung insgesamt												
1 156,6	1 150,9	1 153,7	1 154,8	1 153,0	1 155,3	1 151,8	1 153,8	1 152,7	1 153,1	1 149,3	1 150,1	39
717,5	709,8	721,7	715,5	723,3	740,0	749,3	755,8	737,5	734,2	730,2	738,1	40
32,2	31,3	30,7	30,0	31,4	34,3	23,5	22,4	36,2	34,9	35,8	34,2	41
678,4	672,1	684,5	679,1	684,9	697,5	714,8	724,3	692,9	689,7	686,4	696,7	42
6,9	6,4	6,5	6,4	7,0	8,2	11,0	9,1	8,4	9,6	8,0	7,2	43
377,4	382,3	371,4	377,8	368,7	356,6	341,3	336,5	357,6	359,2	359,9	356,5	44
16,2	15,1	16,6	16,0	17,1	15,7	16,4	17,1	16,6	14,8	15,7	12,0	45
4,5	3,9	4,2	4,6	4,4	5,4	6,1	4,7	4,3	4,0	4,6	4,9	46
41,0	39,9	39,9	40,9	39,5	37,7	38,8	39,6	36,6	40,8	38,8	38,7	47
60,6	58,2	59,5	58,1	59,7	57,8	58,8	55,9	56,6	56,9	57,1	57,4	48
stahl												
1 155,7	1 150,6	1 154,6	1 155,8	1 153,2	1 155,9	1 151,7	1 153,6	1 152,3	1 153,6	1 148,9	1 149,6	49
885,6	885,1	894,0	889,2	896,3	905,5	906,9	911,2	911,1	907,9	901,3	895,2	50
40,0	39,2	38,2	37,5	39,2	42,4	28,9	27,3	45,1	43,6	44,6	41,8	51
841,7	841,9	851,7	847,7	853,3	859,2	874,1	880,0	862,2	860,2	852,7	849,3	52
3,9	4,0	4,1	4,0	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	4,1	4,0	4,1	53
217,9	215,2	209,4	214,3	205,4	200,3	193,6	191,5	192,6	192,8	195,9	203,0	54
5,5	5,5	5,7	5,8	6,1	5,8	5,5	5,7	5,7	6,2	6,0	5,2	55
4,2	3,5	3,9	4,2	4,1	5,4	6,3	4,3	4,2	4,0	4,4	4,7	56
42,5	41,2	41,6	42,2	41,2	39,0	39,4	40,9	38,6	42,7	41,2	41,5	57
61,8	59,6	60,5	59,4	61,0	58,2	58,7	55,4	57,3	57,4	57,4	58,4	58
stahl												
1 160,7	1 152,1	1 150,2	1 150,8	1 152,2	1 152,7	1 152,4	1 154,6	1 154,3	1 151,1	1 151,0	1 152,0	59
24,0	20,5	19,4	24,0	31,9	40,4	59,2	41,6	35,0	41,0	33,0	32,2	60
4,8	4,4	3,6	7,9	12,2	14,1	17,4	8,5	7,6	9,4	8,2	11,1	61
19,2	16,1	15,8	16,1	19,7	26,3	41,8	33,1	27,4	31,6	24,8	21,1	62
1 036,0	1 038,8	1 031,4	1 028,4	1 020,6	1 017,0	987,9	1 003,5	1 025,6	1 023,3	1 028,4	1 045,8	63
60,0	52,8	61,2	56,7	61,4	5,6	63,9	69,2	60,5	49,3	55,2	42,6	64
6,1	5,2	5,2	5,9	5,4	57,4	5,3	6,7	4,8	4,2	5,1	5,7	65
34,8	34,9	33,0	35,9	32,8	32,3	36,1	33,6	28,4	33,2	29,3	25,8	66
55,5	52,8	55,2	53,0	54,6	56,2	58,9	58,1	53,6	54,9	55,8	53,3	67

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.13 Feuer Er in								
1	Erzeugung	2 714	2 568	2 312	2 319	...	193	...
2	Geformte Erzeugnisse	1 746	1 618	1 416	1 408	...	117	...
3	Silika	52	57	48	59	...	4,9	...
4	Schamotte	666	595	535	524	...	44	...
5	Tonerde reiche	136	128	118	112	...	9,3	...
6	Basische	476	472	473	468	...	39	...
7	Sonstige	416	366	242	245	...	20	...
8	Ungeformte Erzeugnisse	968	968	896	911	...	76	...
9	Silika	179	160	186	190	...	16	...
10	Schamotte	160	161	152	158	...	13	...
11	Tonerde reiche	89	91	96	88	...	7,3	...
12	Basische	396	413	385	398	...	33	...
13	Sonstige	144	143	76	76	...	6,3	...
Verbrauch in der Eisen								
14	Verbrauch	1 026	910	747	704	733	59	61
15	Geformte Erzeugnisse	567	510	421	409	420	34	35
15	Silika	5,1	3,1	2,4	1,4	1,7	0,1	0,1
17	Schamotte	278	244	185	166	169	14	14
18	Tonerde reiche	39	35	29	27	25	2,3	2,1
19	Basische	224	206	185	193	198	16	16
20	Sonstige	21	23	19	22	27	1,8	2,2
21	Ungeformte Erzeugnisse	459	400	326	295	313	25	26
22	Silika	105	103	102	86	94	7,3	7,8
23	Schamotte	39	30	26	22	23	1,9	1,9
24	Tonerde reiche	26	24	23	25	38	2,1	3,2
25	Basische	222	171	130	118	125	9,8	10
26	Sonstige	67	71	45	41	34	3,4	2,8
Bestand in der Eisen								
27	Bestand	104	93	72	70	64	x	x
28	Geformte Erzeugnisse	84	71	56	54	48	x	x
29	Silika	3,7	3,6	3,2	3,0	2,1	x	x
30	Schamotte	38	33	26	24	19	x	x
31	Tonerde reiche	14	10	9,1	9,2	8,4	x	x
32	Basische	24	19	14	1,2	14	x	x
33	Sonstige	4,9	4,5	3,6	4,9	4,0	x	x
34	Ungeformte Erzeugnisse	25	22	16	17	16	x	x
35	Silika	11	8,2	4,8	6,0	3,4	x	x
36	Schamotte	2,2	2,6	2,5	2,1	1,6	x	x
37	Tonerde reiche	3,6	1,9	1,4	1,6	3,4	x	x
38	Basische	6,2	7,0	5,7	5,6	5,4	x	x
39	Sonstige	1,7	2,0	1,4	1,3	2,1	x	x
3.14 Stahl in								
40	Versand ¹⁾	2 788	2 446	1 959	2 181	3 127	182	261
41	Rohblöcke und -brammen	622	491	465	622	1 369	52	114
42	Vorblöcke, Knüppel, Platinen 2)	1 932	1 660	1 212	1 027	1 265	66	105
43	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	234	275	321	532	493	44	41
Lieferungen ⁴⁾								
44	Rohblöcke, Rohbrammen	3 738	2 380	1 075	1 306	2 453	109	204
45	Vorblöcke	651	495	386	321	419	27	35
46	Vorbrammen	859	727	438	304	687	25	57
47	Platinen	45	35	19	16	16,4	1,4	1,4
48	Knüppel	1 191	1 133	865	904	1 097	75	91
49	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt	810	510	71	62	86	5,2	7,4
50	Warmbreitband zum Auswalzen 5)	1 926	1 864	1 803	2 132	2 164	178	180
Bestände ⁶⁾								
51	Bestände	4 254	3 544	3 357	3 343	3 389	x	x
52	Rohblöcke	1 036	966	1 122	1 108	1 178	x	x
53	Vorblöcke, Knüppel, Platinen 2)	1 681	1 338	1 012	989	1 034	x	x
54	Warmbreitband zum Auswalzen 3)	1 505	1 213	1 199	1 228	1 163	x	x
55	Vorgeschmiedetes Halbzeug	31	28	24	18	14	x	x

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

2) Ab 1982 einschl. Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

3) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
feste Stoffe												
zeugung												
1 000 t												
.	605	.	.	609	.	.	595	.	.	...	.	1
.	346	.	.	358	.	.	349	.	.	...	.	2
.	14	.	.	14	.	.	13	.	.	...	.	3
.	121	.	.	135	.	.	128	.	.	...	.	4
.	33	.	.	33	.	.	33	.	.	...	.	5
.	137	.	.	122	.	.	117	.	.	...	.	6
.	41	.	.	54	.	.	58	.	.	...	.	7
.	259	.	.	251	.	.	246	.	.	...	.	8
.	51	.	.	51	.	.	50	.	.	...	.	9
.	44	.	.	47	.	.	46	.	.	...	.	10
.	23	.	.	24	.	.	23	.	.	...	.	11
.	121	.	.	110	.	.	107	.	.	...	.	12
.	19	.	.	20	.	.	20	.	.	...	.	13
schaffenden Industrie												
60	64	64	65	66	60	59	57	66	62	61	50	14
34	38	37	38	38	35	34	31	38	35	33	29	15
0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	16
14	15	15	16	15	15	13	13	16	14	13	11	17
2,1	2,5	2,8	2,6	2,1	1,6	2,0	1,7	2,1	2,0	1,7	1,7	18
16	18	17	17	17	17	17	14	16	17	17	14	19
1,8	2,4	2,2	2,4	3,6	1,7	2,3	2,0	2,2	2,2	2,2	1,9	20
26	27	27	27	28	25	25	26	28	27	28	21	21
8,5	7,9	6,9	6,8	8,2	7,7	7,8	8,0	8,9	7,9	9,0	6,0	22
2,0	2,0	2,3	1,9	2,0	2,0	1,6	1,6	2,0	1,9	1,6	1,7	23
2,9	2,4	3,6	2,6	2,8	1,8	3,7	3,9	3,9	3,8	3,6	3,1	24
9,4	11	12	11	12	11	10	9,6	11	11	10	7,8	25
3,3	2,9	2,4	4,7	3,0	3,1	2,1	2,4	2,0	2,5	3,6	2,1	26
schaffenden Industrie												
69	64	66	70	68	69	69	67	60	60	62	64	27
53	50	52	53	53	52	51	51	46	46	47	48	28
2,3	2,3	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	29
24	22	22	23	23	23	23	23	20	19	19	19	30
8,9	8,4	8,8	9,3	9,2	9,4	9,4	9,1	8,6	8,7	8,7	8,4	31
13	13	13	14	15	14	14	14	12	13	13	14	32
4,7	4,3	5,8	5,2	3,6	3,7	3,3	3,3	3,0	2,9	3,8	4,0	33
16	14	14	17	15	17	18	17	14	14	15	16	34
5,2	3,5	4,2	6,2	5,5	6,2	6,4	5,3	4,2	3,5	4,3	3,4	35
1,9	1,9	1,8	1,7	1,7	1,8	2,1	2,0	1,8	1,9	1,8	1,6	36
2,0	2,0	1,6	1,8	1,7	1,9	2,0	2,2	1,6	1,7	1,8	3,4	37
5,5	5,5	5,5	5,8	5,3	5,9	5,9	6,1	5,8	6,1	5,7	5,4	38
1,2	1,3	0,9	1,4	1,2	1,4	1,2	1,0	0,9	0,9	1,4	2,1	39
halbzeug												
1 000 t												
185	195	243	269	289	334	299	278	296	271	264	202	40
54	54	83	135	133	173	150	140	136	120	114	77	41
93	97	113	92	105	101	102	103r	123	123	117	96	42
39	44	46	41	51	59	48	37	38	28	33	30	43
107	124	154	244	255	270	262	230	200	233	231	141	44
30	30	33	33	42	37	33	31	37	41	37	36	45
22	30	46	40	38	37	84r	85r	84	86	76	60	46
1,1	0,9	2,3	1,2	1,4	1,9	0,5	0,7	2,1	0,6	2,6	1,1	47
89	94	99	87	102	92	76	84	95	103	95	76	48
7,8	5,1	7,1	9,6	7,1	9,0	5,6	8,3	7,0	6,9	6,9	7,8	49
171	167	206	164	200	194	157	172	183	188	195	147	50
3 332	3 380	3 432	3 433	3 463	3 425	3 632	3 532	3 514	3 461	3 452	3 389	51
1 085	1 090	1 128	1 139	1 134	1 105	1 304	1 193	1 259	1 238	1 207	1 178	52
972	970	980	972	1 027	1 074	1 036	1 027	1 017	1 010	1 013	1 034	53
1 259	1 305	1 307	1 306	1 285	1 231	1 277	1 299	1 225	1 199	1 219	1 163	54
17	16	17	16	17	15	15	14	14	14	13	14	55

4) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohwalzen.

5) In den Ländern der Europäischen Gemeinschaften.

6) Bei Stahl- und Warmwalzwerken, Schmieden, ohne bei den Stahlrohrwerken und Gesenkschmieden.

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.15 Walzstahl in								
1	Erzeugung ¹⁾	31 661	30 850	25 782	26 061	27 957	2 172	2 330
2	Gleisoberbauerzeugnisse	456	477	380	310	336	26	28
3	Spundwunderzeugnisse	279	254	183	176	192	15	16
4	Breitflanschträger	646	642	433	422	394	35	33
5	Formstahl	1 284	1 079	892	951	818	79	68
6	Walzdraht	3 626	3 384	2 846	3 158	3 317	263	276
7	dar. Betonstahl	306	274	222	277	107	23	8,9
8	Stabstahl	4 432	3 755	3 155	3 119	3 164	260	264
9	dar. Betonstahl	1 246	1 055	865	958	887	80	74
10	Breitflachstahl	381	303	274	263	264	22	22
11	Warmband (Mittel- und Schmalband)	2 516	2 384	2 115	2 100	2 150	175	179
12	dar. durch Längsspalten von Warmbreitband	958	976	816	874	955	73	80
13	Grobblech	4 137	4 408	3 664	3 382	3 536	282	295
14	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	566	543	418	405	378	34	32
15	Mittelblech	499	476	372	415	474	35	39
16	warmgewalzt	400	348	265	307	317	26	26
17	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	376	329	246	287	307	24	26
18	kaltgewalzt	99	127	107	108	157	9,0	13
19	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	99	127	107	108	157	9,0	13
20	Feinblech	8 619	8 266	7 861	8 084	8 519	674	710
21	warmgewalzt	54	50	76	62	56	5,2	4,7
22	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	50	48	74	60	54	5,0	4,5
23	kaltgewalzt	8 565	8 216	7 804	8 022	8 463	669	705
24	dar. durch Querschneiden von Warmbreitband	8 565	8 216	7 804	8 022	8 463	669	705
25	Warmbreitbandfertigerzeugnis 2)	3 897	4 436	3 589	3 682	4 792	307	399
26	dar.: 3 mm	1 720	1 808	1 570	1 643	2 393	137	199
27	3 mm bis 4,76 mm	966	1 247	1 143	1 087	1 138	91	95
28	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ¹⁾	890	984	480	188	179	16	15
29	Warmbreitbanderzeugung insgesamt	15 418	15 293	14 094	14 886	16 557	1 241	1 380
30	Elektroblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	372	363	352	446	480	34	40
31	Karosserieblech (in Grob-, Mittel-, Feinblech enth.)	1 482	1 415	1 650	1 700	1 759	142	147
32	Spaltband 600 mm, aus kaltgewalztem Blech in Rollen	778	747	717	706	761	59	65
3.16 Walzstahlfertig in								
33	Erzeugung ¹⁾	5 043	5 375	4 385	4 513	5 312	376	443
34	Schwere Profile	57	65	66	65	29	5,4	2,4
35	Walzdraht	611	537	469	546	643	45	54
36	Stabstahl	1 123	995	829	828	972	69	81
37	Flacherzeugnisse	2 953	3 401	3 020	3 075	3 668	256	306
38	dar. Nichtrostendes Blech	417	398	375	399	453	33	38
39	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ¹⁾	299	377	260	121	138	10	11
Anteil								
40	Erzeugung ¹⁾	15,9	17,4	17,0	17,3	19,0	17,3	19,0
41	Schwere Profile	2,1	2,6	3,5	3,5	1,6	3,5	1,6
42	Walzdraht	16,9	15,9	16,5	17,3	19,4	17,3	19,4
43	Stabstahl	25,3	26,5	26,3	26,5	30,7	26,5	30,7
44	Flacherzeugnisse	14,7	16,8	16,9	17,2	18,6	17,2	18,6
45	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ¹⁾	33,6	38,3	54,1	64,3	77,1	64,3	77,1
3.17 Erzeugung von weiter in								
46	Verzinktes Blech und Band	1 717	1 654	1 635	1 727	1 925	144	160
47	Vorbleites Blech und Band	34	39	43	52	51	4,3	4,3
48	Weißblech und Weißband	963	843	819	722	797	60	66
49	Feinstblech und Feinstband	26	28	59	168	122	14	10
50	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	343	460	419	419	437	35	36
51	Sonstiges überzogenes Blech und Band	203	268	286	340	407	28	34
3.18 Stahl in								
52	Erzeugung	4 747	5 430	4 630	4 704	5 077	392	423
53	Stahlrohre, nahtlos	1 786	2 155	1 655	1 559	1 821	130	152
54	Stahlrohre, geschweißt	2 077	2 443	2 168	2 357	2 373	196	198
55	dar. Großrohre 4)	1 286	1 596	1 597	1 708	1 602	142	134
56	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	885	832	807	789	883	66	74
57	Bestand	409	410	172	187	184	x	x
58	Stahlrohre, nahtlos	217	207	51	52	55	x	x
59	Stahlrohre, geschweißt	119	148	66	78	69	x	x
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos und geschweißt	72	55	55	57	60	x	x

1) Bis 1981 einschl. Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt. Dieser zählt ab 1982 zum Halbzeug.

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

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
fertigerzeugnisse 1 000 t												
2 165	2 355	2 472	2 275	2 444	2 275	2 134	2 198	2 506	2 554	2 464	2 116	1
22	29	28	29	37	31	26	28	27	30	29	20	2
15	15	13	17	16	17	13	21	22	16	16	11	3
35	37	40	27	34	25	23	26	36	41	43	29	4
72	78	79	58	59	71	39	59	74	82	71	77	5
251	284	268	303	307	294	274	198	278	312	312	236	6
19	11	7,4	9,2	21	9,2	3,4	4,9	6,3	6,4	6,2	2,9	7
260	292	298	274	287	249	241	177	270	320	274	221	8
70	86	96	65	83	71	73	43	79	90	70	62	9
19	25	25	23	21	19	18	19	25	26	24	21	10
181	187	214	178	188	149	162	190	190	194	172	146	11
71	86	95	81	83	66	73	83	86	87	79	66	12
281	296	317	271	317	307	286	335	283	296	300	246	13
36	30	28	27	35	31	31	32	32	35	33	28	14
37	39	41	36	41	35	36	44	37	40	47	41	15
29	28	31	28	28	26	24	26	23	24	28	22	16
28	27	29	26	27	26	23	26	23	23	27	22	17
8,0	10	10	8,1	14	9	12	18	13	8,1	19	19	18
8,0	10	10	8,1	14	9	12	18	13	8,1	19	19	19
712	716	717	684	737	663	651	701	755	779	740	666	20
6,7	5,6	4,0	2,9	3,5	2,8	4,5	4,8	6,0	6,9	4,8	3,8	21
6,5	5,6	4,0	2,7	3,3	2,6	4,5	4,8	6,0	6,3	4,6	3,6	22
705	711	713	681	734	660	646	696	749	772	735	662	23
705	711	713	681	734	660	646	696	749	772	735	662	24
280	356	430	376	400	418	366	401	510	418	435	402	25
134	159	223	197	211	214	192	202	255	209	208	189	26
65	81	103	90	91	102	84	99	121	93	111	98	27
12	17	14	18	14	16	16	13	15	18	15	11	28
1 273	1 389	1 441	1 311	1 409	1 285	1 404	1 427	1 449	1 451	1 468	1 253	29
41	39	44	39	43	44	27	40	44	47	38	33	30
145	158	148	149	160	106	114	143	157	162	169	147	31
67	70	72	67	73	59	54	61	66	75	67	51	32
erzeugnisse aus Edelstahl 1 000 t												
400	438	476	433	483	457	398	445	470	488	449	373	33
2,6	3,9	1,0	1,8	1,9	2,4	0,4	2,2	3,1	3,0	3,2	3,2	34
55	51	50	63	54	56	52	42	56	59	57	47	35
76	81	82	83	87	77	66	65	87	105	93	69	36
266	302	343	285	340	322	279	336	324	322	295	254	37
38	35	40	36	40	35	35	41	40	44	39	30	38
10	12	11	14	11	14	12	10	10	12	12	9,2	39
in Prozent ³⁾												
18,5	18,6	19,3	19,1	19,8	20,0	18,6	20,3	18,8	19,1	18,2	17,6	40
1,8	2,4	0,6	1,4	1,3	1,7	1,0	1,6	1,9	1,8	2,0	2,4	41
22,1	17,8	18,5	21,0	17,6	19,0	19,1	21,1	20,1	18,9	18,4	20,0	42
29,1	27,8	27,6	30,5	30,3	30,9	27,9	36,8	32,2	32,7	34,1	31,0	43
17,6	18,7	19,7	18,2	20,0	20,2	18,3	19,9	18,0	18,4	17,2	16,7	44
88,8	70,9	74,5	75,4	81,1	87,5	77,7	77,6	67,8	68,7	78,5	86,3	45
verarbeitetem Walzstahl 1 000 t												
152	157	148	164	171	156	144	146	179	178	170	156	46
2,6	4,7	5,5	4,0	4,3	3,2	5,6	5,0	8,0	3,4	1,8	3,1	47
59	82	79	71	67	62	64	65	75	64	58	52	48
10	6,7	9,9	4,7	11	7,7	11	10	12	15	13	9,1	49
34	34	38	34	32	34	33	35	42	48	43	30	50
31	31	46	24	37	45	31	37	32	35	29	30	51
rohre 1 000 t												
385	435	464	392	491	429	403	432	433	462	429	321	52
141	155	164	147	182	151	134	151	158	174	153	113	53
163	205	215	174	232	213	204	213	200	201	199	152	54
112	136	147	112	151	148	136	153	133	130	130	115	55
81	76	84	72	77	65	65	69	74	87	77	57	56
.	.	188	.	.	183	.	.	231	.	.	184	57
.	.	64	.	.	63	.	.	56	.	.	55	58
.	.	68	.	.	64	.	.	118	.	.	69	59
.	.	56	.	.	56	.	.	57	.	.	60	60

3) Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.

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

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.19 Bestand an Walzstahlerzeug									
1	Walzstahlfertigerzeugnisse ¹⁾	1 000 t	1 852	1 509	1 331	1 320	1 482	x	x
2	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	38	31	38	33	22	x	x
3	Spundwanderzeugnisse	1 000 t	28	16	25	25	22	x	x
4	Breitflanschträger	1 000 t	40	46	29	34	29	x	x
5	Formstahl	1 000 t	74	78	63	81	51	x	x
6	Walzdraht	1 000 t	119	84	95	112	137	x	x
7	Stabstahl	1 000 t	396	316	261	261	278	x	x
8	Breitflachstahl	1 000 t	33	27	28	25	25	x	x
9	Warmband	1 000 t	97	63	53	52	75	x	x
10	Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	47	74	53	60	94	x	x
11	Grobblech	1 000 t	274	249	178	207	248	x	x
12	Mittelblech	1 000 t	50	43	42	32	35	x	x
13	Feinblech	1 000 t	634	472	467	397	468	x	x
14	Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt ¹⁾	1 000 t	23	10	9,7	8,9	3,0	x	x
Weiterverarbeiteter Walzstahl									
15	Verzinktes, verbleites Blech und Band	1 000 t	124	106	106	112	142	x	x
16	Weißblech und Weißband	1 000 t	68	69	71	64	75	x	x
17	Feinstblech und Feinstband	1 000 t	2,0	1,0	2,5	2,8	4,2	x	x
18	Kunststoffüberzogenes Blech und Band	1 000 t	34	34	40	36	38	x	x
19	Sonstiges überzogenes Blech und Band	1 000 t	20	27	32	31	34	x	x
3.20 Erzeugung der Schmiede-,									
20	Geschmiedetes Halbzeug ²⁾	1 000 t	83	69	64	66	71	5,5	5,9
21	dar. aus Edelstahl	1 000 t	78	65	63	64	69	5,3	5,7
22	Anteil aus Edelstahl 3)	%	93,2	94,1	97,7	97,0	96,3	97,0	96,3
23	Geschmiedete Stäbe	1 000 t	224	211	196	171	196	14	16
24	dar. aus Edelstahl	1 000 t	173	165	159	141	168	12	14
25	Anteil aus Edelstahl 3)	%	77,3	78,3	80,9	82,2	85,5	82,2	85,5
26	Freiformschmiedestücke 4)	1 000 t	320	324	304	243	259	20	22
27	dar. aus Edelstahl 3)	1 000 t	217	210	202	153	169	13	14
28	Anteil aus Edelstahl 3)	%	67,9	64,7	66,4	62,8	65,0	62,8	65,0
29	Rollendes Eisenbahnzeug 5)	1 000 t	93	86	71	64	76	5,4	6,3
30	dar. aus Edelstahl	1 000 t	26	34	24	17	29	1,4	2,4
31	Anteil aus Edelstahl 3)	%	28,1	39,0	33,7	25,8	38,2	25,8	38,2
3.21 Auftragseingang von Roheisen, Walzstahl									
32	Roheisen	1 000 t	1 353	1 378	889	996	1 053	83	88
33	Stahleisen	1 000 t	416	414	327	475	459	40	38
34	Gießereiroheisen	1 000 t	761	763	450	317	358	26	30
35	Spiegeleisen	1 000 t	9,8	8,3	2,5	2,6		0,2	
36	Hochofen-Ferro-Mangan	1 000 t	75	107	54	71	115	5,9	9,6
37	Hochofen-Ferro-Silizium	1 000 t	9,4	8,9	1,7	0,5		0,0	
38	Sonstiges Roheisen	1 000 t	82	77	54	130	122	11	10
39	Stahlerzeugnisse	1 000 t	37 046	37 363	32 368	33 787	37 079	2 816	3 090
40	Halbzeug	1 000 t	7 300	7 189	5 829	5 793	7 333	483	611
41	Breitband	1 000 t	3 953	5 772	5 134	1 648	6 569	137	547
42	Walzstahlerzeugnisse	1 000 t	25 793	24 402	21 405	22 199	23 178	1 850	1 932
43	Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	454	500	337	305	377	25	31
44	Formstahl	1 000 t	1 240	1 053	933	917	834	76	70
45	Breitflanschträger	1 000 t	660	616	418	427	398	36	33
46	Spundwanderzeugnisse	1 000 t	302	245	168	174	206	15	17
47	Stabstahl	1 000 t	4 033	3 562	2 941	3 124	3 074	260	256
48	Walzdraht	1 000 t	3 267	3 097	2 529	2 892	2 973	241	248
49	Breitflachstahl	1 000 t	358	298	270	262	273	22	23
50	Bandstahl	1 000 t	2 500	2 303	2 069	2 183	2 131	182	178
51	Grobblech	1 000 t	4 207	4 391	3 632	3 381	4 071	282	339
52	Mittelblech	1 000 t	495	461	344	431	447	36	37
53	Feinblech	1 000 t	5 437	4 995	4 979	4 952	5 133	413	426
54	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	1 000 t	1 066	1 023	1 026	1 099	1 019	92	85
55	Verzinktes, verbleites Blech	1 000 t	1 775	1 857	1 759	2 051	2 240	171	187
56	Stahlrohre	1 000 t	5 176	5 545	4 398	4 347	5 616	362	468
57	Schmiedestücke	1 000 t	235	212	171	116	-	9,7	-
58	Freiformschmiedestücke	1 000 t	162	158	119	85	-	7,1	-
59	Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	73	54	53	31	-	2,6	-

1) Ab 1982 ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.
2) Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-,
Press- und Hammerwerke in der Bundesrepublik Deutschland
und Export).

3) Anteil an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes.
4) Mit einem Rohstückgewicht von mehr als 125 kg.
5) Geschmiedet und gewalzt.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
nissen bei den Warmwalzwerken												
1 436	1 503	1 499	1 586	1 605	1 613	1 672	1 674	1 519	1 551	1 534	1 482	1
32	37	36	39	42	36	33	38	36	32	33	22	2
28	30	29	32	30	27	23	25	34	29	27	22	3
31	32	34	29	29	25	19	22	29	28	33	29	4
74	72	79	72	68	78	42	37	56	60	58	51	5
120	139	134	148	152	146	174	182	143	164	153	137	6
253	252	257	269	273	276	277	242	250	268	277	278	7
27	30	27	29	30	34	35	34	30	30	26	25	8
74	81	81	93	93	72	88	94	72	78	85	75	9
66	102	104	106	107	102	115	110	106	90	89	94	10
231	230	240	276	271	280	317	353	277	286	277	248	11
35	36	35	41	43	39	45	52	42	39	39	35	12
466	463	442	452	467	499	503	484	445	447	437	468	13
8,3	11	11	11	12	12	6,8	6,6	7,5	3,0	4,6	3,0	14
122	119	105	124	129	127	161	175	167	159	157	142	15
65	66	56	68	66	70	69	70	70	82	87	75	16
8,3	3,3	6,1	5,0	6,0	6,0	4,5	4,2	0,6	7,7	13	4,2	17
41	40	38	42	40	40	46	43	37	41	40	38	18
33	36	39	32	36	44	40	44	41	41	38	34	19
Preß- und Hammerwerke												
6,2	6,4	6,0	5,7	6,9	5,4	7,0	6,2	6,5	5,6	5,1	4,4	20
6,1	6,1	5,9	5,6	6,7	5,3	6,9	4,9	6,5	5,6	5,0	4,3	21
98,7	94,7	97,4	98,8	97,3	98,2	98,5	79,6	98,8	98,7	96,4	98,8	22
14	17	17	15	17	14	15	18	18	20	18	14	23
11	14	15	13	14	12	13	15	15	17	16	12	24
79,4	83,8	84,6	85,2	85,1	87,4	87,6	85,9	88,1	86,2	86,7	85,3	25
20	22	24	20	24	20	19	21	21	25	23	20	26
13	14	15	12	16	13	12	14	14	16	15	14	27
64,7	63,0	61,5	61,2	65,5	66,8	63,4	67,1	65,0	65,7	66,4	70,0	28
7,5	6,6	5,9	5,9	6,7	5,7	3,9	5,8	6,3	8,2	8,1	5,1	29
3,0	1,9	1,9	1,8	2,5	2,2	1,9	2,5	2,7	3,0	3,1	2,3	30
40,2	28,5	32,8	31,1	37,4	39,2	49,7	42,6	42,6	36,9	38,7	45,0	31
erzeugnissen, Stahlrohren und Schmiedestücken												
129	111	96	91	74	75	102	41	77	104	65	86	32
25	45	50	42	47	45	52	1,9	34	42	28	37	33
65	39	33	28	18	17	20	28	22	37	25	25	34
16	6,4	4,7	14	3,9	5,9	21	4,8	8,2	13	3,1	13	35
13	21	8,5	7,7	7,1	5,8	10	6,8	12	11	9,1	10	36
3 359	3 451	3 430	2 944	3 321	2 857	2 866	2 815	2 978	3 368	3 073	2 617	39
569	640	645	624	736	650	611	577	675	573	573	460	40
580	548	593	591	579	535	526	574	506	590	552	394	41
2 211	2 364	2 192	1 729	2 005	1 672	1 729	1 664	1 797	2 206	1 948	1 763	42
31	40	52	13	17	48	28	14	26	23	48	35	43
72	73	66	61	72	55	54	67	70	91	85	66	44
33	35	30	25	36	24	31	31	40	43	37	32	45
19	15	20	17	16	14	15	22	19	17	16	16	46
347	293	273	245	317	229	216	210	220	284	223	216	47
319	211	338	241	230	251	210	183	210	361	226	194	48
33	29	23	19	25	23	25	17	18	30	17	17	49
211	230	199	153	196	137	183	132	172	172	197	149	50
347	527	327	308	258	287	272	293	305	346	348	453	51
41	41	38	28	41	36	31	55	30	41	38	26	52
441	484	513	393	523	339	400	395	362	497	444	343	53
121	91	99	75	90	86	78	76	88	72	81	63	54
197	195	213	151	184	143	185	169	236	230	187	151	55
466	615	517	689	416	341	322	392	280	336	679	642	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.22 Lieferungen von Roheisen, Walzstahl in								
1	Roheisen	1 445	1 301	933	999	1 049	83	87
2	Stahleisen	415	397	324	479	458	40	38
3	Gießereiroheisen	855	710	489	335	358	28	30
4	Spiegeleisen	9,7	8,2	3,3	2,7		0,2	
5	Hochofen-Ferro-Mangan	73	102	60	63	113	5,3	9,4
6	Hochofen-Ferro-Silizium	8,7	9,3	2,4	0,7		0,1	
7	Sonstiges Roheisen	83	75	54	119	120	9,9	10
8	Stahlerzeugnisse	37 764	37 910	33 015	33 110	36 404	2 759	3 034
9	Halbzeug	7 411	7 120	6 030	5 743	7 262	479	605
10	Breitband	3 921	5 700	5 173	5 612	6 601	468	550
11	Walzstahlerzeugnisse	26 433	25 090	21 812	21 755	22 541	1 813	1 878
12	Gleisoberbauerzeugnisse	450	476	367	307	342	26	29
13	Formstahl	1 292	1 079	903	936	827	78	69
14	Breitflanschträger	660	636	449	412	405	34	34
15	Spundwandlerzeugnisse	284	267	174	176	203	15	17
16	Stabstahl	4 364	3 715	3 087	3 034	3 096	253	258
17	Walzdraht	3 460	3 234	2 688	2 849	3 067	237	256
18	Breitflachstahl	386	313	274	264	268	22	22
19	Bandstahl	2 555	2 334	2 085	2 103	2 093	175	174
20	Grobblech	4 136	4 442	3 772	3 369	3 674	281	306
21	Mittelblech	499	477	369	291	454	33	38
22	Feinblech	5 461	5 292	4 804	4 924	4 965	410	414
23	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	1 096	1 016	1 026	1 078	999	90	83
24	Verzinktes, verbleites Blech	1 788	1 808	1 816	1 912	2 149	159	179
25	Stahlrohre	4 726	5 428	4 715	4 697	5 083	391	424
26	Schmiedestücke	221	222	179	135	-	11	-
27	Freiformschmiedestücke	157	159	127	96	-	8,0	-
28	Rollendes Eisenbahnzeug	64	63	51	38	-	3,2	-
3.23 Auftragsbestand von Roheisen, Walzstahl in								
29	Roheisen	157	227	160	150	153	x	x
30	Stahleisen	3	20	4,5	1,0	1,5	x	x
31	Gießereiroheisen	137	181	130	103	103	x	x
32	Spiegeleisen	0,9	1,0	0,3	0,2		x	x
33	Hochofen-Ferro-Mangan	7	13	7,9	18	20	x	x
34	Hochofen-Ferro-Silizium	0,7	0,9	0,4	0,1		x	x
35	Sonstiges Roheisen	9	12	16	27	29	x	x
36	Stahlerzeugnisse	5 567	5 026	4 498	5 459	...	x	x
37	Halbzeug	472	528	315	395	...	x	x
38	Breitband	640	634	604	817	...	x	x
39	Walzstahlerzeugnisse	4 455	3 864	3 579	4 247	...	x	x
40	Gleisoberbauerzeugnisse	71	95	59	54	...	x	x
41	Formstahl	162	133	156	134	...	x	x
42	Breitflanschträger	113	92	57	70	...	x	x
43	Spundwandlerzeugnisse	42	21	17	14	...	x	x
44	Stabstahl	695	571	436	580	...	x	x
45	Walzdraht	376	288	279	427	...	x	x
46	Breitflachstahl	47	36	35	37	...	x	x
47	Bandstahl	406	362	333	444	...	x	x
48	Grobblech	597	555	414	441	...	x	x
49	Mittelblech	109	100	75	114	...	x	x
50	Feinblech	1 434	1 082	1 257	1 270	...	x	x
51	Weißblech und -band, Feinstblech und -band	74	134	117	164	...	x	x
52	Verzinktes, verbleites Blech	329	396	343	498	...	x	x
53	Stahlrohre	1 473	1 724	1 479	1 233	1 881	x	x
54	Schmiedestücke	81	67	58	41	-	x	x
55	Freiformschmiedestücke	51	46	35	25	-	x	x
56	Rollendes Eisenbahnzeug	30	21	23	16	-	x	x

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
erzeugnissen, Stahlrohren und Schmiedestücken 1 000 t												
88	97	104	89	96	89	81	38	82	101	84	99	1
34	45	50	42	47	45	52	1,8	35	42	28	37	2
34	24	33	30	28	28	16	21	29	39	37	39	3
6,4	18	8,4	7,1	9,9	8,9	6,9	8,5	9,1	8,6	8,6	13	4
14	10	13	10	11	7,6	6,5	6,6	9,7	12	11	10	5
2 566	3 023	3 262	2 933	3 234	3 054	2 745	2 939	3 433	3 247	3 186	2 782	6
476	569	627	619	689	664	619	613	640	626	616	504	7
386	513	605	509	577	593	481	571	673	579	594	520	8
1 705	1 942	2 029	1 805	1 968	1 797	1 645	1 755	2 119	2 041	1 976	1 758	9
22	23	29	27	34	37	27	23	30	29	27	32	10
79	81	69	64	62	61	46	59	74	77	74	82	11
39	36	37	32	34	29	29	21	36	42	38	33	12
12	15	12	18	19	20	17	18	16	22	18	15	13
264	288	285	257	273	241	244	196	266	292	264	226	14
224	238	259	267	281	284	209	200	297	266	303	238	15
19	23	28	20	21	16	18	21	28	27	29	20	16
154	179	204	160	185	168	145	184	212	177	164	160	17
270	315	324	290	324	313	288	321	331	327	313	258	18
36	37	42	29	38	39	29	37	43	41	40	43	19
365	427	433	411	429	345	368	441	477	467	436	366	20
69	98	108	68	85	74	83	74	87	78	72	103	21
151	181	198	161	183	172	141	161	224	197	198	182	22
373	408	480	409	447	414	426	423	403	507	436	357	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28

erzeugnissen, Stahlrohren und Schmiedestücken
1 000 t

193	207	198	200	178	163	184	187	182	185	166	153	29
1,4	1,5	1,4	1,3	1,3	1,5	1,7	1,8	1,6	1,8	1,7	1,5	30
136	152	151	149	137	127	131	137	130	129	117	103	31
28	16	12	19	13	10	24	20	19	24	19	20	32
27	37	33	30	26	24	28	28	31	30	28	29	33
6 289	6 693	6 876	6 777	6 873	6 682	6 716	6 686	6 245	6 386	6 344	...	34
494	560	579	537	585	573	568	533	571	529	556	...	35
1 019	1 055	1 035	1 118	1 123	1 065	1 109	1 115	953	970	929	...	36
4 775	5 078	5 262	5 121	5 165	5 043	5 040	5 038	4 720	4 886	4 858	...	37
64	80	103	88	71	83	84	75	72	66	86	...	38
135	127	124	121	131	126	94	143	139	153	164	...	39
63	63	56	50	52	47	49	60	64	65	64	...	40
21	21	29	28	25	19	17	21	24	18	16	...	41
670	674	662	646	690	678	609	669	627	623	583	...	42
524	480	584	495	444	413	416	399	308	397	328	...	43
51	57	52	50	54	61	68	64	54	57	45	...	44
501	549	544	537	549	518	556	505	466	461	494	...	45
518	730	733	751	685	659	643	615	590	608	644	...	46
119	124	119	119	122	120	122	141	129	129	126	...	47
1 349	1 406	1 482	1 466	1 565	1 560	1 592	1 547	1 437	1 471	1 471	...	48
216	209	200	207	212	223	218	220	221	215	224	...	49
544	558	573	563	564	535	571	579	591	623	612	...	50
1 338	1 551	1 603	1 884	1 859	1 778	1 676	1 589	1 485	1 339	1 590	1 881	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
Feste									
1	Zugang	1 000 t	20 882	20 254	17 251	16 694	18 855	1 391	1 571
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokereien 1)	1 000 t	7 570	7 511	6 949	6 990	6 989	583	582
3	Verbrauch	1 000 t	20 468	19 997	16 946	16 152	18 439	1 346	1 537
4	Verbrauch umgerechnet in SKE 2)	1 000 t	20 431	19 973	16 911	16 112	18 403	1 343	1 534
5	Steinkohle	1 000 t	320	269	303	392	415	33	35
6	Koks	1 000 t	17 537	17 313	14 686	14 058	16 151	1 172	1 346
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe	1 000 t	2 611	2 415	1 957	1 702	1 872	142	156
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen	1 000 t	26 080	25 793	21 680r	20 533r	23 778	1 711r	1 982
Einsatz									
9	Koks in Hochofenbetrieben	1 000 t	17 449	17 223	14 577	13 977	16 039	1 165	1 337
10	je t Erzeugung Roheisen	kg	515	540	528	525	531	525	531
11	Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE 2)	1 000 t	2 447	2 256	1 794	1 468	1 670	122	139
12	je t Erzeugung Sinter	kg	65	63	59	55	54	55	54
13	Verluste und Abgaben	1 000 t	513	493	413	495	463	41	39
14	Bestand	1 000 t	693	427	353	396	353	x	x
Flüssige									
15	Verbrauch	1 000 t	1 444	726	531	522	482	43	40
16	dar. in: Hochofenbetrieben	1 000 t	794	309	260	330	328	27	27
17	SM-Stahlwerken	1 000 t	317	162	51	-	-	-	-
18	Warmwalzwerken	1 000 t	88	60	70	56	50	4,7	4,2
19	Frischdampfkesselhäusern	1 000 t	176	136	107	105	75	8,8	6,2
20	Bestand	1 000 t	105	62	47	38	38	x	x
Hochofen									
21	Erzeugung	Mill. m ³ (Vn)	5 648	5 260	4 348	4 182	4 937	348	411
22	Verbrauch 6)	Mill. m ³ (Vn)	4 600	4 282r	3 557r	3 402r	4 123	283r	344
23	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	1 776	1 796	1 536	1 473r	1 703	123	142
24	Stromerzeugungsanlagen 5)	Mill. m ³ (Vn)	1 362	1 163	931	930	1 192	77r	99
25	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	453	370	266	244	312	20	26
26	Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn)	337	335	290	277	382	23	32
27	Verluste und Abgaben 6)	Mill. m ³ (Vn)	1 384	1 312	1 082	1 058	1 196	88	100
Erd									
28	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	4 348	3 542	2 998	2 654	2 948	221	246
29	Verbrauch	Mill. m ³ (Vn)	4 036	3 289	2 758	2 440	2 740	203	228
30	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	494	195	211	78	106	6,5	8,8
31	SM-Stahlwerken	Mill. m ³ (Vn)	40	37	12	-	-	-	-
32	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 729	1 415	1 256	1 196	1 251	100	104
33	Frischdampfkesselhäusern	Mill. m ³ (Vn)	592	405	280	222	189	19	16
Koksöfen									
34	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	2 492	2 482	2 193	2 013	2 146	168	179
35	dar. von Hüttenkokereien	Mill. m ³ (Vn)	1 168	1 174	1 074	1 048	1 118	87	93
36	Verbrauch 4)	Mill. m ³ (Vn)	2 211	2 226	2 034	1 837	1 900	153	158
37	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	323	308	274	235	253	20	21
38	Stromerzeugungsanlagen 5)	Mill. m ³ (Vn)	276	288	347	312	310	26	26
39	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 087	1 114	927	919r	953	77	79
40	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (Vn)	281	256	159	176	246	15	20
Strom									
41	Eigenerzeugung	Mill. kWh	6 820	5 658	5 019	5 143	5 844	429	487
42	Bezug	Mill. kWh	15 282	15 465	14 055	13 950	14 724	1 162	1 227
43	Verbrauch	Mill. kWh	19 773	18 998	17 236	17 145	18 354	1 429	1 529
44	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. kWh	2 534	2 523	2 220	2 091	2 287	174	191
45	Sinteranlagen	Mill. kWh	1 286	1 255	1 023	915	991	76	83
46	SM-Stahlwerken	Mill. kWh	121	77	37	2,6	-	0,2	-
47	Elektrostahlwerken	Mill. kWh	3 923	3 902	3 707	4 109	4 503	342	375
48	Warmwalzwerken	Mill. kWh	6 159	5 578	5 001	4 950	5 191	413	433
49	Verluste und Abgaben	Mill. kWh	2 329	2 125	1 839	1 948	2 214	162	185

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

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
Brennstoffe												
1 415 598	1 485 575	1 672 572	1 544 527	1 651 574	1 602 561	1 668 589	1 546 588	1 643 582	1 644 607	1 567 590	1 419 627	1 2
1 430 1 425	1 512 1 509	1 613 1 609	1 491 1 488	1 615 1 612	1 529 1 527	1 619 1 616	1 444 1 442	1 591 1 588	1 632 1 629	1 566 1 563	1 398 1 394	3 4
43 1 231	45 1 306	43 1 403	31 1 298	35 1 419	35 1 346	32 1 430	27 1 270	28 1 409	33 1 443	32 1 377	31 1 220	5 6
156	160	166	163	161	148	157	147	154	156	158	147	7
1 801	1 913	2 049	1 906	2 069	1 956	2 075	1 854	2 047	2 093	2 002	1 781	8
1 213 533	1 301 533	1 395 527	1 289 529	1 410 533	1 339 534	1 423 535	1 266 525	1 395 528	1 434 531	1 369 531	1 205 534	9 10
131 56	141 56	150 55	144 56	147 54	137 53	142 52	131 52	141 52	142 53	137 55	127 55	11 12
33	39	49	35	33	39	32	47	40	44	43	30	13
351	285	295	313	317	350	368	421	432	401	361	353	14
Brennstoffe												
42 27	45 29	47 31	38 25	43 31	40 30	37 26	35 26	39 26	37 28	39 25	38 25	15 16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
2,9	4,7	5,1	4,3	4,4	3,6	4,4	2,5	4,4	4,9	5,2	3,9	18
9,4	8,6	8,4	6,5	5,6	4,9	4,6	4,8	6,9	2,3	6,0	6,4	19
36	35	35	43	37	41	40	42	41	39	38	38	20
gas ³⁾												
382	400	423	394	438	415	425	388	428	445	423	376	21
308	327	354	331	372	344	357	333	354	374	355	314	22
131	140	148	137	148	139	149	133	145	154	149	133	23
76	84	96	94	115	106	115	108	107	115	106	82	24
23	26	26	25	28	28	21	25	28	29	29	25	25
32	30	33	32	37	33	37	33	32	29	29	26	26
106	103	101	95	103	104	105	88	106	101	97	87	27
gas ³⁾												
245	249	249	217	223	203	189	206	284	303	307	273	28
222	228	224	203	206	169	174	189	269	287	292	257	29
4,6	5,4	7,1	12	11	9,9	11	10	11	9,4	6,4	7,8	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
109	111	107	98	104	97	90	98	108	116	117	95	32
26	20	19	15	14	12	11	12	13	15	17	20	33
gas ³⁾												
183 94	175 87	186 92	172 85	165 94	173 99	176 102	183 93	176 95	184 95	180 89	170 91	34 35
165 20	156 20	167 23	153 21	163 22	154 20	155 22	160 23	158 22	163 22	157 20	149 20	36 37
28 78	23 78	24 84	26 75	29 82	27 77	28 77	28 81	23 84	26 84	23 83	25 76	38 39
16	18	19	20	22	20	22	23	20	21	23	20	40
443	465	497	475	532	495	520	487	472	520	495	442	41
1 243	1 271	1 307	1 203	1 263	1 160	1 182	1 148	1 273	1 319	1 267	1 089	42
1 498 172 78	1 560 185 83	1 627 191 88	1 505 188 85	1 601 207 86	1 474 196 81	1 507 205 85	1 446 191 80	1 564 198 84	1 643 199 85	1 573 189 81	1 356 167 76	43 44 45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
359 436	397 448	412 465	374 419	403 448	365 410	374 417	326 416	389 437	414 464	388 442	301 390	47 48
188	177	177	173	195	181	195	190	182	195	186	175	49

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

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

5) Einschl. Prisdampfesselhaus.

