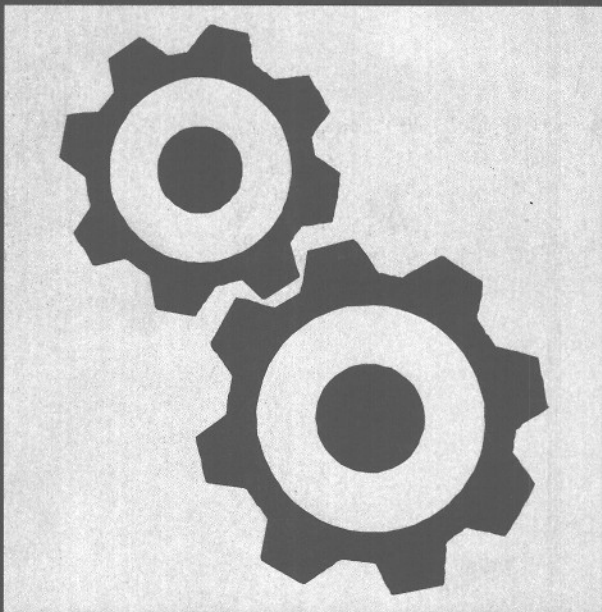


Fachserie 4 / Reihe 8.1

PRODUZIERENDES GEWERBE

Eisen und Stahl

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



2. Vierteljahr 2003

Statistisches Bundesamt

Fachserie 4 / Reihe 8.1

PRODUZIERENDES GEWERBE

Eisen und Stahl

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

2. Vierteljahr 2003

Statistisches Bundesamt

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

Fachliche Informationen
zu dieser Veröffentlichung:

Gruppe VIII C, Zweigstelle Bonn, Roman Hartmann
Tel.: 0 18 88 / 644 85 05
Fax: 0 18 88 / 644 89 98
eisen-stahl@destatis.de

Allgemeine Informationen
zum Datenangebot:

Informationsservice,
Tel.: 06 11 / 75 24 05
Fax: 06 11 / 75 33 30
info@destatis.de
www.destatis.de

Veröffentlichungskalender
der Pressestelle:
www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Oktober 2003

Preis: EUR 12,49 [D]

Bestellnummer: 2040810 – 03322

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2003

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Tel.: 0 70 71 / 93 53 50
Fax: 0 70 71 / 93 53 35
www.s-f-g.com
destatis@s-f-g.com



Zeitreihenservice

In unserer Datenbank STATIS-BUND sind Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet (www.destatis.de/zeitreih) bezogen werden.

Schwerpunktt Themen:

- Produzierendes Gewerbe
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
- Preise
- Löhne und Gehälter
- Erwerbstätigkeit
- Bevölkerung
- Binnen- und Außenhandel
- Bautätigkeit

Nutzungsmöglichkeit:

- Datenrecherche kostenfrei
- Datenabruf als registrierter Kunde
Anmeldung und Preisregelung über
www-zr.destatis.de/cgi-bin/regmeg.pl
- Datenbanksegmente außerdem verfügbar als
STATIS-CD-ROM (halbjährliche Ausgabe),
Informationen und Demo-CD-ROM über

Das **komplette Datenbestandsverzeichnis** finden Sie als **kostenloses** Download unter:
www-zr.destatis.de/dbv/dbv.htm

Informationen:

Telefon: 06 11 / 75 45 55

E-Mail: statis@destatis.de



Statistik-Shop

Über den Statistik-Shop stehen **rund um die Uhr** Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Download sofort zur Verfügung. Außerdem können diverse Printprodukte, CD-ROMs bzw. Diskettenpakete online bestellt werden unter www.destatis.de/shop.

Downloads-Themenauswahl:



- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Rechtspflege
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche und umweltökonomische Gesamtrechnungen
- Sonderbereiche
- Klassifikationen

Bücher, Fachserien, CD-ROMs:



- Jahrbücher
- Fachserien zu den einzelnen Bereichen
- Schriftenreihe „Im Blickpunkt“
- Thematische Veröffentlichungen
- Gutachten für Umweltfragen
- Gutachten zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
- Organisations- und Methodenfragen
- Klassifikationen
- CD-ROMs und Diskettenpakete
- Gesamtkatalog

Informationen:

Telefon: 06 11 / 75 45 55

E-Mail: shop-produkte@destatis.de

Inhalt

	Seite		Seite
Textteil			
Vorbemerkung	5	6 Stahlhandel	
Tabellenteil		6.1 Zugang an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel	46
1 Gesamtübersichten		6.2 Lieferungen von Stahlerzeugnissen des lagerhaltenden Stahlhandels	48
1.1 Entwicklung der Eisen- und Stahlindustrie	6	6.3 Bestände an Stahlerzeugnissen beim lagerhaltenden Stahlhandel	48
1.2 Erzeugung nach Ländern	8	6.4 Lagerbewegung mit legierten Stahlerzeugnissen ...	48
2 Eisenerzbergbau		7 Inländische Wirtschaftszahlen	
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände an Eisenerzen der Erzgruben	10	7.1 Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland	50
2.2 Beschäftigte und Arbeiterstunden	10	7.2 Produktionsindex für das Produzierende Gewerbe	54
3 Eisenschaffende Industrie		7.3 Beschäftigte, Umsatz, Löhne und Gehälter der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus	54
3.1 Erzeugung der Hüttenkokereien	10	7.4 Index des Auftragseingangs für die Metallerzeugung und -bearbeitung und die Herstellung von Metallerzeugnissen	55
3.2 Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungsländern	12	7.5 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte	55
3.3 Roheisenerzeugung	14	7.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter	56
3.4 Verbrauch und Bestände an Roheisen	14	8 Weltübersichten	
3.5 Einsatz für die Roheisenerzeugung	14	8.1 Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	57
3.6 Einsatz f.d. Sintererz., Erzeug. u.Verbr. v.Sinter	16	8.2 Eisenerzförderung nach Ländern	58
3.7 Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen	16	8.3 Roheisenerzeugung nach Ländern	60
3.8 Rohstoffbestände bei den Hüttenwerken	18	8.4 Rohstahlerzeugung nach Ländern	62
3.9 Produktionsmöglichkeiten	18	8.5 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren	64
3.10 Rohstahlerzeugung	20	8.6 Erzeugung von legiertem Stahl in ausgewählten Ländern der Europäischen Union	65
3.11 Edlstahlerzeugung	20	8.7 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern	66
3.12 Einsatz für die Rohstahlerzeugung	22	8.8 Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern	68
3.13 Feuerfeste Stoffe	24	9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland	
3.14 Stahlhalbzeug	24	9.1 Frankreich	69
3.15 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	26	9.2 Belgien	71
3.16 Warmgewalzte Stahlerzeugnisse aus legiertem Stahl	26	9.3 Luxemburg	72
3.17 Erzeugnisse aus warmgewalzten Stahl- Erzeugnissen	26	9.4 Niederlande	74
3.18 Weiterverarbeiteter Walzstahl	26	9.5 Italien	76
3.19 Stahlrohre	26	9.6 Vereinigtes Königreich	78
3.20 Bestand an Walzstahlerzeugnissen bei den Warmwalzwerken	28	9.7 Irland	80
3.21 Erzeugung der Schmiede-, Press- und Hammer- werke	28	9.8 Dänemark	81
3.22 Auftragseingang von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	28	9.9 Griechenland	82
3.23 Lieferungen von Roheisen, Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30	9.10 Spanien	84
3.24 Auftragsbestände von Walzstahlerzeugnissen und Stahlrohren	30	9.11 Portugal	86
3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Press- und Hammer- werke	32	9.12 Finnland	88
3.26 Beschäftigte	34	9.13 Österreich	89
3.27 Stunden der Angestellten und Arbeiter	36	9.14 Schweden	90
3.28 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter	36	9.15 Norwegen	91
3.29 Umsatz, Lohn- und Gehaltssumme	36	9.16 Schweiz	92
4 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien		9.17 Bulgarien	93
4.1 Gusserzeugung	38	9.18 Serbien und Montenegro	94
4.2 Auftragseingänge, Lieferungen und Auftrags- bestände	38	9.19 Kroatien	94
4.3 Verbrauch von metallischen Rohstoffen für die Gusserzeugung	40	9.20 Mazedonien	95
4.4 Umsatz der Eisen- und Stahlgießereien	42	9.21 Slowenien	95
4.5 Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießereiindustrie	42	9.22 Polen	96
5 Schrottwirtschaft		9.23 Rumänien	97
5.1 Schrottaufkommen	42	9.24 Slowakei	98
5.2 Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gusserzeugung	44	9.25 Tschechische Republik	99
5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	44	9.26 Türkei	100
5.4 Schrottwirtschaft der Händler	44	9.27 Ungarn	101
5.5 Einfuhr und Ausfuhr des Schrotthandels	46	9.28 Russische Föderation	102
		9.29 Ukraine	103
		9.30 Ägypten	104
		9.31 Algerien	104
		9.32 Südafrika	104
		9.33 Nigeria	105
		9.34 Simbabwe	105
		9.35 Tunesien	105
		9.36 Kanada	106
		9.37 Vereinigte Staaten	107