6) Einschl. Konvertergas.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
Dampf									
1	Eigenerzeugung	1 000 t	40 632	35 746	31 323	30 548	33 624	2 546	2 802
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf)	1 000 t	7 136	6 784	5 154	4 634	5 356	386	446
3	Verbrauch	1 000 t	38 613	33 538	29 144	28 568	31 606	2 381	2 634
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen	1 000 t	24 793	20 861	18 271	18 723	21 077	1 560	1 756
5	Hochofenbetrieben	1 000 t	3 063	2 901	2 443	2 225	2 967	185	247
6	SM-Stahlwerken	1 000 t	112	87	51	1,2	-	0,1	-
7	Warmwalzwerken	1 000 t	2 560	2 277	2 000	1 819	1 855	152	155
8	Verluste und Abgaben	1 000 t	2 646	2 691	2 490	2 281	2 279	190	190
Sauer									
9	Eigenerzeugung	Mill. m ³ (Vn)	1 173	1 054	908	977	1 091	81	91
10	Bezug	Mill. m ³ (Vn)	1 415	1 444	1 264	1 278	1 376	106	115
11	Verbrauch	Mill. m ³ (Vn)	2 407	2 347	2 031	2 079	2 259	173	188
12	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (Vn)	239	238	138	149	150	12	13
13	SM-Stahlwerken	Mill. m ³ (Vn)	25	17	2,9	-	-	-	-
14	Oxygenstahlwerken	Mill. m ³ (Vn)	1 845	1 799	1 626	1 677	1 815	140	151
15	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (Vn)	164	152	115	107	125	8,9	10
16	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (Vn)	181	151	141	176	209	15	17

3.25 Beschäf
An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
nach Stellung im Beruf								
17	Beschäftigte	288 228	269 244	251 754	227 913	215 453	x	x
18	Angestellte 1)	68 652	64 945	61 754	56 602	54 268	x	x
19	Arbeiter 1)	219 576	204 299	190 000	171 311	161 185	x	x
20	Beschäftigte in der Eisen schaffenden Industrie ...	242 908	232 233	219 649	204 110	192 127	x	x
21	Angestellte 1)	56 807	55 141	52 979	50 339	47 665	x	x
22	Arbeiter 1)	186 101	177 092	166 870	153 771	144 462	x	x
23	Hüttenkokereien ²⁾	2 754	2 649	2 371	2 383	2 079	x	x
24	Hochofenbetriebe (einschl. Erzwerk.)	12 686	12 101	11 191	9 915	9 143	x	x
25	Oxygenstahlwerke	13 621	13 429	13 436	12 865	11 954	x	x
26	SM-Stahlwerke	2 998	1 649	752	1	-	x	x
27	Elektrostahlwerke	6 141	6 188	6 048	5 854	5 908	x	x
28	Warmwalzbetriebe	43 467	40 046	36 116	32 448	28 648	x	x
29	Kaltwalzwerke 3)	10 993	10 370	10 177	9 427	9 379	x	x
30	Röhrenwerke	14 920	14 965	14 337	12 952	13 739	x	x
31	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	7 907	7 876	7 534	6 455	6 022	x	x
32	Sonst. Betriebe der Warmverformung	4 088	3 988	3 493	3 473	3 167	x	x
33	Hilfs- und Nebenbetriebe 4)	62 107	59 601	57 394	54 207	51 033	x	x
34	Anteil an den Verwaltungsabteilungen	4 419	4 230	4 021	3 791	3 390	x	x
35	Beschäftigte in örtl. verb. Betrieben	45 420	37 011	31 905	23 803	23 326	x	x
36	Angestellte 1)	11 845	9 804	8 775	6 263	6 603	x	x
37	Arbeiter 1)	33 475	27 207	23 130	17 540	16 723	x	x
nach								
38	Beschäftigte	288 228	269 244	251 754	227 913	215 453	x	x
39	männlich	267 365	249 585	233 355	211 147	199 150	x	x
40	weiblich	20 863	19 659	18 399	16 766	16 303	x	x
41	Angestellte 5)	68 652	64 945	61 754	56 602	54 268	x	x
42	männlich	53 745	50 709	48 269	44 001	41 895	x	x
43	weiblich	14 907	14 236	13 485	12 601	12 373	x	x
44	Arbeiter 6)	219 576	204 299	190 000	171 311	161 185	x	x
45	männlich	213 620	198 876	185 086	167 146	157 255	x	x
46	weiblich	5 956	5 423	4 914	4 165	3 930	x	x
nach								
Beschäftigte ⁵⁾ in:								
47	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin (West) ⁷⁾ ...	35 686	31 512	30 378	28 543	25 574	x	x
48	dar. Arbeiter	26 918	23 962	23 119	21 691	19 226	x	x
49	Nordrhein-Westfalen	198 700	189 097	177 873	158 410	150 916	x	x
50	dar. Arbeiter	149 046	141 280	132 161	117 150	111 177	x	x
51	Hessen	5 596	3 788	3 663	3 644	3 765	x	x
52	dar. Arbeiter	4 514	2 937	2 856	2 821	2 935	x	x
53	Rheinland-Pfalz	6 202	5 755	5 437	5 228	5 200	x	x
54	dar. Arbeiter	4 803	4 382	4 115	3 913	3 912	x	x
55	Baden-Württemberg	3 161	3 028	2 421	2 484	2 493	x	x
56	dar. Arbeiter	2 447	2 325	1 828	1 854	1 854	x	x
57	Bayern	7 064	6 832	6 652	6 192	5 781	x	x
58	dar. Arbeiter	5 967	5 664	5 486	5 059	4 694	x	x
59	Saarland	31 819	29 232	25 310	23 412	21 724	x	x
60	dar. Arbeiter	25 941	23 749	20 435	18 815	17 387	x	x

*) Einschl. der mit diesen örtl. verb. sonstigen Betriebe.
**) In der Eisen schaffenden Industrie und den örtl. verb. Betrieben.

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

Industrie

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

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
2 868	2 865	3 005	2 704	2 901	2 726	2 728	2 645	2 661	2 908	2 872	2 742	1
449	462	465	426	459	433	447	415	424	467	471	437	2
2 661	2 664	2 810	2 574	2 760	2 567	2 588	2 506	2 508	2 741	2 686	2 543	3
1 629	1 658	1 787	1 690	1 914	1 801	1 870	1 816	1 721	1 875	1 753	1 563	4
203	223	254	243	263	229	234	246	264	279	276	253	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
182	175	183	155	153	137	134	119	152	162	162	142	7
241	233	222	161	158	172	149	156	165	183	207	234	8
stoff												
85	87	91	87	95	88	89	86	92	94	103	94	9
113	119	133	113	123	115	121	104	119	120	105	91	10
181	192	207	183	200	185	194	172	192	198	192	162	11
13	14	16	12	14	13	12	11	11	13	13	9,3	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
144	153	165	148	161	149	157	139	156	159	153	131	14
11	11	11	10	10	8,7	11	10	11	10	11	10	15
17	14	17	17	19	18	16	18	18	16	15	24	16

tiqte**) zahl

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
227 133	226 670	225 508	222 882	221 402	218 147	217 792	218 103	219 751	216 465	216 180	215 453	17
56 426	56 542	56 317	55 555	55 424	55 088	54 645	55 075	55 494	54 446	54 378	54 268	18
170 707	170 128	169 191	167 327	165 978	163 059	162 947	163 028	164 257	162 079	161 802	161 185	19
203 585	203 108	202 084	199 527	198 182	194 972	194 398	194 751	196 355	193 368	193 170	192 127	20
50 155	50 267	50 087	49 369	49 296	48 947	48 489	48 701	49 070	48 103	48 055	47 665	21
153 430	152 841	151 997	150 158	148 886	146 025	145 909	146 050	147 285	145 265	145 115	144 462	22
2 240	2 199	2 118	2 083	2 124	2 102	2 107	2 059	2 023	2 006	2 014	2 079	23
9 593	9 684	9 557	9 487	9 421	9 242	9 283	9 344	9 338	9 176	9 225	9 143	24
12 380	12 372	12 332	12 102	12 016	12 139	12 191	12 157	12 053	11 977	12 008	11 954	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
5 924	5 926	5 970	5 958	5 946	5 930	5 952	6 001	5 973	5 946	5 933	5 908	27
32 043	31 824	31 626	31 147	30 852	30 161	30 027	29 695	29 409	28 944	28 995	28 648	28
9 449	9 500	9 467	9 455	9 464	9 256	9 386	9 377	9 330	9 331	9 392	9 379	29
14 134	14 093	14 137	13 988	13 933	13 502	13 942	13 979	13 947	13 994	13 805	13 739	30
6 392	6 362	6 335	6 342	6 271	6 160	6 152	6 174	6 144	6 054	6 052	6 022	31
3 534	3 624	3 620	3 651	3 530	3 216	3 185	3 190	3 177	3 164	3 178	3 167	32
53 964	53 588	53 211	52 295	51 716	50 765	50 140	50 606	52 456	51 251	51 106	51 033	33
3 777	3 716	3 700	3 650	3 613	3 552	3 544	3 468	3 433	3 420	3 407	3 390	34
23 548	23 562	23 424	23 355	23 220	23 175	23 394	23 352	23 396	23 097	23 010	23 326	35
6 271	6 275	6 230	6 186	6 128	6 141	6 356	6 374	6 424	6 343	6 323	6 603	36
17 277	17 287	17 194	17 169	17 092	17 034	17 038	16 978	16 972	16 754	16 687	16 723	37

Geschlecht

227 133	226 670	225 508	222 882	221 402	218 147	217 792	218 103	219 751	216 465	216 180	215 453	38
210 466	210 074	208 993	206 599	205 197	202 067	201 716	201 868	203 138	200 059	199 854	199 150	39
16 667	16 596	16 515	16 283	16 205	16 080	16 076	16 235	16 613	16 406	16 326	16 303	40
56 426	56 542	56 317	55 555	55 424	55 088	54 845	55 075	55 494	54 446	54 378	54 268	41
43 869	44 021	43 854	43 245	43 156	42 976	42 831	42 884	42 893	41 995	41 977	41 895	42
12 557	12 521	12 463	12 310	12 268	12 112	12 014	12 191	12 601	12 451	12 401	12 373	43
170 707	170 128	169 191	167 327	165 978	163 059	162 947	163 028	164 257	162 079	161 802	161 185	44
166 597	166 053	165 139	163 354	162 041	159 091	158 885	158 984	160 245	158 064	157 877	157 255	45
4 110	4 075	4 052	3 973	3 937	3 968	4 062	4 044	4 012	3 955	3 925	3 930	46

Ländern

28 272	28 190	28 131	27 373	27 099	25 817	25 589	25 566	25 896	25 516	25 605	25 574	47
21 521	21 416	21 354	20 786	20 546	19 295	19 232	19 199	19 400	19 160	19 254	19 226	48
158 196	157 940	157 015	155 366	154 430	152 796	152 930	153 245	154 418	151 713	151 380	150 916	49
117 040	116 675	115 889	114 778	113 929	112 481	112 621	112 765	113 708	111 880	111 604	111 177	50
3 678	3 678	3 636	3 643	3 642	3 643	3 674	3 728	3 728	3 757	3 769	3 765	51
2 822	2 823	2 820	2 824	2 825	2 828	2 853	2 897	2 911	2 927	2 938	2 935	52
5 222	5 199	5 201	5 182	5 169	5 163	5 083	5 207	5 183	5 189	5 207	5 200	53
3 515	3 889	3 892	3 881	3 890	3 875	3 803	3 895	3 888	3 904	3 921	3 912	54
2 498	2 519	2 527	2 520	2 528	2 540	2 554	2 530	2 516	2 484	2 489	2 493	55
1 867	1 884	1 894	1 890	1 896	1 904	1 919	1 897	1 870	1 842	1 849	1 854	56
6 044	6 035	5 992	5 938	5 875	5 849	5 788	5 768	5 835	5 793	5 791	5 781	57
4 924	4 920	4 881	4 839	4 780	4 754	4 715	4 695	4 730	4 704	4 702	4 694	58
23 223	23 109	23 006	22 860	22 639	22 339	22 174	22 059	22 175	22 013	21 939	21 724	59
18 618	18 521	18 461	18 329	18 112	17 922	17 804	17 680	17 750	17 602	17 534	17 387	60

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

6) Einschl. gewerbl. Auszubildende, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis.
7) Bis 1981 einschl. Schleswig-Holstein.

3 Eisen schaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
3.25 Be Geleistete Stunden und Ausfallstunden									
1	Geleistete Stunden der Angestellten	1 000	102 939	99 033	92 553	85 697	...	x	x
2	Ausfallstunden der Angestellten insges. (= 100 %) ..	1 000	26 653	25 638	25 985	24 664	...	x	x
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden 2)	%	20,6	20,6	21,9	22,3	...	x	x
4	Ausfallstunden durch Krankheit	%	23,0	21,7	17,9	15,7	...	x	x
5	Betriebsunfall	%	0,3	0,3	0,3	0,2	...	x	x
6	Tarifurlaub	%	54,2	56,7	56,3	54,4	...	x	x
7	Sonstige Ursache	%	22,5	21,3	25,5	29,7	...	x	x
8	Geleistete Stunden der Arbeiter	1 000	347 046	325 847	287 928	260 714	...	x	x
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (= 100 %) ...	1 000	122 575	116 511	116 118	104 736	...	x	x
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden 2)	%	26,1	26,3	28,7	28,7	...	x	x
11	Ausfallstunden durch Krankheit	%	32,8	28,7	21,9	19,4	...	x	x
12	Betriebsunfall	%	2,9	2,5	2,0	1,8	...	x	x
13	Tarifurlaub	%	46,8	49,2	47,8	46,9	...	x	x
14	Sonstige Ursache	%	17,5	19,6	28,3	31,9	...	x	x
3.26 Durchschnittliche Verdienste Durchschnittliche									
15	Arbeiter	DM	14,25	15,07	15,55	16,36	16,60	x	x
16	dar.: männliche Arbeiter	DM	14,32	15,13	15,61	16,42	16,66	x	x
17	Leistungsgruppe I	DM	14,88	15,75	16,27	17,13	17,44	x	x
18	Leistungsgruppe II	DM	13,98	14,74	15,17	15,90	16,14	x	x
19	Leistungsgruppe III	DM	13,29	13,97	14,36	15,04	15,15	x	x
20	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	14,16	15,03	15,29	16,27	16,17	x	x
21	dar.: männliche Arbeiter	DM	14,23	15,10	15,89	16,34	16,80	x	x
22	Leistungsgruppe I	DM	14,76	15,71	16,87	17,04	17,76	x	x
23	Leistungsgruppe II	DM	13,99	14,82	15,10	15,98	16,01	x	x
24	Leistungsgruppe III	DM	13,31	14,02	13,39	15,08	14,25	x	x
Durchschnittliche									
25	Arbeiter	DM	587	621	582	653	691	x	x
26	dar.: männliche Arbeiter	DM	590	624	585	656	694	x	x
27	Leistungsgruppe I	DM	620	651	613	660	723	x	x
28	Leistungsgruppe II	DM	570	606	560	637	674	x	x
29	Leistungsgruppe III	DM	546	578	553	612	636	x	x
30	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	DM	590	625	621	653	669	x	x
31	dar.: männliche Arbeiter	DM	593	629	650	656	698	x	x
32	Leistungsgruppe I	DM	621	656	697	680	737	x	x
33	Leistungsgruppe II	DM	579	616	611	693	667	x	x
34	Leistungsgruppe III	DM	549	581	540	616	596	x	x
Durchschnittlich									
35	Arbeiter	Anzahl	41,2	41,2	37,5	39,9	41,6	x	x
36	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	41,2	39,4	37,4	39,9	41,7	x	x
37	Leistungsgruppe I	Anzahl	41,7	40,2	37,6	39,7	41,5	x	x
38	Leistungsgruppe II	Anzahl	40,8	39,8	36,9	40,0	41,8	x	x
39	Leistungsgruppe III	Anzahl	41,1	39,0	38,5	40,7	42,0	x	x
40	Arbeiter in Nordrhein-Westfalen	Anzahl	41,7	41,6	40,6	40,1	41,4	x	x
41	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	41,7	41,6	40,9	40,2	41,6	x	x
42	Leistungsgruppe I	Anzahl	42,1	41,8	41,3	39,9	41,5	x	x
43	Leistungsgruppe II	Anzahl	41,4	41,6	40,5	40,3	41,7	x	x
44	Leistungsgruppe III	Anzahl	41,2	41,5	40,3	40,9	41,8	x	x
3.27 Umsatz, Lohn- Eisen schaffende Industrie									
45	Gesamtumsatz	Mill. DM	43 469	43 994	41 890	38 570	44 273	3 214	3 689
46	Inlandsumsatz	Mill. DM	27 939	26 398	24 378	23 448	26 081	1 954	2 173
47	Auslandsumsatz	Mill. DM	15 530	17 595	17 512	15 122	18 191	1 260	1 515
Eisen schaffende									
48	Gesamtumsatz	Mill. DM	47 425	48 104	45 358	41 691	47 930	3 474	3 994
49	Lohn- und Gehaltssumme	Mill. DM	10 230	10 329	9 884	9 197	9 349	766	779
50	Lohnsumme	Mill. DM	7 161	7 168	6 741	6 204	6 328	517	527
51	Gehaltssumme	Mill. DM	3 069	3 161	3 143	2 992	3 021	249	251

*) 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 seit 1980 einschl. nicht geleistete Sonn-
und Feiertagsstunden.

3) Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober.

Industrie

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
schäftigte der Angestellten und Arbeiter¹⁾												
7 374	7 246	7 309	6 304	7 011	6 536	6 443	6 682	6 407	7 346	6 706	...	1
1 349	1 064	1 444	2 018	1 790	2 086	2 105	2 280	1 601	1 267	1 678	...	2
15,5	12,8	165	24,3	20,3	24,2	24,6	25,4	20,0	14,7	20,0	...	3
23,0	27,7	230	16,0	17,1	13,0	12,5	11,9	17,2	26,7	18,7	...	4
0,4	0,6	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	...	5
62,6	60,3	633	39,8	38,4	51,7	85,5	81,7	67,7	66,4	35,1	...	6
14,0	11,4	9,3	44,0	44,2	35,1	1,8	6,1	14,8	6,6	45,9	...	7
2 572	22 313	22 806	20 706	22 266	20 648	19 941	20 011	20 706	22 723	20 834	...	8
6 574	5 445	6 388	7 138	7 291	7 726	8 545	9 118	6 113	5 866	6 629	...	9
22,6	19,6	21,9	25,6	24,7	27,2	30,0	31,3	22,8	20,5	24,1	...	10
25,3	34,9	33,1	25,6	25,4	21,2	18,6	18,0	27,1	34,3	27,5	...	11
2,6	3,4	3,0	2,5	2,5	2,2	1,9	1,8	2,7	3,2	2,7	...	12
50,5	47,0	50,6	39,4	40,1	46,8	73,8	74,5	61,8	53,5	40,7	...	13
21,6	14,6	13,3	32,5	32,0	29,8	5,7	5,7	8,4	9,0	29,1	...	14
und bezahlte Stunden der Arbeiter³⁾ Bruttostundenverdienste												
16,33	.	.	16,65	.	.	16,60	.	.	16,60	.	.	15
16,39	.	.	16,72	.	.	16,67	.	.	16,66	.	.	16
17,12	.	.	17,60	.	.	17,45	.	.	17,44	.	.	17
15,85	.	.	16,09	.	.	16,13	.	.	16,14	.	.	18
14,95	.	.	15,04	.	.	15,10	.	.	15,15	.	.	19
16,19	.	.	16,53	.	.	16,49	.	.	16,17	.	.	20
16,26	.	.	16,60	.	.	16,56	.	.	16,80	.	.	21
16,99	.	.	17,53	.	.	17,34	.	.	17,76	.	.	22
15,85	.	.	16,10	.	.	16,19	.	.	16,01	.	.	23
14,96	.	.	15,04	.	.	15,10	.	.	14,25	.	.	24
Bruttowochenverdienste												
657	.	.	689	.	.	691	.	.	691	.	.	25
660	.	.	692	.	.	694	.	.	694	.	.	26
690	.	.	728	.	.	725	.	.	723	.	.	27
635	.	.	666	.	.	672	.	.	674	.	.	28
612	.	.	627	.	.	630	.	.	636	.	.	29
655	.	.	689	.	.	689	.	.	669	.	.	30
658	.	.	692	.	.	692	.	.	698	.	.	31
687	.	.	729	.	.	723	.	.	737	.	.	32
639	.	.	673	.	.	678	.	.	667	.	.	33
614	.	.	629	.	.	632	.	.	596	.	.	34
bezahlte Wochenstunden												
40,3	.	.	41,4	.	.	41,6	.	.	41,6	.	.	35
40,3	.	.	41,4	.	.	41,6	.	.	41,7	.	.	36
40,3	.	.	41,3	.	.	41,6	.	.	41,5	.	.	37
40,1	.	.	41,4	.	.	41,7	.	.	41,6	.	.	38
40,9	.	.	41,7	.	.	41,6	.	.	42,0	.	.	39
40,4	.	.	41,7	.	.	41,8	.	.	41,4	.	.	40
40,5	.	.	41,7	.	.	41,8	.	.	41,6	.	.	41
40,4	.	.	41,6	.	.	41,7	.	.	41,5	.	.	42
40,3	.	.	41,8	.	.	41,9	.	.	41,7	.	.	43
41,0	.	.	41,8	.	.	41,8	.	.	41,8	.	.	44
und Gehaltssumme*) (fachliche Betriebsstelle)												
3 248	3 578	3 823	3 492	3 810	3 577	3 466	3 494	4 032	4 194	3 968	3 589	45
2 010	2 173	2 339	2 152	2 292	2 056	1 966	2 013	2 327	2 457	2 298	1 999	46
1 238	1 405	1 485	1 340	1 519	1 521	1 500	1 482	1 705	1 737	1 670	1 590	47
Industrie (Betriebe)												
3 503	3 851	4 133	3 762	4 092	3 853	3 715	3 772	4 426	4 542	4 342	3 937	48
763	741	733	730	754	789	736	722	829	775	802	985	49
513	497	496	495	515	539	499	499	592	508	517	659	50
250	243	237	236	239	250	238	223	236	268	285	316	51

Erläuterungen der Leistungsgruppen:
I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker
und ähnliche in Stundenlohn.

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfs-
handwerker und ähnliche.
III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter
und ähnliche.

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
4.1 Guß								
1	Gußerzeugung	3 916	3 684	3 501	3 312	3 387	276	282
2	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 742	2 509	2 287	2 191	2 268	183	189
3	dar.: Rohre, Formstücke, Kanalguß	127	110	112	119	114	9,9	9,5
4	Badewannen, Sanitärguß 1)	16	13	9,1	1,5	1,9	0,1	0,2
5	Guß für Heizkessel	68	53	52	49	50	4,1	4,2
6	Herd- und Ofenguß	41	32	25	21	19	1,8	1,6
7	Walzen	30	25	17	16	18	1,4	1,5
8	Stahlwerkskokillen	327	251	167	117	144	9,8	12
9	Guß für Maschinenbau	938	850	779	725	759	60	63
10	Guß für Fahrzeugbau	946	944	913	933	949	78	79
11	Gußeisen mit Kugelgraphit	693	746	826	776	769	65	64
12	dar.: Druckrohre, Formstücke	303	325	392	340	304	28	25
13	Guß für Maschinenbau	165	163	167	150	177	12	15
14	Guß für Fahrzeugbau	141	177	202	224	230	19	19
15	Stahlguß	294	281	252	207	218	17	18
16	dar.: Walzen	59	50	41	40	48	3,4	4,0
17	Guß für Maschinenbau	108	105	96	71	72	5,9	6,0
18	Guß für Fahrzeugbau	29	31	32	23	22	1,9	1,9
19	Temperguß	187	147	136	138	132	12	11
20	dar.: Fittings	27	19	20	-	-	-	-
21	Guß für Maschinenbau	14	10	6,8	5,0	4,3	0,4	0,4
22	Guß für Fahrzeugbau	111	87	81	82	76	6,8	6,4
4.2 Auftragseingänge, Gußeisen mit								
23	Auftragseingänge	2 680	2 476	2 249	2 224	2 286	185	191
24	aus dem Inland	2 410	2 239	2 048	1 969	1 987	164	166
25	aus dem Ausland	270	237	201	255	299	21	25
26	Lieferungen	2 726	2 477	2 282	2 160	2 229	180	186
27	in das Inland	2 441	2 238	2 075	1 931	1 943	161	162
28	in das Ausland	285	239	207	229	286	19	24
29	Auftragsbestände	557	506	432	457	476	x	x
30	aus dem Inland	486	442	378	385	394	x	x
31	aus dem Ausland	71	64	54	72	82	x	x
Gußeisen mit								
32	Auftragseingänge	652	882	727	823	767	69	64
33	aus dem Inland	486	513	471	509	531	42	44
34	aus dem Ausland	167	369	256	314	236	26	20
35	Lieferungen	661	744	794	762	765	64	64
36	in das Inland	493	488	453	491	509	41	42
37	in das Ausland	168	256	301	271	255	23	21
38	Auftragsbestände	153	282	194	208	200	x	x
39	aus dem Inland	111	131	102	112	122	x	x
40	aus dem Ausland	42	151	92	97	77	x	x
Stahl								
41	Auftragseingänge	258	254	210	187	203	16	17
42	aus dem Inland	217	211	169	152	163	13	14
43	aus dem Ausland	41	43	41	34	40	2,9	3,3
44	Lieferungen	256	249	234	188	186	16	16
45	in das Inland	211	207	193	155	150	13	12
46	in das Ausland	45	42	41	33	36	2,7	3,0
47	Auftragsbestände	96	96	68	62	72	x	x
48	aus dem Inland	79	76	49	45	53	x	x
49	aus dem Ausland	19	20	19	17	19	x	x
Temper								
50	Auftragseingänge	167	150	124	131	119	11	9,9
51	aus dem Inland	143	127	102	103	87	8,6	7,2
52	aus dem Ausland	24	23	22	28	32	2,3	2,7
53	Lieferungen	177	146	130	124	120	10	10
54	in das Inland	151	123	109	97	90	8,1	7,5
55	in das Ausland	26	23	21	27	31	2,2	2,5
56	Auftragsbestände	48	44	36	39	35	x	x
57	aus dem Inland	43	39	31	33	27	x	x
58	aus dem Ausland	4,7	4,6	5,1	6,0	8,3	x	x

*) Erzeugung nach Ländern und Gußarten siehe Seite 8.

1) Ab 1983 nur Sanitärguß.

und Tempergießereien

1 000 t

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
erzeugung*)												
298	305	317	283	304	222	228	240	298	351	308	233	1
195	203	211	193	204	142	153	159	203	238	209	156	2
11	10	12	9,8	11	9,2	7,5	9,8	9,3	10	8,7	5,1	3
0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	4
4,6	4,6	4,8	4,1	5,0	1,6	1,5	4,7	4,7	5,8	5,9	2,6	5
1,8	1,5	1,6	1,4	1,8	1,2	1,2	1,3	1,6	2,1	1,9	1,2	6
1,6	1,1	1,5	1,2	1,7	1,6	1,8	1,3	1,2	2,1	1,6	1,1	7
9,9	11	13	12	12	10	14	14	13	15	12	8,1	8
65	68	70	64	69	55	52	53	65	77	67	55	9
84	87	89	83	85	47	60	59	90	103	93	69	10
71	69	73	63	68	54	55	54	65	79	68	51	11
28	27	29	25	27	23	25	22	24	30	24	19	12
14	15	16	14	16	13	13	12	15	18	16	13	13
23	22	22	18	20	13	13	16	21	24	22	16	14
18	19	20	17	19	16	14	18	19	21	20	16	15
4,2	4,6	4,6	3,3	4,6	3,7	1,1	4,7	4,4	4,8	4,3	3,5	16
5,4	5,9	5,8	5,7	6,5	5,7	6,1	6,0	6,1	7,0	6,1	5,7	17
2,1	1,9	2,2	1,7	1,8	1,5	1,7	1,7	2,0	2,3	2,0	1,5	18
13	13	13	11	12	9,7	5,3	8,7	11	13	12	9,5	19
0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	20
8,0	8,1	7,3	6,7	7,2	5,0	3,1	5,0	6,4	7,5	6,5	5,6	21

Lieferungen und Auftragsbestände
Lamellengraphit

194	207	219	188	206	139	167	177	207	214	206	163	23
167	178	186	164	178	119	146	155	183	183	182	146	24
27	28	34	24	29	20	21	22	24	31	23	17	25
192	197	205	194	198	139	164	161	197	229	206	148	26
168	173	179	168	170	120	142	144	171	192	179	130	27
23	23	26	26	28	19	22	17	25	30	26	19	28
450	456	467	459	465	464	460	473	481	465	463	476	29
375	378	381	375	381	379	377	386	395	379	380	394	30
75	78	86	83	84	85	83	87	86	87	83	82	31

Kugelgraphit

57	64	63	61	65	60	67	67	61	74	68	60	32
38	50	49	48	43	34	46	43	45	52	48	36	33
18	14	14	13	22	26	21	24	17	22	20	24	34
62	63	68	61	71	54	64	59	67	75	67	53	35
36	40	46	44	45	33	43	40	46	53	47	34	36
24	23	23	17	25	21	22	20	21	22	19	19	37
201	200	194	192	187	193	194	202	195	193	193	200	38
110	118	120	122	121	121	124	127	123	122	121	122	39
91	82	73	69	66	71	70	75	71	71	72	77	40

quß

19	16	19	15	17	16	16	17	17	16	20	16	41
14	13	15	12	14	12	14	14	14	13	15	13	42
4,5	3,2	3,8	2,3	3,4	3,2	2,4	3,1	2,9	2,9	4,7	3,4	43
13	16	17	16	17	15	14	14	16	18	16	15	44
10	13	13	13	13	12	11	12	13	14	13	12	45
3,0	3,0	3,6	3,6	3,9	2,8	2,7	2,4	2,6	3,7	2,6	2,5	46
68	66	67	65	66	65	67	70	69	67	70	72	47
49	47	48	48	49	47	50	52	52	51	52	53	48
19	19	19	18	17	18	17	17	17	16	19	19	49

quß

11	11	13	9,8	9,2	6,4	6,8	11	11	12	10	7,3	50
8,2	8,4	9,6	7,4	6,7	4,1	5,1	7,5	7,3	9,0	7,8	5,7	51
3,0	2,7	3,7	2,4	2,4	2,3	1,8	3,6	3,4	3,0	2,6	1,6	52
12	12	12	10	11	7,8	8,3	9,1	9,4	12	10	6,9	53
9,7	8,8	9,0	7,7	7,9	4,8	6,3	7,0	6,9	8,9	7,6	5,1	54
2,7	2,8	2,7	2,4	3,1	3,0	1,9	2,0	2,5	2,9	2,7	1,8	55
38	37	38	37	36	34	30	34	35	35	35	35	56
32	31	31	30	29	28	24	27	27	27	27	27	57
6,2	6,1	7,0	7,1	6,3	5,6	5,4	6,9	7,7	7,7	7,7	8,3	58

4 Eisen-, Stahl-

4.3 Verbrauch von metallischen

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
Eisen-, Stahl-									
1	Roheisen	1 000 t	1 415	1 263	1 098	1 007	1 012	84	84
2	Anteil am Einsatz	%	22,9	21,7	19,7	18,9	18,6	18,9	18,6
3	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	81	69	57	50	44	4,2	3,7
4	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	370	333	282	301	306	25	25
5	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1 000 t	460	443	440	401	385	33	32
6	Stahleisen	1 000 t	344	279	198	151	175	13	15
7	Schrott	1 000 t	4 661	4 454	4 368	4 210	4 315	351	360
8	Anteil am Einsatz	%	75,3	76,4	78,3	79,1	79,2	79,1	79,2
9	Gußbruch	1 000 t	702	618	578	544	545	45	45
10	Stahlschrott	1 000 t	2 031	2 018	2 029	1 954	2 010	163	168
11	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 928	1 818	1 760	1 712	1 760	143	147
12	Ferrolegerungen	1 000 t	93	92	94	90	101	7,5	8,4
13	Übrige Fe-Träger	1 000 t	21	19	19	16	17	1,4	1,4
14	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	6 189	5 828	5 576	5 323	5 445	444	454
15	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 916	3 684	3 501	3 312	3 387	276	282
16	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	63,3	63,2	62,8	62,2	62,2	62,2	62,2
Eisen									
17	Roheisen	1 000 t	1 361	1 213	1 050	966	974	80	81
18	Anteil am Einsatz	%	26,5	24,9	22,3	21,4	21,0	21,4	21,0
19	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorhaltig	1 000 t	81	69	57	50	44	4,2	3,7
20	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	360	324	273	292	300	24	25
21	Roheisen für Gußeisen mit Kugelgraphit	1 000 t	459	443	439	401	384	33	32
22	Stahleisen	1 000 t	314	249	170	129	151	11	13
23	Schrott	1 000 t	3 694	3 585	3 572	3 460	3 580	290	298
24	Anteil am Einsatz	%	72,0	73,6	76,0	76,9	77,2	76,9	77,2
25	Gußbruch	1 000 t	692	608	571	538	539	45	45
26	Stahlschrott	1 000 t	1 564	1 597	1 642	1 604	1 653	134	138
27	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 437	1 379	1 359	1 337	1 388	111	116
28	Ferrolegerungen	1 000 t	65	68	71	69	76	5,7	6,3
29	Übrige Fe-Träger	1 000 t	8,2	7,3	8,1	9,1	9,6	0,8	0,8
30	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 128	4 870	4 701	4 523	4 640	377	387
31	Erzeugung guter Guß	1 000 t	3 436	3 256	3 114	2 967	3 037	247	253
32	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	67,0	66,9	66,2	65,6	65,5	65,6	65,5
Stahl									
33	Roheisen	1 000 t	37	37	35	29	29	2,4	2,4
34	Anteil am Einsatz	%	6,4	6,6	7,0	7,1	6,9	7,1	6,9
35	Schrott	1 000 t	507	488	438	356	368	30	31
36	Anteil am Einsatz	%	87,4	87,5	87,1	87,0	86,6	87,0	86,6
37	Gußbruch	1 000 t	8,0	9,0	6,9	5,0	5,5	0,4	0,5
38	Stahlschrott	1 000 t	262	268	241	196	207	17	17
39	Kreislaufmaterial	1 000 t	217	211	190	153	156	13	13
40	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	35	33	31	25	28	2,1	2,3
41	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	586	558	503	409	426	34	35
42	Erzeugung guter Guß	1 000 t	294	281	252	207	218	17	18
43	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	50,7	50,4	50,1	50,6	51,2	50,6	51,2
Temper									
44	Roheisen	1 000 t	17	14	13	13	8,7	1,1	0,7
45	Anteil am Einsatz	%	3,5	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	2,3
46	Schrott	1 000 t	460	383	358	374	366	31	31
47	Anteil am Einsatz	%	95,6	95,8	95,7	95,7	96,6	95,7	96,6
48	Gußbruch	1 000 t	0,6	0,9	0,7	0,9	0,5	0,1	0,0
49	Stahlschrott	1 000 t	185	154	146	152	151	13	13
50	Kreislaufmaterial	1 000 t	274	228	211	222	215	18	18
51	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	4,4	3,4	3,0	3,6	4,3	0,3	0,4
52	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	481	400	374	391	379	33	32
53	Erzeugung guter Guß	1 000 t	187	147	136	138	132	12	11
54	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	38,9	36,6	36,4	35,3	34,9	35,3	34,9

und Tempergießereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	-------------

und Temperguß

86	90	93	86	90	73	73	75	86	103	87	70	1
17,9	18,1	17,9	18,9	18,4	20,6	20,2	19,7	18,0	18,3	17,5	18,5	2
3,8	4,2	4,2	3,7	4,0	2,8	3,1	2,5	4,0	4,5	4,1	3,0	3
27	28	27	26	29	24	18	19	26	32	27	22	4
34	34	38	33	34	28	27	30	32	38	32	26	5
13	14	15	14	14	12	17	16	16	18	15	11	6
385	396	405	360	389	274	282	297	381	449	398	299	7
80,0	79,8	79,6	78,9	79,6	77,2	77,9	78,0	79,7	79,6	80,2	79,1	8
47	49	51	45	48	39	36	41	46	56	50	36	9
180	184	188	167	182	122	133	138	181	210	186	140	10
158	163	165	148	158	113	113	119	154	183	161	124	11
8,6	9,0	9,3	8,3	8,6	6,4	6,8	7,3	9,1	10	9,2	7,6	12
1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,1	1,2	1,3	1,7	1,8	1,5	1,2	13
481	496	509	456	489	355	362	381	478	564	496	378	14
298	305	317	283	304	222	228	240	298	351	308	233	15
62,0	61,5	62,3	62,1	62,2	62,5	63,0	63,0	62,3	62,2	62,1	61,6	16

guß

83	87	90	83	87	71	70	72	84	100	83	66	17
20,4	20,7	20,7	21,2	20,9	24,0	21,9	22,5	20,5	20,6	19,6	20,7	18
3,8	4,2	4,2	3,7	4,0	2,8	3,1	2,5	4,0	4,5	4,1	3,0	19
26	28	27	26	28	23	18	19	26	31	27	22	20
34	34	38	33	34	28	27	30	32	38	32	26	21
11	12	13	13	12	11	15	14	14	16	12	8,5	22
317	326	336	301	322	220	243	242	318	376	332	246	23
77,9	77,4	77,4	77,0	77,4	74,3	76,2	75,6	77,8	77,5	78,5	77,1	24
47	49	50	44	48	39	36	40	46	55	50	36	25
147	150	155	139	150	96	114	110	150	174	154	114	26
123	128	130	117	124	86	93	92	122	147	128	97	27
6,6	6,9	7,1	6,3	6,6	4,4	5,3	5,3	6,8	8,0	7,0	5,6	28
0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,6	0,7	0,7	0,9	1,0	0,8	0,6	29
407	421	434	391	416	295	319	326	409	465	423	319	30
266	272	284	256	273	196	208	213	268	317	277	208	31
65,4	64,6	65,4	65,5	65,6	66,2	65,2	66,6	65,5	65,4	65,5	64,2	32

guß

2,4	2,1	2,2	2,3	2,3	1,9	2,3	2,4	2,2	2,9	3,5	2,8	33
6,7	6,5	6,6	7,0	6,1	5,9	7,9	6,9	6,1	7,1	9,1	9,0	34
31	34	34	28	33	28	25	31	31	35	32	26	35
86,1	89,5	87,2	84,8	86,8	87,5	86,2	88,6	86,1	85,4	84,2	83,9	36
0,5	0,7	0,8	0,9	0,5	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	37
16	19	19	15	18	15	13	18	16	20	18	15	38
13	14	15	12	14	12	12	13	13	15	14	11	39
2,2	2,3	2,3	2,2	2,5	2,2	1,8	2,3	2,7	2,7	2,6	2,2	40
36	38	39	33	39	32	29	35	36	41	38	31	41
18	19	20	17	19	16	14	18	19	21	20	16	42
50,0	50,0	51,3	51,5	50,0	50,0	48,3	51,4	52,8	51,2	52,6	51,6	43

guß

1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,6	0,3	0,5	0,6	0,7	0,5	0,5	44
2,9	2,6	2,8	2,8	2,5	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8	1,4	1,8	45
36	36	35	31	34	26	13	25	32	37	34	27	46
94,7	94,7	97,2	96,9	94,4	96,3	92,9	100,0	97,0	97,4	97,1	96,4	47
0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48
15	15	14	13	14	10	5,0	11	13	16	14	11	49
21	21	20	18	20	15	8,2	14	19	22	20	16	50
0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	51
38	38	36	32	36	27	14	25	33	38	35	28	52
13	13	13	11	12	9,7	5,3	8,7	11	13	12	9,5	53
34,2	34,2	36,1	34,4	33,3	35,9	37,9	34,8	33,3	34,2	34,3	33,9	54

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

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
1	Umsatz	8 081 626	8 041 055	7 800 871	7 403 916	...	616 993	...
2	Inlandsumsatz	6 611 156	6 433 305	6 162 415	5 881 020	...	490 085	...
3	Auslandsumsatz	1 470 470	1 607 750	1 638 456	1 522 896	...	126 908	...
4	Produktionswert	9 211 553	8 924 624	9 121 080	8 691 609	...	724 301	...
5	Gußeisen	6 537 998	6 344 588	6 690 258	6 594 482	...	549 541	...
6	Stahlguß	1 977 803	2 035 945	1 899 714	1 549 305	...	129 109	...
7	Temperguß	695 752	544 091	531 108	547 812	...	45 651	...

4.5 Durchschnittliche Verdienste und

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1977 Oktober	1978 Oktober	1979 Oktober	1980 Oktober	1981 Oktober	1982 Oktober	1983 Oktober
Durchschnittliche									
8	Arbeiter	DM	11,80	12,41	12,99	13,86	14,65	15,22	15,75
9	dar.: männliche Arbeiter	DM	11,93	12,54	13,13	14,01	14,80	15,37	15,90
10	Leistungsgruppe I 1)	DM	12,56	13,16	13,77	14,79	15,58	16,17	16,44
11	Leistungsgruppe II	DM	11,78	12,40	12,93	13,78	14,56	15,10	15,68
12	Leistungsgruppe III	DM	11,02	11,59	12,22	12,76	13,52	13,95	14,55
Durchschnittliche									
13	Arbeiter	DM	498,00	526,00	566,00	572,00	619,00	581,00	647,00
14	dar.: männliche Arbeiter	DM	505,00	533,00	574,00	580,00	628,00	588,00	654,00
15	Leistungsgruppe I	DM	530,00	559,00	601,00	625,00	665,00	632,00	680,00
16	Leistungsgruppe II	DM	493,00	521,00	559,00	562,00	611,00	568,00	642,00
17	Leistungsgruppe III	DM	480,00	507,00	549,00	526,00	579,00	526,00	616,00
Durchschnittlich									
18	Arbeiter	Anzahl	42,2	42,4	43,6	41,3	42,2	38,1	41,1
19	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	42,3	42,5	43,7	41,4	42,4	38,3	41,1
20	Leistungsgruppe I	Anzahl	42,2	42,5	43,7	42,3	42,7	39,1	40,9
21	Leistungsgruppe II	Anzahl	41,8	42,1	43,2	40,7	42,0	37,6	40,9
22	Leistungsgruppe III	Anzahl	43,6	43,7	45,0	41,3	42,8	37,7	42,3

5 Schrott
5.1 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
23	Schrottdeckung	1 000 t	23 006	22 417	20 459	20 484	21 669	1 707	1 806
24	Anteil an der Schrottdeckung	%	100	100	100	100	100	100	100
25	dar. aus Einfuhr	1 000 t	1 375	1 042	1 091	1 181	1 768	98	147
26	Anteil an der Schrottdeckung	%	6,0	4,6	5,3	5,8	8,2	5,7	8,2
27	Eigenentfall	1 000 t	9 430	8 722	7 583	6 736	7 064	561	589
28	Anteil an der Schrottdeckung	%	41,0	38,9	37,1	32,9	32,6	32,9	32,6
29	bei Hochofen- und Stahlwerken 2)	1 000 t	7 104	6 524	5 433	4 655	4 934	388	411
30	den Gießereien 3)	1 000 t	2 326	2 198	2 150	2 082	2 131	173	178
31	Zukauf vom Handel	1 000 t	9 833	9 799	9 082	9 923	10 566	827	880
32	Anteil an der Schrottdeckung	%	42,7	43,7	44,4	48,4	48,8	48,4	48,8
33	der Hochofen- und Stahlwerke 2)	1 000 t	7 661	7 701	6 966	7 894	8 450	658	704
34	der Gießereien 3) 4)	1 000 t	2 172	2 098	2 116	2 029	2 116	169	176
35	Sonstiges Schrottaufkommen 5)	1 000 t	3 744	3 896	3 793	3 824	4 039	319	337
36	Anteil an der Schrottdeckung	%	16,3	17,4	18,5	18,7	18,6	18,7	18,6
37	Abgang	1 000 t	22 990	22 652	20 296	20 802	21 756	1 734	1 813
38	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Stahlrohblöcken	1 000 t	15 659	15 170	13 176	13 654	14 291	1 138	1 191
39	Eisen-, Stahl- und Temperguß	1 000 t	4 661	4 454	4 368	4 210	4 315	351	360
40	Ausfuhr	1 000 t	2 670	3 028	2 752	2 939	3 149	245	262
41	Bestand am Letzten	1 000 t	2 262	2 027	2 189	1 871	1 884	x	x
42	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	952	864	869	652	685	x	x
43	Hochofenschrott	1 000 t	11	24	3,8	8,3	21	x	x
44	Stahlwerksschrott	1 000 t	804	705	699	484	532	x	x
45	Gußbruch	1 000 t	27	28	37	38	30	x	x
46	legierter Schrott	1 000 t	109	107	129	122	102	x	x
47	bei Gießereien	1 000 t	328	300	273	227	226	x	x
48	bei Händlern	1 000 t	992	863	1 048	993	973	x	x

*) Ohne Umsatzsteuer.

**) Berechnet mit Hilfe der Durchschnittserlöse für die zum Absatz bestimmte Produktion.

1) Erläuterungen der Leistungsgruppen siehe Seite 37.

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

und Tempergießereien

Produktionswert**)

1 000 DM

1983 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	Lfd. Nr.
566 157	623 665	616 518	661 040	621 873	669 133	524 888	599 951	581 381	662 527	782 201	690 294	1
432 127	483 610	485 922	516 677	487 497	516 849	400 418	451 132	464 047	524 686	601 677	540 881	2
134 030	140 055	130 596	144 363	134 376	152 284	124 470	148 819	117 334	137 841	180 524	150 215	3
768 599	.	.	801 790	.	.	687 958	.	.	582 451	.	.	4
594 021	.	.	603 218	.	.	524 028	.	.	442 955	.	.	5
127 994	.	.	143 583	.	.	117 447	.	.	101 777	.	.	6
46 583	.	.	54 989	.	.	46 482	.	.	37 719	.	.	7

bezahlte Stunden der Arbeiter

1983 November	1984 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	Lfd. Nr.
------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	--------------	----------------	-------------------	-----------------	-------------

Bruttostundenverdienste

.	.	15,53	.	.	15,76	.	.	16,05	.	.	16,06	8
.	.	15,77	.	.	15,90	.	.	16,20	.	.	16,19	9
.	.	16,50	.	.	16,63	.	.	16,94	.	.	16,93	10
.	.	15,57	.	.	15,72	.	.	15,98	.	.	16,01	11
.	.	14,46	.	.	14,58	.	.	14,85	.	.	14,83	12

Bruttowochenverdienste

.	.	635,00	.	.	652,00	.	.	668,00	.	.	679,00	13
.	.	642,00	.	.	659,00	.	.	676,00	.	.	686,00	14
.	.	667,00	.	.	686,00	.	.	708,00	.	.	714,00	15
.	.	629,00	.	.	646,00	.	.	661,00	.	.	674,00	16
.	.	607,00	.	.	623,00	.	.	629,00	.	.	647,00	17

bezahlte Wochenstunden

.	.	40,6	.	.	41,4	.	.	41,6	.	.	42,3	18
.	.	40,7	.	.	41,5	.	.	41,7	.	.	42,4	19
.	.	40,4	.	.	41,3	.	.	41,8	.	.	42,2	20
.	.	40,4	.	.	41,1	.	.	41,3	.	.	42,1	21
.	.	42,0	.	.	42,8	.	.	42,4	.	.	43,6	22

wirtschaft
aufkommen

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
1 760	1 864	2 031	1 620	1 936	1 719	1 777	1 696	1 882	2 000	1 900	1 482	23
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	24
125	178	158	119	142	176	152	152	158	155	134	117	25
7,1	9,6	7,8	7,4	7,3	10,2	8,6	9,0	8,4	7,8	7,1	7,9	26
592	609	630	562	621	528	536	557	618	662	629	521	27
33,6	32,7	31,0	34,7	32,1	30,7	30,2	32,8	32,8	33,1	33,1	35,1	28
403	415	434	384	430	396	397	408	429	439	432	367	29
189	195	196	178	190	133	139	149	189	222	197	154	30
974	945	1 017	847	949	831	888	729	889	943	884	670	31
55,3	50,7	50,1	52,3	49,0	48,4	50,0	43,0	47,2	42,1	46,5	45,2	32
771	748	816	674	769	680	745	574	710	738	696	529	33
203	198	201	173	179	151	143	155	179	205	188	141	34
195	309	384	211	367	359	353	410	376	396	387	292	35
11,1	16,6	18,9	13,0	19,0	20,9	19,9	24,2	20,0	19,8	20,4	19,7	36
1 792	1 922	2 022	1 857	1 949	1 686	1 719	1 538	1 857	2 019	1 884	1 512	37
1 140	1 264	1 314	1 209	1 284	1 153	1 167	1 014	1 242	1 266	1 225	1 014	38
385	396	405	360	389	274	282	297	361	449	398	299	39
267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	40
1 839	1 781	1 790	1 653	1 641	1 674	1 732	1 890	1 916	1 898	1 914	1 884	41
741	694	716	640	625	626	672	726	704	728	735	685	42
8,8	11	11	12	14	15	19	22	18	21	20	21	43
577	534	570	498	482	481	530	578	557	581	584	532	44
34	33	35	33	36	34	34	35	36	31	30	30	45
121	116	100	97	93	95	89	92	92	94	101	102	46
237	243	245	242	228	240	246	256	248	293	225	226	47
861	844	829	770	788	808	814	908	964	937	954	973	48

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	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
5.2 Schrottverbrauch für die Roh in								
1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	20 320	19 624	17 544	17 864	18 606	1 489	1 551
2	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
3	Roheisen	475	470	421	433	394	36	33
4	Rohstahl	15 692	15 189	13 192	13 576	14 265	1 131	1 189
5	Oxygenstahlrohblöcke	7 227	7 422	6 347	6 416	6 420	535	535
6	Siemens-Martin-Stahlrohblöcke	2 030	1 131	398	-	-	-	-
7	Elektrostahlrohblöcke	5 925	6 145	6 007	6 803	7 475	567	623
8	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	2,3	3,0	2,2	1,1	1,1	0,1	0,1
9	Stahlguß	507	488	438	356	368	30	31
10	Gußeisen	3 694	3 583	3 572	3 480	3 580	290	298
11	Temperguß	460	383	358	374	366	31	31

Prozent-Anteil am Schrott

11	Schrottverbrauch	100	100	100	100	100	100	100
12	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
13	Roheisen	2,3	2,4	2,4	2,4	2,1	2,4	2,1
14	Rohstahl	77,2	77,4	75,2	76,0	76,7	76,0	76,7
15	Oxygenstahlrohblöcke	35,6	37,8	36,2	35,9	34,5	35,9	34,5
16	Siemens-Martin-Stahlrohblöcke	10,0	5,8	2,3	-	-	-	-
17	Elektrostahlrohblöcke	29,2	31,3	34,2	38,1	40,2	38,1	40,2
18	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	Stahlguß	2,5	2,5	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0
20	Gußeisen	18,2	18,3	20,4	19,5	19,2	19,5	19,2
21	Temperguß	2,3	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, in

21	Eigenenfall (einschl. Kreislaufmaterial)	2 357	2 223	2 163	2 094	2 145	175	179
22	Zugang minus Abgaben	2 289	2 202	2 178	2 069	2 169	172	181
23	Schrottverbrauch	4 661	4 454	4 368	4 210	4 315	351	360
24	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	2 733	2 635	2 607	2 498	2 555	208	213
25	für Gußeisen	2 257	2 204	2 213	2 142	2 192	179	183
26	Stahlguß	290	277	248	203	212	17	18
27	Temperguß	186	154	147	153	151	13	13
28	Kreislaufmaterial	1 928	1 318	1 760	1 712	1 760	143	147
29	Schrotthstände ¹⁾	325	300	273	227	226	x	x
30	Maschinengußbruch	23	18	17	16	15	x	x
31	Jandels-, Kokillen-, sonst. Gußbruch	65	40	42	25	27	x	x
32	Kupolofenschrott	139	145	127	115	114	x	x
33	Sonstiger Stahlschrott	44	36	34	26	26	x	x
34	Kreislaufmaterial	57	60	53	44	43	x	x

5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
35	Lieferungen ²⁾	1 000 t	12 032	12 534	12 322	12 375	13 284	1 031	1 107
36	ins Ausland	1 000 t	2 670	3 028	2 752	2 939	3 149	245	262
37	an inländische Verbraucher	1 000 t	9 362	9 506	9 570	9 437	10 135	786	845
38	von Händlern in								
39	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	541	653	790	508	1 058	42	88
40	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	1 281	1 177	1 090	1 237	1 250	103	104
41	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	5 116	5 241	4 640	4 873	5 081	406	423
42	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	1 212	1 464	1 609	1 637	1 791	136	149
43	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	2 979	3 114	3 348	3 277	3 176	273	285
44	Saarland	1 000 t	788	766	720	779	874	65	73
45	Berlin (West)	1 000 t	116	99	126	64	54	5,3	4,5
46	Lagerbestand	1 000 t	982	863	1 048	993	973	x	x
47	Beschäftigte	Anzahl	7 896	7 862	7 945	7 562	7 725	x	x
48	dar. Arbeiter	Anzahl	5 066	4 816	4 918	4 732	4 890	x	x
49	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	548	487	429	362	413	x	x
50	Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)	Anzahl	1 056	1 039	1 094	990	1 043	x	x
51	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	3 568	3 325	3 389	3 133	3 100	x	x
52	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	855	973	910	968	1 041	x	x
53	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	1 869	2 058	2 123	2 109	2 128	x	x

1) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.

2) Einschl. Streckenversand.

wirtschaft

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
eisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung 1 000 t												
1 525	1 660	1 719	1 569	1 672	1 427	1 449	1 311	1 623	1 715	1 623	1 313	1
32	35	38	30	38	32	32	11	39	40	36	30	2
1 139	1 262	1 310	1 207	1 278	1 148	1 160	1 033	1 234	1 261	1 222	1 010	3
529	566	593	547	569	521	535	482	533	541	533	470	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
579	662	683	632	676	599	600	520	670	685	656	514	6
0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	7
31	34	34	28	33	28	25	31	31	35	32	26	8
317	326	336	301	322	220	243	242	318	376	332	246	9
36	36	35	31	34	26	13	25	32	37	34	27	10

verbrauch insgesamt

100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	11
2,1	2,1	2,2	1,9	2,3	2,2	2,2	0,9	2,4	2,3	2,2	2,3	12
74,7	76,0	76,2	76,9	76,4	80,5	80,1	78,8	76,0	73,5	75,3	76,9	13
34,7	34,1	34,5	34,9	34,0	36,6	37,0	36,8	32,8	31,5	32,9	35,8	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
38,0	39,9	39,8	40,3	40,4	42,0	41,4	39,6	41,3	39,9	40,4	39,1	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
2,0	2,0	2,0	1,8	2,0	2,0	1,7	2,3	1,9	2,1	2,0	2,0	18
20,8	19,7	19,5	19,2	19,2	15,5	16,6	18,5	19,6	21,9	20,5	18,8	19
2,4	2,2	2,0	2,0	2,1	1,8	0,9	1,9	2,0	2,2	2,1	2,1	20

Stahl- und Tempergießereien
1 000 t

190	196	198	179	192	134	140	150	191	224	199	155	21
206	207	209	178	183	153	148	157	183	210	190	145	22
385	396	405	360	389	274	282	297	381	449	398	299	23
227	233	239	213	230	161	169	178	227	265	236	176	24
194	198	205	184	198	135	150	150	196	229	204	149	25
18	20	20	16	19	16	14	18	18	20	19	15	26
15	15	14	13	14	11	5,0	11	13	16	14	11	27
158	163	165	148	158	113	113	119	154	183	161	124	28
237	243	245	242	228	240	246	256	248	233	225	226	29
16	17	17	18	18	18	18	17	16	15	15	15	30
34	35	33	32	28	30	34	34	34	32	28	27	31
119	121	123	121	113	125	129	135	126	117	112	114	32
27	29	30	29	29	30	28	29	29	27	28	26	33
40	42	42	42	40	37	38	40	42	42	42	43	34

schaft der Händler

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
1 091	1 170	1 250	1 173	1 122	1 102	1 110	1 004	1 009	1 211	1 100	942	35
267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	36
824	907	946	885	846	843	840	777	775	907	839	743	37
87	91	87	87	79	98	89	85	81	102	93	77	38
131	100	107	92	110	99	111	102	90	114	96	97	39
408	451	504	465	426	412	400	392	413	450	388	372	40
137	137	181	165	156	165	145	135	146	157	159	109	41
253	310	283	279	278	258	280	234	202	308	271	220	42
70	77	84	80	69	64	80	52	73	76	88	63	43
4,5	4,2	3,8	4,3	4,9	5,1	5,3	3,9	4,2	4,6	5,7	3,5	44
861	844	829	770	788	808	814	908	964	937	954	973	45
.	.	7 464	.	.	7 495	.	.	7 569	.	.	7 725	46
.	.	4 656	.	.	4 705	.	.	4 780	.	.	4 890	47
.	.	400	.	.	405	.	.	412	.	.	413	48
.	.	1 026	.	.	1 036	.	.	1 054	.	.	1 043	49
.	.	2 982	.	.	3 019	.	.	3 040	.	.	3 100	50
.	.	985	.	.	974	.	.	997	.	.	1 041	51
.	.	2 071	.	.	2 061	.	.	2 066	.	.	2 128	52

5 Schrott
5.5 Einfuhr und Aus
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1980	1981	1982	1983	1984	1983 MD	1984 MD
								nach Schrott Ein
1	Insgesamt	1 375	1 042	1 091	1 181	1 768	98	147
2	Legierter Schrott	68	53	46	53	72	4,4	6,0
3	Reine blaue Gußspäne	30	34	30	29	48	2,4	4,0
4	Stahlspäne	164	177	161	150	155	13	13
5	Schrott aus Gußeisen	189	100	123	122	209	10	17
6	Stahl-Altschrott	404	308	384	430	744	36	62
7	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	34	31	23	17	21	1,4	1,7
8	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	38	41	53	66	83	5,5	6,9
9	Schwarze Pakete	122	50	33	55	72	4,6	6,0
10	Shredderschrott	181	127	127	145	206	12	17
11	Sonstiger sortierter Schrott	145	122	111	114	158	9,5	13
								Aus
12	Insgesamt	2 670	3 028	2 752	2 939	3 149	245	262
13	Legierter Schrott	75	59	69	105	132	8,8	11
14	Reine blaue Gußspäne	5,1	3,8	3,8	4,1	9,6	0,3	0,8
15	Stahlspäne	436	393	343	289	331	24	28
16	Schrott aus Gußeisen	103	105	84	126	134	11	11
17	Stahl-Altschrott	1 047	1 201	955	1 060	1 145	88	95
18	Stahl-Neuschrott, mind. 3 mm Stärke	158	180	114	62	84	5,2	7,0
19	Stahl-Neuschrott, unter 3 mm Stärke	224	268	236	280	289	23	24
20	Schwarze Pakete	164	183	270	185	161	15	13
21	Shredderschrott	308	404	404	548	598	46	50
22	Sonstiger sortierter Schrott	150	232	273	280	265	23	22
								nach Ein
23	Insgesamt	1 375	1 042	1 091	1 181	1 768	98	147
24	Länder der Europ. Gemeinschaften ¹⁾	1 144	833	906	999	1 500	83	125
25	Frankreich	135	113	101	152	209	13	17
26	Italien	2,3	4,5	7,0	6,9	9,2	0,6	0,8
27	Benelux-Länder	653	501	592	526	742	44	62
28	Dänemark	53	83	58	109	169	9,1	14
29	Übrige EG-Ländern ¹⁾	283	131	149	206	370	17	31
30	Dritte Länder	231	209	184	181	268	15	22
								Aus
31	Insgesamt	2 670	3 028	2 752	2 939	3 149	245	262
32	Länder der Europ. Gemeinschaften ¹⁾	2 456	2 671	2 450	2 465	2 504	205	209
33	Frankreich	111	121	91	82	94	6,8	7,8
34	Italien	2 069	2 144	1 994	1 778	1 700	148	142
35	Benelux-Länder	251	376	350	595	696	50	58
36	Dänemark	24	28	15	8,0	11	0,7	0,9
37	Übrige EG-Ländern ¹⁾	1,0	1,6	0,4	2,8	1,6	0,2	0,1
38	Dritte Länder	214	358	302	473	646	39	54

1) Ab 1981 einschl. Griechenland.

wirtschaft

fuhr des Schrotthandels

1 000 t

1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember	Lfd. Nr.
sorten												
fuhr.												
125	178	158	119	142	176	152	152	158	155	134	117	1
4,5	4,9	8,3	4,9	5,5	6,3	5,8	4,4	5,3	7,6	6,5	8,4	2
3,1	4,0	4,2	1,6	2,8	4,0	3,8	3,9	3,4	5,2	5,0	6,5	3
5,3	17	16	13	18	16	13	11	13	5,2	15	11	4
10	21	18	14	20	19	19	23	13	18	20	13	5
57	93	63	47	50	75	63	63	78	66	44	46	6
1,0	2,0	5,2	0,8	0,7	1,7	1,9	0,9	1,9	1,1	2,6	1,0	7
5,8	5,9	9,3	6,1	7,4	6,8	6,3	4,5	7,8	8,8	9,0	4,8	8
17	2,7	4,6	5,2	6,8	7,6	5,3	6,2	2,6	3,6	5,8	4,4	9
12	14	11	11	19	27	23	24	21	20	15	9,5	10
8,8	14	19	16	12	13	11	11	12	20	11	11	11
fuhr												
267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	12
10	12	11	12	12	17	12	10	7,7	11	13	5,1	13
0,4	0,2	3,3	0,9	0,0	0,9	0,1	0,1	0,3	1,1	1,2	1,0	14
28	32	38	27	28	22	26	25	22	30	25	27	15
16	9,4	14	11	11	12	12	13	4,7	15	12	5,4	16
93	87	103	100	103	93	112	91	96	111	81	75	17
7,5	4,9	6,0	7,6	9,6	7,2	4,8	2,9	16	9,5	3,5	5,0	18
27	30	28	22	25	20	26	19	22	26	25	20	19
16	9,5	11	15	17	7,7	14	16	13	19	14	9,0	20
51	50	60	64	47	57	41	28	32	59	68	39	21
18	27	29	28	24	23	22	21	20	22	17	13	22
Ländern												
fuhr												
125	178	158	119	142	176	152	152	158	155	134	117	23
101	161	134	102	118	139	131	139	139	130	106	99	24
10	17	23	14	16	19	22	10	16	21	23	18	25
0,2	0,5	1,2	0,9	0,6	0,7	0,6	0,2	0,4	0,3	0,4	3,2	26
56	99	61	54	64	77	60	64	61	56	46	45	27
14	14	20	14	14	13	15	14	13	14	13	11	28
20	30	30	20	24	28	33	51	49	40	23	23	29
23	18	24	17	24	37	21	14	20	25	28	18	30
fuhr												
267	262	303	288	276	259	270	227	234	303	261	199	31
230	206	239	215	211	197	205	190	193	244	208	164	32
5,2	3,4	5,9	8,6	11	7,1	4,7	13	5,6	21	6,5	3,1	33
173	151	143	141	154	138	142	125	123	155	143	111	34
52	52	88	64	44	49	58	51	64	67	58	49	35
0,4	0,2	1,2	1,0	2,0	1,4	0,7	1,0	0,7	1,5	0,7	0,5	36
0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	37
36	56	65	73	65	62	65	37	40	60	52	35	38

6 Inländische
6.1 Außenhandel der
6.1.1

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1983				Januar - September 1984			
		Insgesamt		dar. EG		Insgesamt		dar. EG	
		1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM
1	Eisenerze	8,4	7,5	1 271	1 047	2,6	1,4	834	487
2	Kienabbrände	38,9	24,5	679	288	12,2	10,9	203	136
3	Manganerze	4,0	3,7	1 076	679	0,6	0,3	370	150
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	2 538,1	2 524,5	40 563	38 637	2 328,8	2 324,1	34 961	33 506
5	Steinkohlen und -briketts	10 970,2	9 378,0	2 383 532	2 125 187	8 507,1	7 614,0	1 964 631	1 819 075
6	Braunkohlen und -briketts	665,7	491,2	114 805	76 731	583,1	427,7	91 546	60 537
7	Steinkohlenkoks	3 999,7	2 968,1	1 277 996	1 007 060	4 632,3	3 437,8	1 414 877	1 122 975
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	21 087,3	10 106,7	27 917 492	11 902 864	17 987,9	8 346,2	23 536 595	10 204 773
9	Gußbruch	123,5	119,8	24 659	24 024	92,3	88,8	24 774	23 947
10	Stahlschrott	2 853,9	2 357,6	690 347	541 790	2 386,7	1 868,6	791 226	600 256
11	Roheisen	488,7	407,2	214 439	186 158	369,6	332,4	154 752	137 764
12	Hochofen-Ferromangan	22,3	9,5	18 888	7 860	29,9	11,6	24 776	9 842
13	Sonstige Ferrolegerungen	159,0	88,2	358 852	187 818	164,7	94,7	385 156	213 382
14	Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie	14 529,4	5 707,7	16 772 964	6 523 266	12 642,3	4 783,4	14 619 496	5 644 208
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	11 054,3	4 992,9	11 079 622	5 069 343	9 691,7	4 107,2	9 960 550	4 328 681
16	Rohblöcke	13,3	12,1	14 927	11 632	136,0	68,0	95 262	48 497
17	Gewalteses Halbzeug	973,9	535,1	568 161	323 462	1 172,2	430,5	746 320	272 366
18	Warmbreitband in Rollen	1 816,1	1 104,6	1 689 109	1 129 106	1 758,5	991,4	1 729 644	1 051 427
19	Oberbaumaterial	205,6	126,2	167 109	81 827	141,2	91,1	118 486	63 601
20	Träger und Formstahl	298,5	132,0	236 102	117 483	227,9	91,7	176 638	80 060
21	Breitflanschträger	252,2	107,6	222 574	102 130	181,1	68,1	152 475	63 072
22	Spundwandstahl	52,1	22,4	59 081	25 238	48,1	18,5	54 873	21 309
23	Stabstahl	884,2	487,7	1 010 533	560 694	770,9	424,0	894 471	484 783
24	Walzdraht	719,2	524,8	570 089	404 763	587,6	393,7	509 645	332 418
25	Bandstahl	413,9	161,2	383 278	152 924	346,3	118,9	325 874	115 840
26	Breitflachstahl	108,9	36,7	107 463	38 235	63,2	22,7	64 313	23 544
27	Grobblech	1 070,4	525,4	1 107 957	551 239	933,5	408,3	969 001	429 678
28	Mittelblech	210,1	56,5	250 782	84 192	203,7	45,3	253 489	84 758
29	Feinblech	2 402,5	691,3	2 577 866	821 046	1 902,2	520,7	2 162 100	664 565
30	Feinstblech	142,9	31,3	144 935	37 195	103,6	57,0	129 136	78 207
31	Weißblech und Weißband	504,9	158,2	816 793	269 161	357,0	120,1	591 446	207 153
32	Verzinktes und verbleites Blech	666,1	174,5	691 831	197 067	493,7	148,1	563 847	172 114
33	Sonstiges überzogenes Blech	191,1	66,9	285 469	103 678	160,8	54,2	246 634	81 399
34	Elektroblech	107,1	37,6	173 807	57 191	103,7	34,6	176 264	53 572
35	Weißblech	1,4	0,9	1 756	1 080	0,4	0,2	632	318
36	Schmiedehalbzeug	10,7	4,2	17 206	8 351	16,3	5,4	23 038	10 241
37	Form- und Stabstahl, geschmiedet	58,3	27,8	153 454	74 993	59,9	31,7	151 845	80 653
38	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	126,5	27,4	372 789	92 339	104,8	25,0	102 647	82 446
39	Stahlrohre, nahtlos	1 177,7	304,9	1 827 134	503 388	1 172,1	323,0	1 759 241	522 240
40	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	98,2	49,4	227 192	115 968	89,6	42,5	197 393	94 568
41	Stahlrohre, geschweißt	1 797,6	203,0	2 279 014	272 223	1 325,6	164,3	1 544 221	209 425
42	Sonstige Rohre	80,7	37,9	113 849	52 558	78,1	37,6	106 267	53 652
43	Rohrverbindungsstücke	65,6	36,7	496 481	249 733	56,8	29,8	407 906	201 542
44	Freiformschmiedestücke	31,8	18,8	115 975	68 999	24,4	13,6	86 766	47 154
45	Eisenbahnachsen, -räder	28,0	4,8	90 248	15 371	23,1	3,3	79 622	13-606
46	Weiterverarbeitung	2 910,5	1 416,8	9 837 743	4 431 948	2 302,5	1 166,6	7 536 415	3 575 374
47	Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ...	199,4	120,3	407 396	228 093	170,4	107,0	331 147	187 028
48	Kaltgew. u. gezogener Bandstahl	721,6	349,4	1 387 417	636 868	616,2	306,0	1 203 601	553 698
49	Sonstige Eleche	4,9	2,4	20 550	9 366	8,8	5,8	26 761	14 277
50	Gesenkschmiedestücke	27,8	16,4	137 169	73 505	25,6	14,7	117 788	65 439
51	Kaltgew. oder kaltgezogener Draht	298,6	181,1	558 816	286 695	242,7	147,1	469 844	245 049
52	Seile, Drahtgewebe	204,7	133,2	491 591	272 427	161,8	99,2	417 057	217 805
53	Drahtstifte, Nägel	27,6	11,0	130 975	53 790	22,4	8,0	110 237	41 203
54	Gußrohre und -formstücke	237,6	27,7	411 574	107 673	189,0	18,5	305 750	71 590
55	Stahlguß	10,5	7,2	78 718	45 183	8,9	6,1	60 062	34 232
56	Weichen usw.	8,7	2,3	37 890	10 154	4,2	1,3	19 407	5 208
57	Geschweißte Druckbehälter	9,6	4,7	57 527	27 215	7,3	2,9	38 492	18 139
58	Rohrleitungen	41,0	3,7	479 523	44 000	10,9	1,7	141 761	21 929
59	Übrige Waren des Kapitel 73 1)	1 178,5	557,3	5 638 697	2 636 979	834,4	448,3	4 294 508	2 099 775

1) Kapitel 73: Eisen und Stahl.

Zuordnung der Nummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik zu den obigen Waren.

- 1 2601 150, 180, 190.
- 2 2601 120, 140.
- 3 2601 210, 292, 295.
- 4 2602.
- 5 2701.
- 6 2702, 2704 300.
- 7 2704 190.
- 9 7303 200.
- 10 7303 100, 300-590, 7371 210.
- 11 7301.
- 12 7302 010, 090.
- 13 7302 190, 989.
- 16 7306 200, 7361 200, 7371 230, 240, 290.
- 17 7306 100, 300, 7307 122, 124, 210, 240, 7361 500, 7371 532-599.
- 18 7308, 7362 100, 7372 110-190.
- 19 7316 140-510.
- 20 7311 140, 160.
- 21 7311 120.
- 22 7311 500.
- 23 7310 130-180, 420, 7311 110, 190, 410, 7363 292, 294, 720, 7373 332-399, 720.

- 24 7310 110, 7363 210, 7373 232-299.
- 25 7312 190, 210, 710, 7364 200, 720, 7374 232-290, 720
- 26 7309 000, 7362 300, 7372 330, 390.
- 27 7313 170, 190, 920, 7365 210, 810, 7375 232-299, 832-890.
- 28 7313 210, 230, 410, 7365 230, 530, 7375 332-390, 532-590.
- 29 7313 260-340, 430-470, 500, 7365 250, 550, 7375 432-490, 632-690.
- 30 7313 360, 490.
- 31 7312 510, 770, 7313 640, 650, 760, 820.
- 32 7313 670, 720, 740.
- 33 7313 780, 790, 840-890, 7365 700, 7375 732-790.
- 34 7312 110, 7313 110, 160, 7374 210, 7375 110, 190.
- 35 7313 680.
- 36 7307 150, 250, 300, 7361 100, 900, 7371 130-190, 930-990.
- 37 7310 200, 7311 200, 7363 100, 7373 132-190, 832, 893
- 38 7318 440-480.
- 39 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740, 7319 100, 7324 100.
- 40 7318 510-540.
- 41 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840, 7319 100, 500.
- 42 7318 860, 880, 970.
- 43 7320 320 - 999.
- 44 7340 864, 884, 8465 534, 536.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Juli 1984				August 1984				September 1984				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	
0,2	0,2	59	49	0,3	0,1	83	55	0,2	0,1	77	60	1
1,4	0,8	33	9	1,0	1,0	35	16	3,5	3,5	43	43	2
0,1	0,1	45	31	0,1	0,0	56	5	0,1	0,1	22	19	3
241,2	240,7	3 904	3 824	289,4	288,8	4 378	4 272	308,2	307,6	4 781	4 473	4
1 051,5	985,7	244 263	232 496	959,7	899,0	230 227	218 397	961,4	865,2	229 681	211 978	5
64,8	48,5	9 905	6 375	68,5	50,0	11 079	7 017	92,6	64,8	13 903	9 311	6
568,6	416,8	170 260	132 514	548,9	377,1	153 138	112 881	654,1	482,9	197 489	152 448	7
2 024,9	933,2	2 690 630	1 159 080	2 082,3	838,2	2 651 657	1 025 733	2 294,5	999,4	3 048 076	1 226 704	8
10,1	9,3	2 975	2 761	9,6	9,1	2 695	2 583	7,3	7,3	2 115	2 115	9
293,0	225,2	98 161	76 946	243,6	199,7	83 006	62 674	238,0	206,0	85 456	69 704	10
38,9	36,1	16 449	15 164	16,2	13,3	6 685	5 305	44,2	40,3	18 201	16 280	11
1,8	1,7	1 599	1 461	0,6	0,3	577	228	3,0	1,6	3 284	1 399	12
17,5	11,0	46 268	27 873	15,3	6,6	38 034	15 350	17,5	9,9	42 081	23 221	13
1 411,8	525,0	1 685 328	636 498	1 559,8	493,3	1 756 382	589 679	1 724,5	598,9	2 001 691	705 155	14
1 051,0	444,3	1 110 106	474 527	1 189,8	416,7	1 185 948	439 611	1 325,4	522,1	1 359 003	551 614	15
4,0	4,0	2 933	2 907	15,1	3,1	10 376	2 258	44,7	16,6	30 373	11 494	16
107,6	42,9	73 031	28 965	252,5	38,0	157 113	24 539	163,9	48,3	108 206	33 211	17
210,1	133,4	209 755	133 956	214,8	111,3	202 325	108 005	244,4	146,1	251 414	154 090	18
13,1	10,0	11 516	8 511	11,6	6,8	10 303	5 022	17,6	11,6	15 063	8 051	19
23,9	8,0	18 901	7 090	17,7	7,0	14 316	6 147	25,4	13,3	21 514	11 873	20
24,4	8,2	19 990	7 681	11,8	4,0	10 472	3 841	20,9	7,8	17 971	7 280	21
5,7	1,9	6 370	2 166	4,9	2,2	6 010	2 437	5,1	1,4	6 021	1 615	22
87,0	46,0	101 991	52 759	65,1	33,1	84 745	41 964	89,1	52,3	109 557	62 187	23
56,8	40,0	50 728	34 647	64,3	25,9	54 289	21 997	98,1	49,5	81 405	43 220	24
35,8	8,7	35 630	10 312	34,8	11,5	33 974	11 255	54,4	14,7	49 125	14 203	25
7,1	2,4	7 618	2 558	6,0	1,7	6 269	1 709	7,2	2,5	8 052	2 628	26
93,3	37,9	101 590	41 602	91,0	40,5	99 954	42 125	117,4	51,8	122 761	55 719	27
24,1	4,6	28 925	8 632	20,7	4,4	27 303	8 525	28,8	6,5	33 939	11 511	28
231,7	52,9	259 536	69 983	246,8	88,1	279 254	102 588	257,7	53,6	294 072	70 478	29
13,1	7,3	16 882	10 144	7,1	3,4	9 379	5 402	7,1	2,8	8 747	4 196	30
42,6	15,3	69 431	25 725	36,5	11,5	60 350	20 056	35,1	11,7	55 492	19 674	31
46,8	13,7	55 324	15 742	55,1	15,3	65 249	17 659	72,2	21,9	85 940	25 750	32
14,5	5,0	23 504	7 458	19,1	5,3	29 733	8 103	23,7	6,1	34 288	9 474	33
9,5	2,2	16 451	3 689	15,0	3,7	24 526	5 977	12,6	3,5	23 061	4 958	34
-	-	-	-	0,0	0,0	8	2	0,0	0,0	2	2	35
3,5	1,1	4 485	1 895	2,6	0,2	2 953	422	4,2	0,8	5 117	1 430	36
8,1	4,6	20 624	11 143	8,1	4,1	20 207	9 955	8,1	4,3	19 028	9 852	37
12,4	3,0	34 695	10 440	10,4	2,2	30 130	7 989	11,8	2,9	35 277	9 255	38
138,3	37,0	214 687	64 855	121,7	37,9	198 769	65 647	133,8	35,9	222 647	60 063	39
7,8	3,8	19 438	9 370	9,6	4,0	20 446	8 828	10,3	4,2	24 608	10 611	40
170,0	21,2	202 692	27 307	198,2	18,9	227 788	24 202	208,9	18,9	251 780	24 758	41
8,2	4,9	11 333	6 734	8,2	4,2	11 203	5 674	9,5	4,3	12 716	5 920	42
6,5	3,4	46 262	23 519	6,0	3,2	42 176	20 973	7,2	3,6	48 727	23 699	43
2,6	1,3	9 187	4 627	3,0	1,5	10 030	5 282	2,7	1,4	10 632	5 685	44
3,4	0,4	11 819	2 081	2,2	0,3	6 732	1 096	2,7	0,5	12 156	2 268	45
251,8	124,8	839 850	398 377	237,2	115,9	764 278	349 914	259,9	135,4	895 248	408 830	46
18,3	12,6	36 313	22 538	18,9	10,5	37 813	18 268	19,7	12,5	39 583	22 719	47
66,9	30,1	127 747	55 269	62,1	28,7	124 959	51 604	69,4	35,7	140 585	65 813	48
1,1	0,8	2 613	1 658	1,2	0,7	3 153	1 403	1,1	0,6	3 415	1 514	49
2,5	1,3	12 539	6 434	2,7	1,4	13 007	6 915	2,9	1,6	12 914	6 805	50
25,4	14,5	50 702	25 235	23,9	14,0	49 335	23 589	28,1	18,0	55 570	30 032	51
17,0	9,8	44 684	21 801	17,8	10,1	46 435	22 104	18,6	12,9	47 309	25 657	52
2,9	1,1	14 015	5 328	2,1	0,6	9 995	3 091	2,0	0,8	9 933	4 135	53
17,8	1,7	31 469	7 778	20,8	2,6	32 006	7 893	23,7	1,8	36 278	7 164	54
1,1	0,6	8 331	3 501	0,9	0,6	7 186	3 999	0,9	0,6	6 262	3 203	55
0,8	0,1	3 207	395	0,5	0,2	2 236	656	0,4	0,1	1 626	488	56
0,9	0,5	5 604	3 690	0,8	0,2	3 950	1 291	0,8	0,3	4 863	2 849	57
0,9	0,2	10 151	3 486	0,9	0,2	9 919	2 351	0,4	0,2	5 396	3 054	58
96,1	51,3	492 475	241 264	84,6	46,1	424 284	206 740	92,0	50,4	531 494	235 597	59

- 45 8609 502-509.
- 47 7310 300, 450, 490, 7311 310, 390, 430, 492, 494, 7363 500, 740, 790, 7373 430-599, 740, 834, 839, 897.
- 48 7312 250-400, 590-650, 750, 810-900, 7364 500, 750, 790, 900, 7374 510-590, 740-900.
- 49 7313 620, 900, 950, 970, 990, 7365 830, 7375 930.
- 50 7316 110, 590, 7340 862, 882, 920, 940.
- 51 7314 010-990, 7366 400-890, 7376 131-199.
- 52 7325 010-980, 7326 000, 7327 110-990.
- 53 7331 100-980.
- 54 7317 100, 800, 7320 110, 190, 300.
- 55 7340 820, 840.
- 56 7316 910-990.
- 57 7324 210, 250.
- 58 7321, 996, 997.
- 59 7304 100, 902, 909, 7305 100, 7318 990, 7319 900, 7321 100-994, 999. 7322 050-500, 7323 102-299, 7329 110-990, 7330 000, 7332 100-990, 7333 100-909, 7334 100-900, 7335 100-909, 7336 132-900, 7337 100-900, 7338 010-980, 7340 120-730, 981-989.

Lfd. Nr.	Waren	1983				Januar - September 1984			
		Insgesamt		dar. EG		Insgesamt		dar. EG	
		1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM
1	Eisenerze	35 497,2	13,0	2 460 526	1 428	31 389,1	104,7	2 135 947	9 646
2	Kiesabbrände	88,2	40,0	2 392	969	70,8	20,2	1 925	300
3	Manganerze	434,3	11,9	46 724	6 237	355,5	8,0	41 328	3 845
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	1 199,8	1 043,4	25 850	19 506	1 058,1	943,5	27 664	23 700
5	Steinkohlen und -briketts	9 122,2	1 583,5	1 243 178	241 406	6 547,4	811,0	854 731	135 442
6	Braunkohlen und -briketts	2 653,0	0,1	156 121	43	1 959,5	0,2	109 735	54
7	Steinkohlenkoks	682,6	532,1	150 808	126 330	589,8	459,7	127 753	107 809
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	14 820,9	9 338,7	16 901 288	10 348 433	11 368,6	7 216,5	13 659 302	8 234 547
9	Gußbruch	179,7	170,1	29 799	28 201	145,1	138,7	34 150	33 018
10	Stahlschrott	1 113,0	929,4	275 133	216 670	1 206,4	1 038,8	379 304	315 829
11	Roheisen	181,2	31,3	70 214	11 878	154,5	15,1	61 973	6 272
12	Hochofen-Perromangan	71,2	44,0	53 341	31 638	40,4	25,3	32 156	20 519
13	Sonstige Ferrolegerungen	722,9	114,4	1 155 051	311 891	555,2	100,9	1 131 836	318 865
14	Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie	10 745,5	6 868,5	10 340 981	6 668 465	7 830,9	4 967,6	8 056 304	5 133 970
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	9 922,1	6 383,1	9 006 000	5 930 066	7 096,9	4 519,4	6 846 806	4 438 405
16	Rohblöcke	9,6	8,5	9 031	7 980	13,3	12,8	13 458	12 757
17	Gewaltes Halbzeug	627,6	504,9	594 594	492 685	591,2	437,6	725 779	497 022
18	Warmbreitband in Rollen	1 056,8	610,0	821 854	487 693	710,5	449,4	552 301	354 754
19	Oberbaumaterial	12,9	6,7	7 824	3 920	8,4	3,1	4 983	1 829
20	Träger und Formstahl	388,5	200,9	300 298	165 833	307,2	104,5	226 235	87 209
21	Breitflanschträger	400,4	280,7	344 530	246 723	218,2	146,0	184 065	127 051
22	Spundwandstahl	30,9	25,5	36 973	32 797	20,0	15,7	23 518	20 178
23	Stabstahl	2 281,5	1 401,6	1 812 026	1 101 721	1 602,3	985,2	1 363 857	821 045
24	Walzdraht	1 084,5	606,1	821 302	500 400	800,3	445,4	660 770	397 577
25	Bandstahl	299,6	252,3	242 841	202 491	230,7	192,4	178 299	145 960
26	Breitflachstahl	38,1	5,3	33 967	5 069	33,4	4,5	29 724	3 994
27	Grobblech	1 080,2	558,9	930 575	469 033	711,3	339,8	625 848	297 332
28	Mittelblech	215,5	145,5	247 311	149 577	151,7	95,5	189 063	102 187
29	Feinblech	1 679,1	1 225,0	1 862 615	1 337 099	1 145,2	824,6	1 315 538	941 907
30	Peinstblech	23,6	20,0	22 114	17 034	23,4	21,9	23 754	18 989
31	Weißblech und Weißband	170,9	158,3	275 903	260 463	160,5	151,9	263 292	252 641
32	Verzinktes und verbleites Blech	405,5	293,9	453 867	331 607	282,6	219,6	317 507	247 625
33	Sonstiges überzogenes Blech	69,5	51,2	123 147	70 659	57,6	44,8	93 996	62 022
34	Elektroblech	36,3	26,7	63 627	45 797	27,8	24,4	53 402	46 089
35	Weißblech	1,0	0,9	1 601	1 485	1,2	0,2	1 417	237
36	Schmiedehalbzeug	26,2	16,9	29 063	17 245	3,7	2,0	9 110	3 257
37	Form- und Stabstahl, geschmiedet	46,0	8,1	78 338	13 847	42,9	14,8	73 170	19 141
38	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	15,5	13,6	51 098	37 270	17,8	13,8	52 738	32 855
39	Stahlrohre, nahtlos	172,9	95,6	309 025	156 963	184,5	94,3	283 320	154 234
40	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	71,7	43,9	112 216	64 126	58,7	38,8	96 915	56 835
41	Stahlrohre, geschweißt	257,0	148,8	311 245	176 119	261,9	157,8	341 690	216 244
42	Sonstige Rohre	192,1	133,7	201 869	141 850	149,7	108,2	169 834	123 543
43	Rohrverbindungsstücke	38,2	22,7	224 131	121 294	30,8	16,6	168 279	83 122
44	Freiformschmiedestücke	2,3	1,1	12 825	6 206	1,4	1,0	6 564	3 833
45	Eisenbahnachsen, -räder	1,3	1,0	5 171	3 479	2,5	1,1	7 878	2 501
46	Weiterverarbeitung	1 807,4	1 181,0	4 976 769	3 079 697	1 436,0	930,1	3 963 579	2 406 074
47	Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ...	198,2	103,7	320 787	171 861	183,0	104,8	307 142	178 429
48	Kaltgew. u. gezogener Bandstahl	251,3	183,9	455 139	296 740	205,2	150,2	390 860	253 945
49	Sonstige Bleche	4,4	2,6	14 359	8 711	3,3	1,7	12 028	6 107
50	Gesenkschmiedestücke	15,8	10,8	57 902	41 157	12,0	7,6	43 428	31 040
51	Kaltgew. oder kaltgezogener Draht	265,3	171,2	462 726	309 745	207,2	127,1	382 983	249 917
52	Seile, Drahtgewebe	132,2	117,3	267 825	235 989	100,1	89,5	202 854	176 073
53	Drahtstifte, Nägel	38,1	15,8	85 517	38 609	30,8	12,6	71 693	30 819
54	Gußrohre und -formstücke	57,1	41,7	128 398	59 232	40,2	29,0	90 671	42 106
55	Stahlguß	8,6	5,3	48 413	26 915	7,4	4,6	35 735	19 970
56	Weichen usw.	0,5	0,4	3 549	2 986	0,5	0,3	2 204	1 299
57	Geschweißte Druckbehälter	3,1	2,0	18 907	11 801	2,5	1,7	13 941	8 291
58	Rohrleitungen	1,0	0,9	5 516	3 782	0,4	0,4	1 679	1 517
59	Übrige Waren des Kapitel 73	831,9	525,5	3 107 731	1 871 565	643,5	400,9	2 408 361	1 406 561

Zuordnung der Nummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik zu den obigen Waren siehe Seite 48 f.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Einfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse,

Juli 1984				August 1984				September 1984				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	
3 634,0	96,9	245 590	8 586	3 557,7	0,7	244 372	107	3 391,2	0,3	234 701	87	1
14,8	4,3	375	67	7,5	2,5	148	35	8,1	-	278	-	2
30,9	1,2	2 879	580	11,1	0,8	2 059	398	30,0	1,0	2 423	430	3
133,4	120,0	3 937	3 583	100,2	74,0	2 961	2 120	68,8	59,9	2 652	2 278	4
841,3	65,0	119 643	12 605	884,3	49,5	122 583	8 575	693,7	70,9	91 008	13 736	5
191,0	-	10 723	-	199,2	0,0	11 411	5	204,6	-	11 268	-	6
71,8	54,6	14 919	12 683	89,6	50,5	19 131	13 214	73,7	47,6	16 183	12 328	7
1 455,2	934,4	1 745 111	1 059 104	1 080,9	656,1	1 311 628	724 944	1 142,6	709,6	1 441 071	849 978	8
23,8	23,7	6 086	6 067	16,3	16,2	4 289	4 262	11,6	11,5	3 081	3 049	9
168,7	168,5	61 872	53 790	154,8	138,6	49 703	42 112	110,7	90,7	36 992	29 798	10
13,0	1,4	5 791	682	10,3	0,9	4 342	431	12,7	0,8	5 629	388	11
4,0	3,7	3 347	3 113	3,5	2,8	2 949	2 436	6,8	3,5	5 821	2 957	12
72,8	16,3	161 084	54 387	52,5	4,6	108 363	21 284	49,9	9,6	108 713	29 784	13
963,9	599,8	985 641	622 222	709,1	410,6	753 249	439 325	802,1	495,5	859 622	527 901	14
871,1	546,1	825 175	534 845	649,6	376,5	647 799	380 364	736,4	455,5	743 362	465 930	15
2,2	2,2	1 784	1 738	1,1	1,1	1 117	1 116	0,8	0,8	705	699	16
59,7	42,0	68 957	44 807	57,1	41,1	81 719	49 887	76,7	40,6	106 984	55 976	17
87,1	57,1	66 201	45 168	79,2	48,4	61 492	38 743	81,0	37,7	62 764	30 175	18
1,8	0,6	1 155	482	0,6	0,1	379	86	0,8	0,0	553	86	19
49,4	15,0	35 976	12 403	35,5	7,4	25 729	6 333	24,1	8,8	18 080	7 568	20
32,1	20,9	26 894	18 380	22,7	13,1	18 645	11 500	22,4	17,4	18 893	14 990	21
7,7	1,5	1 989	1 860	4,2	2,1	4 409	2 682	0,4	0,4	444	444	22
206,6	130,0	175 262	108 442	114,0	67,3	101 217	56 371	153,4	97,0	134 051	84 796	23
90,8	55,8	77 694	50 731	72,0	30,9	59 225	27 692	69,0	45,8	61 727	43 207	24
32,9	28,8	25 866	22 437	18,3	13,3	14 812	10 684	29,1	22,1	22 753	17 054	25
3,6	0,7	3 266	643	2,3	0,4	2 278	398	1,5	0,4	1 625	362	26
95,4	36,9	83 713	35 118	63,5	27,6	56 016	25 037	87,8	41,9	80 162	36 762	27
18,6	11,8	23 388	13 003	13,2	7,5	18 219	8 164	15,4	9,8	20 648	10 737	28
121,2	82,8	139 867	97 705	122,8	80,3	143 582	92 310	120,5	86,5	140 692	100 300	29
3,3	3,1	3 181	2 700	2,0	1,8	2 156	1 508	3,1	3,0	3 202	2 683	30
18,2	17,8	30 776	30 216	11,8	11,8	20 517	20 517	16,0	13,8	25 756	23 085	31
34,7	28,3	38 999	31 914	21,2	16,9	24 101	19 380	25,9	22,7	29 440	25 607	32
7,8	7,1	12 396	9 436	5,8	4,0	8 220	5 270	4,9	3,6	8 555	5 661	33
3,8	3,7	7 808	7 659	2,1	1,5	3 919	2 639	3,5	3,2	6 327	5 737	34
0,0	0,0	3	3	0,0	0,0	47	47	0,0	0,0	1	1	35
0,4	0,2	1 665	484	0,2	0,1	538	266	0,1	0,1	430	175	36
6,3	2,5	9 949	2 960	3,6	1,1	6 568	1 534	5,1	1,6	9 020	2 176	37
2,5	2,2	8 098	5 299	1,6	1,3	5 136	3 259	1,3	1,1	4 529	2 726	38
23,0	13,2	44 257	23 188	13,8	8,2	24 076	14 039	11,8	7,4	22 967	12 308	39
8,1	5,1	13 366	7 232	4,9	3,4	8 204	5 002	5,6	3,2	9 159	4 614	40
29,6	15,1	36 160	20 176	19,2	8,7	25 516	13 540	20,6	10,9	28 765	15 191	41
18,2	13,0	21 597	15 505	11,7	9,2	13 593	10 474	17,4	13,9	21 051	16 572	42
3,8	2,0	22 347	11 367	3,9	1,9	19 644	10 162	3,1	1,5	18 214	7 868	43
0,4	0,3	1 245	1 026	0,2	0,1	659	427	0,2	0,1	788	239	44
0,6	0,1	1 782	140	0,4	0,0	1 516	258	0,5	0,1	1 337	102	45
188,9	121,0	521 290	318 843	134,4	82,4	388 732	215 094	148,9	98,1	421 213	256 101	46
29,5	16,8	46 061	27 809	16,7	7,8	28 410	14 750	17,2	10,6	29 818	17 861	47
25,6	19,0	47 058	31 972	17,2	11,7	34 172	20 345	22,2	16,0	44 331	27 023	48
0,5	0,2	1 756	625	0,3	0,1	1 362	510	0,5	0,4	940	575	49
1,3	0,8	5 200	3 595	1,3	0,7	4 614	2 886	1,3	0,7	4 471	3 204	50
22,8	14,9	43 372	29 878	15,7	8,8	29 952	17 271	20,4	12,4	41 920	26 024	51
11,1	9,8	23 048	19 488	10,2	9,3	18 488	15 383	9,5	8,8	19 987	17 643	52
4,5	1,7	10 182	4 302	2,7	0,9	6 931	2 311	3,2	1,3	7 714	3 377	53
4,7	3,5	10 626	5 284	3,7	2,5	9 019	3 639	3,8	2,7	8 209	3 921	54
0,8	0,5	4 310	2 504	0,7	0,6	3 514	2 191	0,8	0,4	3 507	1 681	55
0,0	0,0	275	207	0,0	0,0	303	90	0,0	0,0	166	64	56
0,4	0,3	2 135	1 604	0,3	0,2	1 685	776	0,3	0,2	1 731	976	57
0,1	0,1	484	470	0,1	0,1	269	211	0,0	0,0	184	168	58
87,6	53,3	326 783	191 105	65,3	39,8	250 013	134 731	69,6	44,4	258 235	153 584	59

6 Inländische

6.1 Außenhandel der

6.1.1

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1983				Januar - Dezember 1984			
		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	8,4	7,5	1 271	1 047	3,0	1,6	997	554
2	Kiesabbrände	38,9	24,5	679	288	19,3	16,2	302	183
3	Manganerze	4,0	3,7	1 076	679	0,8	0,4	531	243
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	2 538,1	2 524,5	40 563	38 637	3 075,0	3 067,5	47 305	45 080
5	Steinkohlen und -briketts	10 970,2	9 378,0	2 383 532	2 125 187	11 115,8	9 992,4	2 611 589	2 419 732
6	Braunkohlen und -briketts	665,7	491,2	114 805	76 731	882,8	684,5	137 761	97 152
7	Steinkohlenkoks	3 999,7	2 968,1	1 277 996	1 007 060	6 561,1	4 815,1	2 009 607	1 565 618
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	21 087,3	10 106,7	27 917 492	11 902 864	24 096,1	11 125,7	32 053 943	13 887 564
9	Gußbruch	123,5	119,8	24 659	24 024	117,0	111,4	31 923	30 539
10	Stahlschrott	2 853,9	2 357,6	690 347	541 790	3 152,1	2 482,6	1 061 485	806 759
11	Roheisen	488,7	407,2	214 439	186 158	533,7	478,1	225 897	200 162
12	Hochofen-Ferromangan	22,3	9,5	18 488	7 860	37,7	15,1	31 862	13 178
13	Sonstige Ferrolegierungen	159,0	88,2	358 852	187 818	221,0	124,9	529 326	290 586
14	Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie	14 529,4	5 707,7	16 772 964	6 523 266	16 933,5	6 325,4	19 941 618	7 651 968
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	11 054,3	4 992,9	11 078 622	5 069 343	12 989,5	5 364,8	13 544 108	5 779 469
16	Rohblöcke	13,3	12,1	14 927	11 632	187,2	99,9	132 488	71 054
17	Gewalztes Halbzeug	973,9	535,1	568 161	323 462	1 547,1	536,7	1 001 721	352 521
18	Warmbreitband in Rollen	1 836,1	1 104,6	1 689 109	1 129 106	2 324,5	1 276,9	2 359 165	1 420 356
19	Cherbaumaterial	205,6	126,2	167 109	81 827	181,9	118,6	157 953	84 435
20	Träger und Formstahl	298,5	132,0	236 102	117 483	316,5	130,7	246 687	113 380
21	Breitflanschträger	252,2	107,6	222 574	102 130	258,2	94,0	217 004	86 604
22	Spundwandstahl	52,1	22,4	59 081	25 238	70,9	24,5	80 245	28 076
23	Stabstahl	884,2	487,7	1 010 533	560 694	1 022,7	561,9	1 214 760	654 483
24	Walzdraht	719,2	524,8	570 089	404 763	848,6	511,9	725 410	435 496
25	Bandstahl	413,9	161,2	383 278	152 924	465,0	159,9	444 320	156 886
26	Breitflachstahl	108,9	36,7	107 463	38 235	95,1	30,0	98 244	31 469
27	Grobblech	1 076,4	525,4	1 107 957	551 239	1 243,3	547,1	1 299 675	575 653
28	Mittelblech	210,1	56,5	250 782	84 192	264,7	57,4	339 063	112 798
29	Feinblech	2 402,5	691,3	2 577 866	821 046	2 518,0	670,1	2 901 318	874 841
30	Feinstblech	142,9	31,3	144 935	37 195	148,7	64,3	193 078	90 339
31	Weißblech und Weißband	504,9	158,2	816 793	269 161	475,2	152,6	789 826	263 823
32	Verzinktes und verbleites Blech	666,1	174,5	691 831	197 067	661,6	208,0	765 167	243 457
33	Sonstiges überzogenes Blech	191,1	66,9	285 469	103 678	217,9	74,6	334 315	111 973
34	Elektroblech	107,1	37,6	173 807	57 191	141,8	46,6	242 521	71 055
35	Wellblech	1,4	0,9	1 756	1 080	0,7	0,5	1 148	770
36	Schmiedehalbzeug	10,7	4,2	17 206	8 351	23,0	8,0	32 369	14 712
37	Form- und Stabstahl, geschmiedet	58,3	27,8	153 454	74 993	82,4	43,6	207 726	110 321
38	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	126,5	27,4	372 789	92 339	143,8	34,4	421 225	114 064
39	Stahlrohre, nahtlos	1 177,7	304,9	1 827 134	503 388	1 574,1	446,3	2 435 089	732 435
40	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	98,2	49,4	227 192	115 968	122,7	57,8	273 383	129 177
41	Stahlrohre, geschweißt	1 797,6	203,0	2 279 014	272 223	1 746,6	258,2	2 080 166	340 668
42	Sonstige Rohre	80,7	37,9	113 849	52 558	108,0	49,8	147 789	71 429
43	Rohrverbindungsstücke	65,6	36,7	496 481	249 733	78,2	40,2	564 615	277 855
44	Freiformschmiedestücke	31,8	18,8	115 975	68 999	33,5	17,9	120 811	63 319
45	Eisenbahnachsen, -räder	28,0	4,8	90 248	15 371	31,7	4,3	114 337	18 519
46	Weiterverarbeitung	2 910,5	1 416,8	9 837 743	4 431 948	3 101,2	1 588,2	10 231 832	4 894 372
47	Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ...	199,4	120,3	407 396	228 093	234,4	147,4	459 857	261 537
48	Kaltgew. u. gezogener Bandstahl	721,6	349,4	1 387 417	636 868	834,9	414,1	1 646 004	755 105
49	Sonstige Bleche	4,9	2,4	20 550	9 366	12,2	7,6	36 006	18 073
50	Gesekschmiedestücke	27,8	16,4	137 169	73 505	35,2	19,9	163 925	88 570
51	Kaltgew. oder kaltgezogener Draht	298,6	181,1	558 816	286 695	329,5	199,4	647 816	335 753
52	Seile, Drahtgewebe	204,7	133,2	491 591	272 427	216,9	134,6	568 583	297 102
53	Drahtstifte, Nägel	27,6	11,0	130 975	53 790	30,4	10,8	150 924	55 650
54	Gußrohre und -formstücke	237,6	27,7	411 574	107 673	241,0	25,1	398 648	96 678
55	Stahlguß	10,5	7,2	78 718	45 183	11,7	8,1	81 074	45 540
56	Weichen usw.	8,7	2,3	37 890	10 154	5,8	1,8	25 729	7 334
57	Geschweißte Druckbehälter	9,6	4,7	57 527	27 215	10,8	4,2	56 945	26 541
58	Rohrleitungen	41,0	3,7	479 523	44 000	13,4	2,3	174 462	27 930
59	Übrige Waren des Kapitel 73 1)	1 118,5	557,3	5 638 697	2 636 979	1 125,0	612,9	5 821 859	2 878 551

1) Kapitel 73: Eisen und Stahl.