	Seite		Seite
9.38	108	9.50	118
9.39	109	9.51	119
9.40	110	9.52	119
9.41	111	9.53	120
9.42	111	9.54	120
9.43	112	9.55	121
9.44	113	9.56	121
9.45	114	9.57	122
9.46	115	9.58	122
9.47	116	9.59	123
9.48	117	9.60	123
9.49	117		

Zeichenerklärung

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

Abkürzungen

a.	= aus	i.d.R.	= in der Regel
Bearb. v.	= Bearbeitung von	insg.	= insgesamt
Benelux	= Belgien, Niederlande, Luxemburg	kaufm.	= kaufmännische
D	= Durchschnitt	lfd. Nr.	= laufende Nummer
dar.	= darunter	lt.	= laut
ECCS	= Electrically Chromium Coated Steel	MD	= Monatsdurchschnitt
eff.	= effektiv	Metallerz.	= Metallerzeugung
eig.	= eigenen	Metallerzeugn.	= Metallerzeugnisse
einschl.	= einschließlich	mind.	= mindestens
enth.	= enthalten	örtl.	= örtlich
Erz.	= Erzeugung	P ₂ O ₅	= Phosphorpentoxid
Erzeug.	= Erzeugung	SM	= Siemens-Martin
Fe	= Eisen	sonst.	= sonstige (s)
Ferroleg.	= Ferrolegierungen	techn.	= technische
gewerbl.	= gewerbliche	u.	= und
GG	= Gußeisen mit Lamellengraphit	u.ä.	= und ähnliche (m, n, r, s)
GGG	= Gußeisen mit Kugelgraphit	usw.	= und so weiter
H _o	= Oberer Heizwert	verb.	= verbundene
H.v.	= Herstellung von	Vj.	= Vierteljahr

Maßeinheiten

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

Internationale Organisationen

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

Vorbemerkung

Das Vierteljahresheft "Eisen und Stahl" beleuchtet die Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit des Eisenerzbergbaues, der eisenschaffenden Industrie, der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien, des Schrotthandels und des Stahlhandels in der Bundesrepublik Deutschland. Die in den Abschnitten 1 bis 6 dargestellten Zahlen werden monatlich vom Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn - Fachstatistik Eisen und Stahl - direkt bei den betreffenden Betrieben erhoben. Rechtsgrundlage für die Erhebung ist das Gesetz über Statistiken der Rohstoff- und Produktionswirtschaft einzelner Wirtschaftszweige (Rohstoffstatistikgesetz - RohstoffStatG) vom 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2201), zuletzt geändert durch Artikel 5 des Gesetzes vom 19. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1765), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 2. August 2000 (BGBl. I S. 1253).

Angaben über Löhne, Gehälter, Umsätze und Indizes sind der Fachserie 4 "Produzierendes Gewerbe" bzw. Fachserie

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

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

Gebietsstand

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

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

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

1 Gesamt
1.2 Erzeugung
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
Roheisen, Rohstahl,								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin-West								
1	Roheisen	7 009	6 673	7 594	7 269	7 449	606	621
2	Rohstahl	10 021	9 760	11 148	10 918	10 944	910	912
3	Rohblöcke	9 995	9 737	11 125	10 893	10 925	908	910
4	Flüssigstahl für Stahlguss	26	23	23	25	18	2,1	1,5
5	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	8 122	8 382	8 973	8 693	9 201	724	767
Nordrhein-Westfalen								
6	Roheisen	17 095	15 391	16 887	15 539	15 789	1 295	1 316
7	Rohstahl	20 255	18 554	20 262	19 022	19 305	1 585	1 609
8	Rohblöcke	20 073	18 394	20 099	18 852	19 139	1 571	1 595
9	Flüssigstahl für Stahlguss	182	160	163	170	166	14	14
10	Sonstiger Stahl	17 970	16 348	17 807	16 636	16 870	1 386	1 406
11	Elektrostahl	2 286	2 206	2 455	2 385	2 435	199	203
12	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	17 566	16 699	18 033	16 417	16 735	1 368	1 395
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
13	Rohstahl	3 555	3 544	3 852	3 786	3 629	316	302
14	Rohblöcke	3 502	3 489	3 794	3 726	3 569	311	298
15	Flüssigstahl für Stahlguss	53	55	57	60	59	5,0	4,9
16	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	2 717	2 770	3 011	2 994	2 770	249	242
Saarland								
17	Rohstahl	4 614	4 267	4 960	4 838	4 733	403	395
18	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	3 282	3 033	3 538	3 414	3 370	285	281
Neue Länder und Berlin-Ost								
19	Rohstahl	5 602	5 936	6 154	6 239	6 404	520	534
20	Rohblöcke	5 544	5 884	6 102	6 177	6 344	515	529
21	Flüssigstahl für Stahlguss	58	52	51	62	60	5,2	5,0
22	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	4 905	4 995	5 419	5 493	5 558	458	463
Gusseisen und								
Niedersachsen								
23	Gusseisen GG	87	77	83	84	80	7,0	6,6
24	Gusseisen GGG	28	28	28	22	16	1,8	1,3
25	Stahlguss .....	.	.	9,7	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen								
26	Gusseisen GG	566	539	561	558	543	46	45
27	Gusseisen GGG	413	407	422	403	413	34	34
28	Stahlguss	101	88	93	98	94	8,2	7,8
Hessen								
29	Gusseisen GG	521	543	556	571	594	48	50
30	Gusseisen GGG	146	138	143	142	144	12	12
31	Stahlguss .....	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz								
32	Gusseisen GG	70	66	70	66	61	5,5	5,1
33	Gusseisen GGG	31	31	35	34	31	2,8	2,6
34	Stahlguss .....	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg								
35	Gusseisen GG	311	314	333	354	325	29	27
36	Gusseisen GGG	203	191	207	221	224	18	19
37	Stahlguss	43	44	47	50	49	4,2	4,1
Bayern								
38	Gusseisen GG	285	273	289	297	283	25	24
39	Gusseisen GGG	95	87	99	98	103	8,2	8,6
40	Stahlguss	1,5	1,5	1,3	1,3	.	0,1	.
Saarland								
41	Gusseisen GG	120	111	123	145	155	12	13
42	Gusseisen GGG	240	223	233	213	208	18	17
Neue Länder und Berlin-Ost								
43	Gusseisen GG	183	177	195	196	185	16	15
44	Gusseisen GGG	89	102	120	131	132	11	11
45	Stahlguss	27	21	19	23	23	1,9	1,9
Übrige Länder								
46	Gusseisen GG	26	23	31	33	26	2,8	2,2
47	Gusseisen GGG	9,5	9,5	6,9	6,7	6,2	0,5	0,5
48	Stahlguss .....	.	.	.	.	.	.	.