Zuordnung der Nummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik zu den obigen Waren.

1 2601 150, 180, 190.
2 2601 120, 140.
3 2601 210, 292, 299.
4 2602.
5 2701.
6 2702, 2704 300.
7 2704 190.
9 7303 200.
10 7303 100, 300-590, 7371 210.
11 7301.
12 7302 010, 090.
13 7302 190, 989.
16 7306 200, 7361 200, 7371 230, 240, 290.
17 7306 100, 300, 7307 122, 124, 210, 240, 7361 500, 7371 532-599.
18 7308, 7362 100, 7372 110-190.
19 7316 140-510.
20 7311 140, 160.
21 7311 120.
22 7311 500.
23 7310 130-180, 420, 7311 110, 190, 410, 7363 292, 294, 720, 7373 332-399, 720.

24 7310 110, 7363 210, 7373 232-299.
25 7312 190, 210, 710, 7364 200, 720, 7374 232-290, 720
26 7309 000, 7362 300, 7372 330, 390.
27 7313 170, 190, 920, 7365 210, 810, 7375 232-299, 832-890.
28 7313 210, 230, 410, 7365 230, 530, 7375 332-390, 532-590.
29 7313 260-340, 430-470, 500, 7365 250, 550, 7375 432-490, 632-690.
30 7313 360, 490.
31 7312 510, 770, 7313 640, 650, 760, 820.
32 7313 670, 720, 740.
33 7313 780, 790, 840-890, 7365 700, 7375 732-790.
34 7312 110, 7313 110, 160, 7374 210, 7375 110, 190.
35 7313 680.
36 7307 150, 250, 300, 7361 100, 900, 7371 130-190, 930-990.
37 7310 200, 7311 200, 7363 100, 7373 132-190, 832, 893
38 7318 440-480.
39 7318 010, 050, 130, 150, 210, 230, 270, 280, 380, 420, 560, 580, 660, 670, 680, 720, 740, 7319 100, 7324 100.
40 7318 510-540.
41 7318 220, 240, 260, 320, 340, 360, 410, 620, 640, 760, 780, 820, 840, 7319 300, 500.
42 7318 860, 880, 970.
43 7320 320 - 999.
44 7340 864, 884, 8465 534, 536.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Ausfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Oktober 1984				November 1984				Dezember 1984				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	
0,1	0,1	35	24	0,2	0,0	63	9	0,2	0,1	65	34	1
0,6	0,6	7	7	4,3	2,5	80	28	2,2	2,2	12	12	2
0,0	0,0	28	24	0,1	0,1	77	25	0,0	0,0	56	44	3
268,5	268,2	4 421	4 303	292,1	291,1	5 053	4 604	185,5	184,2	2 870	2 667	4
927,7	865,4	241 351	227 370	791,6	734,3	203 903	190 482	889,4	778,7	201 704	182 805	5
100,2	86,4	14 603	11 537	102,6	85,7	16 747	12 980	96,9	84,6	14 865	12 098	6
604,5	484,1	188 238	157 715	652,3	475,0	202 211	152 728	672,1	418,3	204 281	132 200	7
2 091,2	1 028,8	2 895 889	1 355 014	2 055,1	906,8	2 911 709	1 246 644	1 961,8	844,0	2 709 750	1 081 133	8
8,7	8,1	2 540	2 396	9,7	8,8	2 728	2 502	6,4	5,7	1 881	1 694	9
286,8	225,8	99 097	76 225	228,3	180,4	80 833	58 253	250,3	207,7	90 329	72 025	10
58,7	54,2	26 752	24 620	49,5	41,3	22 896	19 030	55,9	50,2	21 497	18 748	11
2,3	1,6	2 096	1 436	2,6	1,0	2 426	959	2,8	1,1	2 564	941	12
20,4	9,7	52 202	25 514	20,5	12,4	50 046	29 661	15,4	8,2	41 922	22 029	13
1 428,4	569,9	1 741 833	723 177	1 473,9	519,3	1 847 301	693 627	1 388,8	452,7	1 732 988	590 956	14
1 108,1	470,2	1 174 032	524 683	1 164,2	433,7	1 288 207	523 261	1 025,4	353,8	1 121 319	402 844	15
14,8	9,5	11 198	7 127	35,2	20,1	24 202	13 637	1,3	1,3	1 826	1 793	16
158,8	44,6	102 512	31 248	115,2	33,4	80 672	25 736	100,9	28,2	72 217	23 171	17
178,0	103,2	191 563	120 625	205,0	102,0	254 650	155 995	183,0	80,2	183 308	92 309	18
13,2	10,5	12 736	7 565	15,4	7,7	15 926	5 931	12,1	9,2	10 805	7 338	19
19,4	9,8	15 974	8 577	41,7	15,6	31 530	13 163	27,5	13,7	22 545	11 580	20
21,7	8,5	18 507	7 797	31,4	7,2	25 839	6 630	24,0	10,3	20 183	9 105	21
12,5	3,5	13 594	4 066	2,9	0,6	3 265	664	7,4	1,9	8 513	2 037	22
95,3	53,1	120 093	66 060	82,2	44,8	103 744	55 293	74,3	40,0	96 452	48 347	23
85,5	41,5	72 125	35 899	89,9	42,4	74 590	37 202	85,6	34,2	69 050	29 977	24
45,4	15,9	43 554	15 547	37,6	13,5	38 921	14 033	35,7	11,6	35 971	11 466	25
13,0	3,1	13 274	3 134	9,9	2,1	10 647	2 207	8,9	2,2	10 010	2 584	26
103,5	51,7	108 292	52 828	118,1	50,5	121 928	52 654	88,1	36,5	100 454	40 493	27
19,1	4,9	27 332	11 567	21,8	4,2	31 011	9 912	20,1	2,9	27 231	6 561	28
195,7	62,1	233 655	85 164	207,4	45,2	252 239	66 216	212,7	41,9	253 324	58 896	29
15,4	2,6	21 481	4 147	12,5	2,4	17 233	3 994	17,1	2,3	25 228	3 991	30
34,1	12,6	56 606	21 507	38,0	9,0	64 726	16 801	46,1	10,9	77 048	18 362	31
50,7	21,5	60 325	25 128	64,2	21,3	78 788	25 603	53,1	17,1	62 207	20 612	32
20,3	7,4	30 618	10 744	21,4	7,3	32 347	11 265	15,4	5,7	24 716	8 565	33
11,4	3,8	20 135	5 502	14,4	4,3	25 915	6 324	12,2	3,8	20 207	5 657	34
0,2	0,2	458	451	0,0	0,0	34	1	0,0	-	24	-	35
1,6	1,1	2 662	1 779	4,2	0,8	4 936	1 284	0,8	0,7	1 733	1 408	36
8,0	4,6	19 405	10 991	6,8	3,6	16 930	9 255	7,7	3,7	19 546	9 422	37
13,6	3,8	41 184	12 491	13,7	3,5	41 232	11 126	11,8	2,1	36 162	8 001	38
138,6	48,5	229 911	80 711	140,5	39,3	236 646	67 585	123,0	35,5	209 289	61 899	39
10,2	5,7	24 031	12 762	10,8	5,2	25 223	11 988	12,1	4,3	26 736	9 859	40
123,2	25,0	155 608	36 009	111,7	23,8	148 113	31 718	106,2	45,2	232 224	63 516	41
11,6	5,1	15 990	6 868	8,6	4,2	12 095	6 046	9,7	2,9	13 437	4 863	42
7,5	3,9	54 754	28 949	7,7	3,4	49 919	23 694	6,3	3,0	52 036	23 670	43
3,1	1,6	11 872	6 297	3,1	1,4	11 871	5 228	2,8	1,3	10 302	4 640	44
2,9	0,4	12 384	1 637	2,6	0,4	12 127	2 442	3,1	0,2	10 204	834	45
285,9	159,5	971 369	501 646	270,7	143,5	905 479	442 612	242,1	118,5	818 569	374 740	46
21,6	15,1	43 656	27 662	21,9	13,4	42 798	24 676	20,5	12,0	42 256	22 171	47
77,5	41,3	155 080	76 424	74,7	37,2	152 784	70 378	66,5	29,6	134 539	54 605	48
1,6	1,0	3 356	1 729	1,0	0,5	3 121	1 072	0,8	0,4	2 768	995	49
3,7	2,1	16 738	9 097	3,0	1,6	14 920	7 333	2,9	1,4	14 479	6 701	50
30,7	19,1	62 819	33 257	30,8	18,7	61 400	32 148	25,3	14,5	53 753	25 299	51
20,4	13,3	55 272	30 060	18,4	11,2	49 499	25 196	16,3	11,0	46 755	24 041	52
3,0	1,0	14 886	4 990	2,5	0,9	13 081	4 861	2,5	0,9	12 720	4 596	53
18,9	2,6	34 179	9 790	15,4	2,1	28 536	8 003	17,7	1,8	30 183	7 293	54
1,0	0,7	7 537	4 153	1,0	0,6	7 446	4 058	0,9	0,6	6 029	3 105	55
0,3	0,2	1 254	577	0,5	0,2	2 371	853	0,8	0,1	2 697	696	56
0,8	0,5	6 049	3 069	2,0	0,4	7 900	2 594	0,7	0,4	4 504	2 739	57
0,8	0,2	9 958	1 809	0,9	0,2	11 937	1 270	0,7	0,2	10 806	2 922	58
105,6	62,5	560 585	299 029	98,6	56,5	509 686	260 170	86,4	45,6	457 080	219 577	59

45 8609 502-509.

47 7310 300, 450, 490, 7311 310, 390, 430, 492, 494, 7363 500, 740, 790, 7373 430-599, 740, 834, 839, 897.

48 7312 250-400, 590-650, 750, 810-900, 7364 500, 750, 790, 900, 7374 510-590, 740-900.

49 7313 620, 900, 950, 970, 990, 7365 830, 7375 930.

50 7316 110, 590, 7340 862, 882, 920, 940.

51 7314 010-990, 7366 400-890, 7376 131-199.

52 7325 010-980, 7326 000, 7327 110-990.

53 7331 100-980.

54 7317 100, 800, 7320 110, 190, 300.

55 7340 820, 840.

56 7316 910-990.

57 7324 210, 250.

58 7321, 996, 997.

59 7304 100, 902, 909, 7305 100, 7318 990, 7319 900, 7321 100-994, 999.

7322 050-500, 7323 102-299, 7329 110-990, 7330 000, 7332 100-990,

7333 100-909, 7334 100-900, 7335 100-909, 7336 132-900, 7337 100-900,

7338 010-980, 7340 120-730, 981-989.

6 Inländische
6.1 Außenhandel der
6.1.2

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Lfd. Nr.	Waren	1983				Januar - Dezember 1984			
		Insgesamt		dar. EG		Insgesamt		dar. EG	
		1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM	1 000 t	1 000 DM
1	Eisenerze	35 497,2	13,0	2 460 526	1 428 969	42 568,2	113,9	2 929 466	10 475 401
2	Kiesabbrände	88,2	40,0	2 392	969	89,1	25,4	2 503	401
3	Manganerze	434,3	11,9	46 724	6 237	535,8	10,0	61 248	4 851
4	Schlacken und eisenhaltige Abfälle	1 199,8	1 043,4	25 850	19 506	1 192,1	1 143,8	34 695	29 436
5	Steinkohlen und -briketts	9 122,2	1 583,5	1 243 178	241 406	8 849,0	1 103,6	1 174 746	192 819
6	Braunkohlen und -briketts	2 653,0	0,1	156 121	43	2 615,4	0,2	148 016	61
7	Steinkohlenkoks	682,6	532,1	150 808	126 330	770,2	592,2	170 875	143 734
8	Eisen- und Stahlerzeugnisse	14 820,9	9 338,7	16 901 288	10 348 433	15 031,0	9 492,4	18 487 942	11 074 027
9	Gußbruch	179,7	170,1	29 799	28 201	193,4	184,3	47 274	45 507
10	Stahlschrott	1 113,0	929,4	275 133	216 670	1 562,9	1 341,2	515 528	420 934
11	Roheisen	181,2	31,3	70 214	11 878	209,8	21,3	85 453	8 734
12	Hochofen-Ferromangan	71,2	44,0	53 341	31 638	56,0	33,2	45 959	27 632
13	Sonstige Ferrolegerungen	722,9	114,4	1 155 051	311 891	773,1	131,9	1 624 689	437 467
14	Erzeugnisse der Eisen schaffenden Industrie	10 745,5	6 868,5	10 340 981	6 668 465	10 309,9	6 533,0	10 775 992	6 846 638
15	Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag	9 922,1	6 383,1	9 006 000	5 930 066	9 352,9	5 952,0	9 158 622	5 925 196
16	Rohblöcke	9,6	8,5	9 031	7 980	15,7	15,2	15 665	14 870
17	Gewalztes Halbzeug	627,6	504,9	594 594	492 685	798,2	588,4	1 018 118	689 073
18	Warmbreitband in Rollen	1 056,8	610,0	821 854	487 693	930,1	589,9	723 544	466 862
19	Überbaumaterial	12,9	6,7	7 824	3 920	10,3	4,4	6 565	3 064
20	Träger und Formstahl	388,5	200,9	300 298	165 833	403,6	135,7	297 358	113 472
21	Breitflanschträger	400,4	280,7	344 530	246 723	300,1	198,3	252 145	172 563
22	Spundwandstahl	30,9	25,5	36 973	32 797	29,2	23,2	34 623	29 764
23	Stabstahl	2 281,5	1 401,6	1 812 026	1 101 721	2 071,2	1 269,4	1 780 894	1 072 002
24	Walzdraht	1 084,5	606,1	821 302	500 400	979,9	558,0	835 754	510 823
25	Bandstahl	299,6	252,3	242 841	202 491	319,3	269,9	251 258	208 678
26	Breitflachstahl	38,1	5,3	33 967	5 069	48,9	6,0	42 481	5 314
27	Grobblech	1 090,2	558,9	930 575	469 033	988,5	473,4	878 823	418 281
28	Mittelblech	215,5	145,5	247 311	149 577	199,3	122,5	256 964	134 000
29	Feinblech	1 679,1	1 225,0	1 862 615	1 337 099	1 532,3	1 093,2	1 777 228	1 266 015
30	Feinstblech	23,6	20,0	22 114	17 034	33,5	31,1	33 112	26 978
31	Weißblech und Weißband	170,9	158,3	275 903	260 463	203,1	191,2	334 794	319 893
32	Verzinktes und verbleites Blech	405,5	293,9	453 867	331 607	375,9	290,0	422 535	327 536
33	Sonstiges überzogenes Blech	69,5	51,2	123 147	70 659	75,7	59,2	123 624	82 729
34	Elektroblech	36,3	26,7	63 627	45 797	36,7	32,6	71 595	62 919
35	Weißblech	1,0	0,9	1 601	1 485	1,3	0,3	1 542	360
36	Schmiedehalbzeug	26,2	16,9	29 063	17 245	4,9	2,8	13 897	4 913
37	Form- und Stabstahl, geschmiedet	46,0	8,1	78 338	13 847	60,2	17,8	102 207	23 934
38	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	15,5	13,6	51 098	37 270	24,5	19,2	72 468	46 157
39	Stahlrohre, nahtlos	172,9	95,6	309 025	156 963	214,3	121,4	382 545	204 696
40	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	71,7	43,9	112 216	64 126	80,5	51,8	134 607	77 437
41	Stahlrohre, geschweißt	257,0	148,8	311 245	176 119	327,8	199,6	435 841	275 940
42	Sonstige Rohre	192,1	133,7	201 869	141 850	198,1	143,5	228 060	165 716
43	Rohrverbindungsstücke	38,2	22,7	224 131	121 294	41,7	22,1	229 558	114 665
44	Freiformschmiedestücke	2,3	1,1	12 825	6 206	1,9	1,3	8 227	5 014
45	Eisenbahnnachsen, -räder	1,3	1,0	5 171	3 479	3,2	1,3	9 960	2 970
46	Weiterverarbeitung	1 607,4	1 181,0	4 976 769	3 079 697	1 925,8	1 247,6	5 393 047	3 287 115
47	Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ...	198,2	103,7	320 787	171 861	243,8	141,2	417 516	246 539
48	Kaltgew. u. gezogener Bandstahl	251,3	183,9	455 139	296 740	276,5	202,9	533 723	349 162
49	Sonstige Bleche	4,4	2,6	14 359	8 711	4,6	2,2	17 237	8 253
50	Gesenkschmiedestücke	15,8	10,8	57 902	41 157	16,3	10,4	59 334	42 613
51	Kaltgew. oder kaltgezogener Draht	265,3	171,2	462 726	309 745	273,7	170,0	518 619	340 029
52	Seile, Drahtgewebe	132,2	117,3	267 825	235 989	128,5	114,4	267 454	231 811
53	Drahtstifte, Nägel	38,1	15,8	85 517	38 609	40,8	16,0	96 036	40 221
54	Gußrohre und -formstücke	57,1	41,7	128 398	59 232	53,2	38,9	120 507	57 768
55	Stahlguß	8,6	5,3	48 413	26 915	10,1	6,3	49 713	27 616
56	Weichen usw.	0,5	0,4	3 549	2 986	1,0	0,8	3 284	2 162
57	Geschweißte Druckbehälter	3,1	2,0	18 907	11 801	3,4	2,3	18 253	10 513
58	Rohrleitungen	1,0	0,9	5 516	3 782	0,5	0,5	2 154	1 968
59	Übrige Waren des Kapitel 73	831,9	525,5	3 107 731	1 871 565	873,3	541,9	3 289 217	1 928 460

Zuordnung der Nummern des Warenverzeichnisses für die Außenhandelsstatistik zu den obigen Waren siehe Seite 48 f.

Wirtschaftszahlen

Bundesrepublik Deutschland

Einfuhr

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse,

Oktober 1984				November 1984				Dezember 1984				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	
3 900,4	8,4	271 761	633	3 641,8	0,5	255 746	113	3 636,3	0,3	266 012	83	1
3,3	3,3	42	42	8,5	0,9	321	53	6,6	1,0	215	6	2
33,9	0,7	3 488	350	59,1	0,8	6 640	379	87,4	0,5	2 792	277	3
76,0	66,5	2 037	1 757	91,3	72,3	2 497	1 728	66,6	61,5	2 497	2 251	4
688,4	89,8	96 660	18 535	938,6	102,5	128 705	19 878	674,6	100,3	94 650	18 964	5
232,2	0,0	12 841	4	218,6	0,1	13 501	3	205,1	-	11 939	-	6
56,5	44,5	13 390	11 490	69,2	42,4	15 277	11 487	54,7	45,6	14 455	12 948	7
1 313,1	819,1	1 747 978	1 028 768	1 268,6	798,7	1 640 333	984 133	1 080,7	658,1	1 440 329	826 579	8
18,5	17,7	4 902	4 713	14,6	13,3	4 123	3 790	15,1	14,7	4 099	3 986	9
119,2	102,1	45 456	34 119	119,3	96,5	44 887	34 362	118,1	103,8	45 881	36 624	10
18,3	1,8	8 027	863	25,3	1,4	10 866	665	11,7	3,1	4 587	932	11
5,2	2,5	4 573	2 206	3,4	2,7	3 016	2 437	7,0	2,8	6 214	2 472	12
80,0	9,7	165 300	30 710	62,0	5,9	142 125	26 330	75,9	15,3	185 428	61 562	13
891,1	568,9	986 657	630 542	875,5	567,3	949 127	613 358	712,4	429,2	783 904	468 768	14
807,6	519,1	835 753	545 709	796,8	518,4	807 741	533 305	651,7	395,2	668 322	407 777	15
0,6	0,6	547	501	0,9	0,9	880	834	0,8	0,8	780	778	16
75,4	51,7	103 690	68 452	71,2	54,0	101 151	68 399	60,4	45,2	87 498	55 200	17
70,6	46,1	54 801	36 314	79,2	47,5	61 984	38 438	69,8	47,0	54 458	37 356	18
0,5	0,3	550	424	0,5	0,4	539	487	0,9	0,6	493	324	19
31,4	12,3	23 945	10 045	31,1	10,7	22 448	9 071	34,0	8,3	24 730	7 147	20
25,0	18,1	21 094	15 736	23,9	16,4	20 031	14 468	33,1	17,8	26 955	15 308	21
3,2	2,0	3 532	2 530	3,0	2,7	3 061	3 508	3,0	2,8	3 712	3 548	22
175,3	109,6	154 049	95 921	171,1	105,7	151 563	92 575	122,5	68,9	111 425	62 461	23
72,0	43,0	69 493	44 321	61,3	42,1	57 805	39 794	46,4	27,4	47 686	29 131	24
32,5	28,7	25 874	22 328	35,3	30,8	29 136	25 043	20,8	18,0	17 949	15 347	25
5,4	0,8	4 672	708	4,5	0,4	3 795	375	5,6	0,3	4 290	237	26
92,9	49,1	85 873	44 948	99,0	47,0	88 383	42 518	85,3	37,6	78 719	33 483	27
18,4	10,7	26 750	12 609	16,5	9,9	22 501	11 179	12,8	6,5	18 650	8 025	28
147,7	99,6	180 618	124 005	135,5	95,3	160 733	115 087	103,9	73,7	120 339	85 016	29
3,2	2,8	3 034	2 412	4,0	4,0	3 265	3 235	2,9	2,5	3 059	2 342	30
17,7	17,3	30 619	30 098	13,2	12,1	22 076	20 682	11,8	9,9	18 807	16 472	31
28,4	19,9	32 351	22 854	35,3	28,6	39 549	32 357	29,5	21,9	33 128	24 700	32
4,3	3,6	7 922	5 332	8,5	7,3	12 320	9 796	5,3	3,5	9 386	5 579	33
3,1	2,9	6 281	6 113	3,0	2,7	5 670	5 410	2,9	2,5	6 242	5 307	34
0,1	0,1	58	58	0,1	0,1	51	49	0,0	0,0	16	16	35
0,3	0,1	644	371	0,2	0,2	1 191	385	0,6	0,5	2 952	900	36
7,0	1,6	11 815	2 197	5,2	0,9	9 628	1 696	5,0	0,5	7 594	900	37
2,1	1,7	6 113	4 413	2,4	1,9	7 351	4 658	2,2	1,7	6 266	4 231	38
20,3	11,2	36 821	20 350	14,7	9,3	31 697	17 819	14,7	6,6	30 707	12 293	39
7,6	4,2	12 405	5 977	8,0	4,8	14 302	7 965	6,2	4,0	10 985	6 670	40
21,9	14,3	33 550	21 073	27,1	16,9	37 120	23 565	16,9	10,6	23 481	15 058	41
19,3	14,1	23 003	16 740	17,6	13,1	21 287	15 199	11,5	8,2	13 936	10 234	42
4,4	2,3	24 261	12 957	3,2	1,6	18 048	8 330	3,4	1,6	18 970	10 256	43
0,2	0,1	726	514	0,1	0,1	390	271	0,1	0,1	547	396	44
0,5	0,1	1 566	241	0,1	0,1	372	175	0,0	0,0	144	53	45
180,8	116,5	533 063	325 615	168,4	111,8	486 189	303 191	140,5	89,3	410 216	252 235	46
22,8	12,6	40 520	23 385	21,1	13,8	37 888	24 349	16,9	10,0	31 966	20 376	47
25,0	17,9	50 354	33 332	28,8	21,8	56 703	38 378	17,5	13,0	35 806	23 507	48
0,4	0,2	2 153	1 007	0,4	0,1	1 609	432	0,4	0,2	1 447	707	49
1,4	0,9	5 457	4 009	1,5	1,0	5 551	4 082	1,5	0,9	4 898	3 482	50
23,9	15,8	49 544	32 754	21,8	14,2	45 727	30 387	20,7	13,0	40 365	26 971	51
10,5	9,2	23 450	20 100	8,8	7,5	22 895	19 782	9,0	8,1	18 255	15 856	52
3,9	1,5	9 398	4 103	3,6	1,2	8 309	3 056	2,5	0,7	6 636	2 243	53
3,8	2,7	9 310	4 648	4,4	3,2	10 156	4 655	4,9	4,0	10 370	6 359	54
0,9	0,5	4 266	2 202	0,8	0,5	3 638	2 046	1,1	0,7	6 074	3 398	55
0,1	0,1	369	215	0,4	0,4	404	375	0,1	0,1	307	273	56
0,3	0,2	1 252	656	0,2	0,1	1 067	728	0,4	0,2	1 993	838	57
0,1	0,1	152	146	0,1	0,1	270	270	0,0	0,0	53	35	58
87,7	54,9	336 838	199 058	76,5	47,9	291 972	174 651	65,5	38,2	252 046	148 190	59

6 Inländische Wirtschaftszahlen

6.2 Index der Nettoproduktion für das Produzierende Gewerbe

1980 = 100

Fachliche Unternehmensteile

(von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Wirtschaftsgruppe	1981	1982	1983	1983 3. Vj.	1983 4. Vj.	1984 1. Vj.	1984 2. Vj.	1984 1. Hj.	1984 3. Vj.
Produzierendes Gewerbe insgesamt	98,0	94,9	95,4	90,8	101,6	96,8	96,4	96,6	94,0
Produzierendes Gewerbe ohne Bauhauptgewerbe	98,5	95,6	96,3	90,1	102,8	100,3	96,5	98,4	94,0
Elektrizitäts- und Gasversorgung	100,4	98,1	101,2	83,6	114,4	122,8	98,1	110,5	88,8
Bergbau	100,6	95,2	90,6	79,5	98,2	96,8	96,4	90,5	82,9
Verarbeitendes Gewerbe	98,3	95,4	96,3	90,9	102,3	99,0	96,9	97,9	94,7
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	95,8	91,1	94,0	91,6	96,2	98,9	99,3	99,1	94,7
Eisen schaffende Industrie	97,4	83,5	82,0	77,7	83,6	90,3	90,5	90,4	89,3
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	93,9	88,2	82,2	71,1	83,3	89,8	84,1	87,0	74,2
Ziehereien, Kaltwalzwerke; Mechanik, a.n.g. .	94,1	86,2	89,2	88,8	88,8	95,9	94,0	95,0	81,9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	100,4	99,1	98,7	90,2	107,5	100,8	96,1	98,5	95,9
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe ²⁾	94,9	90,3	91,5	86,4	95,4	96,3	93,4	94,9	88,8
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	101,7	98,7	99,3	99,1	106,1	95,8	99,0	97,4	98,5
Bauhauptgewerbe	92,7	88,4	86,3	97,4	89,3	62,5	95,7	79,1	94,1

6.3 Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe*)

Wirtschaftsgruppe	1982 MD	1983 MD	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September
Beschäftigte ³⁾ 1 000								
Insgesamt	7 226	6 927	6 814	6 814	6 807	6 839	6 883	6 913
Bergbau	234	227	219	218	215	214	214	218
Verarbeitendes Gewerbe	6 992	6 700	6 595	6 596	6 592	6 626	6 669	6 695
dar.: Eisen schaffende Industrie	257	238	224	223	220	220	219	221
Gießereien	103	97	94	94	93	94	94	94
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	166	158	155	156	156	157	158	158
Stahl- u. Leichtmetallbau	206	196	187	186	186	187	188	189
Maschinenbau	998	956	925	925	924	924	930	937
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz usw.	788	777	780	778	775	785	789	793
Schiffbau	57	53	45	45	45	45	45	45
Elektrotechnik	909	874	866	867	868	874	882	887
Herstellung von EBM-Waren	290	271	272	273	274	276	277	278
Umsatz ⁴⁾ Mill. DM								
Insgesamt	107 031	109 389	112 411	117 700	102 658	113 241	110 367	121 494
Bergbau	2 769	2 690	2 710	2 835	2 581	2 598	2 572	2 746
Verarbeitendes Gewerbe	104 263	106 699	109 701	114 865	100 077	110 643	107 796	118 749
dar.: Eisen schaffende Industrie	3 780	3 474	3 762	4 092	3 833	3 715	3 772	4 426
Gießereien	889	874	933	1 008	782	907	835	969
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	1 890	1 899	2 018	2 129	1 799	1 900	1 887	2 022
Stahl- u. Leichtmetallbau	1 872	1 788	1 666	1 478	1 687	1 612	1 535	2 554
Maschinenbau	10 913	10 902	10 980	11 477	10 375	13 360	11 071	11 791
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz usw.	12 195	13 047	14 134	13 341	5 795	11 602	12 271	14 158
Schiffbau	643	713	718	741	664	267	821	1 270
Elektrotechnik	10 133	10 628	10 096	10 856	10 031	10 511	10 118	12 507
Herstellung von EBM-Waren	3 112	3 133	3 284	3 602	3 167	3 269	3 170	3 486
Bruttosumme der Löhne und Gehälter Mill. DM								
Insgesamt	22 311	22 229	20 906	21 850	22 101	22 954	22 893	21 691
Bergbau	808	791	702	790	786	761	756	702
Verarbeitendes Gewerbe	21 503	21 438	20 204	21 060	21 315	22 193	22 137	20 989
dar.: Eisen schaffende Industrie	824	766	730	754	789	736	722	828
Gießereien	307	301	278	294	285	322	327	295
Ziehereien, Kaltwalzwerke, usw.	481	476	443	473	496	520	510	465
Stahl- u. Leichtmetallbau	667	651	578	601	631	656	656	625
Maschinenbau	3 211	3 172	2 940	3 077	3 270	3 382	3 323	3 111
Straßenfahrzeugbau, Rep. v. Kfz usw.	2 684	2 765	2 560	2 477	2 072	2 814	2 924	2 710
Schiffbau	181	164	130	138	141	165	154	145
Elektrotechnik	2 846	2 854	2 673	2 853	2 875	3 068	3 015	2 832
Herstellung von EBM-Waren	813	790	746	793	846	881	868	783

*) Betriebe von Unternehmen des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes einschl. Handwerk - Gliederung nach "Betriebe".
1) Einschl. Herstellung, Verarbeitung und Veredlung von Flachglas.

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

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

6 Inländische Wirtschaftszahlen

Gegenstand der Nachweisung	1983	1984	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember
6.4 Index des Auftragseingangs für Walzstahl- und Gießereierzeugnisse								
1980 = 100								
Walzstahlerzeugnisse	86,1	89,1	80,4	77,4	83,6	102,6	90,6	82,0
Inland	90,1	89,8	75,5	73,3	85,6	99,0	89,0	89,6
Ausland	79,6	87,8	88,5	84,2	80,4	108,6	93,2	69,6
Gießereierzeugnisse ¹⁾	89,5	72,9	81,9	87,0	94,6	100,8	96,9	78,8
Inland	84,0	85,0	77,6	81,1	91,7	94,7	93,1	73,9
Ausland	125,7	121,0	119,3	125,0	113,6	140,8	121,7	110,2
Auftragseingänge in % der Lieferungen								
Walzstahlerzeugnisse	102,0	102,9	105,1	94,8	84,8	108,0	98,6	100,3
Inland	100,6	102,5	95,5	88,9	87,6	103,5	100,0	123,4
Ausland	104,8	103,8	122,2	104,7	80,3	115,7	96,4	71,9
Gießereierzeugnisse ¹⁾	104,0	102,3	102,4	111,8	102,5	94,7	101,5	110,7
Inland	102,2	102,8	103,9	108,8	104,6	93,7	99,5	110,8
Ausland	112,7	99,9	103,1	125,9	92,7	101,8	100,4	110,2
6.5 Index der Erzeugerpreise*)								
1980 = 100								
Eisen und Stahl	110,8	115,4	116,1	116,1	116,6	117,1	117,5	118,4
darunter:								
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warm-								
walzwerke	110,2	114,6	115,2	115,1	115,7	116,0	116,6	117,4
Roheisen	102,7	107,9	108,1	106,1	108,1	108,1	108,1	108,1
Vorgewalztes Stahlhalbzeug	113,1	113,5	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	119,5
Walzstahl	109,1	111,6	111,2	111,2	112,0	113,3	113,9	114,0
darunter:								
Eisenbahnoberbaustoffe	122,2	122,6	122,2	122,2	122,2	122,2	122,2	126,5
Breitflanschträger	119,4	119,3	119,3	119,3	119,3	119,3	119,3	119,3
Formstahl	107,3	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4	121,4
Stabstahl aus Massenstahl	99,3	118,3	118,3	118,3	118,3	118,3	118,3	118,3
Stabstahl aus Edelmetall	107,6	109,3	109,9	109,9	109,9	111,1	111,1	111,1
Betonstahl	102,3	108,4	108,2	108,2	108,2	108,2	109,4	109,2
Walzdraht	102,7	111,3	111,3	111,3	111,3	114,0	115,9	115,9
Breitflachstahl	121,5	119,2	118,4	118,4	122,1	122,1	122,1	122,1
Warmband	119,1	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5	116,5
Grobblech	113,2	108,0	107,4	107,4	110,6	110,6	110,6	110,6
Feinblech, kaltgewalzt	114,8	115,6	114,8	114,8	114,8	117,9	117,9	117,9
Weiterverarbeiteter Walzstahl	123,3	125,1	125,0	125,6	125,6	125,3	125,6	126,6
Präzisionsstahlrohre	112,0	114,1	114,7	116,3	116,3	117,2	117,9	119,2
Stahlrohre, nahtlos	105,3	120,3	122,9	125,3	125,6	125,2	123,2	125,9
Stahlrohre, geschweißt	108,8	115,5	118,2	119,0	118,3	120,0	122,2	122,6
Erzeugnisse der Schmiede-, Press- und Hammerwerke	127,3	121,4	123,8	123,8	123,8	125,5	125,5	125,5
6.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter								
Index der Einfuhrpreise								
1980 = 100								
Eisen und Stahl	108,9	113,9	114,8	115,0	115,4	115,7	115,6	116,0
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl- und Warm-								
walz- u. Ferrolegierungs-Werke								
Roheisen und Ferrolegierungen	102,7	119,8	121,7	123,4	126,1	126,0	126,7	127,2
Stahlhalbzeug	109,4	108,7	109,1	108,8	108,5	108,5	108,2	108,2
Walzstahl	109,6	111,7	112,3	112,5	112,5	112,9	113,0	113,0
aus Massenstahl	112,2	114,2	114,6	114,9	115,1	115,7	115,9	116,0
aus Edelmetall	97,6	99,9	101,9	101,2	100,5	100,1	99,6	99,3
darunter:								
Formstahl	114,4	112,3	111,8	112,9	113,1	112,2	112,4	112,4
Stabstahl	101,0	105,1	105,7	104,9	105,1	105,4	105,1	105,0
Walzdraht	109,8	112,3	112,7	113,4	113,4	114,3	114,4	114,4
Grob- und Mittelblech	113,6	115,2	115,9	116,0	116,1	116,6	117,3	117,6
Feinblech einschl. Elektroblech	114,6	114,6	114,8	114,9	114,9	116,1	116,1	115,8
Überzogene Bleche	120,9	122,7	123,0	122,3	122,6	123,4	123,5	124,4
Stahlschrott	93,9	136,1	140,5	139,3	140,3	141,9	140,8	141,7
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	100,6	107,9	111,1	111,1	110,5	111,1	111,1	111,3
Eisen-, Stahl- und Temperguß	104,5	110,5	111,5	112,6	113,2	113,2	113,2	113,6

*) Inlandsabsatz.

1) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 17
Preise, Reihe 2 und Reihe 8.

6 Inländische Wirtschaftszahlen
6.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter)**
Index der Ausführpreise
1980 = 100

Gegenstand der Nachweisung	1983 D	1984 D	1984 Juli	1984 August	1984 September	1984 Oktober	1984 November	1984 Dezember
Eisen und Stahl	112,6	119,4	120,3	120,6	122,4	123,6	123,1	124,1
Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl-, Warmwalz- u. Ferrolegierungswerke	113,2	120,9	121,9	122,3	124,2	125,1	124,7	125,9
Roheisen und Ferrolegierungen	103,1	116,6	117,6	116,6	120,2	121,5	119,6	122,2
Stahlhalbzeug	113,8	125,1	126,1	128,3	131,7	131,6	130,0	132,7
Walzstahl	113,8	118,0	118,8	119,2	120,9	121,7	121,3	121,8
aus Massenstahl	115,2	119,5	120,5	120,8	123,0	123,8	123,2	123,8
aus Edelstahl	109,2	113,3	113,4	113,8	113,9	114,9	115,0	115,4
darunter:								
Formstahl	113,4	116,1	116,0	116,6	117,7	118,9	119,4	120,4
Stabstahl	103,7	110,1	110,4	110,2	110,8	112,1	112,2	113,0
Walzdraht	109,3	118,4	119,0	119,1	121,9	122,5	122,2	123,2
Grob- und Mittelblech	121,4	120,8	121,1	121,4	123,2	124,6	124,3	125,7
Feinblech einschl. Elektroblech	113,9	119,8	121,7	122,2	124,4	124,5	123,3	122,6
Weiterverarbeiteter Walzstahl	126,0	133,6	133,7	133,8	136,3	136,8	137,8	139,6
Schrott und Nebenerzeugnisse	82,0	114,7	118,4	117,5	112,9	113,3	119,1	122,0
Erzeugnisse der Stahlrohrwerke	110,3	114,3	115,1	114,7	116,6	118,8	118,4	118,4
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	115,4	117,1	117,5	117,5	117,5	117,5	117,5	118,4
Eisen-, Stahl- und Temperguß	111,5	114,7	115,1	115,5	115,7	115,9	115,9	116,6

6.7 werksgrundpreise)**
DM je Tonne

Erzeugnis	Güte	Frachtbasis	Gültig ab	Teilleffektiv- preis DM/t	Zeitweiliger Rabatt DM/t
Halbzeug zum Schmieden	St 33 St 33	Oberhausen Saarbrücken	April 82 Oktober 82	896 900	- -
Formstahl	U St 37-2 U St 37-2	Oberhausen Saarbrücken	April 83 April 83	1 065 1 065	25 - 305 55 - 305
Breitflanschträger	U St 37-2 U St 37-2	Oberhausen Saarbrücken	Juli 83 Juli 83	1 065 1 065	25 - 215 55 - 215
Stabstahl	St 33 St 33	Oberhausen Saarbrücken	April 83 April 83	940 940	20 - 290 140 - 290
Betonstahl	III III	Oberhausen Saarbrücken	Juli 83 Juli 83	780 780	180 - 200 180
Walzdraht	D 9-1 D 12-2	Oberhausen Oberhausen	Juni 82 Juni 82	925 925	- -
	D 9-1 D 12-2	Saarbrücken Saarbrücken	Juni 82 Juni 82	925 925	- -
Stahlspondwände	St Sp 37	Oberhausen	Juni 82	1 205	-
Warmbreitband	St 33 St 37-2	Essen Dillingen	April 83 Juli 83	925 975	25 25
Bandstahl	St 33 St 37-2	Essen Dillingen	April 83 Juli 83	925 975	25 25
Grob-, Mittelblech (Warmbreitbandbereich)	St 33	Essen	Juli 83	925	65
Grob-, Mittelblech (Quartobereich 10 mm)	St 33 St 33	Essen Dillingen	April 83 April 83	945 945	45 45
Breitflachstahl 10 mm	St 33-2 St 33-2	Essen Saarbrücken	Juli 83 Juli 83	965 965	45 45
Feinblech	St 12-03 St 12-03	Essen Dillingen	April 83 April 83	1 070 1 120	30 30
Elektroblech 0,5 mm	3,6 WV/kg	Essen	April 83	1 585	-
Elektroblech 0,35 mm in Rollen, warm- oder kalt- gewalzt	1,3 WV/kg	Essen	April 83	2 370	-
Feuerverzinktes Blech in Rollen	Grundgüte	Siegen	April 83	1 200	30
Elektrolytisch verzinktes Blech in Rollen	Normalgüte	Siegen	April 83	1 150	30
Schweres Oberbaumaterial DIC 60/S 54 (Schienen)	Normalgüte	Oberhausen	Juni 82	1 115	-
Leichtes Oberbaumaterial S 14/18/20 (Schienen)	Normalgüte	Oberhausen	Juni 82	1 250	-
Stahlschrott	Sorte 2	-	Januar 85	278	-

*) Quelle siehe Seite 53.

**) Die Preise sind bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaften (EKG) hinterlegt. Es sind die Nettopreise ohne Abgaben an die Ausgleichskasse Berlin (West).

6 Inländische Wirtschaftszahlen
6.8 Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)

6.8.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1983 3. Vj.	1983 4. Vj.	1984 1. Vj.
Eisenerzförderung	51	41	41	40	10	9	8
Sintererzeugung	3 155	3 133	3 063	3 168	782	751	872
Roheisenerzeugung	2 458	2 432	2 149	2 207	536	552	550
Stahlroheisen	2 034	2 044	1 735	1 799	439	445	430
Gießereiroheisen	414	377	401	397	94	104	118
Sonstiges Roheisen	10	11	11	11	3	3	2
Ferrolegerungen	137	135	125	128	33	31	32
Rohstahlerzeugung	7 308	7 467	7 168	7 219	1 753	1 815	1 838
Rohblöcke	4 970	4 822	...	5 478	1 349	1 372	1 351
Strangguß	870	1 018	...	1 308	300	331	370
Flüssigstahl für Stahlguß	1 468	1 627	1 677	433	104	112	117
Oxygenstahl	669	669	572	591	148	151	149
Siemens-Martin-Stahl	4 564	4 543	4 304	4 267	1 048	1 071	1 061
Elektrostahl	1 969	2 144	2 192	2 257	533	567	606
Sonstiger Stahl	106	111	100	104	24	26	23
Walzstahlerzeugung	4 681	4 602	4 668	4 778	1 181	1 154	1 264
Gleisoberbauerzeugnisse	90	79	85	62	13	19	17
Formstahl und Träger	663	650	639	641	163	150	161
Stabstahl	1 420	1 434	1 418	1 450	348	344	358
Walzdraht	519	500	605	637	144	143	193
Bandstahl	437	457	467	439	91	92	114
Röhrenvormaterial	341	319	293	282	76	75	74
Grobblech	944	884	912	998	278	266	273
Mittel- und Feinblech	267	279	249	269	68	65	74
Weißblech und -band	18	18	16	18	4	5	6
Verzinktes Blech und Band	302	304	305	315	77	81	80
Elektroblech	85	88	85	86	21	19	19
Blech, kaltgewalzt	803	792	755	700	173	177	175
Bandstahl, kaltgewalzt	1 659	1 685	1 715	1 756	438	442	439
Stahlrohre	703	724	736	698	181	172	191
Stahlrohre, nahtlos	405	440	431	406	106	102	116
Stahlrohre, geschweißt	298	284	305	292	75	70	75
Rollendes Eisenbahnzeug	53	55	55	57	16	14	15
Schmiedestücke	519	524	515	517	132	122	136
Draht, gezogen	429	439	432	416	102	101	107
Stahlguß	233	238	236	235	57	58	60

6.8.2 Außenhandel und innerdeutscher Handel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Eisenerze (Fe-Inhalt)	2 033	2 088	2 335	1 932	-	-	-	-
Manganerze (Fe-Inhalt)	74	47	46	40	-	-	-	3
Steinkohlen	8 657	6 828	5 361	...	-	-	-	-
Koks	2 984	3 127	2 438	...	-	-	-	-
Schrott	708	908	693	455	-	-	-	-
Roheisen	669	695	664	871	-	-	-	-
Ferrolegerungen	44	66	74	78	-	1	2	13
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2 057	2 142	2 312	2 320	296	344	688	324
Gleisoberbauerzeugnisse	218	233	239	189	17	6	14	14
Träger, Formstahl, Stabstahl	535	502	487	549	651	809	838	897
Walzdraht	184	144	196	222	37	60	38	208
Bandstahl	204	138	138	129	242	359	393	392
Bleche	612	705	718	795	350	368	359	431
Stahlrohre	345	321	328	297	118	138	182	172
Rollendes Eisenbahnzeug	26	24	23	26	11	12	11	13
Weißblech	24	26	24	21	-	-	-	-
Stahlguß	3	4	5	6	3	15	14	13
Schmiedestücke	9	6	8	5	59	68	85	47
Gußrohre	5	4	1	1	-	3	3	0
Draht, gezogen	36	28	28	26	63	57	61	47

Quelle: UN-Statistik, ECE, Genf.