übersichten
nach Ländern
1 000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
warmgewalzte Stahlerzeugnisse												
672	656	642	627	641	661	661	576	652	614	636	622	1
894	930	939	934	927	896	948	844	961	934	916	894	2
893	928	938	933	926	896	947	843	959	932	914	893	3
1,6	1,5	1,3	1,3	1,4	0,8	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	4
752	834	808	746	776	714	753	728	867	779	591	713	5
1 418	1 350	1 304	1 357	1 318	1 350	1 367	1 268	1 429	1 321	1 399	1 289	6
1 730	1 620	1 581	1 647	1 620	1 616	1 665	1 556	1 752	1 638	1 704	1 553	7
1 717	1 613	1 563	1 631	1 606	1 605	1 652	1 541	1 738	1 623	1 691	1 543	8
13	7,3	18	16	14	11	14	15	14	15	13	10	9
1 516	1 439	1 382	1 430	1 409	1 440	1 459	1 346	1 530	1 423	1 492	1 358	10
214	181	199	217	211	176	206	210	223	215	212	195	11
1 525	1 352	1 427	1 507	1 458	1 231	1 431	1 372	1 574	1 499	1 536	1 292	12
348	320	331	305	286	194	250	279	314	281	301	271	13
343	316	326	299	281	190	245	274	308	277	297	268	14
5,4	3,6	5,7	5,8	5,4	4,2	4,7	5,1	5,5	4,9	4,7	3,1	15
292	275	267	249	248	160	185	236	258	267	264	220	16
393	424	383	406	374	353	436	434	483	443	430	386	17
285	234	311	322	262	212	313	301	315	293	318	286	18
478	472	556	579	572	487	513	505	629	581	570	511	19
473	467	551	573	567	483	508	499	623	576	565	506	20
4,8	4,9	5,6	5,3	5,1	4,0	5,7	5,5	5,6	5,0	5,4	5,1	21
407	360	463	496	501	405	473	430	555	488	499	456	22
Stahlguss												
3,9	7,4	7,5	8,6	7,6	4,8	6,8	7,4	7,1	6,3	7,3	6,9	23
0,9	1,5	1,3	1,8	1,2	1,1	1,5	1,7	1,8	1,7	1,2	1,5	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
49	31	47	53	50	37	46	50	53	49	44	45	26
33	27	39	39	34	31	37	40	42	44	36	34	27
7,7	6,6	9,7	8,8	7,6	6,0	7,3	8,5	8,0	8,3	6,9	6,2	28
43	52	53	58	55	36	55	53	59	47	48	51	29
11	13	12	13	12	4,6	12	12	12	9,1	11	11	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
5,2	4,5	5,2	5,4	5,1	3,6	4,5	4,4	4,9	4,8	4,3	5,5	32
2,5	2,4	3,2	2,5	2,6	2,1	3,0	2,9	2,2	2,7	2,0	2,7	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
31	18	32	33	30	21	26	29	30	29	26	29	35
23	9,6	21	22	21	16	19	20	21	21	21	20	36
4,6	3,0	4,6	4,8	4,5	3,2	4,0	4,3	4,0	4,0	3,8	1,7	37
27	13	26	26	21	22	22	25	27	26	25	24	38
9,5	6,1	8,4	10	9,1	6,6	8,4	9,1	9,8	11	10	9,3	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
12	8,8	14	14	14	9,5	12	14	14	13	13	13	41
6,2	26	21	19	17	8,9	16	26	17	15	18	17	42
15	15	17	13	17	12	16	14	17	15	14	20	43
8,3	12	11	9,6	14	9,1	12	12	13	11	10	15	44
1,8	1,9	2,2	2,0	1,9	1,3	2,1	2,0	2,1	1,6	2,1	1,9	45
2,1	1,9	1,8	1,7	2,1	1,4	1,8	2,0	1,3	1,8	2,0	2,0	46
0,3	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48

2 Eisenerz

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1997	1998	1999	2000	2001	2000 MD	2001 MD
2.1 Gewinnung, Versand, Bestände									
Effektiv-									
1	Roherzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
2	Erzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
3	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
4	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
5	Versand	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
6	Bestände an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Fe-									
7	Roherzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
8	Erzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
9	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
10	Erzeugung von aufbereitetem Erz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
11	Versand	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
12	Bestände an Roherzen und aufbereiteten Erzen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
2.2 Beschäftigte									
13	Beschäftigte	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
14	Angestellte	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
15	Arbeiter	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
16	darunter unter Tage	Anzahl	.	.	.	.	.	.	.
17	Arbeiterstunden	1 000	.	.	.	.	.	.	.
18	Geleistete Stunden	1 000	.	.	.	.	.	.	.
19	Ausfallstunden	1 000	.	.	.	.	.	.	.
20	Ausfallstunden in % der Arbeiterstunden .....	%	.	.	.	.	.	.	.
21	Ausfallstunden .....	%	.	.	.	.	.	.	.
	davon durch								
22	Krankheit .....	%	.	.	.	.	.	.	.
23	Betriebsunfall .....	%	.	.	.	.	.	.	.
24	Tarifurlaub .....	%	.	.	.	.	.	.	.
25	Sonstige Ursachen .....	%	.	.	.	.	.	.	.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.1 Erzeugung der									
26	Kokserzeugung	1 000 t	5 561	5 195	5 296	5 274	5 225	440	435
27	Kokskohleneinsatz	1 000 t	7 413	6 926	7 075	7 053	6 908	588	576
28	Koksausbringen	%	75,0	75,0	74,9	74,8	75,6	74,8	75,6
Erzeugung von Kohlenwertstoffen									
29	Rohteer	1 000 t	196	185	181	182	166	15	14
30	Rohbenzol	1 000 t	50	48	47	46	41	3,8	3,4
31	Schwefelsaures Ammoniak	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksofengas									
32	Erzeugung und Zugang	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 323	1 255	1 256	1 253	1 232	104	103
33	Verbrauch der Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	125	144	128	121	124	10	10
34	Abgaben insgesamt	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	1 198	1 111	1 128	1 131	1 108	94	92
35	an die eisenschaffende Industrie	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	939	889	911	908	901	76	75
36	an übrige Abnehmer	Mill. m ³ (V _N) ¹⁾	259	221	217	223	207	19	17

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

bergbau

2001 Januar	2001 Februar	2001 März	2001 April	2001 Mai	2001 Juni	2001 Juli	2001 August	2001 September	2001 Oktober	2001 November	2001 Dezember	Lfd. Nr.
an Eisenerzen der Erzgruben												
Menge												
.	1
.	2
.	3
.	4
.	5
.	6
Inhalt												
.	7
.	8
.	9
.	10
.	11
.	12
und Arbeiterstunden												
.	13
.	14
.	15
.	16
.	17
.	18
.	19
.	20
.	21
.	22
.	23
.	24
.	25

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
Hüttenkokereien												
441	441	434	442	452	439	418	378	414	363	328	316	26
582	584	570	582	562	579	572	500	551	477	444	421	27
75,7	75,7	76,1	75,9	75,7	75,7	73,1	75,5	75,0	76,0	73,8	75,0	28
14	13	13	14	14	15	14	13	14	11	11	11	29
3,5	3,5	3,4	3,6	3,2	3,3	3,4	2,8	3,0	2,8	2,9	2,4	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
106	104	101	104	101	101	97	89	105	86	76	76	32
10	11	9,7	10	11	10	11	6,9	8,8	8,8	7,4	7,5	33
96	94	91	94	90	91	86	82	97	77	72	68	34
78	77	76	78	73	71	63	59	74	59	52	49	35
18	17	16	16	17	19	23	23	23	19	20	19	36

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Länder	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.2 Bezüge von Auslandserven								
in								
Effektiv								
Eisenerze einschl. Sinter,								
1	Bezüge	45 482	38 663	45 751	40 790	41 425	3 399	3 452
2	Europa	5 911	.	.	.	.	.	.
3	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
4	Norwegen .....	.	.	.	.	.	.	.
5	Schweden	4 926	.	.	.	.	.	.
6	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
7	Afrika .....	.	.	.	.	.	.	.
8	dar.: Liberia	-	-	-	-	-	-	-
9	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
10	Mauretanien .....	.	.	.	.	.	.	.
11	Südafrika .....	.	.	.	.	.	.	.
12	Amerika	30 333	26 286	31 381	27 912	28 708	2 326	2 392
13	dar.: Brasilien	22 905	19 828	23 914	20 975	21 009	1 748	1 751
14	Kanada	7 093	6 290	7 467	6 701	7 427	558	619
15	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
16	Asien	-	-	-	-	-	-	-
17	Australien	6 384	4 551	6 371	4 078	3 617	340	301
Sinter, Pellets								
18	Bezüge	14 717	11 350	14 256	12 906	11 691	1 075	974
19	dar.: Norwegen	-	-	-	-	-	-	-
20	Schweden	3 863	3 250	3 605	3 350	2 821	279	235
21	Liberia	-	-	-	-	-	-	-
22	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
23	Brasilien	6 074	4 578	6 345	4 488	3 278	374	273
24	Kanada .....	.	.	3 908	4 482	4 978	374	415
25	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
26	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Mangan								
27	Bezüge .....	.	-	-	.	.	.	.
28	dar.: Gabun	-	-	-	-	-	-	-
29	Südafrika	-	-	-	-	-	-	-
30	Brasilien .....	-	-	-	.	.	.	.
31	Australien	-	-	-	-	-	-	-
Fe-								
Eisenerze einschl. Sinter,								
32	Bezüge	28 247	24 126	28 523	25 446	25 703	2 120	2 142
33	Europa	3 867	.	.	.	.	.	.
34	dar.: Frankreich	-	-	-	-	-	-	-
35	Norwegen .....	.	.	.	.	.	.	.
36	Schweden	3 238	.	.	.	.	.	.
37	Spanien	-	-	-	-	-	-	-
38	Afrika .....	.	.	.	.	.	.	.
39	dar.: Liberia	-	-	-	-	-	-	-
40	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
41	Mauretanien .....	.	.	.	.	.	.	.
42	Südafrika .....	.	.	.	.	.	.	.
43	Amerika	18 914	16 453	19 737	17 518	17 873	1 460	1 489
44	dar.: Brasilien	14 218	12 313	14 957	13 086	12 955	1 090	1 080
45	Kanada	4 479	4 030	4 780	4 285	4 743	357	395
46	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
47	Asien .....	.	-	-	-	-	-	-
48	Australien	3 716	2 613	3 610	2 275	2 025	190	169
Sinter, Pellets								
49	Bezüge	9 413	7 308	9 170	8 296	7 491	691	624
50	dar.: Norwegen	-	-	-	-	-	-	-
51	Schweden	2 527	2 123	2 355	2 194	1 844	183	154
52	Liberia	-	-	-	-	-	-	-
53	Marokko	-	-	-	-	-	-	-
54	Brasilien	3 884	2 923	4 060	2 865	2 080	239	173
55	Kanada .....	.	.	2 494	2 860	3 169	238	264
56	Venezuela	-	-	-	-	-	-	-
57	Australien	-	.	.	.	-	.	.
Mangan								
58	Bezüge .....	.	-	-	.	.	.	.
59	dar.: Gabun	-	-	-	-	-	-	-
60	Südafrika	-	-	-	-	-	-	-
61	Brasilien	-	-	-	-	-	-	-
62	Australien	-	-	-	-	-	-	-

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

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
nach Ursprungsländern *)												
1 000 t												
Menge												
Pellets und Eisenschwamm												
3 660	4 114	3 527	3 744	3 294	3 990	-	-	-	-	-	-	1
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	2
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	3
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	4
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	5
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	6
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	7
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	8
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	9
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	10
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	11
2 484	2 798	2 598	2 524	2 414	2 629	-	-	-	-	-	-	12
1 563	2 225	1 836	1 883	1 804	1 936	-	-	-	-	-	-	13
809	573	762	641	572	692	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
123	504	108	273	284	419	-	-	-	-	-	-	17
und Eisenschwamm												
992	1 013	1 548	787	1 277	833	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
.	.	.	.	263	.	-	-	-	-	-	-	20
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	21
175	295	627	.	549	182	-	-	-	-	-	-	22
494	436	556	401	411	391	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
Erze												
-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
Inhalt												
Pellets und Eisenschwamm												
2 293	2 526	2 213	2 336	2 063	2 437	-	-	-	-	-	-	32
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	33
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	34
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	35
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	36
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	37
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	38
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	39
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	40
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	41
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	42
1 546	1 737	1 620	1 592	1 499	1 628	-	-	-	-	-	-	43
958	1 374	1 136	1 184	1 104	1 185	-	-	-	-	-	-	44
517	363	484	408	364	443	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
65	279	56	146	172	226	-	-	-	-	-	-	48
und Eisenschwamm												
638	644	983	506	819	535	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
.	.	.	.	173	.	-	-	-	-	-	-	51
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	52
.	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	53
111	185	395	.	351	115	-	-	-	-	-	-	54
315	275	352	254	260	250	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
erze 1)												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.3 Roheisen									
1	Produktionstage	Tage	365	365	366	365	365	30,4	30,4
2	Roheisenerzeugung ¹⁾	1 000 t	30 162	27 934	30 845	29 184	29 427	2 432	2 452
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	82,6	76,5	84,3	80,0	80,6	80,0	80,6
4	Stahlroheisen	1 000 t	29 515	27 354	30 182	28 768	28 658	2 397	2 388
5	phosphorreich	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
6	phosphorarm	1 000 t	29 515	27 354	30 182	28 768	28 658	2 397	2 388
7	Gießereiroheisen	1 000 t	} 648	580	664	416	768	35	64
8	Übriges Roheisen ¹⁾	1 000 t							
9	Zahl der Hochofen	Anzahl	22	22	22	21	20	x	x
10	dar. in Betrieb befindlich	Anzahl	15	16	16	16	15	x	x
3.4 Verbrauch und									
11	Verbrauch ¹⁾	1 000 t	30 284	28 355	31 920	29 065	29 501	2 422	2 458
12	Verbrauch für Stahlrohblöcke	1 000 t	29 678	27 816	31 370	28 520	28 986	2 377	2 416
13	für Sonstige Stahlrohblöcke	1 000 t	29 158	27 326	30 761	28 049	28 387	2 337	2 366
14	Elektrostahlrohblöcke	1 000 t	520	491	608	471	599	39	50
15	Verbrauch für Gießereierzeugnisse	1 000 t	606	539	550	545	515	45r	43
16	für Gusseisen	1 000 t	593	526	538	532	503	44	42
17	Stahlguss	1 000 t	11	11	9,9	10	10	0,8	0,8
18	Temperguss	1 000 t	2,3	2,4	1,8	2,1	1,9	0,2	0,2
19	Bestände	1 000 t	165	141	139	118	108	x	x
20	bei Hochofen- und Stahlwerken	1 000 t	125	104	110	93	84	x	x
21	bei Gießereien	1 000 t	40	37	29	25	25	x	x
3.5 Einsatz für die Effektiv-									
22	Einsatz (Möller)	1 000 t	48 536	45 037	49 666	46 902	46 964	3 908	3 914
23	Metallische Rohstoffe	1 000 t	47 859	44 221	48 742	46 035	46 133	3 836	3 844
24	Eisenerze ²⁾	1 000 t	18 680	17 207	20 583	18 702	19 827	1 558	1 652
25	Auslandserze ²⁾	1 000 t	18 680	17 207	20 583	18 702	19 827	1 558	1 652
26	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
27	Manganeserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	} 578	500	538	531	443	44	37
29	Schrott	1 000 t							
30	Inländischer Sinter	1 000 t	28 600	26 513	27 621	26 803	25 863	2 234	2 155
31	Nichtmetallische Rohstoffe	1 000 t	677	817	924	866	831	72	69
32	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	677	817	924	866	831	72	69
33	je t Roheisen	kg	22	29	30	30	28	x	x
34	Möllerausbringen (Roheisen/Einsatz insgesamt)	%	62	62	62	62	63	62	63
Fe-									
35	Einsatz (Möller)	1 000 t	28 610	26 498	29 420	27 744	27 788	2 312	2 316
36	Metallische Rohstoffe	1 000 t	28 610	26 498	29 420	27 744	27 788	2 312	2 316
37	Eisenerze ²⁾	1 000 t	11 885	10 916	13 101	11 931	12 642	994	1 053
38	Auslandserze ²⁾	1 000 t	11 885	10 916	13 101	11 931	12 642	994	1 053
39	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
40	Manganeserze	1 000 t	0,5	-	-	-	-	-	-
41	Schlacken und Walzzunder	1 000 t	} 259	252	281	269	205	22	17
42	Schrott	1 000 t							
43	Inländischer Sinter	1 000 t	16 467	15 330	16 038	15 544	14 941	1 295	1 245

*) Einschl. für die Erzeugung von Eisenschwamm.