7 Welt
7.1 Eisenerzförderung
in

Lfd. Nr.	Land	1980	1981	1982	1983 p	1983 MD	1983 April	1983 Mai	1983 Juni
1	Bundesrepublik Deutschland	1 945	1 572	1 312	976	81	84	90	89
2	Frankreich	29 199	21 873	19 666	16 176	1 348	1 392	1 476	1 494
3	Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Luxemburg	560	429	-	-	-	-	-	-
5	Italien	216	140	7	0	0	-	-	-
6	Großbritannien 1)	916	731	470	384	32	42	36	44 a)
7	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Griechenland	1 452	1 278	515	1 330	111	90	100	118
9	Europäische Gemeinschaften 2)	32 836	26 023	21 970	18 866	1 572	1 608	1 702	1 745
10	Finnland	810	863	888	1 046	87	...	...	...
11	Norwegen	3 807	4 063	3 266	3 535	295	316	307	368
12	Schweden	27 184	23 225	16 138	13 212	1 101	1 148	1 246	1 058
13	Österreich	3 270	3 046	3 388	3 540	295	300	300	310
14	Portugal	57	37	30	31	3	3	3	3
15	Spanien	8 865	8 411	7 620	7 500	625	655	644	636
16	Türkei	2 574	2 880	2 646	4 154	346	135	177	522
17	DDR	51	41	41	40	3	4	4	4
18	Jugoslawien	4 504	4 793	5 105	5 018	418	400	473	444
19	Bulgarien	1 886	1 754	1 552	1 803	150	160	160	160
20	Polen	104	105	49	10	1	...	...	...
21	Rumänien	2 333	2 304	2 146	1 980	165	...	...	...
22	Tschechoslowakei	1 927	1 935	1 861	1 902	158	162	160	171
23	Ungarn	432	422	465	441	37	34	12	32
24	Europa (ohne Sowjetunion)	92 092	79 902	67 165	63 078	5 257	...	...	...
25	Sowjetunion 3)	244 762	242 416	244 410	245 200	20 433	20 400	20 700	20 700
26	Ägypten	1 775	1 300	2 210	2 066	172	165	185	271
27	Algerien	3 500	3 350	3 450	3 500	292	...	...	...
28	Kenia	0	0	0	0	0	...	...	...
29	Liberia	18 350	19 100	18 170	18 500	1 542	...	...	...
30	Marokko	170	46	228	280	23	31	32	32
31	Mauretanien	8 600	8 880	7 000	7 500	625	...	...	...
32	Simbabwe	1 620	1 096	637	924	77	68	68	56
33	Südafrika	26 320	28 320	24 555	16 605	1 384	1 323	...	...
34	Swasiland	0	0	0	0	0	...	...	...
35	Tunesien	384	399	280	310	26	27	30	27
36	Armenien	60 719	63 593	56 730	49 685	4 140	...	...	...
37	Argentinien	412	382	360	350	29	...	...	...
38	Bolivien	0	0	0	0	0	...	...	...
39	Brasilien 4)	160 275	84 345	82 511	87 450	7 288	5 087	3 098	5 354
40	Chile	8 960	7 480	6 356	7 160	597	572	427	459
41	Kolumbien	491	412	445	420	35	36	37	32
42	Mexiko 5)	8 149	8 736	8 795	8 420	702	721	580	647
43	Peru	5 679	3 954	5 628	4 200	350	488	395	365
44	Venezuela	13 681	13 179	11 424	9 300	775	310	692	886
45	Kanada 6)	50 173	49 550	33 198	32 870	2 739	3 306	2 984	3 064
46	Vereinigte Staaten	70 730	74 348	36 002	38 580	3 215	3 216	4 055	4 328
47	Armenien	258 550	244 376	164 720	186 750	15 729	...	...	...
48	China Volksrep.	112 660r	104 608r	107 520r	113 670	9 472	9 535	9 634	9 598
49	Indien	41 940	41 480	42 000	38 000	3 167	3 766	3 242	2 535
50	Indonesien	72	84	132	120	10	7	15	13
51	Iran	500	500	480	450	38	...	...	...
52	Japan	478	441	362	298	25	25	19	27
53	Korea, Dem. Volksrep.	9 000	9 000	9 000	9 000	750	...	...	...
54	Korea, Rep.	540	555	555	589	49	47	54	51
55	Malaysia	371	531	336	114	10	10	12	11
56	Philippinen	2	0	0	0	0	...	...	...
57	Thailand	84	62	29	46	4	8	7	5
58	Asien	165 587r	157 233r	160 214r	162 287	13 524	...	...	...
59	Australien	95 534	93 850	87 660	80 990	6 749	5 905	5 905	5 905
60	Neuseeland	3 600	3 600	3 500	3 500	292	...	...	...
61	Australien	99 134	97 450	91 160	84 490	7 041	...	...	...
62	Welt	920 844	884 970	804 399	793 490	66 124	...	...	...

*) Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschl. manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.
1) a = 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen.
2) Ab 1981 einschl. Griechenland.

3) Nur handelsfähige Erze.
4) Monatsangaben = Ausfuhr.
5) Monatsangaben = Fe-Inhalt.
6) Lieferungen.

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

übersichten
nach Ländern*)
1 000 t

1983 Juli	1983 August	1983 September	1983 Oktober	1983 November	1983 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	Lfd. Nr.
81	44	85	83	86	74	87	92	91	80	87	73	1
1 219	428	1 433	1 405	1 345	1 282	1 544	1 485	1 464	1 265	1 364	...	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
16	29	26	38	46	25	26	53	30	32	30	42	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
116	158	214	177	112	63	111	103	103	...	...	...	8
1 432	659	1 758	1 703	1 589	1 444	1 768	1 733	1 688	...	...	...	9
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
269	347	312	378	313	289	352	343	286	315	298	...	11
175	1 307	1 203	1 337	1 489	1 341	1 411	1 457	1 611	1 352	1 556	1 185	12
310	330	330	300	300	250	280	320	330	280	320	260	13
2	3	4	3	3	2	3	3	4	3	4	...	14
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15
607	608	593	497	360	485	85	...	...	6	76	215	16
4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	17
471	453	453	452	415	361	402	335	391	360	484	489	18
145	145	145	145	145	145	168	168	168	181	191	181	19
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21
117	176	171	150	161	143	170	166	156	131	168	160	22
38	44	40	36	38	47	40	27	17	28	41	37	23
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	24
21 000	21 000	20 000	20 500	19 600	20 800	20 500	19 400	20 600	20 600	20 700	20 200	25
151	182	127	153	123	180	173	158	153	...	...	...	26
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	27
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	29
25	18	21	16	...	...	19	21	20	...	...	...	30
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	31
69	70	101	82	86	76	82	...	...	...	...	...	32
...	...	...	...	...	1 403	...	...	2 343	2 326	2 074	1 935	33
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	34
6	27	26	33	30	32	20	23	30	23	22	25	35
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	36
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	37
5 918	4 475	3 698	5 421	6 534	2 413	3 647	5 615	3 964	...	...	...	38
243	627	603	612	518	474	227	641	599	662	686	675	39
38	41	40	40	42	29	29	40	6	33	40	...	40
689	617	657	785	659	803	761	678	733	796	459	467	41
222	98	425	485	442	497	288	226	286	...	...	...	42
1 086	1 138	876	686	1 035	1 151	990	946	1 052	945	1 153	992	43
2 806	3 868	3 655	3 683	3 726	2 501	1 505	1 493	2 149	2 765	4 305	...	44
4 099	4 099	3 240	3 258	2 773	2 653	3 195	4 372	4 955	5 025	5 825	5 601	45
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47
9 092	9 617	9 731	9 491	9 580	8 978	9 426	8 705	10 166	10 380	10 477	10 180	48
2 226	1 972	2 165	2 859	3 433	4 041	4 079	4 149	4 207	3 624	3 986	2 206	49
11	11	12	11	10	10	7	7	9	7	8	...	50
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	51
24	21	25	25	28	28	25	27	31	24	28	30	52
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	53
52	49	47	50	49	48	46	43	48	47	49	46	54
6	9	8	13	12	7	9	6	20	13	...	...	55
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	56
8	7	5	3	...	...	...	...	...	...	...	...	57
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	58
5 401	5 401	5 401	6 698	6 698	6 698	6 930	6 930	6 930	...	...	...	59
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	62

7 Welt
7.2 Roheisenerzeugung
in

LEd. Nr.	Land	1977	1978	1979	1980	1981	1982 ¹⁾	1983 ¹⁾	1983 MD
1	Bundesrepublik Deutschland	26 959	30 148	35 167	33 873	31 876	27 621	26 598	2 216
2	Frankreich	18 257	18 497	19 415	19 159	17 274	15 047	13 770	1 148
3	Belgien	8 979	10 128	10 776	9 845	9 787	7 832	8 034	670
4	Luxemburg	3 568	3 721	3 801	3 568	2 889	2 587	2 316	193
5	Niederlande	3 922	4 613	4 814	4 328	4 600	3 617	3 747	312
6	Italien	11 474	11 405	11 398	12 219	12 319	11 596	10 362	863
7	Großbritannien 2)	12 232	11 434	12 898	6 316	9 554	8 389	9 560	797
8	Griechenland	323	282	328	303	40	-	-	-
9	Europäische Gemeinschaften 3) ...	87 391	89 946	98 269	89 308	88 339	76 689	74 387	6 199
10	Finnland	1 764	1 858	2 038	2 019	1 965	1 944	1 898	158
11	Norwegen	512	554	651	618	570	483	564	47
12	Schweden	2 330	2 363	2 906	2 435	1 770	1 779	2 011	168
13	Österreich	2 965	3 077	3 702	3 485	3 477	3 115	3 320	277
14	Schweiz	27	35	35	33	33	10	10	1
15	Portugal	357	353	363	370	314	215	355	30
16	Spanien	6 705	6 253	6 454	6 379	6 259	5 994	5 426	452
17	Türkei	1 728	1 827	2 228	2 040	1 954	2 379	2 765	229
18	DDR	2 631	2 560	2 386	2 458	2 432	2 149	2 207	184
19	Jugoslawien	1 938	2 081	2 366	2 436	2 816	2 702	2 836	236
20	Bulgarien	1 614	1 493	1 452	1 539	1 515	1 565	1 635	136
21	Polen	9 651	11 235	11 104	11 510	8 980	8 189	9 361	780
22	Rumänien	7 784	8 155	8 879	9 012	8 857	8 637	8 190	683
23	Tschechoslowakei	9 715	9 944	9 530	9 819	9 903	9 525	9 466	789
24	Ungarn	2 286	2 330	2 385	2 214	2 212	2 201	2 059	172
25	Europa (ohne Sowjetunion) ...	139 721	144 346	155 078	145 978	141 396	127 576	126 490	10 541
26	Sowjetunion	107 368	110 702	108 998	107 283	107 766	106 723	110 453	9 204
27	Ägypten	550	600	600	650	650	660	680	57
28	Algerien	369	288	496	669	897	1 097	1 025	85
29	Marokko	12	12	12	12	12	12	15	1
30	Simbabwe	654	690	650	786	720	580	650	54
31	Südafrika	5 831	5 528	7 031	7 210	7 369	6 804	4 920	410
32	Tunesien	136	138	155	152	158	97	145	12
33	Afrika ...	7 572	7 656	8 944	9 479	9 806	9 250	7 435	620
34	Argentinien	1 385	1 825	1 938	1 793	1 720	1 896	1 863	155
35	Brasilien	9 738	10 331	11 918	12 960	11 017	11 054	13 200	1 100
36	Chile	431	539	611	648	582	453	540	45
37	Kolumbien	222	298	237	279	233	207	268	23
38	Mexiko	4 329	5 136	5 027	5 275	5 453	5 103	5 030	419
39	Peru	241	244	266	296	241	204	140	12
40	Trinidad u. Tobago	-	-	-	-	-	0	300	25
41	Venezuela	497	678	1 327	2 133	2 026	2 357	2 766	231
42	Kanada	9 661	10 338	10 906	10 893	9 743	8 000	8 566	714
43	Vereinigte Staaten	73 779	79 541	78 928	62 343	66 742	39 289	44 189	3 682
44	Amerika ...	100 283	108 930	111 158	96 620	97 757	68 563	76 862	6 405
45	China Volksrep.	25 050	34 790	36 730	38 020	34 166	35 510	37 380	3 115
46	China, Taiwan	623	1 417	1 826	1 685	1 610	2 695	3 415	285
47	Indien	9 785	9 269	8 767	8 509	9 474	9 640	9 163	764
48	Indonesien	32	45	185	220	230	240	250	21
49	Iran	250	250	200	200	210	220	240	20
50	Japan	85 886	78 588	83 825	87 041	80 048	77 658	72 936	6 078
51	Korea, Dem. Volksrep.	3 100	3 200	3 200	3 400	3 500	3 500	3 600	300
52	Korea, Rep.	2 426	2 741	5 063	5 577	7 925	8 443	8 024	669
53	Malaysia (p)	100	120	160	200	220	220	230	19
54	Philippinen	15	14	18	19	20	20	22	2
55	Thailand	20	27	35	38	41	40	44	4
56	Asien ...	127 287	130 462	140 009	144 909	137 444	138 186	135 304	11 275
57	Australien	6 753	7 337	7 811	6 960	6 830	5 956	5 045	420
58	Neuseeland	-	28	27	135	134	150	155	13
59	Australien ...	6 753	7 365	7 838	7 095	6 964	6 106	5 200	433
60	Welt ...	488 984	509 461	532 025	511 364	501 133	456 404	461 744	38 479

*) Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen.
1) Vorläufiges Ergebnis.

2) a = 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen.
3) Ab 1981 einschl. Griechenland.

Quellen: EUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik Genf, IISI, ILAPA, SEAISI, u.a.

Übersichten
nach Ländern*)
1 000 t

1983 Oktober	1983 November	1983 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	Lfd. Nr.
2 439	2 402	2 027	2 275	2 442	2 649	2 436	2 646	2 506	2 660	2 412	2 640	1
1 310	1 286	1 297	1 357	1 252	1 352	1 199	1 338	1 289	1 304	705	1 324	2
768	695	671	726	733	786	723	842	827	663	655	712	3
221	215	206	228	247	264	206	223	209	221	190	256	4
324	323	359	343	354	388	432	443	411	439	437	420	5
970	872	877	914	889	990	986	1 024	1 022	1 002	1 010	927	6
823	818	690	831	865	864	743	748	760	749	714	854	7
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8
6 855	6 611	6 127	6 674	6 782	7 313	6 725	7 264	7 024	7 038	6 123	7 133	9
...
172	163	174	184	163	185	180	172	154	144	173	170	10
52	47	36	41	39	49	49	50	51	26	46	57	11
201	204	195	208	201	208	201	212	197	25	122	181	12
298	299	280	322	315	316	310	318	286	305	315	318	13
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14
31	32	30	35	35	32	27	36	25	30	28	33	15
442	462	428	487	453	407	440	425	453	477	490	449	16
259	214	245	237	226	240	241	246	240	246	236	227	17
182	174	196	194	179	178	176	207	185	210	208	...	18
229	225	217	234	220	234	227	234	227	234	225	227	19
133	133	124	110	115	139	130	141	138	142	143	131	20
857	833	825	888	801	884	833	842	808	869	870	...	21
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22
826	770	781	850	832	865	818	862	811	799	...	...	23
167	161	176	181	176	182	166	169	172	177	172	...	24
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	26
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	27
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	29
432	431	432	548	517	522	483	406	413	425	498	490	30
13	13	14	13	11	14	15	11	13	...	...	...	31
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	33
...
176	165	155	136	71	173	172	170	166	155	175	146	34
1 193	1 184	1 390	1 423	1 334	1 346	1 435	1 515	1 399	1 506	1 586	1 414	35
36	44	46	52	35	55	66	64	44	48	51	48	36
26	25	26	23	21	1,1	25	21	22	28	26	26	37
465	475	480	458	427	451	452	440	427	466	433	428	38
5,0	5,5	0	5,4	3,7	2,3	3,3	6,2	5,4	5,2	5,6	5,9	39
...	...	...	30	20	13	22	20	20	20	...	...	40
237	260	229	215	183	185	237	226	226	268	247	224	41
829	775	725	794	777	858	831	849	821	776	775	751	42
3 916	3 737	3 720	3 910	4 080	4 612	4 606	4 687	4 141	3 928	3 680	3 150	43
...	...	...	7 046	6 952	7 696	7 849	7 998	7 271	7 192	...	...	44
...
3 334	3 228	3 211	3 327	3 181	3 468	3 159	3 552	3 550	3 552	3 510	3 430	45
316	303	313	275	282	316	310	284	299	307	313	298	46
783	752	856	887	830	923	770	685	696	787	775	753	47
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	48
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49
6 536	6 331	6 380	6 649	6 244	6 679	6 657	6 909	6 604	6 991	6 879	6 448	50
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	51
728	670	718	744	691	696	710	738	722	754	751	726	52
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	53
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	55
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	56
...
450	434	453	464	401	464	399	441	445	466	458	445	57
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	58
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	59
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60

7 Welt
7.3 Rohstahlerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1977	1978	1979	1980	1981	1982 ¹⁾	1983 ¹⁾	1983 MD
1	Bundesrepublik Deutschland	38 985	41 253	46 040	43 838	41 610	35 880	35 729	2 977
2	Frankreich	22 094	22 841	23 360	23 176	21 258	18 402	17 582	1 465
3	Belgien	11 256	12 601	13 442	12 321	12 284	9 992	10 154	846
4	Luxemburg	4 329	4 790	4 950	4 619	3 790	3 510	3 294	275
5	Niederlande	4 927	5 590	5 806	5 272	5 472	4 354	4 484	374
6	Italien	23 334	24 283	24 250	26 501	24 777	24 009	21 811	1 818
7	Großbritannien 2)	20 411	20 311	21 464	11 277	15 573	13 704	14 986	1 249
8	Irland	47	69	72	2	33	61	141	12
9	Dänemark	685	863	804	734	612	560	493	41
10	Griechenland	573	670	813	1 067	609	933	858	72
11	Europäische Gemeinschaften 3) ...	126 068	132 601	140 188	127 740	126 318	111 405	109 532	9 128
12	Finnland	2 196	2 333	2 464	2 509	2 428	2 414	2 416	201
13	Norwegen	711	813	921	866	847	768	831	69
14	Schweden	3 968	4 325	4 733	4 237	3 770	3 900	4 210	351
15	Österreich	4 093	4 335	4 917	4 624	4 656	4 258	4 411	368
16	Schweiz	656	784	886	929	934	835	895	75
17	Portugal	537	614	649	583	555	524	666	56
18	Spanien	11 168	11 510	12 254	12 643	12 896	13 178	13 009	1 084
19	Türkei	1 902	2 172	2 396	2 536	2 425	2 843	3 542	295
20	DDR	6 850	6 976	7 024	7 308	7 467	7 168	7 219	602
21	Jugoslawien	3 164	3 451	3 537	3 634	3 977	3 850	4 134	345
22	Albanien	-	-	20	20	20	20	225	2
23	Bulgarien	2 589	2 469	2 482	2 567	2 484	2 586	2 825	235
24	Polen	17 841	19 251	19 218	19 485	15 719	14 795	16 236	1 353
25	Rumänien	11 457	11 779	12 909	13 175	13 025	13 055	12 700	1 058
26	Tschechoslowakei	15 054	15 294	14 817	15 225	15 271	14 992	15 024	1 252
27	Ungarn	3 723	3 877	3 907	3 764	3 645	3 702	3 617	301
28	Europe (ohne Sowjetunion) ...	212 570	223 254	234 135	222 912	216 437	200 293	201 289	16 774
29	Sowjetunion	146 655	151 436	149 099	147 941	148 445	147 153	152 511	12 709
30	Ägypten	600	760	800	762	800	900	950	79
31	Algerien	410	380	242	384	522	550	550	46
32	Simbabwe	734	778	740	805	691	550	647	54
33	Südafrika	7 378	7 905	8 875	9 078	8 991	8 255	7 130	594
34	Tunesien	157	195	140	177	168	167	130	11
35	Übrige Länder	196	216	187	165	180	205	245	20
36	Afrika ...	9 465	10 174	11 024	11 371	11 352	10 567	9 652	804
37	Argentinien	2 682	2 782	3 200	2 687	2 526	2 913	2 941	245
38	Brasilien	11 164	12 107	13 893	15 337	13 226	12 995	14 659	1 222
39	Chile	546	597	657	704	644	492	613	51
40	Kolumbien	330	390	354	420	402	422	469	39
41	Mexiko	5 601	8 775	7 117	7 156	7 673	7 056	6 917	576
42	Peru	379	374	379	447	364	273	289	24
43	Uruguay	15	5,9	16	18	15	28	37	3
44	Venezuela	854	859	1 475	1 975	2 030	2 226	2 320	193
45	Kanada	13 631	14 898	16 078	15 901	14 811	11 671	12 832	1 069
46	Vereinigte Staaten 4)	115 258	125 997	125 537	103 159	111 195	68 578	77 421	6 452
47	Übrige Länder	403	404	431	469	496	633	701	58
48	Amerika ...	150 869	165 190	169 137	148 273	153 382	107 487	119 199	9 933
49	Bangladesch	113	125	130	131	134	78	80	7
50	China Volksrep.	23 730	31 780	34 480	37 120	35 600	37 160	40 020	3 335
51	China, Taiwan	1 770	2 000	3 128	3 623	3 471	4 152	5 031	419
52	Indien	10 009	10 099	10 126	9 514	10 780	10 997	10 237	853
53	Indonesien	250	225	305	363	410	385	400	33
54	Japan	102 403	102 105	111 748	111 395	101 676	99 548	97 179	8 098
55	Korea, Rep. Volksrep.	1 100	3 200	3 500	5 806	5 800	5 800	5 800	483
56	Korea, Rep.	4 346	4 869	7 610	8 558	10 753	11 758	11 915	993
57	Malaysia	194	203	207	210	215	210	230	19
58	Philippinen	364	282	406	425	410	400	310	26
59	Singapur	206	280	297	345	268	309	305	25
60	Thailand	309	346	440	454	400	420	420	35
61	Übrige Länder	1 282	1 355	2 364	2 150	2 505	3 056	3 135	262
62	Asien ...	148 098	157 469	174 501	160 088	172 822	174 353	175 062	14 589
63	Australien	7 338	7 613	8 147	7 594	7 635	6 371	5 657	471
64	Neuseeland	218	225	229	217	231	249	234	20
65	Australien ...	7 556	7 838	8 376	7 811	7 866	6 620	5 891	491
66	Welt ...	675 213	715 361	746 272	718 396	710 304	646 473	663 604	55 306

*1) Rohstahlblöcke, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß.
1) Vorläufiges Ergebnis.

2) a = 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen.
3) Ab 1981 einschl. Griechenland.
4) Einschl. unabhängige Stahlwerke.

Übersichten
nach Ländern*)
1 000 t

1983 Oktober	1983 November	1983 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	Lfd. Nr.
3 312	3 280	2 625	3 018	3 302	3 527	3 196	3 468	3 221	3 400	3 069	3 451	1
1 674	1 639	1 582	1 730	1 597	1 721	1 528	1 704	1 645	1 639	824	1 677	2
974	880	842	916	940	995	925	1 055	1 047	806	829	911	3
323	308	294	318	350	383	304	321	316	325	265	364	4
389	384	425	407	417	456	508	513	478	498	509	498	5
2 103	2 009	1 720	1 995	1 999	2 240	1 941	2 215	2 151	1 911	1 579	2 041	6
1 338	1 318	1 061	1 283	1 348	1 426	1 248	1 201	1 268	1 199	1 065	1 334	7
13	14	13	13	14	16	9	12	13	12	11	20	8
56	69	46	54	52	57	48	54	36	28	59	42	9
74	72	70	78	79	85	77	81	82	54	44	75	10
10 256	9 963	8 676	9 812	10 098	10 906	9 784	10 624	10 257	9 872	8 254	10 413	11
222	211	219	229	210	235	232	231	193	159	228	224	12
85	94	73	79	77	92	93	79	81	30	47	86	13
430	437	396	428	420	445	403	437	395	59	339	432	14
403	390	363	416	408	415	407	416	378	389	405	412	15
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16
56	53	53	61	62	60	41	50	55	60	56	61	17
1 085	1 067	1 053	1 138	1 145	1 145	1 175	1 163	1 184	1 168	653	1 205	18
316	306	304	337	338	362	349	345	339	347	367	348	19
624	589	602	618	585	635	606	648	619	647	639	664	20
341	338	317	350	330	350	340	350	340	350	335	340	21
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22
235	227	225	214	217	246	235	248	270	239	246	242	23
1 433	1 350	1 394	1 448	1 347	1 456	1 391	1 359	1 329	1 407	1 381	...	24
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	25
1 326	1 212	1 199	1 315	1 258	1 348	1 257	1 294	1 226	...	...	...	26
302	290	296	330	311	294	300	314	315	315	311	...	27
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28
12 900	12 600	12 935	13 300	12 400	13 300	12 900	13 100	12 800	12 900	12 900	12 000	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
655	662	594	669	649	675	630	612	598	604	682	677	33
14	13	16	16	12	16	17	12	15	...	...	...	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
259	249	226	183	98	240	241	246	256	241	259	180	37
1 322	1 311	1 446	1 464	1 376	1 524	1 534	1 591	1 476	1 581	1 634	1 513	38
39	50	53	53	39	63	78	75	50	55	60	57	39
42	42	43	38	36	22	42	40	41	45	46	46	40
638	654	600	645	607	637	624	614	613	667	603	596	41
18	17	15	18	20	17	30	32	35	31	35	32	42
3,2	3,3	3,3	3,6	3,1	3,9	2,9	1,3	2,7	3,6	4,3	4,2	43
220	208	215	226	203	193	217	239	230	247	218	200	44
1 239	1 198	1 072	1 236	1 219	1 343	1 296	1 301	1 254	1 120	1 146	1 209	45
7 070	6 675	6 525	7 325	7 480	8 320	8 270	8 430	7 300	6 855	6 355	5 860	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48
3 548	3 511	3 196	3 438	3 390	3 766	3 589	3 735	3 600	3 566	3 550	3 620	49
450	430	463	395	418	453	443	416	457	458	456	435	50
797	778	950	926	870	1 092	950	760	770	848	896	910	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
8 913	8 459	8 315	8 645	8 325	8 608	8 822	9 031	8 719	9 068	8 836	8 621	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
1 117	1 042	1 091	1 051	1 008	1 065	1 069	1 102	1 084	1 124	1 122	1 059	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
525	488	513	521	470	539	468	543	532	565	535	528	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66

Quellen: EUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik Genf, IISI, ILAPA, SEAISI u.a.

7.4 Erzeugung von Walzstahlfertig
in

Lfd. Nr.	Land	1980	1981	1982 ¹⁾	1983 ¹⁾	1983 MD	1983 Juli	1983 August	1983 September
1	Bundesrepublik Deutschland	31 661	30 850	25 782	26 061	2 172	1 943	2 001	2 395
2	Frankreich	19 606	18 301	16 081	15 055	1 255	1 212	691	1 449
3	Belgien	9 412	8 846	7 292	6 995	583	448	489	595
4	Luxemburg	3 573	3 007	2 743	2 703	225	218	145	268
5	Niederlande	3 190	3 319	3 027	2 977	248	239	216	274
6	Italien	21 106	20 681	19 559	18 755	1 563	1 513	1 087	1 886
7	Großbritannien 2)	8 816	11 737	10 448	10 925	910	685	858	909
8	Irland	22	18	59	116	10	6	8	14
9	Dänemark	649	556	462	405	34	5	39	48
10	Griechenland	1 482	1 180	1 196	1 393	116	98	88	153
11	Europäische Gemeinschaften 3)	98 035	98 495	86 649	85 385	7 115	6 367	5 622	7 991
12	Finnland	1 767	1 693	1 737	1 816	151	.	.	...
13	Norwegen	476	452	413	468	39	.	.	86
14	Schweden	3 155	3 017	3 085	3 314	276	.	.	637
15	Österreich	3 268	3 276	3 095	3 175	265	259	254	302
16	Schweiz	836	915	780	...	...	.	.	...
17	Portugal	565	546	588	...	...	.	.	...
18	Spanien	9 819	9 876	9 533	10 325	860	.	.	2 145
19	Türkei	1 201	1 065	1 207	...	...	.	.	...
20	DDR	4 681	4 602	4 688	4 778	398	.	.	1 181
21	Jugoslawien	3 248	3 720	3 589	3 988	332	.	.	920
22	Bulgarien	2 986	3 177	3 009	3 104	259	.	.	790
23	Polen	12 764	10 530	10 050	11 260	938	.	.	2 817
24	Rumänien	8 942	9 142	8 986	...	...	.	.	2 175
25	Tschechoslowakei	9 172	9 289	9 465	9 550	796	.	.	2 343
26	Ungarn	3 118	2 890	2 929	2 892	241	.	.	693
27	Europa (ohne Sowjetunion)	165 515	162 685	149 803	...	...	.	.	...
28	Sowjetunion	109 615	104 220	103 137	...	...	.	.	26 164
29	Ägypten	880	952	850	...	...	.	.	.
30	Algerien	740	650	650	...	...	.	.	.
31	Madagaskar	6	7	7	...	...	.	.	.
32	Südafrika	5 696	5 818	5 180	4 685	390	.	.	.
33	Tansania	36	26	26	...	...	.	.	.
34	Tunesien	300	300	300	...	...	.	.	.
35	Uganda	10	10	10	...	...	.	.	.
36	Übrige Länder	660	630	...	...	...	.	.	.
37	Afrika	6 348	6 393	...	...	...	.	.	.
38	Argentinien	2 540	2 149	2 422	2 492	280	224	243	211
39	Brasilien	10 907	10 295	10 576	11 480	957	1 039	1 112	1 075
40	Chile	516	495	233	463	39	35	45	36
41	Equador	116	110	144	129	11	12	12	12
42	Kolumbien	319	314	333	373	31	29	33	28
43	Mexiko	5 857	6 056	5 422	5 358	447	447	451	467
44	Peru	289	306	221	173	14	22	8	15
45	Uruguay	51	47	36	32	3	4	3	4
46	Venezuela	1 608	1 528	1 631	1 920	160	191	192	166
47	Kanada 4)	11 471	10 971	8 805	9 230	769	680	766	853
48	Vereinigte Staaten 4)	73 364	77 648	54 595	60 340	5 028	6 519	5 179	5 257
49	Übrige Länder	520	480	500	...	...	.	.	.
50	Amerika	107 558	110 399	84 918	...	...	.	.	.
51	Bangladesch	135	106	...	...	...	.	.	.
52	Burma	25	25	...	...	...	.	.	.
53	China Volksrep.	27 162	26 701	29 020	...	...	.	.	.
54	China, Taiwan	3 650	3 395	4 126	5 398	450	453	465	461
55	Indien	5 542	6 758	6 701	6 800	567	.	.	.
56	Indonesien	500	640	672	...	...	.	.	.
57	Japan	101 856	93 005	91 801	90 752	7 563	7 755	7 682	7 743
58	Jordanien	80	80	...	...	...	.	.	.
59	Korea, Dem. Volksrep.	3 300	3 300	...	...	...	.	.	.
60	Korea, Rep.	7 900	10 673	11 795	12 588	1 049	1 089	1 098	1 048
61	Malaysia	424	435	...	...	...	.	.	.
62	Pakistan	421	440	...	...	...	.	.	.
63	Philippinen	420	430	...	...	...	.	.	.
64	Singapur	360	385	...	...	...	.	.	.
65	Sri Lanka	75	75	...	...	...	.	.	.
66	Syrien	189	200	...	...	...	.	.	.
67	Thailand	602	625	...	...	...	.	.	.
68	Übrige Länder	900	950	...	...	...	.	.	.
69	Asien	153 341	148 223	...	...	...	.	.	.
70	Australien 4)	5 025	4 750	...	...	...	.	.	.
71	Neuseeland	200	210	...	...	...	.	.	.
72	Australien	5 225	4 960	...	...	...	.	.	.
73	Welt	549 602	538 880	...	...	...	.	.	.

*1) Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne des EGKS-Vertrages gelten: Gleisoberbauerzeugnisse, Spundwandlerzeugnisse, Formstahl, Breitflanschträger, Stabstahl, Walzdraht, Breitflächstahl, Warmbandstahl, Grob-, Mittel- und Fein-

bleche, Warmbreitband (Fertigerzeugnis), Röhrenrund- und -mehrkantstahl. Diese Zahlen sind mit anderen Angaben über Walzstahlfertigerzeugnisse in diesem Heft wegen unterschiedlicher Zusammenfassung nicht vergleichbar. Teilweise liegen

übersichten

erzeugnissen nach Ländern*)

1 000 t

1983 Oktober	1983 November	1983 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni	1984 Juli	1984 August	1984 September	Lfd. Nr.
2 256	2 301	2 140	2 163	2 355	2 472	2 475	2 444	2 276	2 135	2 198	2 506	1
1 414	1 413	1 350	1 419	1 335	1 424	1 287	1 390	1 435	1 374	660	1 386	2
660	660	558	632	684	703	632	764	751	464	644	700	3
267	273	240	265	264	278	256	261	264	256	191	280	4
296	275	208	240	232	294	288	285	291	212	284	301	5
1 682	1 820	1 447	1 630	1 701	1 807	1 570	1 923	1 788	1 537	1 052	1 827	6
944	1 164	1 078	898	1 193	923	875	1 053	924	785	859	978	7
14	10	10	12	14	14	9	11	7	7	6	18	8
38	46	35	38	43	42	33	46	28	20	55	41	9
122	129	127	139	148	155	124	140	149	90	88	107	10
7 693	8 091	7 193	7 436	7 969	8 112	7 549	8 317	7 913	6 680	6 037	8 144	11
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	12
.	.	132	.	.	149	.	.	136	.	.	...	13
.	.	919	.	.	1 015	.	.	...	.	.	...	14
288	285	266	286	294	308	293	301	291	292	287	301	15
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	16
.	.	2 465	.	.	2 844	.	.	2 885	.	.	2 378	17
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	18
.	.	1 154	.	.	1 264	.	.	...	.	.	...	19
.	.	1 067	.	.	1 059	.	.	...	.	.	...	20
.	.	774	.	.	800	.	.	780	.	.	...	21
.	.	2 844	.	.	2 980	.	.	...	.	.	...	22
.	.	...	.	.	2 371	.	.	...	.	.	...	23
.	.	2 420	.	.	2 521	.	.	2 412	.	.	...	24
.	.	738	.	.	764	.	.	764	.	.	...	25
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	26
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	27
.	.	...	.	.	26 950	.	.	...	.	.	...	28
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	29
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	30
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	31
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	32
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	33
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	34
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	35
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	36
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	37
212	238	187	176	113	228	144	239	247	211	234	178	38
1 141	1 153	1 192	1 172	1 132	1 321	1 195	1 259	1 163	1 267	1 426	1 296	39
30	42	32	33	40	44	45	51	47	40	49	35	40
8	7	9	11	9	8	11	9	9	9	9	10	41
429	34	33	27	30	15	32	37	37	39	38	35	42
464	483	485	500	425	490	452	495	476	512	493	496	43
14	16	15	6	15	17	12	27	22	19	27	27	44
3	2	3	3	3	4	3	2	2	3	4	4	45
154	182	172	165	188	192	189	183	207	150	201	189	46
854	897	693	926	878	1 008	905	1 010	1 023	852	884	851	47
5 421	5 362	5 560	5 338	5 475	6 434	5 742	6 143	5 933	5 171	5 366	4 857	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
480	450	474	453	374	450	467	...	...	...	...	...	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
8 138	7 900	7 847	7 834	7 808	8 179	8 016	8 307	8 169	8 537	8 295	8 224	57
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
1 039	1 094	1 082	1 135	1 013	1 097	1 168	1 154	1 093	1 211	1 178	1 087	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73

nur vierteljährliche Produktionsangaben vor. Diese sind dann im dritten Monat des entsprechenden Vierteljahres ausgewiesen.

2) a = 5 Wochen, übrige Monate 4 Wochen.

3) Ab 1981 einschl. Griechenland.

4) Lieferungen.

1) Vorläufiges Ergebnis.

Quellen: EUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik Genf, IISI, ILAFA, SEAIISI u.a.

7 Weltübersichten

7.5 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht*)

Land	1979	1980	1981	1982	1983	1979	1980	1981	1982	1983
	1 000 t					Kg je Einwohner				
Bundesrepublik Deutschland	36 912	33 783	30 989	26 847	29 835	602	549	503	436	486
Frankreich	21 137	20 048	17 545	17 246	15 037	395	373	325	318	276
Belgien, Luxemburg	3 848	3 187	3 256	4 706	3 400	376	324	319	460	...
Niederlande	4 323	4 633	3 869	3 703	3 400	308	328	272	259	237
Italien	22 668	26 107	19 743	20 409	18 158	400	458	345	356	320
Großbritannien	20 530	13 783	14 900	14 197	14 062	368	247	267	254	249
Irland	724	428	588	560	...	219	126	171	61	...
Dänemark	1 833	1 759	1 770	2 270	1 334	358	344	346	443	261
Griechenland	1 562	1 988	1 524	1 473	...	167	207	157	150	...
Finnland	1 594	2 125	2 051	2 153	1 844	335	445	429	447	379
Norwegen	1 412	1 821	1 525	1 730	1 338	347	445	327	421	324
Schweden	4 380	4 139	3 430	3 523	3 493	528	497	412	423	419
Island	50	70	...	...	...	217	304	...	...	...
Österreich	2 696	2 706	2 260	2 112	1 986	359	360	301	281	263
Schweiz	2 382	2 734	2 568	2 114	2 070	376	429	397	327	326
Portugal	1 046	1 216	1 459	1 608	...	106	122	147	180	...
Spanien	7 944	8 931	8 049	9 263	6 896	214	239	214	244	180
Türkei	3 057	3 295	3 345	3 977	...	69	73	74	86	...
DDR	9 906	9 752	9 684	9 524	...	591	583	561	569	...
Jugoslawien	5 541	5 684	5 030	5 225	5 269	250	254	223	230	230
Albanien	133	192	195	...	...	50	70	70	...	...
Pulgarien	2 695	2 792	2 829	3 009	3 156	305	312	319	337	346
Polen	19 316	19 293	15 427	14 430	14 866	545	542	429	398	407
Rumänien	12 432	12 115	11 441	11 615	10 862	563	544	513	512	479
Tschechoslowakei	10 982	11 154	11 253	11 129	11 093	720	729	735	724	719
Ungarn	3 621	3 533	3 609	3 692	3 511	338	330	337	344	328
Sowjetunion	151 700	150 000	148 900	151 000	...	575	562	554	562	...
Ägypten	1 817	2 084	...	...	...	44	50	...	...	...
Äthiopien	50	60	...	...	...	2	2	...	...	...
Algerien	1 883	2 291	2 700	...	...	104	123	140	...	...
Angola	52	81	...	...	...	8	11	...	...	...
Ghana	35	32	...	...	...	3	3	...	...	...
Guinea	12	20	...	...	...	2	4	...	...	...
Kenia	251	238	...	...	...	16	15	...	...	...
Liberia	27	35	...	...	...	15	19	...	...	...
Libyen	746	1 155	1 180	...	...	261	388	430	...	...
Madagaskar	69	70	...	...	...	8	8	...	...	...
Malawi	19	2	...	...	...	3	0	...	...	...
Marokko	697	594	...	...	...	36	29	...	...	...
Mosambik	6	7	...	...	...	1	1	...	...	...
Nigeria	937	1 930	...	...	...	13	25	...	...	...
Ruanda Burundi	21	2	...	...	...	2	0	...	...	...
Sambia	33	31	...	...	...	6	5	...	...	...
Simbabwe	740	806	...	...	...	104	110	...	...	...
Sudan	95	135	...	...	...	5	7	...	...	...
Südafrika Rep.	5 090	6 746	6 861	5 574	...	208	211	228	158	...
Togo	25	28	...	...	...	10	10	...	...	...
Tunesien	585	637	...	...	...	94	100	...	...	...
Zaire	63	81	...	...	...	2	3	...	...	...
Argentinien	3 401	3 610	3 201	3 431	...	127	133	114	121	...
Bolivien	46	44	...	...	...	8	8	...	...	...
Brasilien	12 720	14 202	14 231	13 375	...	107	115	115	105	...
Chile	675	712	755	545	...	60	64	67	47	...
Dominik. Republik	87	104	...	...	...	16	19	...	...	...
Equador	255	287	...	...	...	32	34	...	...	...
Guatemala	176	144	...	...	...	25	20	...	...	...
Haiti	35	44	...	...	...	7	9	...	...	...
Honduras	64	48	...	...	...	18	13	...	...	...
Kanada	15 037	12 939	13 472	9 133	...	635	541	553	371	...
Kolumbien	972	1 023	903	906	...	37	38	32	32	...
Kuba	494	499	...	...	...	51	51	...	...	...
Mexiko	8 474	7 065	11 701	8 446	...	122	98	164	114	...
Panama	117	88	...	...	...	65	48	...	...	...
Paraguay	29	23	...	...	...	10	7	...	...	...
Peru	593	935	...	...	...	35	53	...	...	...
Uruguay	46	73	...	...	...	16	25	...	...	...
Vereinigte Staaten	140 906	115 591	129 730	84 275	94 529	640	508	563	363	404
Venezuela	3 055	3 301	3 140	3 694	...	226	227	219	231	...
Afghanistan	18	7	...	...	...	1	0	...	...	...
Bahrein	65	77	...	...	...	186	214	...	...	...
Bangladesch	234	261	...	...	...	3	3	...	...	...
Burma	76	58	...	...	...	2	2	...	...	...
China Volksrep.	44 487	43 262	39 401	42 110	...	47	45	39	41	...
China, Taiwan	5 147	6 425	...	...	...	298	367	...	...	...
Hongkong	1 102	1 441	1 654	...	...	225	284	315	...	...
Indien	11 847	11 600	12 616	12 191	...	18	17	19	17	...
Indonesien	1 327	1 945	...	...	...	9	13	...	...	...
Irak	2 869	2 108	...	...	...	215	161	...	...	...
Iran	3 525	4 352	...	...	...	95	116	...	...	...
Israel	620	460	510	...	...	164	120	129	...	...
Japan	73 209	73 442	65 445	63 733	...	637	629	561	538	...
Jordanien	232	199	...	...	...	75	62	...	...	...
Korea, Dem. Volksrep.	5 442	5 869	...	...	...	311	328	...	...	...
Korea, Rep.	7 007	5 645	5 354	5 324	...	187	148	138	135	...
Kuwait	539	642	900	...	...	424	472	616	...	...
Libanon	327	349	250	...	...	106	110	80	...	...
Malaysia	944	1 113	...	...	...	71	83	...	...	...
Pakistan	778	628	...	...	...	10	8	...	...	...
Philippinen	1 574	1 511	1 500	...	...	34	32	32	...	...
Saudi Arabien	3 496	2 980	3 800	...	...	431	356	436	...	...
Sri Lanka	124	44	...	...	...	9	3	...	...	...
Syrien	956	864	650	...	...	111	96	72	...	...
Thailand	1 479	323	1 400	...	...	32	5	31	...	...
Vietnam	204	1 381	...	...	...	4	26	...	...	...
Australien	5 781	6 085	7 120	5 566	...	401	416	479	367	...
Neuseeland	893	687	764	968	...	288	222	246	306	...

*) Rohstahlerzeugung plus Einfuhr minus Ausfuhr von Stahlerzeugnissen in Rohstahlgewicht (Blöcke, Halbzeug, Walzstahlfertigerzeugnisse, Stahlrohre und Verbindungsstücke,

gezogener Stahl, rollendes Eisenbahnzeug). Die Veränderungen von Lagerbeständen wurden nicht berücksichtigt.

Quelle: UN-Statistical Yearbook, ECE.

7 Weltübersichten

7.6 Erzeugung von legierten Edelmetallen (Blöcke und Flüssigstahl) in ausgewählten Ländern*)

Länder	1979	1980	1981	1982 ¹⁾	1983 ¹⁾	1983 MD	1983 Juli	1983 August	1983 September
1 000 t									
Bundesrepublik Deutschland	7 164	6 754	7 238	6 206	6 086	507	443	392	540
Frankreich	2 880	2 947	2 870	2 585	2 023	169	143	61	178
Benelux-Staaten	1 022	747	506	501	569	47	31	43	48
Italien	3 746	4 096	4 029	3 832	3 083	257	224	107	157
Großbritannien	1 784	1 093	1 389	1 069	1 003	84	64	85	91
Europäische Gemeinschaften 2) ..	16 597	15 637	16 032	14 193	12 764	1 064	905	688	1 014
Schweden	1 410	1 273	1 207	1 206	1 224	102	.	.	252
Vereinigte Staaten	18 216	15 491	17 503	9 321	9 902	825	793	894	832
Japan 3)	16 279	16 734	17 265	17 758	17 272	1 439	1 407	1 442	1 482
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Bundesrepublik Deutschland	15,6	15,4	17,4	17,3	17,0	17,0	16,1	15,4	17,3
Frankreich	12,3	12,7	13,5	14,0	11,5	11,5	9,8	7,4	11,2
Benelux-Staaten	4,2	3,4	2,3	2,8	3,2	3,2	2,3	3,1	3,6
Italien	15,4	15,5	16,3	16,0	14,1	14,1	12,4	7,5	7,8
Großbritannien	8,3	9,7	8,9	7,8	6,7	6,7	6,1	7,7	6,6
Europäische Gemeinschaften 2) ..	11,9	12,3	12,8	12,9	11,8	11,8	10,7	9,5	10,7
Schweden	29,8	30,0	32,0	30,9	29,1	29,1	.	.	31,3
Vereinigte Staaten	14,4	14,9	15,6	13,6	12,8	12,8	12,5	13,9	12,7
Japan 3)	14,6	15,0	17,0	17,8	17,8	17,8	16,7	17,7	18,1

Länder	1983 Oktober	1983 November	1983 Dezember	1984 Januar	1984 Februar	1984 März	1984 April	1984 Mai	1984 Juni
1 000 t									
Bundesrepublik Deutschland	563	566	413	490	582	652	589	629	573
Frankreich	173	174	171	194	197	213	223	226	204
Benelux-Staaten	53	49	48	50	56	64	47	44	61
Italien	241	312	286	366	342	399	341	378	341
Großbritannien	93	116	70	84	123	95	97	96	96
Europäische Gemeinschaften 2) ..	1 122	1 217	988	1 183	1 300	1 423	1 297	1 373	1 275
Schweden .....	.	.	366	.	.	375	.	.	369
Vereinigte Staaten	932	896	854	1 000	1 007	1 106	1 111	1 230	1 062
Japan 3)	1 524	1 531	1 518	1 599	1 633	1 774	1 674	1 756	1 785
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Bundesrepublik Deutschland	17,0	17,3	15,7	16,2	17,6	18,5	18,4	18,1	17,8
Frankreich	10,3	10,6	10,8	11,2	12,3	12,4	14,6	13,2	12,4
Benelux-Staaten	3,2	3,1	3,1	3,0	3,3	3,5	2,7	2,3	3,3
Italien	11,5	15,5	16,6	18,3	17,1	17,8	17,6	17,1	15,9
Großbritannien	7,0	8,8	6,6	6,5	9,1	6,7	7,8	7,9	7,5
Europäische Gemeinschaften 2) ..	13,1	14,5	13,9	12,2	13,1	13,2	13,4	13,1	12,6
Schweden .....	.	.	29,0	.	.	29,0	.	.	29,9
Vereinigte Staaten	13,2	13,4	13,3	13,7	13,5	13,3	13,4	14,6	14,5
Japan 3)	17,1	18,1	18,3	18,5	19,6	20,6	19,0	19,4	20,5

7.7 Stahlgüßerzeugung in Europäischen Ländern

1 000 t

Land	1980	1981	1982 p	1983 p	1983 3. Vj.	1983 4. Vj.	1984 1. Vj.	1984 2. Vj.	1984 3. Vj.
Bundesrepublik Deutschland	294	281	252	207	47	57	57	52	51
Frankreich	218	214	180	...	...	...	...	...	...
Belgien	13	10	9	...	0	0	0	0	0
Luxemburg .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niederlande	4,0	4,4	4,3	3,4	1,0	0,9	1,0	0,7	...
Italien	140	137	123	100	21	22	26	30	20
Großbritannien	174	145	153	113	25	26	27	...	...
Dänemark	5,9	6,0	5,1	4,7	0,9	0,7	0,9	0,6	0,0
Europäische Gemeinschaften ...	851	797	726	...	...	...	...	...	...
Finnland	18	16	14	11	3	3	...	...	...
Norwegen	8	8	5	4	1	1	1	1	1
Schweden	16	13	12	13	3	4	4	4	3
Österreich	28	32	25	18	4	5	5	5	...
Schweiz	9	9	7	...	...	...	...	...	...
Spanien	141	136	133	100	28	21	27	27	20
Türkei	35	45	49	...	...	...	...	...	...
DDR	233	238	236	235	57	58	60	...	...
Jugoslawien	72	77	81	...	17	...	26	...	...
Bulgarien .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polen	351	288	...	...	...	...	...	...	...
Rumänien	356	357	359	...	87	...	98	...	...
Tschechoslowakei	367	364	358	342	78	85	88	83	...
Ungarn	54	55	51	50	12	12	12	12	...
Sowjetunion	12 041	11 912	11 635	...	2 848	...	3 205	...	...

*) Die Begriffsbestimmungen sind für einzelne Länder nicht voll vergleichbar, z.B. handelt es sich für die USA und Großbritannien um die Summe aller legierten Stähle, während bei Japan auch noch die unlegierten Edelmetalle eingeschlossen sind.

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Dänemark, Griechenland und Irland.

3) Geschätzt, durch Multiplikation der Walzstahlerzeugung aus Edelmetall mit 1,3.

Quellen: EUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik, ASSIDER, British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Siderurgie Francaise, Svensk Stålstatistik u.a.

7 Weltübersichten

7.8 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren

Jahr	Welt- rohstahl- erzeugung insgesamt	Weltrohstahlerzeugung aufteilbar nach Verfahren						
		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	715 400	662 700	0,2	0,2	24,7	54,0	20,9	0,0
1979	746 300	677 500	0,1	0,2	24,6	52,6	22,4	0,0
1980	718 400	657 300	0,1	0,1	22,1	54,7	23,0	0,0
1981	710 300	699 000	0,0	0,2	22,5	54,6	22,7	0,0
1982	646 500	.	.	.	.	.	.	.
1983	663 600	.	.	.	.	.	.	.
1984 .....	.	.	.	.	.	.	.	.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.1 Frankreich

8.1.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984			
					Jan. - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	21 873	19 666	16 176	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	29 751	26 076	22 776	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	28 689	26 634	22 285	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	21	18	7	.	.	.	.
Koks	1 000 t	1 180	887	763	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	17 274	15 047	13 770	7 787	1 304	705	1 324
Stahlroheisen	1 000 t	15 815	13 535	12 631	7 240	1 208	678	1 233
Gießereiroheisen	1 000 t	1 146	1 180	869	395	62	0	63
Sonstiges Roheisen	1 000 t	313	332	270	152	34	27	28
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 485	2 952	3 202	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	27 150	23 722	20 871	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	676	744	594	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	62	67	152	.	.	.	.
Koks	1 000 t	9 263	7 862	7 037	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	21 258	18 402	17 582	9 925	1 639	824	1 677
Rohblöcke	1 000 t	9 973	7 314	6 111	3 309	522	275	555
Strangguß	1 000 t	10 918	10 769	11 218	6 484	1 094	538	1 100
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	367	319	253	132	23	11	22
Oxygenstahl	1 000 t	17 520	14 891	14 120	7 956	1 338	697	1 345
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	71	34	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	3 667	3 477	3 462	1 969	301	127	332
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	3 773	3 420	2 827	1 717	283	138	303
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	903	835	804	461	86	33	70
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	2 854	2 570	2 011	1 252	197	105	233
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	16	16	12	4,5	0,3	0,1	0,5
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	16 262	13 870	12 961	7 590	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	765	754	737	765	.	.	.
Schrott	1 000 t	7 144	6 276	6 295	3 483	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	336	341	358	351	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	18 301	16 081	15 055	8 337	1 374	660	1 386
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	321	319	244	157	28	23	15
Schwere Profile	1 000 t	877	715	769	372	69	13	63
Walzdraht	1 000 t	2 402	2 196	2 074	1 138	205	75	218
Stabstahl	1 000 t	2 535	2 196	2 080	1 146	195	39	183
dar. Betonstahl	1 000 t	853	704	690	362	57	13	55
Breitflachstahl	1 000 t	22	15	5	0	0	0	0
Warmbandstahl	1 000 t	892	807	683	356	58	11	54
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	3 119	2 441	2 402	1 400	213	167	232
Grobblech	1 000 t	1 204	952	705	415	65	54	65
Mittelblech	1 000 t	157	147	159	66	11	9	14
Feinblech	1 000 t	5 944	5 568	5 455	3 080	504	267	517
warmgewalzt	1 000 t	113	113	109	85	14	0	24
kaltgewalzt	1 000 t	5 831	5 455	5 346	2 995	490	259	493
Röhrenvormaterial	1 000 t	828	725	480	207	26	22	25
Weißblech und Weißband	1 000 t	894	988	921	504	90	...	81
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	1 318	1 331	1 357	834	151	...	132
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	167	160	184	94	16	...	16
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	2 149	1 892	1 538	922	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	740	663	605	325	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 406	1 229	933	597	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	11	7	4	5	1	0	1
Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie	1 000 t	10 471	8 786	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	1 000 t	17 545	17 246	15 037	.	.	.	.
je Einwohner	kg	325	318	276	.	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	97 305	95 200	90 714	.	.	.	.
Arbeiter	Anzahl	59 987	57 498	53 335	.	.	.	.
Angestellte	Anzahl	37 318	37 702	37 379	.	.	.	.

1) Siehe Fußnote Seite 64.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.1 Frankreich

8.1.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Einfuhr								
Eisenerz	16 511	14 897	12 553	...	12	3,5	20	...
Manganerz	849	923	746	...	3,4	2,4	2,3	...
Steinkohle	27 483	21 983	19 900	...	7 324	6 103	5 878	...
Koks	2 398	1 697	1 408	...	2 293	1 653	1 408	...
Schrott	349	276	307	235	343	266	302	225
Roheisen	435	399	385	255	390	335	342	202
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	602	817	663	434	508	515	495	346
Warmbreitband	1 311	1 267	1 301	818	1 278	1 190	1 240	801
Schienen	46	38	44	30	45	38	38	30
Schwellen	0,5	0,4	0,8	0,2	0,4	0,4	0,7	0,1
Formstahl	642	472	474	230	558	390	412	190
Stabstahl	853	888	765	422	762	769	660	369
Betonstahl	391	322	277	167	354	288	237	150
Walzdraht	257	270	363	201	224	221	310	174
Bandstahl	168	153	129	68	156	145	128	67
Breitflachstahl	46	50	36	17	38	39	29	13
Blech 3 mm und mehr	1 229	1 183	869	496	1 088	996	735	412
Blech unter 3 mm	1 109	1 265	1 149	579	984	1 074	969	496
Weißblech	107	105	91	49	106	103	88	48
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	253	293	287	140	239	267	272	135
Elektroblech	44	42	38	15	37	34	31	12
Stahlrohre und Verbindungsstücke	555	530	451	249	451	425	338	187
Gußrohre und Verbindungsstücke	36	42	21	7,3	30	35	14	1,7
Gezogener Draht	187	194	189	107	168	174	170	96
Ausfuhr								
Eisenerz	6 378	5 836	5 031	...	6 378	5 835	5 031	...
Manganerz	17	11	21	...	16	7,5	6,9	...
Steinkohlen	781	821	747	...	505	684	605	...
Koks	960	823	964	...	485	505	532	...
Schrott	3 185	3 082	3 228	2 161	2 541	2 403	2 312	1 551
Roheisen	538	332	389	260	249	210	191	147
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	261	303	449	417	224	181	271	291
Warmbreitband	2 755	1 999	1 964	1 092	1 237	1 122	1 157	654
Schienen	228	201	120	94	97	73	47	22
Schwellen	3,4	21	25	7,4	0,2	1,0	1,9	0,6
Formstahl	476	358	420	216	244	148	142	75
Stabstahl	763	555	640	392	396	325	308	186
Betonstahl	255	270	219	140	155	156	128	95
Walzdraht	1 141	1 062	1 001	515	679	591	511	277
Bandstahl	212	176	178	82	122	114	120	60
Breitflachstahl	6,2	3,8	2,9	1,7	4,0	2,4	2,5	1,1
Blech 3 mm und mehr	512	342	323	216	200	146	134	87
Blech unter 3 mm	1 674	1 209	1 349	816	816	667	682	389
Weißblech	432	454	427	221	177	206	208	111
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	570	534	571	353	284	284	289	196
Elektroblech	79	73	102	47	31	29	31	23
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 364	1 236	1 038	657	366	399	321	252
Gußrohre und Verbindungsstücke	398	463	338	169	68	67	42	18
Gezogener Draht	193	191	216	126	76	71	87	52

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.2 Belgien

8.2.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984			
					Jan. - Juni	Juli	August	Sep- tember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	13 737	11 169	11 764	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	12 090	10 099	...	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	...	...	...	.	.	.	.
Koks	1 000 t	611	466	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 787	7 832	8 034	4 637	663	655	712
Stahlroheisen	1 000 t	9 693	7 756	7 956	4 592	657	648	705
Gießereiroheisen	1 000 t	12	10	10	5,6	0,8	0,8	0,9
Sonstiges Roheisen	1 000 t	82	66	68	39	5,6	5,5	6,0
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 717	2 033	...	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	12 533	10 055	...	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	36	22	...	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	9	4	...	.	.	.	.
Koks	1 000 t	5 303	4 188	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 284	9 992	10 154	5 878	806	829	911
Rohblöcke	1 000 t	8 478	6 588	6 139	3 017	456	423	...
Strangguß	1 000 t	3 789	3 294	3 903	2 800	345	401	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	16	110	112	61	5	5	10
Oxygenstahl	1 000 t	11 507	9 162	9 355	5 405	772	765	820
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	775	829	701	473	34	64	91
Sonstiger Stahl	1 000 t	1	1	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	818	822	955	514	46	72	77
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	312	322	368	184	14	20	19
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	506	501	569	330	32	52	58
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 831	7 833	8 037	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	800	792	799	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	3 741	3 137	3 140	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	305	317	312	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	8 846	7 292	6 995	4 167	464	644	700
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schwere Profile	1 000 t	796	441	528	261	25	22	33
Walzdraht	1 000 t	781	733	685	394	39	59	52
Stabstahl	1 000 t	685	564	470	250	10	49	41
dar. Betonstahl	1 000 t	291	294	155	98	4,9	25	21
Breitflachstahl	1 000 t	0,2	0,2	-	0,9	-	0,2	-
Warmbandstahl	1 000 t	66	60	52	40	6,9	5,8	8,7
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	1 699	1 316	1 272	885	150	127	151
Grobblech	1 000 t	1 468	1 154	942	559	52	82	101
Mittelblech	1 000 t	226	209	204	104	10	11	17
Feinblech	1 000 t	3 001	2 643	2 645	1 547	159	264	273
warmgewalzt	1 000 t	71	58	59	41	4,6	3,1	3,7
kaltgewalzt	1 000 t	2 929	2 584	2 586	1 506	154	261	269
Röhrenvormaterial	1 000 t	122	169	197	126	13	24	24
Weißblech und Weißband	1 000 t	326	276	303	272	34	67	37
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	897	809	870	493	38	75	101
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	70	66	93	51	5,3	1,6	3,7
Stahlrohlerzeugung	1 000 t	226	193	208	...	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	109	124	156	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	117	69	52	...	...	...	...
Schmiedestücke	1 000 t	7	4,4	1,3	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1	1	0,6	0,5	0,1	0,0	0,2
Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie	1 000 t	6 146	4 854	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾⁴⁾	1 000 t	3 256	4 706	...	.	.	.	.
je Einwohner	kg	310	460	...	.	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	44 106	41 659	39 569	.	.	.	.
Arbeiter ²⁾	Anzahl	35 856	33 652	31 971	.	.	.	.
Angestellte	Anzahl	8 250	8 007	7 598	.	.	.	.

1) Einschl. Niederlande, Luxemburg.

2) Ab 1981 ohne Auszubildende.

3) Einschl. Luxemburg.

4) Siehe Fußnote Seite 64.

Quellen: EUROSTAT, Luxemburg; Groupement de la Sidérurgie; Stahlindustrie Verband; UN-Statistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.3 Luxemburg

8.3.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984			
					Jan. - Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1 000 t	429	0	0	.	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	5 241	4 687	4 510	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 255	5 810	5 694	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Koks	1 000 t	242	282	287	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 889	2 587	2 316	2 043	266	255	203
Stahlroheisen	1 000 t	2 889	2 587	2 316	2 043	266	255	203
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	654	620	473	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	5 116	4 587	4 441	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	2	-	4	.	.	.	.
Koks	1 000 t	1 599	1 450	1 343	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 790	3 510	3 294	2 946	386	367	289
Rohblöcke	1 000 t	3 526	2 830	2 500	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	265	680	793	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	0	0	0	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	3 790	3 510	3 294	2 946	386	367	289
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	818	822	955	710	...	...	...
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	312	322	386	237	...	...	...
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	506	501	569	473	...	...	...
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	0,1	0,1	0,1	0,0	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 907	2 598	2 327	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	767	740	706	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 304	1 298	1 337	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	343	370	406	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 007	2 743	2 703	2 314	271	266	216
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	116	102	64	75	9,2	7,7	7,4
Schwere Profile	1 000 t	1 060	921	859	621	74	84	62
Walzdraht	1 000 t	272	224	240	278	27	24	21
Stabstahl	1 000 t	612	699	705	606	73	72	63
dar. Betonstahl	1 000 t	340	317	377	320	41	41	31
Breitflachstahl	1 000 t	3	1	1	0	0,0	0,0	0,0
Warmbandstahl	1 000 t	496	349	386	306	35	29	26
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	3	29	19	21	2,3	3,8	1,0
Grobblech	1 000 t	156	136	139	133	16	15	12
Mittelblech	1 000 t	43	36	40	35	4	4	3
Feinblech	1 000 t	246	245	250	239	30	27	21
warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
kaltgewalzt	1 000 t	246	245	250	239	30	27	21
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	46	92	128	.	.	.	.
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	124	120	147	109	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	124	120	147	109	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie	1 000 t	1 846	1 736	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾³⁾	1 000 t	3 256	4 706	...	.	.	.	.
je Einwohner	kg	319	460	...	.	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	13 419	12 425	12 934	.	.	.	.
Arbeiter	Anzahl	9 807	8 912	9 393	.	.	.	.
Angestellte	Anzahl	3 612	3 513	3 541	.	.	.	.

1) Einschl. Belgien, Niederlande.
2) Einschl. Belgien.

3) Siehe Fußnote Seite 64.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.3 Belgien-Luxemburg

8.3.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1981	1982	1983	1984 I. Vj.	1981	1982	1983	1984 I. Vj.
Einfuhr								
Eisenerz	21 148	18 613	17 519	5 004	4 907	5 110	5 043	1 266
Manganerz	245	227	163	63	25	4,0	8,2	0,9
Steinkohle	10 507	...	...	...	3 036	...	...	...
Koks	3 019	...	...	...	2 946	...	...	...
Schrott	956	887	1 045	387	945	863	1 030	382
Roheisen	172	132	89	24	127	104	67	22
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	432	328	364	140	311	188	236	125
Warmbreitband	445	470	641	137	426	372	562	133
Schienen	24	10	6,1	1,2	24	10	6,1	1,2
Schwellen	5,7	1,7	1,3	0,2	5,3	1,7	1,3	0,2
Formstahl	107	132	189	38	85	72	120	25
Stabstahl	153	154	166	47	136	120	143	41
Betonstahl	110	104	113	31	110	104	98	25
Walzdraht	406	423	484	145	355	307	380	107
Bandstahl	44	50	55	15	43	50	53	15
Breitflachstahl	7,1	7,1	5,7	1,0	6,2	6,2	3,7	0,7
Blech 3 mm und mehr	175	140	149	37	155	106	106	31
Blech unter 3 mm	273	272	346	136	247	242	297	122
Weißblech	85	97	94	26	83	97	93	25
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	78	95	108	20	68	75	73	14
Elektroblech	3,5	4,4	6,2	4,1	2,3	2,0	4,6	3,7
Stahlrohre und Verbindungsstücke	202	255	290	79	178	230	256	64
Gußrohre und Verbindungsstücke	16	16	13	3,4	14	14	11	3,0
Gezogener Draht	56	60	64	21	56	60	63	19
Ausfuhr								
Eisenerz	19	0,4	1,4	0,2	19	0,4	1,3	0,2
Manganerz	8,3	8,5	2,9	0,6	8,2	7,7	2,8	0,1
Steinkohle	909	...	...	...	830	...	...	...
Koks	715	...	...	...	507	...	...	...
Schrott	578	498	682	226	428	375	473	156
Roheisen	19	17	16	5,9	19	15	14	4,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	590	504	569	208	407	359	464	143
Warmbreitband	2 139	1 715	2 100	642	1 816	1 477	1 840	581
Schienen	84	75	65	22	46	49	43	17
Schwellen	0,3	1,1	1,0	0,3	0,2	0,4	0,9	0,0
Formstahl	1 729	1 309	1 287	339	916	689	639	175
Stabstahl	684	733	698	181	420	451	422	120
Betonstahl	445	383	436	115	391	238	294	92
Walzdraht	609	523	577	170	502	451	503	131
Bandstahl	357	231	251	72	282	206	216	63
Breitflachstahl	3,4	2,9	2,5	0,2	1,0	1,8	1,9	0,1
Blech 3 mm und mehr	1 926	1 587	1 394	381	1 159	1 012	883	230
Blech unter 3 mm	2 124	1 917	1 891	501	1 373	1 325	1 230	359
Weißblech	241	203	197	69	178	153	148	45
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	668	629	728	130	467	487	523	81
Elektroblech	53	43	56	11	30	21	24	6,3
Stahlrohre und Verbindungsstücke	356	395	524	152	205	198	194	53
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,2	1,7	1,9	0,4	1,6	0,8	1,3	0,3
Gezogener Draht	462	287	302	87	264	164	158	46

B Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.4 Niederlande

8.4.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	Jan. - Juni	1984		
						Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	2 979	2 507	2 653	1 668	297	310	325
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 414	2 095	2 283	1 449	251	261	279
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks	1 000 t	127	101	104	75	13	16	17
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 600	3 617	3 747	2 371	439	437	420
Stahlroheisen	1 000 t	4 430	3 524	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	170	89	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	4	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 235	3 124	3 187	2 075	383	373	342
Sinter	1 000 t	3 042	2 512	2 669	1 611	298	318	323
Manganerz	1 000 t	12	7	2	4,6	1,8	1,2	0,6
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks	1 000 t	2 231	1 767	1 847	1 016	195	192	182
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 472	4 354	4 484	2 780	498	509	498
Rohblöcke	1 000 t	4 305	2 996	2 869	1 690	312	324	302
Strangguß	1 000 t	1 159	1 350	1 609	1 086	186	185	195
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	8,3	7,8	6,6	3,8	0,3	0,3	0,2
Oxygenstahl	1 000 t	5 178	4 122	4 277	2 666	490	495	479
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	295	231	207	114	8,4	15	18
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	818	822	955	514	46	72	77
unlegierte Edelstahlrohblöcke ¹⁾	1 000 t	312	322	386	184	14	20	19
legierte Edelstahlrohblöcke ¹⁾	1 000 t	506	501	569	330	32	52	58
legierter Flüssigstahl für Stahlguß ¹⁾	1 000 t	0,1	0,1	0,1	0,0	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	4 425	3 539	3 663	2 331	424	423	411
Roheisen je t Rohstahl	kg	809	813	817	838	850	831	826
Schrott	1 000 t	1 644	1 311	1 333	727	124	138	136
Schrott je t Rohstahl	kg	300	301	297	261	248	271	273
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 319	3 027	2 977	1 624	212	284	301
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schwere Profile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	301	269	238	121	16	13	23
Stabstahl	1 000 t	234	181	214	118	5,2	17	21
dar. Betonstahl	1 000 t	234	181	214	118	5,2	17	21
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbandstahl	1 000 t	236	202	230	108	12	13	25
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	637	633	578	312	42	72	72
Grobblech	1 000 t	259	216	171	119	14	14	20
Mittelblech	1 000 t	44	32	43	28	2,4	2,2	4,8
Feinblech	1 000 t	1 609	1 494	1 503	817	121	153	136
warmgewalzt	1 000 t	6,2	7,5	13	10	0,5	1,0	1,8
kaltgewalzt	1 000 t	1 603	1 486	1 490	807	120	152	134
Röhrenvormaterial	1 000 t	0,0	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	513	517	524	295	52	50	44
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	16	17	30	8,6	1,9	2,4	2,2
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	271	260	270	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	4,4	4,3	3,4	2,1	0,2	0,2	0,1
Schmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie	1 000 t	2 396	1 896	...	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	3 869	3 703	3 400	-	-	-	-
je Einwohner	kg	272	259	237	-	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	20 911	20 158	19 210	-	-	-	-
Arbeiter	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
Angestellte	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-

1) Einschl. Belgien, Luxemburg.

2) Siehe Fußnote Seite 64.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.4 Niederlande

8.4.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Einfuhr								
Eisenerz	6 659	6 159	...	...	115	...	...	...
Manganerz	53	68	...	...	7,8	...	...	...
Steinkohle	7 953	...	...	...	1 704	...	...	...
Koks	1 008	...	...	...	987	...	...	...
Schrott	237	222	364	183	229	209	353	173
Roheisen	51	50	39	33	24	20	23	19
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	117	287	185	115	23	63	42	41
Warmbreitband	165	188	233	102	149	148	222	94
Schienen	62	50	45	20	62	49	45	20
Schwellen	4,2	6,6	3,6	2,9	4,2	6,6	3,6	2,9
Formstahl	374	328	355	167	344	286	314	156
Stabstahl	278	251	239	155	246	216	199	129
Betonstahl	179	157	135	95	155	118	110	76
Walzdraht	228	212	253	148	225	202	242	131
Bandstahl	41	41	51	32	39	39	46	29
Breitflachstahl	13	15	13	10	9,8	10	7,3	3,5
Blech 3 mm und mehr	372	398	358	168	340	342	299	148
Blech unter 3 mm	225	250	265	170	197	195	219	153
Weißblech	125	92	67	29	122	92	66	29
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	212	201	189	117	200	180	166	106
Elektroblech	2,5	3,7	2,6	1,1	2,2	3,6	2,5	1,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	721	591	501	313	656	519	424	271
Gußrohre und Verbindungsstücke	13	12	11	5,2	13	11	10	4,3
Gezogener Draht	103	102	100	55	102	99	96	52
Ausfuhr								
Eisenerz	240	149	...	...	239	...	...	...
Manganerz	45	42	...	...	26	...	...	...
Steinkohle	911	...	...	...	732	...	...	...
Koks	839	...	...	...	672	...	...	...
Schrott	1 252	1 180	1 522	904	888	769	589	526
Roheisen	6,9	4,7	12	3,4	6,9	4,5	11	3,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	986	615	849	635	645	322	413	291
Warmbreitband	1 089	878	829	467	647	475	453	310
Schienen	36	29	35	13	33	28	34	12
Schwellen	0,6	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	0,4	0,5
Formstahl	50	68	69	25	41	61	61	23
Stabstahl	57	59	54	36	45	48	47	28
Betonstahl	179	148	178	79	111	106	87	27
Walzdraht	187	167	140	78	140	125	109	58
Bandstahl	86	82	76	48	57	58	54	25
Breitflachstahl	3,6	2,4	1,4	0,9	2,3	1,6	1,3	0,6
Blech 3 mm und mehr	290	266	295	182	207	215	242	157
Blech unter 3 mm	908	791	821	434	541	473	541	277
Weißblech	329	342	333	180	219	238	227	129
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	83	76	94	40	59	57	74	31
Elektroblech	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Stahlrohre und Verbindungsstücke	569	419	384	231	276	255	245	133
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,7	4,0	4,1	1,4	2,2	1,8	2,3	1,1
Gezogener Draht	42	43	46	28	32	30	30	18

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.5 Italien

8.5.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984			
					Jan. - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	1 000 t	140	7	0	0	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	14 382	13 786	12 656	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	13 424	13 099	11 890	-	-	-	-
Manganerz	1 000 t	12	14	11	-	-	-	-
Koks	1 000 t	779	739	646	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	12 319	11 596	10 362	5 825	1 002	1 010	927
Stahlroheisen	1 000 t	11 967	11 295	10 015	5 664	972	978	896
Gießerei-roheisen	1 000 t	292	242	298	152	28	27	26
Sonstiges Roheisen	1 000 t	60	58	50	8,9	2,7	5,1	5,3
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 935	4 365	3 315	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	14 498	13 966	12 898	-	-	-	-
Manganerz	1 000 t	158	132	97	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	37	21	...	-	-	-	-
Koks	1 000 t	5 884	5 448	4 784	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	24 777	24 009	21 811	12 541	1 911	1 579	2 041
Rohblöcke	1 000 t	11 988	9 774	6 778	3 298	482	507	532
Strangguß	1 000 t	12 578	14 056	14 886	9 161	1 415	1 069	1 496
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	211	179	146	82	14	3,5	14
Oxygenstahl	1 000 t	12 045	11 383	10 140	5 773	983	1 001	880
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	10	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	12 715	12 619	11 663	6 763	928	578	1 160
Sonstiger Stahl	1 000 t	7	7	7	4,5	0,7	0,1	0,8
Edelstahlerzeugung	1 000 t	5 118	5 007	4 415	2 998	459	355	504
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 068	1 175	1 332	835	147	70	147
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	4 013	3 819	3 073	2 158	310	285	356
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	17	12	10	5,0	1,3	0,4	1,4
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	11 586	11 031	10 042	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	468	459	460	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	15 988	15 257	14 275	-	-	-	-
Schrott je t Rohstahl	kg	645	635	654	-	-	-	-
Walzstahlerzeugung	1 000 t	20 681	19 559	18 755	10 416	1 537	1 052	1 827
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	216	240	233	138	26	21	24
Schwere Profile	1 000 t	914	833	809	355	51	22	59
Walzdraht	1 000 t	1 936	2 098	2 026	1 174	153	110	214
Stabstahl	1 000 t	6 898	6 076	6 064	3 301	529	272	595
dar. Betonstahl	1 000 t	4 146	3 417	3 497	1 755	318	151	317
Breitflachstahl	1 000 t	23	15	48	6,7	-	-	4,3
Warmbandstahl	1 000 t	782	593	470	289	44	22	42
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	2 964	2 792	2 635	1 445	218	217	268
Grobblech	1 000 t	2 215	2 156	1 776	1 042	129	139	164
Mittelblech	1 000 t	50	46	43	18	3,9	0,9	3,0
Feinblech	1 000 t	3 847	3 866	3 900	2 132	333	181	358
warmgewalzt	1 000 t	1,2	12	6,9	0,0	-	-	-
kaltgewalzt	1 000 t	3 846	3 854	3 893	2 132	333	181	358
Röhrenvormaterial	1 000 t	836	844	752	515	50	67	96
Weißblech und Weißband	1 000 t	375	413	485	270	48	34	45
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	786	700	675	373	63	41	68
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	0,9	19	18	9,2	2,0	0,1	1,0
Elektroblech	1 000 t	155	177	192	101	14	3,6	15
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	3 803	3 547	3 302	1 873	248	172	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	1 093	1 010	754	450	39	59	78
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	2 709	2 537	2 548	1 423	209	113	...
Schmiedestücke	1 000 t	568	511	435	127	20	8,7	23
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	44	42	46	22	1,2	2,3	3,1
Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie	1 000 t	6 679	6 207	...	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	1 000 t	19 743	20 409	18 158	-	-	-	-
je Einwohner	kg	345	356	320	-	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	95 651	91 465	87 050	-	-	-	-
Arbeiter	Anzahl	76 052	73 434	69 346	-	-	-	-
Angestellte	Anzahl	19 599	18 031	17 704	-	-	-	-

1) Siehe Fußnote Seite 64.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.5 Italien

8.5.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Einfuhr								
Eisenerz	13 021	11 827	13 800	10 592	3,2	118	1,9	1,2
Manganerz	310	252	386	71	4,3	5,0	8,5	8,9
Steinkohle	16 065	13 233	15 778	10 550	2 626	1 509	1 963	1 077
Koks	115	-	-	...	97	-	-	...
Schrott	5 541	5 571	4 446	2 749	4 705	4 283	3 412	2 044
Roheisen	348	437	319	187	203	146	92	64
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	583	600	495	239	247	263	251	164
Warmbreitband	1 740	1 838	1 772	1 044	1 476	1 430	1 412	892
Schienen	73	103	124	64	52	78	81	44
Schwellen	3,5	0,5	1,6	0,3	2,1	0,5	0,7	0,0
Formstahl	94	123	108	68	88	97	77	45
Stabstahl	299	278	264	172	231	207	196	126
Betonstahl	15	38	81	40	6,7	11	12	2,6
Walzdraht	340	324	263	171	250	244	159	96
Bandstahl	43	70	74	33	36	55	57	25
Breitflachstahl	7,5	10	8,0	5,8	5,5	6,5	5,0	2,5
Blech 3 mm und mehr	254	191	208	116	156	118	113	61
Blech unter 3 mm	693	676	673	354	560	525	494	256
Weißblech	115	137	157	96	79	101	118	63
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	257	249	238	168	192	176	167	132
Elektroblech	19	23	24	17	19	20	20	15
Stahlrohre und Verbindungsstücke	179	170	155	114	139	131	115	81
Gußrohre und Verbindungsstücke	47	35	42	19	28	22	33	12
Gezogener Draht	57	52	63	41	44	37	34	27
Ausfuhr								
Eisenerz	-	0,1	0,1	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Manganerz	1,2	0,9	1,0	1,0	1,2	0,9	1,0	0,9
Steinkohle	19	3,2	6,0	2,6	8,5	2,7	3,4	2,1
Koks	579	-	-	...	23	-	-	...
Schrott	23	17	18	11	21	16	18	11
Roheisen	0,9	3,4	22	7,2	0,7	1,7	1,8	1,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	202	330	304	144	50	86	89	80
Warmbreitband	720	561	663	283	334	332	276	130
Schienen	15	4,2	33	4,6	1,3	0,2	2,3	0,5
Schwellen	19	7,7	6,0	3,0	0,4	0,3	0,5	0,2
Formstahl	321	245	365	99	252	212	335	87
Stabstahl	1 288	1 049	1 224	573	799	755	850	427
Betonstahl	1 080	569	559	297	369	316	380	185
Walzdraht	101	117	172	121	59	80	133	99
Bandstahl	29	28	36	24	11	14	19	12
Breitflachstahl	8,0	6,7	16	12	4,6	3,7	11	8,8
Blech 3 mm und mehr	566	560	402	321	171	175	126	62
Blech unter 3 mm	778	705	757	369	359	431	393	214
Weißblech	58	54	62	32	13	16	20	6,7
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	157	150	173	84	27	36	56	23
Elektroblech	49	71	80	34	7,7	12	9,2	2,7
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 447	2 063	1 893	1 088	452	529	409	224
Gußrohre und Verbindungsstücke	18	9,7	5,3	2,4	1,0	0,8	0,6	0,4
Gezogener Draht	96	105	104	60	46	60	57	31

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.6 Großbritannien

8.6.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984			
						Jan. - Juni	Juni	Juli	August
Eisenerzförderung	1 000 t	916	731	470	384	218	42	34	...
Sintererzeugung	1 000 t	7 755	11 515	10 141	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung									
Eisenerz	1 000 t	6 433	8 302	7 176	...	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	44	62	52	...	.	.	.	.
Koks	1 000 t	526	626	567	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	6 316	9 554	8 389	9 560	4 831	760	749	714
Stahlroheisen	1 000 t	6 099	9 395	8 279	9 400	.	.	.	.
Gießerei-roheisen	1 000 t	165	75	48	77	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	52	84	62	83	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung									
Eisenerz	1 000 t	2 877	5 416	4 415	5 225	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	7 161	9 810	8 825	9 868	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	121	189	130	164	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	32	3,4	103	4	.	.	.	.
Koks	1 000 t	3 713	5 513	4 817	5 283	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	11 277	15 573	13 704	14 986	7 775	1 268	1 199	1 065
Rohblöcke	1 000 t	7 845	10 306	8 019	7 754	3 617	599	...	...
Strangguß	1 000 t	3 059	4 958	5 340	6 986	4 032	646	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	373	308	345	247	126	23	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	6 689	10 535	9 036	10 495	5 238	833	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	4 579	5 038	4 669	4 491	2 537	435	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	9,4	0,2	-	-	-	-	-	-
Edelstahlerzeugung	1 000 t	1 620	2 244	1 927	1 915	1 147	189	144	152
unlegierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	527	855	858	912	557	94	68	76
legierte Edelstahlrohblöcke	1 000 t	1 089	1 378	1 060	998	588	95	76	76
legierter Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4	11	9	5	1,8	0,2	0,3	0,2
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung									
Roheisen	1 000 t	6 065	9 473	8 160	9 468	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	538	608	595	632	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	6 733	8 194	7 463	7 670	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	597	526	545	512	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	8 816	11 737	10 448	10 925	5 866	924	785	859
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	176	219	209	260	118	17	18	12
Schwere Profile	1 000 t	1 048	1 509	1 301	1 361	621	83	81	75
Walzdraht	1 000 t	1 252	1 429	1 271	1 395	771	125	115	114
Stabstahl	1 000 t	2 099	2 064	1 822	1 781	982	153	135	139
dar. Betonstahl	1 000 t	461	451	415	458	231	37	37	36
Breitflachstahl	1 000 t	56	45	51	39	16	3	3	3
Warmbandstahl	1 000 t	450	315	324	353	201	31	32	26
Warmbreitbandfertigerzeugnis	1 000 t	516	1 321	1 057	1 248	660	126	94	119
Grobblech	1 000 t	942	1 259	1 037	903	502	75	64	71
Mittelblech	1 000 t	128	91	84	74	40	7	6	4
Feinblech	1 000 t	1 935	3 178	3 057	3 284	1 824	284	220	280
warmgewalzt	1 000 t	62	97	93	76	49	9	3	9
kaltgewalzt	1 000 t	1 873	3 081	2 964	3 208	1 775	275	217	271
Röhrenvormaterial	1 000 t	214	307	236	225	131	20	17	16
Weißblech und Weißband	1 000 t	563	801	777	766	397	61	48	56
Verzinkte, verbleite, sonst. überzogene Bleche	1 000 t	590	913	1 027	1 145	656	119	90	102
Feinstblech und Feinstband	1 000 t	8	10	10	32	15	1	1	2
Elektroblech	1 000 t	73	101	118	122	71	11	9	12
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	1 070	1 291	1 272	1 207	686	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	373	464	476	376	190	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	697	827	796	831	496	.	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	67	65	67	53	27	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	52	59	48	33	7	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie	1 000 t	4 258	6 176	5 465	5 975	.	.	.	.
Koks	1 000 t	526	626	567	...	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl	1 000 t	13 783	14 900	14 197	14 062	.	.	.	.
je Einwohner	kg	247	267	254	249	.	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie ..	Anzahl	112 120	88 247	74 475	63 694	.	.	.	.
Arbeiter	Anzahl	74 511	57 949	48 736	42 019	.	.	.	.
Angestellte	Anzahl	37 609	30 298	25 739	21 675	.	.	.	.

1) Siehe Fußnote Seite 64.

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

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8,6 Großbritannien

8.6.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Einfuhr								
Eisenerz	14 642	10 572	13 170	9 676	9,6	314	101	2,3
Manganerz	278	179	368	129	1,4	2,6	5,1	1,1
Steinkohle	4 423	4 088	4 454	3 426	286	516	720	673
Koks	1,6	0,4	0,7	46	1,6	0,0	0,0	28
Schrott	21	37	11	12	17	14	9,8	11
Roheisen	148	165	168	60	42	25	15	13
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	327	284	232	129	253	197	169	96
Warmbreitband	403	585	608	269	381	436	471	245
Schienen	2,0	12	1,1	0,6	2,0	12	1,1	0,6
Schwellen	0,0	0,1	2,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Formstahl	116	159	118	67	83	70	69	43
Stabstahl	281	319	292	172	172	202	193	110
Betonstahl	142	170	122	55	79	94	51	17
Walzdraht	179	239	176	69	145	178	116	55
Bandstahl	37	38	42	17	29	31	28	11
Breitflachstahl	1,0	5,8	8,5	6,0	0,0	3,8	5,1	3,2
Blech 3 mm und mehr	271	351	294	139	190	225	170	83
Blech unter 3 mm	604	655	583	279	486	477	470	233
Weißblech	184	164	134	70	126	129	114	60
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	212	281	242	116	162	172	179	91
Elektroblech	21	39	40	17	12	15	16	8,4
Stahlrohre und Verbindungsstücke	647	392	287	207	555	277	188	136
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,0	12	11	1,4	1,1	1,1	6,6	0,7
Gezogener Draht	55	56	53	29	46	46	46	26
Ausfuhr								
Eisenerz	0,0	0,7	1,0	0,2	0,0	0,1	0,7	0,0
Manganerz	6,2	6,7	1,4	0,3	2,7	2,6	1,1	0,3
Steinkohle	9 617	7 515	6 468	2 242	7 745	5 880	4 630	1 788
Koks	527	345	266	89	297	225	120	10
Schrott	3 649	3 073	3 794	2 284	907	487	644	379
Roheisen	36	31	60	15	18	10	32	13
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	191	277	570	246	82	164	329	183
Warmbreitband	80	50	148	109	21	13	78	37
Schienen	70	101	126	47	2,4	30	23	5,8
Schwellen	5,3	8,2	25	2,9	2,0	1,7	0,7	0,2
Formstahl	523	406	464	205	51	47	47	27
Stabstahl	656	573	476	312	219	248	169	96
Betonstahl	110	83	106	58	39	42	51	15
Walzdraht	250	219	250	126	132	90	111	54
Bandstahl	25	25	33	20	7,9	10	11	6,4
Breitflachstahl	0,0	0,0	0,7	3,8	0,0	0,0	0,2	1,3
Blech 3 mm und mehr	384	198	279	98	206	110	109	39
Blech unter 3 mm	371	262	302	202	145	90	112	69
Weißblech	263	242	243	134	113	86	88	55
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	219	194	267	142	92	64	103	62
Elektroblech	12	18	25	12	4,1	4,7	5,5	4,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	732	608	498	233	158	163	192	83
Gußrohre und Verbindungsstücke	63	60	67	34	9,2	5,4	15	3,9
Gezogener Draht	97	93	98	55	22	26	24	12

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.7 Irland

8.7.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	Jan.- Sept.	1984		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	33	61	141	120	17	15	15
Stranggüß	1 000 t	33	61	141	120	17	15	15
Elektrostahl	1 000 t	33	61	141	120	17	15	15
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	37	69	158	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 121	1 131	1 121	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	18	59	116	101	13	12	...
Träger und Formstahl	1 000 t	14	37	80	71	8	6	...
Stabstahl	1 000 t	4	21	36	30	5	6	...
Blech sonstig überzogen	1 000 t	8	2	-	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl	1 000 t	588	560	...	.	.	.	.
je Einwohner	kg	171	161	...	.	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	701	618	659	.	.	.	.
Arbeiter	Anzahl	528	454	499	.	.	.	.
Angestellte	Anzahl	173	164	160	.	.	.	.

8.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
	Einfuhr							
Eisenerz	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerz	32	...	...	...	0,6	...	...	...
Steinkohle	1 254	...	...	...	425	...	...	...
Koks	444	...	...	...	444	...	...	...
Schrott	8,1	3,6	2,4	70	8,1	3,8	2,4	70
Roheisen	1,1	1,4	1,2	1,5	1,1	0,4	1,2	1,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	9,6	0,9	0,5	0,3	9,6	0,9	0,5	0,3
Warmbreitband	8,2	12	9,1	3,8	6,3	11	9,1	3,8
Schienen	6,7	7,7	6,9	7,0	6,7	7,7	6,9	7,0
Schwellen	1,0	2,0	0,8	0,8	1,0	2,0	0,8	0,8
Formstahl	48	35	46	34	44	34	46	33
Stabstahl	73	99	21	16	70	66	16	17
Betonstahl .....	.	33	48	32	.	25	32	26
Walzdraht	18	22	20	25	15	18	19	19
Bandstahl	7,8	6,0	6,9	3,3	7,7	6,0	6,9	3,3
Breitflachstahl	0,4	3,2	0,4	0,3	0,4	3,2	0,4	0,3
Blech 3 mm und mehr	48	62	50	39	36	54	42	33
Blech unter 3 mm	67	40	36	30	27	36	23	24
Weißblech	10	11	10	9,7	10	11	10	9,6
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	29	34	42	40	28	33	41	39
Elektroblech	1,2	2,4	2,3	1,4	1,2	2,4	2,3	1,4
Stahlrohre und Verbindungsstücke	50	59	79	48	50	52	71	40
Gußrohre und Vertigungsstücke	3,8	2,4	3,4	4,0	3,3	2,0	3,0	3,7
Gezogener Draht	14	14	16	20	14	14	17	19
	Ausfuhr							
Eisenerz	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	38	...	...	...	38	...	...	...
Koks	8,7	...	...	...	0,0	...	...	...
Schrott	64	73	59	21	42	...	21	16
Roheisen	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0
Warmbreitband	1,5	0,5	1,0	0,2	1,5	0,5	1,0	0,1
Schienen	1,1	0,1	0,6	2,1	1,1	0,1	0,6	2,1
Schwellen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Formstahl	5,4	5,0	27	81	5,4	5,0	25	77
Stabstahl	9,4	11	7,6	11	9,4	11	7,1	10
Betonstahl .....	.	1,7	6,2	6,9	.	1,7	6,2	6,9
Walzdraht	2,9	0,2	0,1	0,3	2,9	0,2	0,1	0,3
Bandstahl	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1
Breitflachstahl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Blech 3 mm und mehr	1,9	3,0	2,2	2,3	1,9	3,0	2,2	2,1
Blech unter 3 mm	2,9	0,9	1,0	0,3	2,4	0,8	1,0	0,3
Weißblech	0,6	0,0	0,0	0,1	0,6	0,0	0,0	0,1
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	1,9	2,5	1,7	2,4	1,8	2,5	0,9	2,4
Elektroblech	0,2	0,2	0,2	0,5	0,2	0,2	0,2	0,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2,3	6,7	4,4	4,1	2,2	5,4	4,0	3,6
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,7	0,7	0,6	0,1	0,6	0,5	0,5	0,1
Gezogener Draht	0,9	0,5	0,5	1,0	0,9	0,4	0,5	0,9

Quellen: EUROSTAT Luxemburg u.a.

B Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

B.8 Dänemark

8.8.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984			
					Jan. - Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	612	560	493	430	42	42	41
Rohblöcke	1 000 t	13	7,2	3,1	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	586	542	480	427	42	42	41
Flüssigstahl	1 000 t	13	11	9,4	3,1	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	612	560	493	430	42	42	41
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugung	1 000 t	556	462	405	346	41	47	44
Träger und Formstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	0,8	0,4	0,5	0,3	0,0	0,1	-
Stabstahl	1 000 t	165	129	139	117	16	11	16
dar. Betonstahl	1 000 t	53	45	44	37	4	5	4
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	390	332	266	229	26	36	28
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	...	...	...	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl	1 000 t	1 770	2 270	1 334	-	-	-	-
je Einwohner	Kg	346	443	261	-	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	Anzahl	1 743	1 629	1 642	-	-	-	-
Arbeiter	Anzahl	1 313	1 199	1 221	-	-	-	-
Angestellte	Anzahl	430	430	421	-	-	-	-

8.8.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EG			
	1981	1982	1983	1984 1. Vj.	1981	1982	1983	1984 1. Vj.
Einfuhr								
Eisenerz	127	183	63	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Steinkohle	10 891	9 663	8 537	1 804	2 004	2 079	1 671	490
Koks	79	88	55	19	79	83	53	19
Schrott	180	87	67	28	140	57	58	25
Roheisen	52	66	31	10	22	5,3	2,5	0,4
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	64	5,2	2,1	0,5	31	1,9	1,3	0,4
Warmbreitband	59	75	91	22	19	18	18	8,5
Schienen	13	12	11	2,5	11	11	7,1	2,5
Schwellen	1,0	1,4	1,8	0,7	0,9	1,4	1,8	0,7
Formstahl	70	68	67	21	51	43	40	12
Stabstahl	142	154	131	38	69	70	62	13
Betonstahl	-	17	22	3,8	-	1,3	3,7	0,7
Walzdraht	50	48	56	16	49	42	44	11
Bandstahl	18	24	22	5,8	13	19	15	3,1
Breitflachstahl	14	16	13	4,8	4,4	1,9	1,5	0,5
Blech 3 mm und mehr	215	216	221	45	142	115	94	19
Blech unter 3 mm	219	265	264	74	147	150	135	44
Weißblech	106	109	109	34	86	90	87	25
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	101	116	109	27	85	83	70	17
Elektroblech	0,3	0,7	0,5	0,0	0,2	0,6	0,4	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	286	491	236	58	233	435	180	41
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,7	4,5	4,1	1,4	3,0	3,5	2,9	1,1
Gezogener Draht	29	32	32	8,8	23	25	24	7,0
Ausfuhr								
Eisenerz	8,9	15	12	0,1	8,7	15	12	-
Steinkohle	3,1	1,2	3,1	7,6	1,0	-	2,5	4,9
Koks	41	41	38	1,6	2,1	2,4	4,1	-
Schrott	185	118	175	73	170	107	162	66
Roheisen	0,2	0,6	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,1	5,6	2,6	0,1	0,1	5,6	2,6	0,1
Warmbreitband	0,9	0,1	1,1	0,0	0,9	0,0	1,1	-
Schienen	0,3	1,6	2,1	0,0	0,3	1,5	2,0	0,0
Schwellen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Formstahl	2,3	2,5	3,8	1,1	0,6	1,5	2,6	0,8
Stabstahl	106	51	5,4	14	75	31	36	8,1
Betonstahl	21	12	7,4	2,7	10	2,6	1,9	-
Walzdraht	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Bandstahl	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	-
Breitflachstahl	0,7	0,1	0,1	0,0	0,5	0,0	-	0,0
Blech 3 mm und mehr	344	273	268	71	185	163	158	36
Blech unter 3 mm	1,9	2,9	15	1,8	0,5	0,9	13	1,0
Weißblech	6,8	5,0	4,0	1,0	2,5	0,5	0,6	0,2
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	4,5	5,6	7,7	1,7	1,6	1,9	3,1	0,3
Elektroblech	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	-
Stahlrohre und Verbindungsstücke	75	71	395	27	29	28	30	8,2
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,5	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Gezogener Draht	4,2	3,9	3,6	1,3	1,7	1,4	1,1	0,5

Quellen: EUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik, ECE Genf, Foreningen af Danske Stålfabrikere u.ä.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.9 Griechenland

8.9.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981p	1982p	1983p	1984			
					Januar-Juni	Mai	Juni	Juli
Eisenerzförderung	1 000 t	1 278	515	1 330	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	40	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	909	933	858	482	81	82	54
Walzstahlerzeugung	1 000 t	1 180	1 196	1 393	855	140	149	90
Walzdraht	1 000 t	50	56	...	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	580	580	...	...	...	...	...
Blech und Band	1 000 t	550	560	...	...	...	...	...
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	17	17	...	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	...	...	...	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl	1 000 t	1 524	1 473	...	-	-	-	-
je Einwohner	kg	157	150	...	-	-	-	-
Beschäftigte in der Eisen schaffenden Industrie	Anzahl	...	...	...	-	-	-	-
Arbeiter	Anzahl	...	...	...	-	-	-	-
Angestellte	Anzahl	...	...	...	-	-	-	-

8.9.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	268	0	0	0	-	-	-	-
Manganerz	29	0	25	0	1	2	0	1
Steinkohle .....	...	-	...	1	...	-	...	0
Koks	35	32	62	50	-	0	-	-
Schrott	239	288	434	264	0	1	1	1
Roheisen	10	19	14	18	0	0	0	0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	407	4	88	709	4	0	0	0
Warmbreitband	185	204	234	388	66	3	31	100
Schienen	0	4	3	1	0	0	0	0
Schwellen	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	33	65	72	23	0	0	0	0
Stabstahl	84	55	83	72	135	189	94	170
Betonstahl	-	-	5	4	-	-	18	9
Walzdraht	87	75	73	51	32	0	0	1
Bandstahl	120	131	67	10	11	11	15	4
Breitflachstahl	-	-	1	1	-	-	0	0
Blech 3 mm und mehr	125	50	46	51	113	0	68	4
Blech unter 3 mm	30	81	82	66	2	19	2	61
Weißblech	54	87	70	77	57	27	37	24
Blech verzinkt, verbleit, sonstiges	-	-	28	24	-	-	1	1
Elektroblech	-	-	2	3	-	-	0	0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	32	25	32	27	96	122	95	97
Gußrohre und Verbindungsstücke	2	1	1	1	0	1	0	0
Gezogener Draht	8	10	10	9	4	2	1	1

Quellen: BUROSTAT Luxemburg, UN-Statistik, ECE Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.10 Finnland

8.10.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979	1980	1981	1982	1983	1983	
							3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	773	810	863	888	1 046	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	3 093	3 142	3 246	3 338	3 141	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 885	2 490	2 512	2 610	2 454	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	.	.
Koksgruß	1 000 t	187	186	173	175	170	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 038	2 019	1 965	1 944	1 898	458	509
Stahlroheisen	1 000 t	2 038	2 019	1 965	1 944	1 898	458	509
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1	1	1	2	1	.	.
Sinter	1 000 t	3 203	3 189	3 094	3 073	2 996	.	.
Schrott	1 000 t	39	30	25	15	...	.	.
Koks	1 000 t	855	851	874	870	...	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 464	2 509	2 428	2 414	2 416	562	652
Rohblöcke	1 000 t	243	211	165	136	136	.	.
Stranggüß	1 000 t	2 187	2 261	2 230	2 255	2 259	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	34	37	33	23	21	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	2 123	2 190	2 148	2 190	2 167	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	.	.
Elektrostahl	1 000 t	340	319	260	224	249	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	1 952	1 995	1 927	1 911	1 866	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	792	795	794	792	773	.	.
Schrott	1 000 t	704	739	707	673	708	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	286	295	291	279	293	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	1 748	1 767	1 693	1 737	1 816	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	11	12	13	10	8	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	12	10	9	8	13	.	.
Stabstahl	1 000 t	345	341	296	257	263	36	60
Walzdraht	1 000 t	170	139	117	142	179	32	45
Bandstahl	1 000 t	64	66	55	50	51	.	.
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	.	.
Grobblech	1 000 t	572	626	670	646	415	.	.
Mittelblech	1 000 t	152	145	259	339	561	.	.
Feinblech	1 000 t	422	428	274	285	326	.	.
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	.	.
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	152	124	156	110	150	.	.
Feinblech, kaltgewalzt	1 000 t	392	436	384	445	515	.	.
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	143	171	160	205	207	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	120	129	144	169	177	.	.
Schmiedestücke	1 000 t	...	7	6	5	4	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	38	28	22	21	.	.
Stahlgüß	1 000 t	17	18	16	12	11	.	.