1) Einschl. Eisenschwamm.

2) Einschl. Manganeserze.

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

erzeugung

31	31	30	31	30	31	31	28	31	30	31	30	1
2 619	2 556	2 437	2 508	2 448	2 493	2 585	2 373	2 668	2 480	2 549	2 373	2
84,5	82,4	81,2	80,9	81,6	80,4	83,4	84,7	86,1	82,7	82,2	79,1	3
2 552	2 484	2 365	2 443	2 380	2 422	2 513	2 307	2 597	2 448	2 476	2 304	4
2 552	2 484	2 365	2 443	2 380	2 422	2 513	2 307	2 597	2 448	2 476	2 304	5
2 552	2 484	2 365	2 443	2 380	2 422	2 513	2 307	2 597	2 448	2 476	2 304	6
67	72	72	65	68	71	72	66	71	33	73	69	7
21	21	21	20	20	20	19	19	19	19	19	19	8
16	16	16	15	15	15	17	17	17	17	17	17	9
												10

Bestände an Roheisen

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

Roheisenerzeugung *)

Menge												
4 232	4 048	3 943	4 012	3 923	3 795	-	-	-	-	-	-	22
4 157	3 970	3 876	3 929	3 835	3 731	-	-	-	-	-	-	23
1 895	1 725	1 693	1 730	1 775	1 710	-	-	-	-	-	-	24
1 895	1 725	1 693	1 730	1 775	1 710	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
49	43	36	31	27	24	-	-	-	-	-	-	28
2 213	2 201	2 147	2 168	2 033	1 997	-	-	-	-	-	-	29
												30
75	78	67	83	88	63	-	-	-	-	-	-	31
75	78	67	83	88	63	-	-	-	-	-	-	32
29	31	27	33	36	25	-	-	-	-	-	-	33
62	63	62	63	62	66	-	-	-	-	-	-	34

Inhalt

2 505	2 388	2 330	2 368	2 312	2 253	-	-	-	-	-	-	35
2 505	2 388	2 330	2 368	2 312	2 253	-	-	-	-	-	-	36
1 203	1 096	1 077	1 104	1 126	1 091	-	-	-	-	-	-	37
1 203	1 096	1 077	1 104	1 126	1 091	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
24	20	15	14	10	8,7	-	-	-	-	-	-	41
												42
1 278	1 271	1 237	1 250	1 175	1 153	-	-	-	-	-	-	43

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.5 Einsatz für die Fe-Inhalt je									
1	Einsatz (Möller)	kg	949	949	954	951	944	x	x
2	Metallische Rohstoffe	kg	949	949	954	951	944	x	x
3	Eisenerze ¹⁾	kg	394	391	425	409	430	x	x
4	Auslandserze ¹⁾	kg	394	391	425	409	430	x	x
5	Inlandserze	kg	-	-	-	-	-	x	x
6	Manganerze	kg	-	-	-	-	-	x	x
7	Schlacken und Walzzunder ²⁾	kg	8,6	9,0	9,1	9,2	7,0	x	x
8	Schrott	kg	-	-	-	-	-	x	x
9	Inländischer Sinter	kg	546	549	520	533	508	x	x
3.6 Einsatz für die Sintererzeugung, Effektiv-									
10	Einsatz	1 000 t	32 766	30 285	31 394	30 320	29 087	2 527	2 424
11	Metallische Rohstoffe	1000 t	28 178	26 141	27 121	26 184	25 146	2 182	2 096
12	Eisenerze ¹⁾	1000 t	25 760	23 569	24 593	23 683	22 702	1 974	1 892
13	Auslandserze ¹⁾	1000 t	25 760	23 569	24 593	23 683	22 702	1 974	1 892
14	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
15	Manganerze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
16	Abbrände	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
17	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 917	1 754	1 876	1 884	1 826	157	152
18	Gichtstaub	1000 t	303	573	316	324	331	27	28
19	Nichtmetallische Rohstoffe	1000 t	4 588	4 144	4 273	4 136	3 940	345	328
20	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1000 t	4 588	4 144	4 273	4 136	3 940	345	328
21	Erzeugung von Sinter	1000 t	28 883	26 740	27 959	27 055	26 104	2 255	2 175
22	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1000 t	.	.	.	.	.	.	.
Fe-									
23	Einsatz	1 000 t	17 091	15 843	16 464	15 925	15 229	1 327	1 269
24	Metallische Rohstoffe	1000 t	17 091	15 843	16 464	15 925	15 229	1 327	1 269
25	Eisenerze ¹⁾	1000 t	15 764	14 477	15 040	14 537	13 906	1 211	1 159
26	Auslandserze ¹⁾	1000 t	15 764	14 477	15 040	14 537	13 906	1 211	1 159
27	Inlandserze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Manganerze	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
29	Abbrände	1000 t	-	-	-	-	-	-	-
30	Schlacken und Walzzunder	1000 t	1 110	1 022	1 117	1 106	1 045	92	87
31	Gichtstaub	1000 t	99	198	106	107	105	8,9	8,8
32	Erzeugung von Sinter	1 000 t	16 622	15 374	16 061	15 596	14 883	1 300	1 240
33	Verbrauch von Sinter in Hochöfen und Stahlwerken	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
3.7 Einsatz in den Hoch Effektiv-									
34	Einsatz	1 000 t	52 531	48 587	53 132	50 150	49 918	4 179	4 160
35	Metallische Rohstoffe	1 000 t	47 266	43 627	47 936	45 148	45 147	3 762	3 762
36	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	44 441	40 776	45 177	42 384	42 530	3 532	3 544
37	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	44 441	40 776	45 177	42 384	42 530	3 532	3 544
38	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
39	Manganerze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
40	Abbrände	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
41	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	2 495	2 254	2 414	2 415	2 269	201	189
42	Gichtstaub	1 000 t	303	573	316	324	331	27	28
43	Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
44	Nichtmetallische Einsätze	1 000 t	5 265	4 960	5 196	5 002	4 771	417	398
45	Kalkstein und sonstige Zuschläge	1 000 t	5 265	4 960	5 196	5 002	4 771	417	398
46	Koksverbrauch in Hochöfen	1 000 t	10 779	9 888	11 579	10 871	11 000	906	917
47	je t Roheisen ³⁾	kg	357	354	375	372	374	x	x
48	Entfall an Hochofenschlacke	1 000 t	7 221	6 995	7 489	7 355	7 219	613	602
49	je t Roheisen ³⁾	kg	239	250	243	252	245	x	x
50	Entfall an Gichtstaub	1 000 t	295	293	339	299	310	25	26
51	je t Roheisen ³⁾	kg	10	10	11	10	11	x	x

*) Ohne umgeschmolzenes Roheisen.

1) Einschl. Manganerze.

2) Einschl. Schrott.

3) Einschl. umgeschmolzenes Roheisen.

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
Roheisenerzeugung												
t Roheisen *)												
957	934	956	944	944	904	-	-	-	-	-	-	1
957	934	956	944	944	904	-	-	-	-	-	-	2
459	429	442	440	460	438	-	-	-	-	-	-	3
459	429	442	440	460	438	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
9,2	7,9	6,4	5,6	4,3	3,5	-	-	-	-	-	-	7
488	497	508	498	480	463	-	-	-	-	-	-	8
												9
Erzeugung und Verbrauch von Sinter												
Menge												
2 513	2 478	2 432	2 485	2 336	2 372	-	-	-	-	-	-	10
2 181	2 154	2 107	2 131	1 987	2 051	-	-	-	-	-	-	11
1 955	1 957	1 904	1 914	1 794	1 838	-	-	-	-	-	-	12
1 955	1 957	1 904	1 914	1 794	1 838	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
162	130	152	159	154	162	-	-	-	-	-	-	16
31	30	27	26	24	25	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
332	324	325	354	349	321	-	-	-	-	-	-	19
332	324	325	354	349	321	-	-	-	-	-	-	20
2 287	2 218	2 215	2 119	2 064	2 141	2 293	2 202	2 296	2 152	2 358	2 191	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
Inhalt												
1 318	1 298	1 274	1 291	1 203	1 237	-	-	-	-	-	-	23
1 318	1 298	1 274	1 291	1 203	1 237	-	-	-	-	-	-	24
1 195	1 191	1 166	1 174	1 099	1 122	-	-	-	-	-	-	25
1 195	1 191	1 166	1 174	1 099	1 122	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
93	76	86	90	88	92	-	-	-	-	-	-	30
9,6	9,5	8,5	8,3	7,4	7,8	-	-	-	-	-	-	31
1 296	1 268	1 259	1 218	1 167	1 212	1 323	1 270	1 326	1 243	1 361	1 262	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
öfen und Sinteranlagen												
Menge												
4 500	4 288	4 206	4 299	4 212	4 145	-	-	-	-	-	-	34
4 093	3 886	3 814	3 862	3 775	3 761	-	-	-	-	-	-	35
3 850	3 683	3 598	3 645	3 569	3 548	-	-	-	-	-	-	36
3 850	3 683	3 598	3 645	3 569	3 548	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
211	173	188	190	181	186	-	-	-	-	-	-	41
31	30	27	26	24	25	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
407	402	392	437	437	384	-	-	-	-	-	-	44
407	402	392	437	437	384	-	-	-	-	-	-	45
973	974	943	934	922	939	-	-	-	-	-	-	46
371	381	387	372	377	377	-	-	-	-	-	-	47
637	614	615	607	595	605	-	-	-	-	-	-	48
243	240	252	242	243	243	-	-	-	-	-	-	49
28	30	29	24	28	24	-	-	-	-	-	-	50
11	12	12	9,5	11	9,7	-	-	-	-	-	-	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.7 Einsatz in den Hoch									
Fe-									
1	Einsatz	1 000 t	29 135	26 880	29 665	27 965	27 915	2 330	2 326
2	Metallische Rohstoffe	1 000 t	29 135	26 880	29 665	27 965	27 915	2 330	2 326
3	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	27 649	25 393	28 141	26 468	26 548	2 206	2 212
4	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	27 649	25 393	28 141	26 468	26 548	2 206	2 212
5	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
6	Manganerze	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
7	Abbrände	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
8	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	1 369	1 273	1 398	1 375	1 250	115	104
9	Gichtstaub	1 000 t	99	198	106	107	105	8,9	8,8
10	Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Fe-Anteil am									
11	Einsatz	%	100	100	100	100	100	100	100
12	Metallische Rohstoffe	%	100	100	100	100	100	100	100
13	Eisenerze ¹⁾	%	94,9	94,5	94,9	94,6	95,1	94,6	95,1
14	Auslandserze ¹⁾	%	94,9	94,5	94,9	94,6	95,1	94,6	95,1
15	Inlandserze	%	-	-	-	-	-	-	-
16	Manganerze	%	-	-	-	-	-	-	-
17	Abbrände	%	-	-	-	-	-	-	-
18	Schlacken und Walzzunder ²⁾	%	4,7	4,7	4,7	4,9	4,5	4,9	4,5
19	Gichtstaub	%	0,3	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
20	Schrott	%	-	-	-	-	-	-	-
3.8 Rohstoffbestände									
Effektiv-									
21	Metallische Rohstoffe	1 000 t	10 529	8 260	9 628	7 786	7 390	x	x
22	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	9 520	7 257	8 509	6 769	6 376	x	x
23	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	9 520	7 257	8 509	6 769	6 376	x	x
24	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
25	Manganerze	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
26	Abbrände	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
27	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
28	Gichtstaub	1 000 t	338	334	351	334	260	x	x
29	Schrott ³⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
30	Inländischer Sinter	1 000 t	430	365	471	458	526	x	x
31	Kalkstein und sonstige Rohstoffe	1 000 t	270	241	289	259	249	x	x
Fe-									
32	Metallische Rohstoffe	1 000 t	6 420	5 046	5 913	4 772	4 470	x	x
33	Eisenerze ¹⁾	1 000 t	5 913	4 529	5 335	4 262	3 967	x	x
34	Auslandserze ¹⁾	1 000 t	5 913	4 529	5 335	4 262	3 967	x	x
35	Inlandserze	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
36	Manganerze	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
37	Abbrände	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
38	Schlacken und Walzzunder ²⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
39	Gichtstaub	1 000 t	116	128	140	126	82	x	x
40	Schrott ³⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	x	x
41	Inländischer Sinter	1 000 t	247	211	275	265	304	x	x
3.9 Produktions									
42	Roheisen	Mill. t	34,3	33,5	33,3	32,7	...	x	x
43	Rohstahl	Mill. t	52,4	51,3	52,7	51,9	...	x	x
44	Sonstiger Stahl	Mill. t	37,3	37,9	...	...	...	x	x
45	Elektrostahl	Mill. t	14,7	14,9	...	...	...	x	x
Ausnutzungs									
46	Roheisen	%	88,0	83,4	92,6	89,2	...	x	x
47	Rohstahl	%	84,1	82,0	88,0	86,3	...	x	x
48	Sonstiger Stahl	%	85,7	78,6	...	...	...	x	x
49	Elektrostahl	%	82,3	82,3	...	...	...	x	x

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

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

1) Einschl. Manganerze.

2) Einschl. Schrott.

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
öfen und Sinteranlagen												
Inhalt												
2 525	2 393	2 354	2 391	2 332	2 323	-	-	-	-	-	-	1
2 525	2 393	2 354	2 391	2 332	2 323	-	-	-	-	-	-	2
2 398	2 287	2 243	2 278	2 225	2 214	-	-	-	-	-	-	3
2 398	2 287	2 243	2 278	2 225	2 214	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
117	96	102	104	98	101	-	-	-	-	-	-	8
9,6	9,5	8,5	8,3	7,4	7,8	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Fe-Einsatz insgesamt												
100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	11
100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	12
95,0	95,6	95,3	95,3	95,4	95,3	-	-	-	-	-	-	13
95,0	95,6	95,3	95,3	95,4	95,3	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
4,6	4,0	4,3	4,4	4,2	4,3	-	-	-	-	-	-	18
0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
bei den Hüttenwerken *)												
Menge												
6 778	7 080	7 100	6 888	6 936	7 390	-	-	-	-	-	-	21
5 886	6 217	6 217	6 002	6 058	6 376	-	-	-	-	-	-	22
5 886	6 217	6 217	6 002	6 058	6 376	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
301	300	313	297	255	260	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
344	298	319	362	411	526	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
249	254	281	262	245	249	-	-	-	-	-	-	31
Inhalt												
4 056	4 263	4 313	4 242	4 223	4 470	-	-	-	-	-	-	32
3 650	3 883	3 918	3 822	3 797	3 967	-	-	-	-	-	-	33
3 650	3 883	3 918	3 822	3 797	3 967	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
96	96	99	94	80	82	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
197	169	181	208	237	304	-	-	-	-	-	-	41
möglichkeiten **)												
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
rate												
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	46
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	47
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	48
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	49