8.10.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Eisenerz	1 496	1 494	1 300	795	23	-	-	-
Mangenerz	0	1	11	0	-	-	-	-
Steinkohle	1 113	1 139	1 128	...	-	3	0	...
Koks	62	51	37	10	0	0	0	0
Schrott	25	23	14	6	0	0	0	1
Roheisen	37	43	41	21	25	23	18	4
Ferrolegerungen								
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	5	4	8	2	206	141	120	...
Warmbreitband	-	-	0	0	-	-	0	0
Gleisoberbauerzeugnisse	5	2	2	2	0	0	0	1
Formstahl und Stabstahl	221	224	188	93	...	100	105	60
Walzdraht	28	28	35	17	30	31	51	34
Bandstahl	29	33	27	14	30	33	38	20
Blech über 3 mm	166	210	207	94	656	559	736	366
Blech unter 3 mm								
Weißblech	18	16	15	6	0	2	2	0
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	128	117	111	62	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	2	4	3	0	0	0	-	0
Gußrohre	1	1	0	0	0	0	1	0
Gezogener Draht	20	22	22	11	3	4	5	3

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. Central Statistical Office of Finland.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.11 Norwegen

8.11.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1983	1984	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	3 807	4 063	3 266	3 535	980	981	944
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	927	909	641	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	120	120	35	...	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	44	47	37	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	618	570	483	564	134	129	149
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	776	722	663	772	226	223	219
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	42	47	41	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	1 110	1 129	867	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	22	22	22	...	.	.	.
Koks	1 000 t	698	566	534	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	866	847	768	831	230	248	226
Rohblöcke	1 000 t	743	684	634	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	110	149	125	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	13	14	9	8	2	3	2
Oxygenstahl	1 000 t	461	435	372	454	116	126	123
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	405	413	396	377	114	122	103
Sonstiger Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	501	500	406	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	579	590	529	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	454	485	465	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	524	573	605	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	476	452	413	468	132	149	136
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	0	0	0	0	0	0	0
Formstahl und Träger	1 000 t	205	193	153	190	59	51	52
Stabstahl	1 000 t	269	241	234	242	64	85	77
Walzdraht	1 000 t	2	17	26	36	9	13	7
Bandstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Breitflachstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Mittelblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Feinblech	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenvormaterial	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	150	116	83	94	16	14	4
Weißblech und Weißband	1 000 t	80	75	64	70	20	24	23
Kaltgewalztes Blech und Band	1 000 t	7	6	11	3	1	2	1
Elektroblech	1 000 t	27	27	32	38	7	7	5
Stahlguß	1 000 t	8	8	5	4	1	1	1

8.11.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Eisenerz	11	48	226	27	3 482	2 166	2 946	1 530
Manganerz	495	764	624	279	2	0	1	0
Steinkohle	693	805	548	...	84	96	127	...
Koks	466	452	521	...	108	88	160	...
Schrott	24	4	15	7	32	32	36	13
Roheisen	15	10	10	6	71	65	44	13
Ferrolegerungen	3	3	6	1	685	673	739	444
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	124	10	5	0	228	192	233	72
Warmbreitband	120	136	139	70	0	0	.	0
Gleisoberbauerzeugnisse	22	21	18	13	2	2	3	1
Formstahl und Stabstahl	188	175	175	88	240	167	240	152
Walzdraht	72	60	43	33	0	0	1	1
Bandstahl	34	37	26	14	7	8	12	7
Blech über 3 mm	528	474	432	218	73	92	93	37
Blech unter 3 mm .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech	8	8	6	3	66	67	70	41
Sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre	141	309	173	95	45	39	45	21
Rollendes Eisenbahnzeug	4	1	1	0	0	0	0	.
Gußrohre	13	10	9	6	4	14	4	2
Gezogener Draht	14	16	21	10	8	6	7	5

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. Central Bureau of Statistics, Oslo.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.12 Schweden

8.12.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1983		1984
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	27 184	23 225	16 138	13 212	2 685	4 167	3 068
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	8 125	5 235	4 976	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	61	...	...	...	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	111	53	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 435	1 770	1 779	2 011	374	600	617
Stahlroheisen	1 000 t	2 396	1 731	1 762	2 002	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	39	39	17	9	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	177	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	55	183	152	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 525	2 604	2 652	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	70	92	92	...	.	.	.
Koks	1 000 t	1 191	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 237	3 770	3 900	4 210	806	1 263	1 292
Rohblöcke	1 000 t	2 131	1 229	913	830	161	238	259
Strangguß	1 000 t	2 077	2 517	2 965	3 354	640	1 017	1 026
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	29	25	22	26	5	8	7
Oxygenstahl	1 000 t	2 150	1 681	1 791	2 054	376	617	630
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	206	95	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	1 881	1 994	2 109	2 156	430	646	662
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 287	1 760	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	540	467	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 502	2 561	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	591	679	...	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 155	3 017	3 085	3 314	637	919	1 015
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	57	58	66	54	6	17	16
Formstahl und Träger	1 000 t	79	88	99	205	38	61	47
Stabstahl	1 000 t	1 173	1 104	1 064	964	162	274	289
Walzdraht	1 000 t	169	149	161	195	41	60	59
Bandstahl	1 000 t	42	40	30	41	7	12	10
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	616	627	616	725	138	206	187
Mittelblech	1 000 t	81	59	76	78	16	21	17
Feinblech	1 000 t	713	645	750	875	192	217	340
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	225	247	223	177	37	51	50
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	351	301	384	285	78	109	146
Weißblech und Weißband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	275	265	...	...	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	165	202	183	145	31	42	41
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	90	63	...	...	...	...	...
Schmiedestücke	1 000 t	93	101	110	107	31	23	41
Gezogener Draht 1)	1 000 t	123	107	105	124	30	33	37
Stahlguß	1 000 t	16	13	12	13	3	4	4

1) Lieferungen.

8.12.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	0	1	5	19	17 355	17 709	12 597	14 193
Manganerz	0	0	26	25	0	1	0	0
Steinkohle	2 181	2 028	...	...	4	1	...	...
Koks	453	237	196	...	114	233	220	...
Schrott	76	247	529	450	14	14	18	21
Roheisen	56	46	68	48	280	143	127	131
Ferrolegerungen	131	107	119	120	101	124	90	127
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	109	106	116	100	408	260	313	237
Warmbreitband	37	38	51	31	16	43	41	89
Gleisoberbauerzeugnisse	3	3	4	4	37	28	41	36
Formstahl und Stabstahl	329	289	291	277	592	635	654	732
Walzdraht	139	123	126	146	51	48	56	83
Bandstahl	153	150	136	136	98	90	100	119
Blech über 3 mm	314	279	254	233	450	448	515	514
Blech unter 3 mm	588	410	599	552	176	157	228	309
Weißblech	65	42	38	33	4	3	3	1
Sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre	231	246	271	276	231	235	222	210
Rollendes Eisenbahnzeug	4	8	2	1	1	1	41	1
Gußrohre	14	12	13	12	0	0	1	1
Gezogener Draht	26	26	26	25	65	64	62	69

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. Svensk Stålstatistik u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.13 Österreich

8.13.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	Januar - Sept.	Sept.	1984 Okt.	Nov.
Eisenerzförderung	1 000 t	3 046	3 388	3 540	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	5 785	5 346	5 551	...	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	6 056	5 859	6 130	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	365	684	684	.	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	390	344	335	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 477	3 115	3 320	2 805	318	328	317
Stahlroheisen	1 000 t	3 473	3 115	3 320	2 805	318	328	317
Gießereihoheisen	1 000 t	4	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	12	14	14	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	330	312	347	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	5 312	4 834	5 183	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	75	60	83	.	.	.	.
Koks	1 000 t	1 712	1 514	1 619	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 656	4 258	4 411	3 648	412	433	411
Rohblöcke	1 000 t	1 710	940	528	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	2 906	3 290	3 862	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	39	28	21	.	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	4 030	3 695	3 995	3 288	371	390	371
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	125	97	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	500	466	416	360	41	43	40
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 522	3 140	3 336	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	756	737	756	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 628	1 549	1 547	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	350	364	351	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 276	3 095	3 175	2 651	301	323	301
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	123	138	116	115	15	15	13
Formstahl und Träger	1 000 t	58	38	44	33	2,4	2,1	2,7
Stabstahl	1 000 t	423	425	435	331	39	44	37
Walzdraht	1 000 t	513	455	467	378	39	48	44
Bandstahl	1 000 t	131	7	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	8	2	4	3,5	0,5	0,4	0,2
Grobblech	1 000 t	517	506	436	357	43	45	37
Mittelblech	1 000 t	126	97	93	77	5,7	7,4	6,2
Feinblech	1 000 t	1 377	1 427	1 580	1 357	155	160	161
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	396	285	379	242	27	31	31
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	143	137	148	112	13	13	12
Elektroblech	1 000 t	32	27	36	24	2,4	3,2	4,8
Stahlrohlerzeugung	1 000 t	338	393	418	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	103	144	181	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	235	249	237	185	20	21	20
Schmiedestücke	1 000 t	71	72	56	41	5,5	5,2	5,5
Gezogener Draht	1 000 t	125	128	128	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	32	25	18	-	-	-	-

8.13.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	3 336	3 423	3 241	2 391	0	-	-	0
Manganerz	2	0	0	0	2	-	-	-
Steinkohle	2 878	2 744	2 947	2 982	0	0	0	1
Koks	1 013	1 136	840	890	-	1	0	0
Schrott	143	170	381	219	13	13	9	13
Roheisen	103	82	78	38	3	7	4	4
Ferrolegierungen	75	66	72	65	9	11	12	12
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	139	109	61	59	6	12	11	15
Warmbreitband	44	72	61	66	402	394	266	327
Gleisoberbauerzeugnisse	5	5	5	3	85	82	89	72
Formstahl und Stabstahl	227	217	213	212	205	195	171	219
Walzdraht	14	14	17	19	176	210	169	162
Bandstahl	76	67	71	78	93	101	96	126
Blech über 3 mm	80	75	81	92	314	424	369	333
Blech unter 3 mm	122	126	123	144	841	953	928	1 017
Weißblech	23	23	21	26	0	0	1	1
Sonstiges Blech	77	76	70	83	84	99	86	95
Stahlrohre	158	152	147	149	196	275	296	375
Rollendes Eisenbahnzeug	9	8	8	8	0	0	0	0
Gußrohre	3	5	3	3	5	7	11	9
Gezogener Draht	27	27	30	35	61	58	58	39

Quellen:

UN-Statistik, ECE, Genf, Österr. Institut für Wirtschaftsforschung, Fachverband der Bergw. und Eisenerzeug. Industrie, Wien.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.14 Schweiz

8.14.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Eisenerzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	23	27	35	35	33	33	10
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	23	27	35	35	33	33	10
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	545	656	784	886	929	934	835
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	21	21	16	9	9	9	9
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	545	656	784	886	929	934	835
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	547	598	679	784	836	915	780
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	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	1 000 t	157	160	147	150	150	169	154
Schmiedestücke	1 000 t	25	19	...	...	20	10	13
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	11	12	10	9	9	9	7

8.14.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	40	35	6	0	0	0	3	0
Manganerz	0	0	0	0	0	0	0	0
Steinkohle	591	863	...	...	0	0	...	...
Koks	127	127	78	...	0	0	-	...
Schrott	137	113	107	147	64	128	105	149
Roheisen	99	83	82	80	1	1	0	0
Ferrolegierungen	22	17	16	19	0	0	0	0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	91	66	44	82	20	10	13	15
Warmbreitband	68	64	70	66	-	-	-	0
Gleisoberbauerzeugnisse	54	49	42	42	1	2	1	0
Formstahl und Stabstahl	507	498	415	471	305	297	314	426
Walzdraht	112	95	65	98	4	5	5	47
Bandstahl	240	210	191	208	23	20	23	35
Blech über 3 mm	406	368	344	390	21	17	28	93
Blech unter 3 mm	233	217	205	275	15	18	27	101
Weißblech	34	28	24	26	0	0	0	0
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	158	151	128	121	158	178	163	156
Rollendes Eisenbahnzeug	7	8	6	4	0	0	0	0
Gußrohre	1	1	0	0	1	1	1	0
Draht	39	38	35	34	18	17	16	17

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.15 Portugal

8.15.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Eisenerzförderung	1 000 t	48	52	53	55	57	37	30
Sintererzeugung	1 000 t	363	371	347	367	372	357	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	450	456	420	612	385	321	...
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	14	18	23	23	43	40	...
Koksgrus	1 000 t	28	30	25	29	52	24	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	344	357	353	363	370	314	215
Stahlroheisen	1 000 t	330	348	344	353	349	304	...
Gießereiroheisen	1 000 t	14	9	9	10	21	10	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	12	16	14	11	132	61	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	178	169	219	218	226	166	...
Sinter	1 000 t	354	371	348	387	372	337	...
Schrott	1 000 t	16	10	9	9	5	2	...
Koks	1 000 t	193	213	244	242	201	181	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	466	537	614	649	583	555	524
Rohblöcke	1 000 t	422	354	371	423	319	343	288
Strangguß	1 000 t	44	183	243	226	264	212	236
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	0	0	0	0	0	0	0
Oxygenstahl	1 000 t	346	367	364	391	317	329	293
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	120	170	250	258	266	226	231
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	326	355	343	354	345	301	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	704	661	559	545	592	542	...
Schrott	1 000 t	152	269	359	383	405	332	...
Schrott je t Rohstahl	kg	328	501	585	590	695	598	...
Walzstahlerzeugung	1 000 t	336	411	533	514	565	546	588
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	3	-	2	1	-	2	7
Formstahl und Träger	1 000 t	18	17	28	15	24	22	28
Stabstahl	1 000 t	241	329	414	401	433	427	452
Walzdraht	1 000 t	71	65	89	97	108	95	101
Bandstahl	1 000 t	3	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	0	-	-	-	-	-	-
Mittelblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	1	1	26	37	11	11	9
Weißblech und Weißband	1 000 t	58	61	63	60	70	51	66
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	26	32	38	41	38	36	38
Gezogener Draht	1 000 t	61	66	72	77	72	42	71

8.15.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	495	...	263	470	0	-	0	0
Manganerz	174	110	122	35	0	3	0	4
Steinkohle	-	-	-	-	0	0	-	-
Koks	102	69	78	...	0	0	0	...
Schrott	149	85	125	110	5	5	9	10
Roheisen	42	75	49	50	0	0	2	1
Ferrolegerungen	1	1	2	1	85	46	49	90
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	17	59	205	47	2	-	0	11
Warmbreitband	237	172	261	181	1	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	2	10	4	4	0	1	1	1
Formstahl und Stabstahl	59	97	109	77	27	3	1	34
Walzdraht	33	32	40	35	16	0	0	53
Bandstahl	54	54	42	32	0	3	3	8
Blech über 3 mm	87	84	89	217	0	0	0	36
Blech unter 3 mm	41	166	187	...	0	4	9	...
Weißblech	12	17	6	12	13	10	11	23
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	26	24	31	16	5	4	4	6
Rollendes Eisenbahnzeug	1	...	...	1	1	...	...	0
Gußrohre	0	0	1	0	1	1	1	2
Gezogener Draht	22	27	24	22	4	1	2	1

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.16 Spanien

8.16.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	8 865	8 411	7 620	7 749	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	8 993	9 079	8 568	8 253	...	...	...
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	10 046	10 363	10 676	8 895			
Koksgrus	1 000 t	637	596	547	511			
Roheisenerzeugung	1 000 t	6 379	6 259	5 994	5 426	1 347	1 334	1 400
Stahlroheisen	1 000 t	6 181	6 178	5 953	5 376	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	198	81	41	50	...	...	...
Ferrolegierungen	1 000 t	332	268	218	215	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 734	1 167	933	573			
Sinter	1 000 t	9 194	9 476	9 104	8 537			
Koks	1 000 t	3 373	3 372	3 238	2 592			
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 643	12 896	13 178	13 009	3 428	3 522	3 026
Rohblöcke	1 000 t	7 828	7 588	7 455	6 864	1 964	...	...
Strangguß	1 000 t	4 608	5 098	5 525	5 965	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	207	210	198	180	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	5 785	5 943	5 920	5 356	1 373	1 346	1 438
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	634	601	419	254			
Elektrostahl	1 000 t	6 224	6	6 839	7 399	2 055	2 176	1 588
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	5 841	6 009	5 867	5 322			
Roheisen je t Rohstahl	kg	462	466	445	409			
Schrott	1 000 t	8 510	8 306	8 932	9 669			
Schrott je t Rohstahl	kg	673	644	678	743			
Walzstahlerzeugung	1 000 t	9 819	9 876	9 533	10 325	2 844	2 885	2 378
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	94	122	99	109	19	10	5
Formstahl und Träger	1 000 t	1 709	1 895	1 673	1 605	437	453	293
Stabstahl	1 000 t	3 185	3 322	3 475	3 883	1 036	1 082	823
Walzdraht	1 000 t	583	506	665	697	258	291	205
Bandstahl	1 000 t	325	226	238	235	65	84	50
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	1 075	1 087	945	694	185	188	183
Mittelblech	1 000 t	908	780	761	957	244	224	285
Feinblech	1 000 t	1 663	1 701	1 430	1 925	522	484	481
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	257	237	247	220	78	69	53
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	229	228	238	276	...	...	...
Weißblech und Weißband	1 000 t	391	412	452	399	134	126	114
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	276	320	369	353	105	101	88
Elektroblech	1 000 t	50	25	20	20	6,0	5,0	3,8
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	1 012	1 086	1 035	318	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	288	324	328	66	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	724	762	707	252	...	...	...
Schmiedestücke	1 000 t	78	72	76	58	14	14	10
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	26	31	25	19	3	4	1,3
Gezogener Draht	1 000 t	138	125	129	135	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	141	136	133	98	27	27	20

8.16.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	4 757	4 687	4 620	4 202	2 088	1 141	1 869	1 580
Manganerz	432	254	261	193	0	0	0	0
Steinkohle	5 678	7 045	7 188	5 909	17	14	17	5
Koks	557	420	287	283	2	0	-	27
Schrott	4 386	4 063	4 506	4 742		1	1	1
Roheisen	54	42	105	102	31	19	0	6
Ferrolegierungen	45	33	44	55	132	93	61	31
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	561	193	116	52	550	504	746	657
Warmbreitband	492	332	694	242	56	120	42	107
Gleisoberbauerzeugnisse	2	4	2	2	4	16	1	2
Formstahl und Stabstahl	183	169	174	175	2 795	3 040	2 725	3 203
Walzdraht	21	19	28	20	77	141	168	267
Bandstahl	114	62	77	71	54	22	23	29
Blech über 3 mm	62	90	87	95	357	269	255	288
Blech unter 3 mm	186	150	145	255	197	452	401	503
Weißblech	68	55	75	91	63	219	208	178
Sonstiges Blech	44	32	71	107	76	114	78	154
Stahlrohre	45	55	65	50	466	419	433	430
Rollendes Eisenbahnzeug	4	4	1	0	10	1	2	2
Gußrohre	2	1	15	7	16	3	9	10
Gezogener Draht	17	14	15	25	39	42	43	75

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf. UNESID.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.17 Türkei

8.17.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Eisenerzförderung	1 000 t	3 204	3 288	1 956	2 574	2 880	2 646	4 154
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	1 258	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 728	1 827	2 228	2 040	1 954	2 379	2 765
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	2 095	-
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	265	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	19	-
Ferrolegierungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	1 902	2 172	2 396	2 536	2 425	2 843	3 542
Rohblöcke	1 000 t	1 397	1 628	1 789	1 700	1 531	1 646	1 726
Strangguß	1 000 t	501	539	602	831	889	1 192	1 810
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	5	5	5	5	5	5	6
Oxygenstahl	1 000 t	795	1 030	1 311	1 316	1 292	1 572	1 743
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	601	598	582	572	532	540	549
Elektrostahl	1 000 t	506	544	504	648	601	733	1 250
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	1 011	1 264	1 153	1 201	1 065	1 207	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	6	5	6	4	8	12	20
Formstahl und Träger	1 000 t	79	74	72	66	66	118	213
Stabstahl	1 000 t	351	629	645	696	521	550	...
Walzdraht	1 000 t	60	65	41	34	96	146	...
Bandstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mittelblech	1 000 t	150	143	111	147	150	154	142
Feinblech	1 000 t	365	347	278	254	224	227	...
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	1 000 t	12	13	12	11	9	8	-

8.17.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	811	1 050	1 171	1 329	-	-	-	-
Manganerz	2	1	2	2	9	-	-	-
Steinkohle	-	-	-	-	-	0	...	...
Koks	-	16	...	...	-	-	-	-
Schrott	346	525	748	1 074	-	-	0	0
Roheisen	5	1	52	68	8	0	0	16
Ferrolegierungen	30	29	40	43	28	28	38	33
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	112	200	209	714	-	1	-	66
Warmbreitband	52	118	95	215	-	3	-	67
Gleisoberbauerzeugnisse	7	12	11	10	-	0	-	0
Formstahl und Stabstahl	148	65	103	87	14	70	...	722
Walzdraht	42	53	25	16	-	-	...	8
Bandstahl	5	8	5	3	-	6	...	4
Blech über 3 mm	55	67	90	81	-	1	...	5
Blech unter 3 mm	239	309	260	222	-	-	...	42
Weißblech	17	4	16	13	-	-	...	0
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	...	-
Stahlrohre	27	26	68	43	-	45	...	134
Rollendes Eisenbahnzeug	1	4	3	2	-	-	...	0
Gußrohre	-	-	9	0	-	0	...	0
Gezogener Draht	1	6	17	2	-	-	...	3

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, IISI.

8 Eisen- und Stahlindustrie in Ausland

8.18 Jugoslawien

8.18.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1983		
						2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	4 504	4 793	5 105	5 018	1 316	1 378	1 229
Sintererzeugung	1 000 t	3 402	4 048	3 968	4 078	1 051	1 024	936
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 952	4 355	4 163	4 397	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	126	186	168	174	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	323	338	336	365	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 436	2 816	2 702	2 836	738	703	675
Stahlroheisen	1 000 t	2 192	2 570	2 455	2 601	674	641	624
Gießereiroheisen	1 000 t	244	246	247	235	64	62	51
Ferrolegerungen	1 000 t	241	263	220	249	78	67	48
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	1 060	1 015	1 005	1 240	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 403	4 048	3 969	4 120	.	.	.
Schrott	1 000 t	144	133	125	118	.	.	.
Koks	1 000 t	1 487	1 700	1 633	1 715	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 634	3 977	3 850	4 134	1 078	993	996
Rohblöcke	1 000 t	2 239	2 186	1 949	1 937	489	459	483
Strangguß	1 000 t	1 329	1 720	1 836	2 133	573	520	498
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	66	71	65	64	16	14	15
Oxygenstahl	1 000 t	1 149	1 424	1 349	1 598	432	384	370
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 459	1 504	1 464	1 433	363	348	342
Elektrostahl	1 000 t	1 026	1 048	1 037	1 103	283	261	284
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 204	2 589	2 497	2 626	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	606	651	650	635	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 931	1 975	1 912	2 090	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	531	497	498	506	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 248	3 720	3 589	3 988	1 028	927	1 067
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	100	69	58	52	15	7	18
Formstahl und Träger	1 000 t	165	178	142	151	29	42	40
Stabstahl	1 000 t	1 269	1 456	1 415	1 238	330	268	258
Walzdraht	1 000 t	483	495	511	686	172	173	229
Bandstahl	1 000 t	678	912	942	1 362	327	324	405
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	419	493	396	395	129	92	89
Mittelblech	1 000 t	87	77	84	61	14	12	16
Feinblech	1 000 t	3	2	5	7	2	1	3
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	44	38	36	36	10	8	9
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	66	38	20	4	-	-	4
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	50	58	45	27	6	9	8
Elektroblech	1 000 t	32	39	31	28	7	6	7
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	557	603	605	599	128	125	181
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	130	146	133	122	34	24	30
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	427	457	472	477	94	101	151
Schmiedestücke	1 000 t	49	54	55	60	14	17	15
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	12	11	11	13	3	4	4
Gezogener Draht	1 000 t	393	396	419	378	89	93	98
Stahlguß	1 000 t	72	77	81	85	24	17	20

8.18.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	1 640	...	1 477	1 568	0	...	21	0
Manganerz	102	...	109	131	1	...	3	5
Steinkohle .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	396	...	508	737	45	...	63	71
Roheisen	49	...	99	65	51	...	12	46
Ferrolegerungen	7	...	5	8	119	...	98	130
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	457	...	318	472	21	...	19	11
Warmbreitband	538	...	306	223	-	...	6	10
Gleisoberbauerzeugnisse	28	...	5	4	14	...	17	10
Formstahl und Stabstahl	145	...	151	115	68	...	163	179
Walzdraht	76	...	91	97	26	...	12	132
Bandstahl	130	...	107	113	9	...	6	10
blech über 3 mm	135	...	139	119	4	...	24	58
blech unter 3 mm	247	...	243	248	5	...	10	18
Weißblech	90	...	59	62	-	...	-	-
Sonstiges Blech	-	...	-	-	-	...	-	-
Stahlrohre	70	...	70	56	85	...	113	108
Rollendes Eisenbahnzeug	11	...	18	15	11	...	7	4
Gußrohre	1	...	0	0	4	...	17	22
Gezogener Draht	44	...	39	23	6	...	18	31

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

B Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.19 Bulgarien

8.19.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1983		1984	
					3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 754	1 552	1 803	438	435	505	542
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 515	1 565	1 635	416	391	364	411
Stahlroheisen	1 000 t	1 511	1 561	1 632	415	391	364	409
Gießereiroheisen	1 000 t	4	4	3	1	0	0	1
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	55	55	47	12	10	9	11
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 483	2 586	2 825	707	688	677	731
Rohblöcke	1 000 t	2 483	2 586	2 825	707	688	677	731
Stranggüß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 438	1 455	1 560	...	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	423	395	381	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	622	736	884	...	...	...	...
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	3 177	3 009	3 104	790	774	800	780
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	466	454	473	...	...	...	...
Stabstahl	1 000 t	218	200	192	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	420	413	420	...	...	...	...
Bandstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Mittelblech	1 000 t	2 073	1 942	2 019	...	...	517	521
Feinblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Röhrenvormaterial	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	1 000 t	-	-	-	-	-	19	19
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	41	42
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	269	345	...	...	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	-	71	...	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	260	274	274	72	61	70	74

8.19.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Eisenerz	2 280	2 360	2 322	1 193	-	-	-	-
Manganerz	114	82	97	45	6	8	29	12
Steinkohle	-	-	-	-	-	-	-	-
Koks	407	483	502	...	-	-	-	-
Schrott	-	-	-	-	79	57	38	27
Roheisen	435	401	408	282	34	16	38	63
Ferrolegerungen	22	23	26	14	31	28	23	7
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	708	675	571	325	173	244	162	131
Warmbreitband	-	-	-	-	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	76	90	63	43	-	4	5	-
Formstahl und Stabstahl	344	312	365	177	59	26	27	14
Walzdraht	9	22	17	7	80	34	39	21
Bandstahl	-	-	-	-	3	3	4	4
Blech über 3 mm	181	143	134	66	618	498	545	242
Blech unter 3 mm	66	45	15	-	23	17	11	5
Weißblech	1	1	1	1	14	13	10	2
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	64	62	73	36	61	61	44	25
Rollendes Eisenbahnzeug	4	4	3	1	-	-	-	-
Gußrohre	10	8	0	-	0	-	-	-
Gezogener Draht	16	15	15	8	31	35	43	27

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.20 Polen

8.20.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1983		1984
						3. Vj.	4. Vj.	
Eisenerzförderung	1 000 t	104	105	49	10	4	3	0
Sintererzeugung	1 000 t	17 714	14 366	13 168	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	13 770	11 021	9 687	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	925	800	874	...	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	1 172	958	848	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	11 510	8 980	8 189	9 361	2 312	2 412	2 472
Stahlroheisen	1 000 t	10 357	8 020	7 295	...	...	...	.
Gießerei-roheisen	1 000 t	1 021	850	803	...	...	...	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	132	110	91	...	...	...	.
Ferrolegerungen	1 000 t	171	147	129	...	...	...	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 246	3 930	3 835	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	15 739	12 668	11 352	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	35	31	24	...	.	.	.
Koks	1 000 t	7 122	5 612	5 119	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	19 485	15 719	14 795	16 236	3 927	4 176	4 252
Rohblöcke	1 000 t	18 048	14 568	13 660	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	772	605	635	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	664	546	500	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	7 649	6 013	6 278	6 891	1 715	1 800	1 827
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	9 102	7 509	6 306	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	2 734	2 197	2 211	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	11 267	9 125	8 402	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	578	581	568	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	10 555	8 565	8 125	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	542	545	549	...	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	12 764	10 530	10 050	11 260	2 817	2 884	2 980
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	753	606	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	2 278	1 820	...	...	...	...	...
Stabstahl	1 000 t	2 510	2 068	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	1 390	1 116	...	...	...	...	...
Bandstahl	1 000 t	1 122	1 069	...	...	...	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	...	...	...	...	...
Grobblech	1 000 t	2 265	1 747	...	...	...	...	...
Mittelblech	1 000 t	972	830	...	...	...	...	...
Feinblech	1 000 t	1 132	902	...	...	...	...	...
Röhrenvormaterial	1 000 t	342	372	...	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	704	463	...	...	...	...	...
Weißblech und Weißband	1 000 t	132	80	71	92	24	26	24
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	360	311	309	338	88	72	84
Elektroblech	1 000 t	52	51	50	...	...	...	...
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	1 124	1 036	939	...	...	...	...
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	498	460	423	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	626	576	516	...	...	...	...
Schwiedestücke	1 000 t	633	528	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	122	105	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	577	486	...	...	...	...	...
Stahlguss	1 000 t	352	288	...	...	...	...	...

8.20.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	20 133	15 670	13 493	13 790	-	-	-	-
Manganerz	699	585	693	584	-	-	-	-
Steinkohle	-	-	-	-	-	-	-	-
Koks	-	-	-	-	1 759	1 395	1 720	...
Schrott	227	53	5	6	-	-	-	-
Roheisen	1 374	1 449	1 273	1 133	-	-	-	-
Ferrolegerungen	71	66	72	46	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	12	15	185	165	87	17	28	157
Warmbreitband	-	-	-	-	4	4	7	5
Gleisoberbauerzeugnisse	9	16	9	8	133	147	156	113
Formstahl und Stabstahl	325	282	226	246	879	702	716	1 212
Walzdraht	122	128	97	69	174	142	157	158
Bandstahl	61	24	12	14	168	183	139	150
Blech über 3 mm	552	541	469	386	342	290	214	342
Blech unter 3 mm	276	146	122	111	40	91	141	96
Weißblech	18	6	1	6	4	-	-	-
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	258	176	144	158	48	43	33	32
Rollendes Eisenbahnzeug	9	13	22	13	5	7	5	3
Gußrohre	30	29	31	32	68	52	39	44
Gezogener Draht	44	27	42	45	52	37	41	34

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.21 Rumänien

8.21.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979	1980	1981	1982	1983		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	2 523	2 333	2 304	2 146	487	521	475
Sintererzeugung	1 000 t	12 578	12 701	12 527	12 014	2 862	2 962	2 690
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	8 879	9 012	8 857	8 637	2 006	2 111	2 024
Stahlroheisen	1 000 t	8 405	8 487	8 180	7 981	1 842	1 918	1 859
Gießereiroheisen	1 000 t	474	526	677	656	164	193	164
Ferrollegierungen	1 000 t	...	103	...	127	36	36	40
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	12 909	13 175	13 025	13 055	3 144	3 267	3 081
Rohblöcke	1 000 t	...	10 069	9 640	9 455	2 143	2 253	2 111
Strangguß	1 000 t	...	2 379	2 690	2 927	819	831	799
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	...	728	695	673	182	183	172
Oxygenstahl	1 000 t	5 735	5 743	5 792	6 118	1 394	1 468	1 396
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	4 918	4 832	4 674	4 437	1 080	1 080	1 021
Elektrostahl	1 000 t	2 255	2 600	2 559	2 501	670	719	665
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	8 461	8 943	9 142	8 986	2 156	2 120	2 175
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	80	87	67	71	20	16	17
Formstahl und Träger	1 000 t	337	371	459	314	80	81	76
Stabstahl	1 000 t	2 285	2 501	2 459	2 375	611	650	699
Walzdraht	1 000 t	745	765	819	823	222	191	146
Bandstahl	1 000 t	45	49	36	31	10	9	5
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bleche, 4 mm u. mehr	1 000 t	2 320	2 429	2 603	2 557	443	529	603
Bleche unter 4 mm	1 000 t	1 342	1 249	1 219	1 266	374	286	261
Feinblech	1 000 t	650	664	673	750	172	135	142
Röhrenvormaterial	1 000 t	657	828	807	799	224	223	226
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	986	348	376	326	85	100	172
eißblech und weißband	1 000 t	2	2	2	2	0	1	1
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	186	165	165	153	23	18	17
Elektroblech	1 000 t	64	59	53	51	9	14	15
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	1 500	1 464	1 429	1 422	339	364	369
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	747	743	783	765	190	204	202
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	753	721	646	657	149	160	167
Schmiedestücke	1 000 t	839	870	875	870	227	227	219
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	35	29	31	33	8	9	5
Gezogener Draht	1 000 t	696	719	706	690	182	161	159
Stahlguß	1 000 t	337	357	357	355	95	95	87

8.21.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983 1. Hj.	1980	1981	1982	1983 1. Hj.
Eisenerz	15 982	15 016	14 398	6 608	-	-	-	-
Manganerz	216	213	174	73	-	-	-	-
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	56	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen	633	282	280	117	1	-	-	-
Ferrollegierungen	140	145	151	77	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	169	155	141	104	34	66	-	-
Warmbreitband	12	14	30	41	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	50	84	105	51	-	-	-	-
Formstahl und Stabstahl	351	290	243	98	361	499	440	176
Walzdraht	170	66	61	1	283	187	205	99
Bandstahl	26	29	18	7	-	-	-	-
Blech über 3 mm	74	86	79	37	629	681	699	304
Blech unter 3 mm	134	107	135	42	41	20	3	...
Weißblech	53	20	19	5	38	44	25	5
Sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre	131	86	52	17	433	474	421	179
Rollendes Eisenbahnzeug	12	11	13	6	-	-	-	-
Gußrohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	70	26	20	3	166	112	108	35

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.22 Sowjetunion

8.22.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1982	1983		
					4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	244 762	242 416	244 410	61 668	...	61 495	62 218
Sintererzeugung	1 000 t	204 712	208 680	207 672	52 018	...	54 040	52 854
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	107 283	107 766	106 723	26 216	...	27 960	27 340
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Ferrolegierungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	147 941	148 445	147 153	36 284	37 922	38 315	37 741
Rohblöcke	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	15 900	16 500	18 100	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	43 400	43 700	43 562	...	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	87 540	87 700	86 818	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	16 100	16 200	15 979	...	...	...	...
Sonstiger Stahl	1 000 t	900	845	794	...	...	...	...
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	109 615	104 220	103 137	25 418	...	26 222	26 164
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	4 137	3 900	4 131	1 022	...	1 023	979
Formstahl und Träger	1 000 t	} 38 483	} 38 285	} 37 700	} 9 145	} ...	} 9 837	} 9 837
Stabstahl	1 000 t							
Walzdraht	1 000 t	8 066	7 877	7 880	1 910	...	2 026	2 050
Bandstahl	1 000 t	10 898	11 010	10 220	2 477	...	2 666	2 805
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	} 42 011	} 37 026	} 36 961	} 9 295	} ...	} 9 050	} 8 920
Mittellech	1 000 t							
Feinblech	1 000 t							
Röhrenvormaterial	1 000 t	6 020	6 122	6 245	1 569	...	1 620	1 573
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	1 173	1 136	1 113	267	...	279	281
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	18 169	18 265	17 941	4 482	...	4 648	4 751
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	7 230	7 375	7 338	1 835	...	1 854	1 917
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	10 939	10 890	10 603	2 647	...	2 794	2 834
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	1 115	1 084	1 014	247	...	268	277
Stahlguß	1 000 t	12 041	11 912	11 635	2 763	...	3 099	2 848

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.23 Tschechoslowakei

8.23.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1984		
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	1 927	1 935	1 861	1 902	454	491	459
Sintererzeugung	1 000 t	15 527	15 007	14 747	14 315	3 498	3 733	3 474
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	12 751	11 946	11 889	11 607	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	1 512	1 527	1 640	1 515	-	-	-
Koksgrus	1 000 t	1 247	1 203	1 161	1 119	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 819	9 903	9 525	9 466	2 337	2 506	2 450
Stahlroheisen	1 000 t	9 339	9 393	9 069	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	480	510	456	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrollegierungen	1 000 t	172	173	164	162	40	41	41
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	826	746	502	444	-	-	-
Sinter	1 000 t	18 068	18 061	17 748	17 602	-	-	-
Schrott	1 000 t	140	127	109	159	-	-	-
Koks	1 000 t	5 301	5 374	5 443	5 373	-	-	-
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	15 225	15 271	14 992	15 024	3 737	3 921	3 777
Strangguß	1 000 t	14 242	14 249	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	222	228	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	761	794	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	3 949	4 120	3 907	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	9 332	9 186	9 066	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	1 944	1 964	2 019	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 766	9 945	9 682	9 590	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	654	651	646	638	-	-	-
Schrott	1 000 t	7 177	6 783	6 770	7 041	-	-	-
Schrott je t Rohstahl	kg	477	444	452	487	-	-	-
Walzstahlerzeugung								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	9 172	9 289	9 465	9 550	2 420	2 521	2 412
Formstahl und Träger	1 000 t	198	218	209	212	55	60	58
Stabstahl	1 000 t	1 751	1 767	1 672	1 809	462	462	448
Walzdraht	1 000 t	1 807	1 847	1 843	1 771	405	466	439
Bandstahl	1 000 t	941	892	902	992	275	278	251
Grob-, Mittelblech	1 000 t	826	801	819	795	196	211	214
Feinblech	1 000 t	1 763	1 825	2 073	2 001	498	543	495
Röhrenvormaterial	1 000 t	1 226	1 284	1 297	1 310	314	341	327
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	660	655	550	660	185	160	160
Weißblech und Weißband	1 000 t	981	905	668	673	220	160	218
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	105	96	99	102	22	27	26
Elektroblech	1 000 t	282	271	254	232	65	61	65
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	145	162	148	151	36	40	41
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	1 543	1 529	1 528	1 521	372	384	377
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	963	953	945	940	227	238	232
Schmiedestücke	1 000 t	580	576	583	581	145	146	145
Gezogener Draht	1 000 t	582	605	590	568	142	153	144
Stahlguß	1 000 t	535	541	564	566	145	151	146
		367	364	358	342	85	88	83

8.23.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	-	-	-	-	-	-	-	-
Koks	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	-	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen	843	901	779	362	-	-	-	-
Ferrollegierungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	17	16	22	78	308	294	270	200
Warmbreitband	3	-	-	-	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	1	3	4	1	37	31	30	16
Formstahl und Stabstahl	172	183	185	109	927	925	972	468
Walzdraht	0	0	0	0	286	270	348	205
Bandstahl	23	25	22	6	208	148	156	85
Blech über 3 mm	93	101	128	64	531	493	511	270
Blech unter 3 mm	15	10	22	9	422	461	477	242
Weißblech	0	-	-	-	5	5	5	2
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	16	12	127	87	528	509	575	310
Rollendes Eisenbahnzeug	-	3	4	0	23	20	30	10
Gußrohre	21	19	19	8	21	21	24	12
Gezogener Draht	3	3	2	2	110	120	139	71

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.24 Ungarn

8.24.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1981	1982	1983	1983	1984	
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	432	422	465	440	121	84	106
Sintererzeugung	1 000 t	4 344	4 106	4 224	4 001	934	1 018	882
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 801	3 586	3 700	3 475	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	2	4	-	-	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	248	236	237	244	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 214	2 212	2 201	2 059	504	540	507
Stahlroheisen	1 000 t	2 094	2 065	2 082	1 966	481	517	493
Gießereiroheisen	1 000 t	120	148	116	81	22	21	13
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	3	12	3	2	2
Ferrolegierungen	1 000 t	10	10	11	10	3	3	3
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	160	328	180	92	.	.	.
Sinter	1 000 t	4 342	4 106	4 224	3 968	.	.	.
Schrott	1 000 t	185	178	183	237	.	.	.
Koks	1 000 t	1 550	1 528	1 537	1 437	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 764	3 645	3 702	3 617	888	935	929
Rohblöcke	1 000 t	2 301	2 252	2 366	2 107	480	478	494
Stranggüß	1 000 t	1 360	1 290	1 243	1 420	388	433	417
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	103	104	93	90	20	23	16
Oxygenstahl	1 000 t	4	510	1 226	1 194	305	321	308
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	3 419	2 816	2 156	2 022	481	509	510
Elektrostahl	1 000 t	342	320	321	401	102	105	111
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 337	2 349	2 403	2 192	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	620	644	649	606	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 891	1 803	1 827	1 761	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	502	495	494	487	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 000 t	3 118	2 890	2 929	2 892	738	764	764
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	72	71	72	70	18	19	22
Formstahl und Träger	1 000 t	417	365	377	365	83	66	108
Stabstahl	1 000 t	912	831	858	849	206	227	222
Walzdraht	1 000 t	402	344	316	361	101	94	81
Bandstahl	1 000 t	13	14	16	11	3	3	1
Breitflächstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Grobblech	1 000 t	647	664	677	633	153	183	172
Mittellech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Feinblech	1 000 t	583	530	541	532	151	152	141
Röhrenvormaterial	1 000 t	72	71	72	71	23	20	17
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	161	151	158	149	34	38	33
Weißblech und Weißband	1 000 t	10	10	4	8	2	2	2
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	8	9	5	8	2	2	2
Elektroblech	1 000 t	12	6	4	4	1	1	1
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	275	283	264	266	65	73	68
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	167	169	155	169	41	47	40
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	108	114	109	97	24	26	28
Schmiedestücke	1 000 t	139	135	159	124	29	33	33
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	22	24	23	21	5	4	4
Gezogener Draht	1 000 t	209	199	203	197	49	51	51
Stahlgüß	1 000 t	54	53	50	50	12	12	12

8.24.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 1. Hj.	1981	1982	1983	1984 1. Hj.
Eisenerz	3 765	3 757	3 967	1 991	-	-	-	-
Manganerz	0	0	0	0	221	16	10	6
Koks	1 156	717	883	...	-	-	-	-
Schrott	144	22	28	12	32	53	50	47
Roheisen	291	235	295	121	-	-	5	-
Ferrolegierungen	74	73	69	32	0	0	0	0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	432	367	424	222	10	5	6	25
Gleisoberbauerzeugnisse	3	2	1	1	-	-	-	-
Formstahl und Stabstahl	113	110	105	52	595	535	578	316
Walzdraht 1)	104	100	99	49	172	87	178	79
Bandstahl	11	9	12	6	15	19	20	9
Blech über 3 mm	316	302	323	138	213	284	276	182
Blech unter 3 mm								
Weißblech	40	42	42	22	-	-	-	-
Stahlrohre	91	105	83	33	87	74	66	40
Rollendes Eisenbahnzeug	4	2	3	2	3	2	3	3
Gußrohre	-	0	1	0	0	0	-	-
Schmiedestücke	1	1	1	0	18	15	9	2

1) Einschl. gezogener Draht.

Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

Erzeugnisse	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
8.25 Ägypten 1 000 t								
Eisenerzförderung	1 087	1 243	1 927	1 536	1 387	1 775	1 800	2 210
Manganzfördern Mn-Gehalt	1,5	1,8	1,6	0,8	0,0	0,0	...	...
Roheisenerzeugung	420	569	550	600	600	650	650	660
Rohstahlerzeugung	498	596	600	602	635	762	800	900
Walzstahlerzeugung								
Stabstahl	212	228	248	261	298	289	281	...
Formstahl	101	113	143	145	145	188	271	...
Blech	211	225	235	229	264	372	380	...
Draht	21	17	15	18	22	20	20	...
Halbzeug	3	6	8	...	...	...	...	...
Stahlrohre	19	24	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	6	3	3	...	...	...	...	...

8.26 Algerien 1 000 t								
Eisenerzförderung	3 204	2 760	3 180	2 750	3 170	3 500	3 350	3 450
Roheisenerzeugung	399	413	389	288	496	669	897	1 097
Rohstahlerzeugung	221	356	410	380	242	384	522	550
Walzstahlerzeugung								
Stabstahl 1)	48	44	56	148	278	} 456	471	...
Betonstahl	6	7	8	8	24			
Formstahl	11	13	12	28	42	...	...	...
Grobblech	13	15	} 213	178	267	...	...	...
Mittelblech	98	189		...	...	...	...	...
Draht	10	9	...	...	...	...	...	...
Halbzeug	314	505	464	...	...	...	...	...
Stahlrohrezeugung	133	118	176	259	277	216	251	...
Stahlrohre, nahtlos	-	-	14	29	49	42	65	...
Stahlrohre, geschweißt	133	118	162	230	228	174	186	...

1) Einschl. Walzdraht.

8.27 Südafrika 1 000 t								
Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - März	April	Mai	Juni
Eisenerzförderung	26 320	28 320	24 555	16 605	5 602	2 326	2 074	1 935
Roheisenerzeugung	7 210	7 369	6 804	4 920	1 587	483	406	413
Stahlroheisen	5 007	5 253	4 780	4 816	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen 1)	2 203	2 116	2 024	104	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 429	1 392	1 159	1 299	310	...	...	...
Rohstahlerzeugung	9 078	8 991	8 255	7 130	1 993	630	612	598
Rohblöcke	4 156	3 816	3 030	2 630	690	228	280	243
Strangguß	4 715	4 973	5 046	4 344	1 264	390	319	341
Flüssigstahl für Stahlguß	207	203	180	156	39	12	13	14
Oxygenstahl	5 865	5 804	5 356	4 600	1 288	406	395	386
Siemens-Martin-Stahl	683	451	231	0,3	-	-	-	-
Elektrostahl	2 530	2 736	2 669	2 530	705	224	217	212
Walzstahlerzeugung	5 696	5 818	5 180	4 685	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	292	283	252	188	.	.	.	.
Formstahl	851	861	713	558	.	.	.	.
Stabstahl einschl. Betonstahl	1 250	1 277	1 129	1 003	.	.	.	.
Walzdraht	647	586	579	532	.	.	.	.
Bandstahl	77	67	53	47	.	.	.	.
Grobblech	1 230	1 270	1 174	1 058	.	.	.	.
Sonstiges Blech	1 349	1 474	1 261	1 299	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	300	274	259	281	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech	480	507	548	566	.	.	.	.
Stahlguß	148	142	134	98	.	.	.	.

1) Einschl. Hochofen-Ferrolegerungen.