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.10 Rohstahl									
1	Produktionstage	Tage	332,0	332,5	331,5	331,5	330,5	27,6	27,5
2	Rohstahlerzeugung	1 000 t	44 046	42 062	46 376	44 803	45 015	3 734	3 751
3	produktionstägliche Leistung	1 000 t	132,7	126,5	139,9	135,2	136,2	135,2	136,2
4	Rohstahl fest	1 000 t	43 723	41 765	46 076	44 480	44 706	3 707	3 725
5	Blockguss	1 000 t	1 565	1 249	1 407	1 470	1 323	122	110
6	Strangguss	1 000 t	42 158	40 517	44 669	43 011	43 383	3 584	3 615
7	Anteil an der Erzeugung Rohstahl fest	%	96,4	97,0	96,9	96,7	97,0	96,7	97,0
8	Flüssigstahl für Stahlguss	1 000 t	323	296	300	323	309	27	26
9	Sonstiger Stahl	1 000 t	31 951	29 795	33 051	31 654	31 809	2 638	2 651
10	Blockguss	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
11	Strangguss	1 000 t	31 710	29 645	32 880	31 456	31 623	2 621	2 635
12	Flüssigstahl für Stahlguss	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
13	Elektrostahl	1 000 t	12 096	12 267	13 324	13 149	13 206	1 096	1 101
14	Blockguss	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
15	Strangguss	1 000 t	10 449	10 871	11 789	11 555	11 760	963	980
16	Flüssigstahl für Stahlguss	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
17	Unlegierter Stahl	1 000 t	33 762	32 365	34 942	32 852	33 428	2 738	2 786
18	Legierter Stahl	1 000 t	10 284	9 696	11 434	11 951	11 586	996	966
Stahlwerksöfen ¹⁾									
19	Sonstige Stahlföfen	Anzahl	26	26	26	23	21	x	x
20	darunter in Betrieb	Anzahl	21	21	22	19	18	x	x
21	Elektrostahlföfen (Lichtbogen und Induktion)	Anzahl	61	59	59	58	58	x	x
22	darunter in Betrieb	Anzahl	60	59	59	58	57	x	x
Konverterschlacke ²⁾									
23	Entfall (eff. Menge)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
24	P ₂ O ₅ -Inhalt ³⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
25	Abgaben	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
26	an Schlackenmühlen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
27	Hochöfen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
28	Marktversorgung mit Rohstahl ⁴⁾	1 000 t	41 654	...	...	...	...	x	x
29	Roheisenerzeugung/Rohstahlerzeugung	%	68,5	66,4	66,5	65,1	65,4	65,1	65,4
3.11 Edelstahl									
30	Edelstahlerzeugung ⁵⁾	1 000 t	9 012	7 614	8 730	8 897	8 347	741	696
31	Anteil an der Rohstahlerzeugung	%	20,5	18,1	18,8	19,9	18,5	19,9	18,5
32	Rohblöcke aus Edelstahl	1 000 t	9 001	7 606	8 720	8 886	8 337	741	695
33	Anteil an Rohstahl fest	%	20,6	18,3	18,9	20,0	18,6	20,0	18,6
34	Legierter Flüssigstahl für Stahlguss ⁵⁾	1 000 t	11	8,2	10	11	10	0,9	0,9
35	Anteil an Flüssigstahl für Stahlguss	%	3,4	2,8	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
36	Sonstiger Stahl	1 000 t	5 257	4 123	4 691	4 915	4 329	410	361
37	Elektrostahl	1 000 t	3 754	3 491	4 038	3 982	4 018	332	335
38	unlegierter Edelstahl	1 000 t	1 538	1 273	1 439	1 296	1 322	108	110
39	Baustahl	1 000 t	1 525	1 260	1 425	1 284	1 303	107	109
40	Werkzeugstahl	1 000 t	13	13	14	12	19	1,0	1,6
41	Legierter Edelstahl ⁵⁾	1 000 t	7 474	6 341	7 291	7 601	7 025	633	585
42	Werkzeugstahl und Hartlegierungen	1 000 t	491	427	508	484	450	40	38
43	Wälzlagerstahl	1 000 t	233	169	243	207	196	17	16
44	Nichtrostender Stahl	1 000 t	1 409	1 421	1 517	1 454	1 520	121	127
45	Hitzebeständiger Stahl	1 000 t	76	79	80	115	99	9,6	8,3
46	Baustahl (ohne Sonderbaustahl)	1 000 t	3 002	2 542	3 088	3 063	2 981	255	248
47	Sonderbaustahl	1 000 t	2 230	1 674	1 815	2 241	1 740	187	145
48	Sonstiger Edelstahl	1 000 t	32	30	40	36	35	3,0	2,9

1) Ohne Öfen der selbständigen Stahlgießereien. Stand Ende des Berichtszeitraumes.

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

3) Nur der zitroneisensäurelösliche Inhalt.

4) Berechnet unter Beschränkung auf die unter den EGKS-Vertrag fallenden Erzeugnisse. 1993/94: Erzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr - Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden unter Berücksichtigung des durchschnittlichen Stranggussanteils des jeweiligen Jahres mit folgenden Einsatzzahlen (für unlegierte Stähle) auf Rohstahlgewicht umgerechnet:

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
erzeugung												
28,5	29,0	27,5	28,5	28,0	26,0	28,0	26,0	28,5	26,5	28,0	26,5	1
3 844	3 769	3 790	3 870	3 779	3 547	3 813	3 618	4 139	3 877	3 921	3 616	2
134,9	130,0	137,8	135,8	135,0	136,4	136,2	139,2	145,2	146,3	140,0	136,4	3
3 818	3 748	3 759	3 842	3 753	3 526	3 787	3 591	4 111	3 851	3 896	3 596	4
102	108	117	117	112	76	118	124	127	116	121	110	5
3 716	3 640	3 641	3 725	3 641	3 450	3 669	3 467	3 984	3 735	3 775	3 485	6
97,3	97,1	96,9	97,0	97,0	97,8	103,2	96,5	96,9	97,0	96,9	96,9	7
25	22	32	29	26	20	26	27	27	27	25	20	8
2 821	2 753	2 610	2 679	2 626	2 663	2 760	2 531	2 864	2 714	2 710	2 513	9
2 810	2 742	2 593	2 658	2 605	2 648	2 740	2 510	2 844	2 694	2 688	2 493	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
1 022	1 017	1 180	1 191	1 153	884	1 053	1 088	1 274	1 163	1 211	1 103	13
907	898	1 048	1 066	1 035	802	929	957	1 140	1 041	1 087	992	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
2 856	2 805	2 880	2 896	2 750	2 703	2 770	2 589	3 034	2 771	2 841	2 626	17
987	965	910	975	1 029	843	1 043	1 030	1 105	1 106	1 080	990	18
23	23	23	21	21	21	21	21	21	21	21	21	19
20	20	20	18	18	18	18	17	17	18	18	18	20
58	58	59	59	58	58	58	58	58	57	57	57	21
58	57	58	58	57	57	56	57	57	55	55	55	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	28
68,1	67,8	64,3	64,8	64,8	70,3	67,8	65,6	64,5	64,0	65,0	65,6	29
erzeugung												
693	687	638	678	707	550	732r	726	771	746	778	688	30
18,0	18,2	16,8	17,5	18,7	15,5	19,2	20,1	18,6	19,2	19,9	19,0	31
693	686	637	678	706	550	731	725	771	745	777	687	32
18,1	18,3	16,9	17,6	18,8	15,6	19,3	20,2	18,7	19,3	20,0	19,1	33
0,8	0,9	1,0	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	0,9	1,0	0,9	0,9	34
3,1	4,1	3,3	2,7	3,0	3,4	2,4	2,6	3,1	3,9	3,6	4,3	35
382	361	298	314	360	283	387	369	380	380	402	352	36
312	327	340	365	347	268	344	357	391	366	377	336	37
101	114	105	117	130	86	130	104	134	112	122	110	38
98	112	102	115	130	86	128	103	134	112	.	.	39
2,5	1,8	2,6	2,5	0,8	0,3	1,6	0,8	0,5	0,8	.	.	40
593	574	533	561	576	464	602	622	637	634	656	578	41
39	39	41	42	38	28	44	42	46	41	46	42	42
15	16	14	16	25	15	18	21	20	20	19	21	43
134	130	116	125	125	119	128	123	131	131	129	117	44
8,0	7,0	7,6	9,7	8,9	3,9	7,8	10	9,3	8,4	11	9,3	45
248	261	261	245	232	197	256	271	283	261	287	246	46
146	118	90	122	143	98	145	150	145	170	161	140	47
3,0	2,7	2,4	2,7	3,2	2,6	3,1	3,5	2,8	2,1	3,1	2,2	48

Erzeugnisse des Vertrages: Rohblöcke : 1,00; Halbzeug: 1,17; Warmbreitband: 1,20; Bandstahl, warmgewalzt: 1,25; Oberbau: 1,38; Grob- und Mittelblech: 1,35; Feinblech und Breitflachstahl: 1,31; übrige Vertragserzeugnisse: 1,27. Erzeugnisse aus Edelstahl werden mit entsprechend höheren Koeffizienten hochgerechnet. Monatszahlen beziehen sich auf das jeweilige Vierteljahr. Quelle: EUROSTAT, Luxemburg.