Quellen: Ägypten: UNO-Year-Book, Ägypten.
 Algerien: UNO, Algerien Bulletin Trimestriel et Annuaire.
 Südafrika: Chambre Syndicale, British Iron and Steel Federation, SEIFSA Steel & Engineering Industries Federation of South Africa.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.28 Kanada

8.28.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	1984			
					Januar-Juni	Juni	Juli	August
Eisenerzförderung	1 000 t	49 550	33 198	32 870	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	15 007	...	...	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 743	8 000	8 566	4 932	821	776	775
Stahlroheisen	1 000 t	9 008	7 463	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	736	537	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	282	185	178	98	16	15	14
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	14 402	12 373	13 333	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	90	61	96	.	.	.	.
Koks	1 000 t	4 130	3 755	4 005	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	14 811	11 871	12 832	7 650	1 254	1 120	1 146
Rohblöcke	1 000 t	9 867	7 868	7 927	4 642	753	731	731
Strangguß	1 000 t	4 770	3 895	4 802	2 937	487	384	405
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	174	109	104	71	14	5,6	10
Oxygenstahl	1 000 t	8 679	7 248	8 496	4 759	784	756	762
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	1 999	1 646	921	760	118	104	98
Elektrostahl	1 000 t	4 133	2 977	3 416	2 131	353	260	286
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	9 589	7 926	8 545	4 892	798	784	766
Roheisen je t Rohstahl	kg	647	668	666	639	636	700	668
Schrott	1 000 t	7 379	5 619	6 223	3 911	641	550	559
Schrott je t Rohstahl	kg	498	473	485	511	473	491	488
Walzstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	10 971	8 805	9 230	5 754	1 023	852	884
dar. legierter Walzstahl	1 000 t	947	701	481	333	56	62	49
Gleisoberbauerzeugnisse ²⁾	1 000 t	908	469	509	306	48	63	39
Formstahl und Träger	1 000 t	355	216	261	153	27	19	20
Stabstahl	1 000 t	1 901	1 431	1 528	910	157	133	150
dar. Betonstahl	1 000 t	681	543	526	221	39	34	45
Walzdraht	1 000 t	990	900	1 028	608	96	74	69
Bandstahl	1 000 t	577	504	533	368	64	52	57
Grob- und Mittelblech	1 000 t	1 803	1 123	1 015	733	150	129	129
Feinblech	1 000 t	4 437	4 162	4 356	2 676	481	362	421
Kaltgewalzter Stabstahl	1 000 t	95	68	90	69	12	8,7	9,2
Kaltgewalztes Blech und Band	1 000 t	1 668	1 644	1 726	987	172	125	138
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	952	931	950	530	107	91	102
Stahlrohre	1 000 t	1 913	1 226	998	696	122	104	119

8.28.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	5 875	5 792	3 357	4 013	38 994	41 452	27 281	25 528
Manganerz	95	120	-	-	-	-	-	-
Steinkohlen	16 064	14 993	15 716	14 728	14 311	16 285	-	-
Koks	1 310	1 4336	414	586	470	391	-	-
Schrott	1 013	835	454	666	784	572	569	875
Roheisen	2,1	7,0	31	25	562	466	526	389
Ferrolegerungen	98	105	...	...	70	115	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	105	171	49	37	327	895	258	579
Warmbreitband	-	-	-	-	-	-	642	254
Gleisoberbauerzeugnisse	30	42	32	20	254	193	56	33
Formstahl und Stabstahl	290	498	318	293	596	550	437	514
Walzdraht	106	196	113	137	542	326	344	277
Bandstahl	35	42	20	7,9	-	-	-	-
Blech über 3 mm	220	625	197	127	340	299	265	144
Blech unter 3 mm	219	820	188	252	553	349	318	78
Weißblech	14	18	17	21	-	-	-	-
Sonstiges Blech	94	207	121	126	399	336	514	397
Stahlrohre	322	363	248	216	361	465	395	297
Rollendes Eisenbahnzeug	-	-	-	-	-	-	-	-
Gußrohre	0,9	1,4	7,1	4,7	27	37	97	92
Gezogener Draht	35	44	32	43	86	98	90	130

1) Lieferungen .

2) Ab 1980 einschl. Schwere Profile.

Quellen: Statistique Canada u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.29 Vereinigte Staaten

8.29.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	Januar- Juni	1984		
						Juli	August	Sept.
Eisenerzförderung	1 000 t	74 348	36 002	38 580	28 973	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	88 303	45 368	48 659	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	101 610	...	...	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koksgrus	1 000 t	1 301	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	66 742	39 289	44 185	26 123	3 928	3 680	3 150
Stahlroheisen	1 000 t	64 732	38 701	43 689	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	1 951	559	496	.	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	60	30	-	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	1 354	760	712	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 526	2 381	...	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	98 256	59 328	65 883	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	3 133	2 066	...	.	.	.	.
Koks	1 000 t	36 697	21 157	23 830	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	109 613	67 655	76 761	46 588	6 767	6 273	5 786
Rohblöcke	1 000 t	85 743	47 967	52 059	30 105	4 094	3 783	3 366
Strangguß	1 000 t	23 712	19 621	24 652	16 405	2 661	2 480	2 410
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	157	67	51	78	12	10	10
Oxygenstahl	1 000 t	66 434	41 104	47 219	26 223	4 018	3 812	3 223
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	12 203	5 543	5 398	4 754	626	524	472
Elektrostahl	1 000 t	30 976	21 009	24 145	15 610	2 123	1 937	2 091
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	64 667	36 460	42 857	.	.	.	.
Roh Eisen je t Rohstahl	kg	590	568	558	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	57 330	36 631	39 863	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	523	541	519	.	.	.	.
Walzstahl)	1 000 t	77 648	54 595	60 340	35 120	5 171	5 366	4 857
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 142	611	736	559	81	80	82
Formstahl und Träger	1 000 t	4 727	3 233	3 286	1 928	290	256	282
Stabstahl 2)	1 000 t	13 311	9 809	10 613	6 181	938	1 037	887
dar. Betonstahl	1 000 t	4 184	3 673	3 878	2 004	331	343	324
Walzdraht	1 000 t	2 758	2 187	2 592	1 490	216	229	218
Bandstahl	1 000 t	1 560	1 109	1 409	818	112	122	118
Grobblech, Mittelblech	1 000 t	6 750	3 761	3 462	2 178	299	313	276
Feinblech	1 000 t	25 263	18 311	23 042	13 486	1 891	1 908	1 736
kaltgewalzt	1 000 t	13 060	10 099	12 502	6 880	917	956	899
wärmgewalzt	1 000 t	12 203	8 212	10 540	6 606	974	952	837
Röhrenvormaterial	1 000 t	16	1,8	4,5	6,0	0,2	0,1	0,0
Drahterzeugnisse	1 000 t	1 647	1 187	1 233	616	89	90	89
Weißblech u. sonstige Bleche	1 000 t	4 470	3 920	3 908	1 869	316	395	309
Verzinktes Blech	1 000 t	5 373	4 871	5 837	3 239	498	513	470
Sonst. überzogenes Blech	1 000 t	658	630	858	534	77	85	71
Elektroblech	1 000 t	543	404	416	257	31	33	33
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	9 330	4 560	2 943	1 959	333	355	286
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	4 344	1 736	847	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	4 987	2 824	2 095	.	.	.	.
Vorgewalztes Halbzeug	1 000 t	1 982	939	694	566	87	80	68
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	191	98	66	45	7,3	9,5	6,4

8.29.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 9 Mon.	1981	1982	1983	1984 9 Mon.
Eisenerz	28 787	14 951	13 541	...	5 635	3 229	3 842	...
Manganerz (Mn-Inhalt)	282	99	162	...	80	34	21	...
Steinkohle	947	674	1 153	...	102 052	96 366	70 455	...
Koks	495	128	49	...	7 435	9 224	11 481	...
Schrott	571	430	581	401	5 820	6 172	6 822	6 297
Roheisen	462	338	342	590	31	61	19	57
Ferrolegerungen	1 901	521	589	569	55	38	60	89
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	717	650	746	915	490	329	93	59
Warmbreitband .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	257	291	139	242	71	33	17	7,6
Formstahl und Stabstahl	2 567	1 971	2 125	2 543	410	244	180	97
Walzdraht	806	854	1 075	1 078	92	23	5,6	7,0
Bandstahl	44	42	30	38	33	25	15	6,9
Blech über 3 mm	2 221	1 469	1 001	1 030	181	111	93	56
Blech unter 3 mm	2 952	2 778	4 295	4 552	246	91	75	68
Weißblech	350	307	475	488	427	282	226	114
Sonstiges Blech	1 236	1 166	1 957	2 097	135	73	81	69
Stahlrohre	5 958	4 763	2 662	3 884	429	391	234	168
Rollendes Eisenbahnzeug	32	18	5,9	17	6,7	2,5	1,4	2,2
Gußrohre	23	25	26	30	85	101	70	37
Drahterzeugnisse	915	825	1 087	1 135	105	78	64	44

1) Lieferungen einschl. Stahlrohrerzeugung.

2) Einschl. Werkzeugstahl.

Quellen: American Iron and Steel Institute, ECE u.a.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.30 Argentinien

8.30.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	412	382	360	350	.	.	.	.
Sintererzeugung	666	809	833	815	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 793	1 720	1 896	1 863	888	155	175	146
Stahlrohisen	956	886	969	...	.	.	.	.
Gießereirohisen	79	29	48	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	758	805	879	949	450	90	91	70
Ferrolegerungen	47	47	61	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	2 687	2 526	2 913	2 941	1 264	241	259	180
Rohblöcke	1 254	1 281	1 401	1 510	.	.	.	.
Strangguß	1 431	1 244	1 510	1 429	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	2	1	1	2	.	.	.	.
Oxygenstahl	700	699	668	594	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	449	327	636	670	.	.	.	.
Elektrostahl	1 442	1 426	1 553	1 624	.	.	.	.
Sonstiger Stahl	97	74	55	54	.	.	.	.
dar. legierter Stahl	263	247	258	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	2 540	2 149	2 422	2 492	1 148	211	234	178
Gleisoberbauerzeugnisse	21	63	35	...	.	.	.	.
Formstahl	40	28	46	...	.	.	.	.
Stabstahl	259	219	294	...	.	.	.	.
Betonstahl	543	469	476	...	.	.	.	.
Walzdraht	292	236	319	...	.	.	.	.
Bandstahl	71	85	88	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	79	66	87	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	1 236	983	1 076	...	.	.	.	.
Weißblech u. Weißband	41	49	86	96	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech	138	94	92	116	.	.	.	.
Elektroblech .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Stahlrohrerzeugung .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	284	309	313	315	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Gezogener Draht	172	121	151	174	.	.	.	.

8.30.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	4,3	14	2,0	15	0,0	0,1	-	3,1
Formstahl	8,3	13	10	9,8	11	7,0	1,2	0,3
Stabstahl	11	25	13	12	104	59	127	205
Walzdraht	5,3	12	8,4	5,0	32	47	56	69
Bandstahl	7,1	21	19	2,3	0,4	0,1	0,0	0,5
Blech	497	599	323	394	20	11	82	201
Weißblech	53	54	29	36	0,0	0,0	0,0	-
Sonstige überzogene Blache	19	50	70	53	12	2,8	1,2	1,6
Stahlrohre	12	109	88	26	129	87	154	170

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

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.31 Brasilien

8.31.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar- Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	100 275	84 335	82 511	87 450p	...	...	...	...
Sintererzeugung	12 048	10 629	12 348	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	12 960	11 017	11 054	13 200	8 560	1 506	1 586	1 414
Stahlroheisen	10 326	9 665	9 896	...	.	.	.	.
Gießereiroheisen	2 359	1 127	932	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	275	226	226	255	129	27	25	18
Ferrolegerungen	552	563	571	570	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	15 337	13 226	12 995	14 659	8 964	1 581	1 634	1 513
Rohblöcke	10 097	8 289	7 580	8 091	.	.	.	.
Stranggüß	5 106	4 816	5 336	6 505	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	134	121	80	62	.	.	.	.
Oxygenstahl	9 969	8 567	8 571	10 211	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 386	971	965	805	.	.	.	.
Elektrostahl	3 975	3 680	3 450	3 587	.	.	.	.
Sonstiger Stahl	7	7	9	56	.	.	.	.
dar. legierter Stahl	1 443	1 243	1 159	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	10 907	10 295	10 576	11 480	7 107	1 267	1 426	1 296
Gleisoberbauerzeugnisse	123	67	108	86	.	.	.	.
Formstahl	223	227	175	72	.	.	.	.
Stabstahl	1 518	1 343	1 019	1 169	.	.	.	.
Betonstahl	1 668	1 772	1 772	1 857	.	.	.	.
Walzdraht	1 523	1 283	1 394	1 297	.	.	.	.
Bandstahl .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	2 401	2 004	1 662	1 575	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	4 431	3 598	4 446	5 424	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	595	407	433	369	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	200	221	251	258	.	.	.	.
Elektroblech	32	31	46	49	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	309	357	300	209	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	.	.	.	.

8.31.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	16	33	28	27	4,1	0,4	8,6	-
Formstahl	23	37	25	16	20	3,1	19	7,6
Stabstahl	12	14	35	9,1	335	197	440	437
Walzdraht	12	7,4	4,0	3,0	64	38	215	212
Bandstahl	8,2	9,9	7,3	4,5	6,0	27	8,9	14
Blech	229	305	292	56	418	687	736	1 308
Weißblech	40	49	32	29	17	16	4,8	29
Sonstige überzogene Bleche	159	109	89	61	10	41	34	39
Stahlrohre	48	75	92	24	131	204	264	149

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

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.32 Chile

8.32.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar-Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	8 960	7 480	6 356	7 160	...	...	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	648	582	453	540	315	48	51	48
Stahlroheisen	616	558	446	...	-	-	-	-
Gießereiroheisen	32	24	7,4	...	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	19	20	21	...	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	704	644	492	613	361	55	60	57
Rohblöcke	686	635	488	...	-	-	-	-
Strangguß	15	9	3,7	...	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	3	0	0,4	...	-	-	-	-
Oxygenstahl	695	625	479	593	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	9	19	13	20	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugung	516	495	233	366	262	40	49	35
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Stabstahl	81	67	58	76	-	-	-	-
Betonstahl	101	105	25	39	-	-	-	-
Walzdraht	62	44	22	48	-	-	-	-
Bandstahl	-	0,1	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm	60	47	17	26	-	-	-	-
Blech unter 4,75 mm	212	231	111	177	-	-	-	-
Weißblech und Weißband	48	28	21	38	-	-	-	-
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	39	53	28	27	-	-	-	-
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	-	-	5,5	...	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt .....	-	-	...	...	-	-	-	-

8.32.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	-	2,9	-	-	-	0,9	-	-
Formstahl	-	0,2	-	-	-	0,0	-	-
Stabstahl	1,6	23	19	16	0,1	0,3	-	1,5
Walzdraht	-	15	10	13	-	1,2	-	-
Bandstahl	-	1,9	...	...	-	-	-	-
Blech	28	26	24	4,1	12	5,3	4,6	4,9
Weißblech	1,9	3,6	2,7	3,5	4,8	1,2	-	0,4
Sonstige überzogene Bleche	-	5,2	7,6	4,1	-	-	-	-
Stahlrohre	-	7,2	-	0,5	0,0	0,3	-	-

Quelle: ILAPA

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.33 Ecuador

8.33.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Rohstahlerzeugung	17	28	28	22	10	1,8	1,8	1,5
Stranggüß	17	28	28	22	10	1,8	1,8	1,5
Elektrostahl	17	28	28	22	10	1,8	1,8	1,5
Walzstahlerzeugung	116	110	144	129	60	9,4	9,3	10
Stabstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	116	110	137	...	.	.	.	.
Walzdraht	-	-	7,0	...	.	.	.	.

8.33.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	0,0	0,1	0,1	0,1	.	.	.	.
Formstahl	4,8	5,1	1,5	3,4	.	.	.	.
Stabstahl	30	37	29	28	.	.	.	.
Walzdraht	31	33	22	27	.	.	.	.
Warmbandstahl	3,1	2,7	1,8	2,3	.	.	.	.
Blech	96	93	71	73	.	.	.	.
Weißblech	10	8,6	27	16	.	.	.	.
Sonstige überzogene Bleche	11	5,7	...	...	.	.	.	.
Stahlrohre	6,3	3,8	46	15	.	.	.	.

8.34 Uruguay

8.34.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Ferrolegierungen ¹⁾	150	158	150	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	18	15	28	37	18	3,6	4,3	4,2
Siemens-Martin-Stahl	7,8	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	9,8	15	28	37	18	3,6	4,3	4,2
Walzstahlerzeugung	51	47	36	32	18	3,2	4,1	3,7
Stabstahl	11	9,4	3,0	...	.	.	.	.
Betonstahl	40	36	33	...	.	.	.	.
Walzdraht	-	1,8	0,6	...	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	4,9	2,2	1,4	1,2	.	.	.	.

8.34.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	-	0,1	-	-	-	-	-	-
Formstahl	2,0	5,1	4,2	3,3	-	-	-	-
Stabstahl	23	2,7	1,6	3,0	7,0	2,9	2,9	3,0
Walzdraht	19	23	8,0	7,5	...	...	...	...
Warmbandstahl	0,5	1,9	0,9	0,9	-	-	-	-
Blech	35	41	29	31	-	-	-	-
Weißblech	7,3	6,1	6,2	6,4	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	-	0,4	1,3	1,0	-	-	-	-
Stahlrohre	0,1	1,0	0,2	0,2	1,3	1,5	0,7	0,5

1) Maßeinheit: Tonnen.

Quelle: ILAPA.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.35 Kolumbien

8.35.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	491	412	445	420	...	...	...	...
Sintererzeugung	406	315	338	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	279	233	207	268	113	28	26	26
Stahlroheisen	279	233	207	268	113	28	26	26
Gießereiroheisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	420	402	422	469	222	45	46	46
Rohblöcke	261	237	226	...	.	.	.	.
Strangguß	159	165	196	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Oxygenstahl	-	-	88	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	192	215	235	...	.	.	.	.
Sonstiger Stahl	228	188	99	...	.	.	.	.
dar. legierter Stahl	43	39	11	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	319	314	333	373	184	39	38	35
Gleisoberbauerzeugnisse	0,3	0,4	0,5	...	.	.	.	.
Formstahl	11	9,4	10	...	.	.	.	.
Stabstahl	66	61	75	...	.	.	.	.
Betonstahl	177	183	163	...	.	.	.	.
Walzdraht	33	50	64	...	.	.	.	.
Bandstahl .....	-	-	-	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	9,0	3,3	16	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	4,1	6,3	3,9	...	.	.	.	.
Weißblech und weißband	55	51	52	...	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	22	22	23	...	.	.	.	.
Elektroblech .....	-	-	-	...	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos .....	...	21	24	...	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Draht, Drahterzeugnisse	20	55	15	...	.	.	.	.

8.35.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1978	1979	1980	1981	1978	1979	1980	1981
Gleisoberbauerzeugnisse	0,6	1,1	1,2	1,4	0,3	-	0,0	-
Formstahl	6,0	4,1	6,1	5,5	-	-	-	-
Stabstahl	6,2	35	30	8,1	1,1	0,8	6,0	0,3
Walzdraht	33	68	61	53	0,4	3,6	2,8	3,3
Warmbandstahl	7,9	6,4	5,1	4,2	0,0	0,0	-	-
Blech	264	263	257	276	0,0	0,1	0,0	0,0
Weißblech	5,5	6,5	5,2	3,0	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	9,0	7,4	11	10	0,0	-	-	-
Stahlrohre	32	38	58	91	1,0	0,2	0,0	0,0

Quelle: ILAFA.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.36 Mexiko
8.36.1 Erzeugung
1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	8 149	8 736	8 795	8 420	3 896	750	689	762
Sintererzeugung	1 214	1 157	1 097	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	5 275	5 453	5 103	5 030	2 655	466	433	428
Stahlroheisen	3 610	3 653	3 488	...	.	.	.	.
Gießereiroheisen	29	114	110	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 636	1 686	1 505	1 499	700	107	113	132
Perrolegierungen	181	185	206	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	7 156	7 673	7 056	6 917	3 741	667	603	596
Rohblöcke .....	...	5 150	4 326	...	.	.	.	.
Stranggüß	2 100	2 457	2 675	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	...	66	55	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	2 688	2 971	2 905	2 888	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 350	1 318	1 080	812	.	.	.	.
Elektrostahl	3 118	3 383	3 071	3 217	.	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	343	450	616	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	5 857	6 056	5 422	5 358	2 899	512	493	496
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	...	.	.	.	.
Formstahl	299	321	240	...	.	.	.	.
Stabstahl	525	510	475	...	.	.	.	.
Betonstahl	1 510	1 606	1 476	...	.	.	.	.
Walzdraht	598	645	711	...	.	.	.	.
Bandstahl .....	-	-	-	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	744	783	650	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	2 181	2 191	1 870	...	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	142	99	127	...	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	341	375	360	...	.	.	.	.
Elektroblech .....	-	-	-	...	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	242	251	265	235	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	623	638	563	...	.	.	.	.
Gezogener Draht	469	520	567	...	.	.	.	.

8.36.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	75	145	137	58	0,0	0,0	0,0	0,0
Formstahl	40	106	127	39	45	13	2,6	0,4
Stabstahl	137	292	471	110	113	7,9	2,0	126
Walzdraht	47	88	127	37	7,8	6,7	4,1	53
Bandstahl	19	24	29	13	1,3	0,4	0,1	0,4
Blech	329	884	788	351	4,6	0,7	0,7	16
Weißblech	140	234	210	163	6,7	2,3	1,8	1,7
Sonstige überzogene Bleche	64	126	153	139	-	-	-	-
Stahlrohre	568	443	609	214	73	36	31	45

Quelle: ILAFA

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.37 Peru

8.37.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	5 679	5 954	5 629	4 200	...	...	...	...
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	296	241	204	140	26	5,2	5,6	5,9
Stahlroheisen	251	181	158	...	.	.	.	.
Gießereiroheisen	11	5,8	3,0	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	34	54	43	26	26	5,2	5,6	5,9
Ferrolegerungen 1)	575	30	-	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	447	364	273	289	152	31	35	32
Rohblöcke .....	...	186	95	...	.	.	.	.
Strangguß .....	...	146	151	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	...	32	26	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	243	171	151	101	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Elektrostahl	204	193	121	188	.	.	.	.
Sonstiger Stahl .....	-	-	-	-	.	.	.	.
dar. legierter Stahl	4,7	4,9	4,2	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	289	306	221	173	109	19	27	27
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	0,2	0,3	...	.	.	.	.
Stabstahl	38	42	39	...	.	.	.	.
Betonstahl	123	138	104	...	.	.	.	.
Walzdraht	32	29	22	...	.	.	.	.
Bandstahl	4,3	12	15	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	16	24	14	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	76	60	28	...	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	62	47	40	...	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	15	17	10	...	.	.	.	.
Elektroblech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, nahtlos	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre, geschweißt	-	-	-	-	-	-	-	-

8.37.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	4,8	11	6,8	2,7	-	-	-	-
Formstahl	2,1	8,2	10	1,5	-	-	-	-
Stabstahl	8,2	14	130	10	13	1,4	...	-
Walzdraht	6,9	14	12	16	2,6	-	...	-
Bandstahl	1,0	13	12	6,7	-	-	...	-
Blech	8,8	23	80	28	1,0	0,4	...	0,0
Weißblech	3,1	7,0	9,6	15	7,6	4,8	...	5,1
Sonstige überzogene Bleche	1,6	3,6	8,7	10	0,0	0,1	...	-
Stahlrohre	19	25	34	20	0,2	-	...	-

1) Maßeinheit: Tonnen.

Quelle: ILAPA

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.38 Venezuela

8.38.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	13 681	13 179	11 424	9 300	...	...	...	...
Sintererzeugung	369	288	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	2 133	2 026	2 357	2 766	1 261	260	247	224
Stahlroheisen	459	376	177	...	.	.	.	.
Gießereiroheisen	39	42	25	...	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 636	1 608	2 155	2 418	1 139	231	211	193
Ferrolegerungen 1)	61 300	54 506	52 656	...	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 975	2 030	2 226	2 320	1 270	247	218	200
Rohblöcke .....	...	708	560	...	.	.	.	.
Strangguß .....	...	1 262	1 587	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	...	60	78	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Siemens-Martin-Stahl	635	567	414	391	.	.	.	.
Elektrostahl	1 340	1 462	1 812	1 929	.	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
dar. legierter Stahl	-	-	1,1	...	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1 608	1 528	1 631	1 920	1 064	150	201	189
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Formstahl	78	88	126	...	.	.	.	.
Stabstahl	55	46	74	...	.	.	.	.
Betonstahl	535	520	442	...	.	.	.	.
Walzdraht	173	153	158	...	.	.	.	.
Bandstahl	-	13	16	...	.	.	.	.
Blech über 4,75 mm	72	65	73	...	.	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	695	642	742	...	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	35	39	9,3	...	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonst. Blech	71	40	36	...	.	.	.	.
Elektroblech .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Stahlrohre, nahtlos	72	91	107	98	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	237	...	.	.	.	.

8.38.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	14	3,6	-	-	0,1	0,0
Formstahl	82	136	54	41	-	-	-	-
Stabstahl	102	65	16	12	20	0,4	15	0,0
Walzdraht	116	55	41	32	0,7	49	20	4,4
Bandstahl	2,5	...	4,6	7,1	-	-	1,0	0,9
Blech	488	454	300	186	144	167	286	258
Weißblech	61	38	48	46	6,1	4,0	2,3	0,6
Sonstige überzogene Bleche	47	21	33	36	-	3,7	-	-
Stahlrohre	195	150	256	457	8,5	7,8	64	11

1) Maßeinheit: Tonnen.

Quelle: ILAFA

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.39 Indien

1 000 t

Erzeugnisse	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983p
Eisenerzförderung	43 740	42 600	38 850	39 865	41 940	41 460	42 000	38 000
Roheisenerzeugung	9 776	9 785	9 269	8 767	8 509	9 474	9 640	9 163
Ferrolegerungen	265	228	290	253	227	287	226	200
Rohstahlerzeugung	9 545	10 009	10 099	10 126	9 514	10 780	10 997	10 237
Oxygenstahl	2 043	2 219	2 092	2 450	1 939	2 581	2 581	2 805
Siemens-Martin-Stahl	6 234	6 398	6 048	5 670	5 509	5 883	5 883	5 215
Elektrostahl	1 268	1 392	1 960	1 823	1 907	2 152	2 372	2 199
Sonstiger Stahl .....	.	.	.	183	159	164	161	18
Walzstahlerzeugung	6 359	6 756	6 492	6 156	5 542	6 758	6 701	6 800
dar.: Formstahl	53	52	38	40	18	24	26	40
Stabstahl	71	78	90	157	73	73	78	90
Halbzeug	1 764	1 633	1 460	1 224	1 789	1 628	1 726	1 630
Stahlrohre	509	553	551	832	546	570	800	810
Stahlguß	62	70	76	74	72	79	85	90
Gußrohre	240	154	161	176	192	167	233	290

8.40 Indonesien

8.40.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Roheisenerzeugung	16	12	32	45	185	220	230	240
Rohstahlerzeugung	100	139	248	225	305	363	410	380
Rohblöcke	97	137	246	193	178	48	42	...
Strangguß	-	-	-	30	124	312	364	...
Flüssigstahl für Stahlguß	3	2	2	2	3	3	4	...
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	100	139	248	225	305	363	410	380
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugung (= Baustahl) .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Baustahl	115	202	296	240	300	500	640	672
Stahlrohre .....	...	...	107	120	118	130	154	243
Verzinktes Blech .....	...	...	156	185	185	250	294	302

8.40.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Eisenerz	53	285	702	121	8,5	9,5	2,4	11
Manganerz	7,0	12	9,5	4,9	1,8	9,6	-	8,4
Koks	25	33	27	28	-	-	-	-
Schrott	30	39	63	219	-	0,8	-	0,1
Roheisen	43	36	21	84	0,0	93	82	117
Ferrolegerungen	2,8	12	6,2	6,3	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	286	471	494	221	-	-	0,0	-
Gleisoberbauerzeugnisse	16	6,8	10	15	-	-	-	-
Formstahl und Stabstahl	95	189	85	104	95	20	15	-
Walzdraht	94	52	13	9,1	-	2,9	-	-
Bandstahl	40	37	0,9	1,6	-	-	-	-
Blech über 3 mm	139	218	359	290	-	-	0,0	-
Blech unter 3 mm	521	712	747	808	-	0,2	0,0	0,1
Weißblech	116	147	111	115	-	-	-	-
Stahlrohre	107	229	249	382	20	0,8	0,9	1,9
Rollendes Eisenbahnzeug	0,7	0,9	0,0	-	-	-	-	-
Gußrohre	12	19	9,0	19	3,0	-	0,0	0,0
Gezogener Draht	8,6	9,5	20	14	0,0	0,0	0,1	-

Quellen: SEAISI, Iron and Steel Institute.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.41 Japan

8.41.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1981	1982	1983	Jan. - Juni	1984		
						Juli	August	Sept.
Eisenerzförderung	1 000 t	441	360	298	165	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	101 279	96 164	88 762	47 896	8 340	8 114	7 951
Roheisenerzeugung	1 000 t	80 048	77 658	72 936	39 742	6 991	6 879	6 448
Stahlroheisen	1 000 t	79 067	76 837	72 022	39 120	6 910	6 780	6 369
Gießereiroheisen	1 000 t	981	821	915	622	80	99	79
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	1 639	1 549	1 258	736	104	93	90
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	16 229	16 718	17 712	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	113 161	108 646	100 133	53 837	9 485	9 371	8 759
Schrott	1 000 t	0	0	0	.	.	.	.
Koks	1 000 t	38 055	37 208	35 861	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	101 676	99 548	97 179	52 150	9 068	8 836	8 621
Rohblöcke	1 000 t	28 694	20 141	12 484	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	71 843	78 377	83 819	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	1 139	1 030	876	462	75	71	75
Oxygenstahl	1 000 t	76 479	73 061	69 550	37 496	6 695	6 652	6 190
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	25 197	26 487	27 629	14 654	2 373	2 184	2 431
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	78 279	76 216	72 363	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	770	766	745	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	32 490	32 082	33 387	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	320	322	344	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	93 005	91 801	90 752	48 313	8 537	8 295	8 224
Edelstahl	1 000 t	13 281	13 660	13 286	7 863	1 393	1 427	1 368
Gewöhnlicher Stahl	1 000 t	79 724	78 141	77 466	40 450	7 144	6 868	6 856
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	439	500	442	289	64	52	56
Formstahl und Träger (100 mm und mehr)	1 000 t	7 375	7 470	6 998	4 748	832	760	860
Stabstahl (unter 100 mm)	1 000 t	19 539	20 093	20 861	6 135	1 066	961	1 067
Walzdraht	1 000 t	6 541	6 170	7 018	2 303	377	402	383
Bandstahl	1 000 t	1 456	1 381	1 350	.	.	.	.
Grobblech (6 mm und mehr)	1 000 t	12 907	12 449	10 488	25 838	4 571	4 438	4 267
Mittelblech (3 mm - 6 mm)	1 000 t	893	900	1 209				
Feinblech	1 000 t	38 884	38 491	38 959	.	.	.	.
Röhrenvormaterial	1 000 t	4 969	4 348	3 427	1 137	234	255	223
Halbzeug	1 000 t	78 884	77 868	77 210	40 554	6 976	6 796	6 624
Weißblech und Weißband	1 000 t	1 666	1 638	1 588	826	135	136	128
Verzinktes Blech und Band	1 000 t	6 200	6 600	7 169	3 958	670	690	694
Kaltgewalztes Blech und Band	1 000 t	529	534	563	316	54	53	54
Elektroblech	1 000 t	935	1 035	1 186	674	109	89	99
Stahlrohreerzeugung	1 000 t	13 097	12 189	9 737	3 970	724	725	728
Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	4 324	3 893	2 959	998	189	215	222
Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	8 773	8 296	6 778	2 972	535	510	506
Schmiedestücke	1 000 t	715	627	573	322	55	55	55
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	74	65	86	37	6	6	4
Gezogener Draht	1 000 t	3 374	3 565	3 614	963	161	150	165
Stahlguß	1 000 t	683	613	519	278	45	45	45
Gußrohre	1 000 t	796	911	912	407	62	60	68

8.41.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1981	1982	1983	1984 9 Mon.	1981	1982	1983	1984 9 Mon.
Eisenerz	123 362	121 808	109 152	94 566	0	0	0	...
Manganerz	1 533	1 513	1 031	978	1	2	2	...
Steinkohle	78 270	79 091	74 666	...	55	25	15	...
Koks	23	2	2	...	1 961	1 745	2 029	...
Schrott	1 791	2 025	3 906	3 072	187	175	116	...
Roheisen	1 086	1 381	1 001	722	12	61	345	...
Ferrolegerungen	503	588	753	...	64	54	44	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	196	96	105	...	124	137	131	92
Warmbreitband	530	837	1 184	...	2 812	2 504	3 326	2 417
Gleisoberbauerzeugnisse	1	0	0	...	143	166	193	257
Formstahl und Stabstahl	6	14	18	...	4 795	6 393	5 495	3 431
Walzdraht	57	37	40	...	1 121	702	1 467	1 186
Bandstahl	4	3	3	...	394	361	362	304
Blech über 3 mm	661	774	1 085	...	1 816	2 198	2 902	2 330
Blech unter 3 mm	78	210	261	...	4 593	4 539	5 463	3 983
Weißblech	-	0	1	...	784	719	759	587
Sonstiges Blech	0	0	0	...	1 978	2 090	2 876	2 372
Stahlrohre	21	36	36	...	7 275	6 456	4 868	4 026
Rollendes Eisenbahnzeug	0	0	0	...	39	29	193	...
Gußrohre	0	0	0	...	245	343	321	...
Gezogener Draht	3	3	9	...	940	874	988	780

1) Aufteilung nach Sorten für 1984 und monatlich, nur gewöhnlicher Stahl.

Quellen: ECE Genf, Japan Iron and Steel Federation.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.42 Korea, Republik

1 000 t

Erzeugnisse	1980	1981	1982	1983	1984			
					Januar - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	540	555	555	589	279	...	...	...
Roheisenerzeugung	5 577	7 925	8 443	8 024	4 301	754	751	726
Stahlroheisen	5 474	7 783	8 319	7 896	4 227	741	738	713
Gießereiroheisen	103	141	123	128	74	13	13	13
Ferrolegerungen	85	100	93	85	47	6,8	9,8	9,4
Rohstahlerzeugung	8 558	10 753	11 758	11 915	6 399	1 124	1 122	1 059
Rohblöcke	5 704	5 883	5 635	5 065	2 496	463	427	399
Strangguß	2 770	4 764	6 012	6 739	3 846	652	686	650
Flüssigstahl für Stahlguß	85	106	111	111	57	9,7	9,6	9,6
Oxygenstahl	5 919	8 195	8 800	8 448	4 509	785	793	763
Siemens-Martin-Stahl	100	53	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	2 539	2 505	2 958	2 466	1 890	339	329	296
Walzstahlerzeugung	7 900	10 673	11 795	12 588	6 652	1 211	1 178	1 087
Gleisoberbauerzeugnisse	27	53	49	75	52	7,8	7,1	6,5
Formstahl und Träger	309	407	560	602	348	52	53	51
Stabstahl	2 197	2 079	2 665	3 095	1 660	306	302	278
dar. Betonstahl	1 986	1 808	2 351	2 756	1 463	271	272	246
Walzdraht	554	587	639	671	364	63	44	60
Bandstahl	2 121	4 468	4 699	4 941	2 473	478	466	400
Grob- und Mittelblech	1 496	1 765	1 812	1 845	999	163	172	168
Feinblech	1 196	1 314	1 171	1 359	756	143	134	125
Halbzeug zum Verkauf	7 378	9 828	10 893	11 229	6 282	1 102	1 049	1 059
Weißblech und Weißband	71	84	101	124	73	12	13	12
Verzinktes u. überzogenes Blech	201	317	345	440	257	46	42	38
Elektroblech	19	37	34	59	37	6,2	6,2	6,0
Stahlrohrerzeugung	1 122	1 424	1 297	1 666	960	162	145	148
Stahlrohre, nahtlos	8	12	11	9	5	0,5	0,4	1,2
Stahlrohre, geschweißt	1 114	1 412	1 286	1 657	955	161	145	147
Schmiedestücke	52	79	83	79	54	8,6	8,0	8,0
Rollendes Eisenbahnzeug	43	22	22	17	2	0,8	1,2	0,5
Stahlguß	48	68	65	67	41	6,9	7,0	6,5

8.43 Malaysia

1 000 t

Erzeugnisse	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Eisenerzförderung	468	349	308	331	325	348	371	531
Roheisenerzeugung	100	100	100	100	120	160	200	220
Rohstahlerzeugung	158	183	189	194	203	207	210	215
Blockguß	110	133	120	129	128	144	148	145
Strangguß	48	49	68	62	70	55	55	63
Flüssigstahl für Stahlguß	1	2	1	3	5	8	7	7
Walzstahlerzeugung .....	...	178	186	195	247	401	424	...
Formstahl, Stabstahl .....	...	177	184	193	241	...	...	...
Walzdraht .....	...	1	2	2	6	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt .....	...	61	58	76	85	...	...	...
Gußrohre .....	...	8	10	14	18	...	...	...
Verzinktes Blech .....	...	45	56	58	54	...	...	...

Quellen: UNO, Monthly Statistics of Korea, Korea Iron and Steel Association, SEAFISI, Iron and Steel Institute.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.44 Singapur

8.44.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Rohstahlerzeugung 1).....	196	194	206	280	297	345	268	359
Strangguß	187	193	204	278	293	340	263	353
Flüssigstahl für Stahlguß	9	1	2	2	4	5	5	6
Walzstahlerzeugung	237	249	254	328	371	360	385	...
Formstahl	227	235	242	316	360	...	...	...
Walzdraht	10	14	12	12	11	...	...	...
Draht .....	...	42	42	42	38	...	...	...
Stahlguß .....	...	1,2	1,4	2,8	3,3	...	...	...

1) Nur Edelstahl.

8.44.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	9,6	2,0	25	13	-	-	-	0,1
Manganerz	60	-	68	45	36	-	19	27
Steinkohle .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	12	0,3	9,7	12	8,7	0,5	7,7	7,9
Schrott	172	0,7	93	95	13	0,1	7,9	119
Roheisen	43	27	103	57	9,9	0,3	9,7	6,9
Ferrolegierungen	4,9	0,2	11	4,7	0,3	0,0	2,1	0,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	96	0,0	201	211	6,9	0,9	4,3	4,4
Warmbreitband	-	-	-	-	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	26	0,2	9,3	5,8	6,7	0,4	5,2	0,7
Formstahl und Stabstahl	387	53	723	1 005	133	7,2	132	73
Walzdraht	57	5,3	93	151	1,7	0,2	1,2	1,2
Bandstahl	25	2,0	7,0	29	2,6	0,2	4,9	5,8
Blech über 3 mm	309	33	310	260	35	3,0	18	24
Blech unter 3 mm	165	112	95	213	36	2,9	30	25
Weißblech	98	9,9	75	70	34	3,4	20	7,0
Sonstiges Blech .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre	328	32	484	300	131	15	159	129
Rollendes Eisenbahnzeug	-	-	-	-	0,1	-	-	-
Gußrohre	11	0,5	17	17	3,5	0,2	0,9	0,9
Gezogener Draht	19	2,4	29	42	5,8	0,4	8,4	20

Quelle: SEASIS, Iron and Steel Institute.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.45 Philippinen

8.45.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Ferrolegerungen	2,3	4,2	12	11	11	13	19	20
Rohstahlerzeugung	237	316	357	364	282	406	425	410
Rohstahlblöcke	218	264	286	279	192	287	293	270
Stranggüß	15	45	64	78	84	110	125	135
Flüssigstahl für Stahlgüß	4	7	7	7	6	9	7	5
Siemens-Martin-Stahl .....	...	...	...	...	...	...	93	80
Elektrostahl .....	...	...	...	...	...	...	332	330
Walzstahlerzeugung	251	390	350	371	402	420	420	430
Formstahl, Stabstahl, Walzdraht	251	390	350	371	402	420	420	430
Stahlrohre	32	45	45	38	47	...	...	...
Draht	34	66	64	79	68	...	...	...
Gußerzeugnisse	47	59	58	65	78	...	...	...

8.45.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	4 651	36	0,0	0,0	4 264	-	18	-
Manganerz	6,6	2,0	3,0	4,0	1,0	2,8	-	1,3
Koks	334	215	272	194	-	-	-	-
Schrott	9,0	8,8	25	0,1	2,2	1,4	1,5	1,0
Roheisen	21	2,1	4,1	0,8	0,0	-	-	-
Ferrolegerungen	4,9	2,2	3,5	4,6	18	31	33	51
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	481	373	680	779	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	6,0	2,9	1,8	3,2	-	-	-	-
Formstahl und Stabstahl	22	23	39	23	0,1	0,1	0,3	0,1
Walzdraht	21	25	55	52	-	-	-	-
Bandstahl	20	6,1	7,0	6,6	0,0	0,0	-	-
Blech über 3 mm	94	115	107	90	120	5,1	0,2	-
Blech unter 3 mm	92	112	95	116	-	-	-	-
Weißblech	93	64	142	75	-	-	-	-
Sonstiges Blech	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	36	41	37	39	1,1	2,0	0,0	2,5
Rollendes Eisenbahnzeug	-	-	-	-	-	-	-	-
Gußrohre	2,2	0,4	0,1	0,0	0,7	0,1	0,1	0,1
Gezogener Draht	13	8,5	9,6	9,9	-	-	0,0	0,0

Quelle: SEAISI, Iron and Steel Institute.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.46 Thailand

8.46.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Roheisenerzeugung	16	16	18	20	27	35	38	41
Ferrolegerungen .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	326	251	281	309	346	440	454	400
Rohblöcke	206	170	164	105	152	163	170	...
Stranggüß	115	78	114	199	191	273	280	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	3	3	3	4	4	4	4	...
Elektrostahl	326	251	281	309	346	440	454	400
Walzstahlerzeugung .....	...	...	...	...	366	574	602	625
Stabstahl .....	...	...	...	...	282	...	...	...
Walzdraht .....	...	...	...	...	84	...	...	75
Weißblech und Weißband .....	...	93	103	115	130	114	135	132
Verzinktes Blech und Band	27	21	26	36	44	65	70	70
Stahlrohre .....	...	...	168	160	155	...	...	...
Draht .....	...	...	...	...	90	105	...	...
Stahlgüß	2,9	3,4	3,2	4,4	3,5	4,0	...	...
Gußerzeugnisse .....	...	...	...	...	24	30	33	35

8.46.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Eisenerz	1,1	6,1	1,6	2,7	-	-	-	-
Manganerz	0,8	-	3,0	2,9	36	51	-	0,2
Koks	43	70	33	52	-	0,0	-	-
Schrott	615	338	417	390	0,5	1,4	17	7,8
Roheisen	23	5,2	27	15	-	-	1,4	-
Ferrolegerungen	4,1	8,6	8,3	6,6	-	0,1	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	282	513	360	655	-	0,1	0,2	-
Gleisoberbauerzeugnisse	23	1,1	1,3	0,6	-	-	-	-
Formstahl und Stabstahl	114	83	38	88	0,9	0,5	0,6	0,3
Walzdraht	82	73	34	50	0,0	0,3	27	0,1
Bandstahl	15	15	17	124	-	-	0,4	-
Blech über 3 mm	43	46	33	15	0,0	0,1	3,1	0,2
Blech unter 3 mm	465	364	514	570	-	-	0,4	0,0
Weißblech	66	27	62	41	0,1	-	0,2	-
Stahlrohre	22	21	39	18	38	77	50	40
Rollendes Eisenbahnzeug	0,2	3,2	0,5	0,9	-	-	-	0,5
Gußrohre	0,1	0,1	3,2	-	4,0	15	8,7	-
Gezogener Draht	22	16	14	20	0,1	0,1	0,0	0,0

Quelle: SEASIS, Iron and Steel Institute.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.47 Taiwan

8.47.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1979	1980	1981	1982	1983	1984		
						Januar	Februar	März
Roheisenerzeugung	1 826	1 685	1 610	2 695	3 415	275	382	316
Stahlroheisen .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	71	72	47	52	53	4,6	4,6	4,4
Rohstahlerzeugung	3 188	3 623	3 471	4 152	5 031	395	418	453
Rohblöcke	1 570	1 765	1 600	1 712	1 743	144	92	145
Stranggüß	1 591	1 830	1 846	2 421	3 267	250	325	305
Flüssigstahl für Stahlgüß	27	28	25	19	21	2	1	2
Oxygenstahl	1 591	1 830	1 846	2 644	3 420	.	.	.
Elektrostahl	1 597	1 793	1 625	1 508	1 611	.	.	.
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	.	.	.
Walzstahlerzeugung	3 450	3 650	3 395	4 126	5 398	453	374	450
Formstahl und Träger	493	462	340	371	434	36	22	29
Stabstahl	1 933	2 109	1 973	2 063	2 039	180	140	169
Blech insgesamt	536	588	598	1 179	2 318	177	169	197
Walzdraht	488	492	484	513	608	60	43	55
Weißblech und Weißband	66	68	57	31	41	5,8	2,8	4,2
Verzinktes Blech und Band	30	34	26	24	12	1,1	0,6	0,8
Stahlrohre	258	339	430	430	503	36	29	38
Gußrohre	117	90	100	68	70	6,0	5,3	7,0
Gezogener Draht	134	132	145	159	139	14	12	15

8.47.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1980	1981	1982	1983	1980	1981	1982	1983
Eisenerz	2 844	2 413	4 049	4 957	0,0	0,0	-	-
Manganerz	143	55	21	106	-	-	0,0	0,2
Koks	99	71	46	99	10	10	10	10
Schrott	1 232	881	651	736	13	128	402	280
Roheisen	165	186	148	224	0,9	0,9	0,4	3,4
Ferrolegerungen	2,1	3,4	5,5	10	14	8,6	6,8	6,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	267	72	164	135	120	205	294	251
Gleisoberbauerzeugnisse	14	13	1,4	4,9	3,2	1,5	7,5	2,8
Formstahl und Stabstahl	105	108	81	104	206	425	682	638
Walzdraht	197	175	65	70	84	126	148	121
Bandstahl	35	41	42	48	3,9	2,4	3,1	1,9
Blech über 3 mm	323	389	219	74	146	194	383	447
Blech unter 3 mm	1 265	1 252	944	658	13	16	96	333
Weißblech	84	85	80	110	0,7	0,1	3,6	0,1
Stahlrohre	55	54	40	52	179	215	237	281
Rollendes Eisenbahnzeug	4,4	2 652	2 234	1 005	0,8	36	192	117
Gußrohre	0,2	2,3	0,0	0,4	0,3	0,3	0,3	0,1
Gezogener Draht	17	11	12	19	11	7,1	5,1	8,0

Quellen: Taiwan Monthly Industrial Production, SBAISI, Iron and Steel Statistics.

8 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

8.48 Australien

8.48.1 Erzeugung

1 000 t

Erzeugnisse	1979	1980	1981	1982	1983	1984			
						Jan. - Juni	Juli	August	September
Eisenerzförderung	91 686	95 534	93 850	87 660	80 990	...	...	...	...
Sintererzeugung (Pellets)	9 503	...	...	...	...	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	7 811	6 960	6 830	5 956	5 045	2 614	466	458	445
Stahlroheisen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenschwamm .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegierungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	8 147	7 594	7 635	6 371	5 657	3 073	565	535	528
Rohblöcke	7 706	6 800	6 624	5 241	4 325	.	.	.	.
Strangguß	441	779	992	1 118	1 326	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	22	15	19	12	6	.	.	.	.
Oxygenstahl	6 073	5 747	5 822	5 454	5 481	.	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 865	1 635	1 645	806	54	.	.	.	.
Elektrostahl	210	212	168	111	122	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung ¹⁾	4 715	5 025	4 750	...	...	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	140	137	94	...	...	.	.	.	.
Formstahl	335	408	394	...	...	.	.	.	.
Stabstahl	990	1 148	1 032	...	...	.	.	.	.
dar. Betonstahl .....	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Walzdraht	760	720	702	...	...	.	.	.	.
Bandstahl	420	412	274	...	...	.	.	.	.
Grob- u. Mittelblech	550	592	600	...	...	.	.	.	.
Feinblech	1 500	1 585	1 631	...	...	.	.	.	.
Röhrenvormaterial	20	23	23	...	...	.	.	.	.
Weißblech und Weißband	362	360	344	344	331	177	32	31	...
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	...	.	.	.	.

1) Lieferungen.

8.48.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Ausfuhr							
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1. Hj. 1982
Eisenerz	83 071	81 108	81 726	75 111	78 169	79 753	71 196	37 117
Schrott	578	631	3 530	469	576	708	498	269
Roheisen	521	698	667	719	691	545	158	-
Ferrolegierungen .....	.	.	.	.	50	30	40	8
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 639	1 453	1 302	1 014	605	271	376	102
Gleisoberbauerzeugnisse	4,8	14	9,6	20	29	18	1,2	-
Träger und Formstahl	28	37	35	37	35	37	29	33
Stabstahl (einschl. Walzdraht) ...	90	217	235	307	260	205	155	100
Bandstahl	12	9,6	32	34	26	50	23	7,2
Blech über 3 mm	47	38	40	41	35	61	71	32
Blech unter 3 mm	128	371	520	706	228	373	451	203
Weißblech	50	49	97	100	72	100	101	61
Stahlrohre	58	23	42	70	77	84	42	13
Gezogener Draht	12	17	0,0	19	22	17	13	4,5
Gußrohre	32	9,6	7,2	8,4	14	4,8	6,0	0,6

Quelle: Statistics, Canberra Australia, United Kingdom Iron and Steel Statistics.