5) Ohne Erzeugung der nicht mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Einsatzstoffe	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.12 Einsatz für die								
In								
Rohstahl								
1	Metallische Einsatzstoffe	50 348	47 993	53 316	50 033	50 300	4 169	4 192
2	Roheisen	29 690	27 827	31 373	28 519	28 990	2 377	2 416
3	Stahlroheisen, phosphorhaltig	-	-	-	-	-	-	-
4	Stahlroheisen, phosphorarm	29 070	27 305	30 756	28 083	28 350	2 340	2 362
5	Übrige Roheisensorten ¹⁾	620	522	617	435	579	36	48
6	Schrott	18 218	17 810	19 404	19 040	18 959	1 587	1 580
7	Ferrolegerungen	827	833	888	903	978	75	81
8	Eisen-, Manganerz, Pellets	199	158r	208	186	167	16	14
9	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	1 414	1 364	1 444	1 385	1 207	115	101
10	Stahlwerkskalk	2 312	2 185	2 391	2 102	2 193	175	183
Sonstiger								
11	Metallische Einsatzstoffe	36 501	34 013	38 348	35 285	35 532	2 940	2 961
12	Roheisen	29 162	27 330	30 765	28 053	28 391	2 338	2 366
13	Stahlroheisen, phosphorhaltig	-	-	-	-	-	-	-
14	Stahlroheisen, phosphorarm	29 015	27 246	30 667	27 973	28 321	2 331	2 360
15	Übrige Roheisensorten ¹⁾	147	84	98	80	70	6,7	5,8
16	Schrott	5 772	5 208	5 949	5 671	5 738	473	478
17	Ferrolegerungen	248	235	275	283	300	24	25
18	Eisen-, Manganerz, Pellets	-	-	-	-	-	-	-
19	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	1 123	1 086	1 157	1 098	943	91	79
20	Stahlwerkskalk	1 653	1 544	1 696	1 455	1 488	121	124
Siemens-Martin-								
21	Metallische Einsatzstoffe	-	-	-	-	-	-	-
22	Roheisen	-	-	-	-	-	-	-
23	Stahlroheisen, phosphorarm	-	-	-	-	-	-	-
24	Übrige Roheisensorten ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
25	Schrott	-	-	-	-	-	-	-
26	Ferrolegerungen	-	-	-	-	-	-	-
27	Eisen-, Manganerz, Pellets	-	-	-	-	-	-	-
28	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	-	-	-	-	-	-	-
29	Stahlwerkskalk	-	-	-	-	-	-	-
Elektro								
30	Metallische Einsatzstoffe	13 847	13 980	14 968	14 747	14 768	1 229	1 231
31	Roheisen	527	497	608	466	599	39	50
32	Stahlroheisen, phosphorarm	55	59	89	111	29	9,2	2,4
33	Übrige Roheisensorten ¹⁾	473	438	520	355	509	30	42
34	Schrott	12 446	12 602	13 454	13 369	13 222	1 114	1 102
35	Ferrolegerungen	579	597	613	620	678	52	56
36	Eisen-, Manganerz, Pellets	-	-	-	-	-	-	-
37	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	291	278	287	287	264	24	22
38	Stahlwerkskalk	659	641	695	647	705	54	59
kg/t Er								
Rohstahl								
39	Metallische Einsatzstoffe	1 143,1	1 141,0	1 149,6	1 124,4	1 124,7	x	x
40	Roheisen	674,1	661,6	676,5	640,9	648,2	x	x
41	Stahlroheisen, phosphorhaltig	-	-	-	-	-	x	x
42	Stahlroheisen, phosphorarm	660,0	649,2	663,2	631,1	633,9	x	x
43	Übrige Roheisensorten ¹⁾	14,1	12,4	13,3	9,8	12,9	x	x
44	Schrott	413,6	423,4	418,4	427,9	423,9	x	x
45	Ferrolegerungen	18,8	19,8	19,1	20,3	21,9	x	x
46	Eisen-, Manganerz, Pellets	4,5	3,8	4,0	4,2	3,8	x	x
47	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	32,1	32,4	31,1	31,1	27,0	x	x
48	Stahlwerkskalk	52,5	51,9	51,6	47,2	49,0	x	x
Sonstiger								
49	Metallische Einsatzstoffe	1 142,4	1 141,6	1 160,3	1 114,7	1 117,1	x	x
50	Roheisen	912,7	917,3	930,8	886,2	892,6	x	x
51	Stahlroheisen, phosphorhaltig	-	-	-	-	-	x	x
52	Stahlroheisen, phosphorarm	908,1	914,5	927,9	883,7	890,3	x	x
53	Übrige Roheisensorten ¹⁾	4,6	2,8	3,0	2,5	2,2	x	x
54	Schrott	180,6	174,8	180,0	179,2	180,4	x	x
55	Ferrolegerungen	7,8	7,9	8,3	8,9	9,4	x	x
56	Eisen-, Manganerz, Pellets	-	-	-	-	-	x	x
57	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	35,1	36,5	35,0	34,7	29,6	x	x
58	Stahlwerkskalk	51,7	51,8	51,3	46,0	46,8	x	x
Elektro								
59	Metallische Einsatzstoffe	1 144,8	1 139,6	1 123,3	1 148,2	1 143,6	x	x
60	Roheisen	43,6	40,5	45,6	36,3	46,4	x	x
61	Stahlroheisen, phosphorarm	4,5	4,8	6,7	8,6	2,2	x	x
62	Übrige Roheisensorten ¹⁾	39,1	35,7	38,9	27,6	39,4	x	x
63	Schrott	1 029,0	1 027,3	1 009,7	1 040,9	1 023,9	x	x
64	Ferrolegerungen	47,9	48,7	46,0	48,3	52,5	x	x
65	Eisen-, Manganerz, Pellets	-	-	-	-	-	x	x
66	Sonstige metallische Einsatzstoffe ²⁾	24,1	22,7	21,6	22,4	20,4	x	x
67	Stahlwerkskalk	54,5	52,2	52,2	50,4	54,6	x	x

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

2) Schweißschlacke, Walzzunder, Sonstige.

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
Rohstahlerzeugung												
1 000 t												
insgesamt												
.	1
.	2
.	3
.	4
.	5
.	6
.	7
.	8
.	9
.	10
stahl												
.	11
.	12
.	13
.	14
.	15
.	16
.	17
.	18
.	19
.	20
Stahl												
.	21
.	22
.	23
.	24
.	25
.	26
.	27
.	28
.	29
stahl												
.	30
.	31
.	32
.	33
.	34
.	35
.	36
.	37
.	38
zeugung												
insgesamt												
.	39
.	40
.	41
.	42
.	43
.	44
.	45
.	46
.	47
.	48
stahl												
.	49
.	50
.	51
.	52
.	53
.	54
.	55
.	56
.	57
.	58
stahl												
.	59
.	60
.	61
.	62
.	63
.	64
.	65
.	66
.	67

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.13 Feuer								
in								
Er								
1	Erzeugung .....	.	.	.	.	.	.	.
2	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
3	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
4	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
5	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
6	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
7	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
8	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
9	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
10	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
11	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
12	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
13	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch in der Eisen								
14	Verbrauch .....	.	.	.	.	.	.	.
15	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
16	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
17	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
18	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
19	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
20	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
21	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	.	.	.
22	Silika .....	.	.	.	.	.	.	.
23	Schamotte .....	.	.	.	.	.	.	.
24	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	.	.	.
25	Basische .....	.	.	.	.	.	.	.
26	Sonstige .....	.	.	.	.	.	.	.
Bestand in der Eisen								
27	Bestand .....	.	.	.	.	x	x	x
28	Geformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	x	x	x
29	Silika .....	.	.	.	.	x	x	x
30	Schamotte .....	.	.	.	.	x	x	x
31	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	x	x	x
32	Basische .....	.	.	.	.	x	x	x
33	Sonstige .....	.	.	.	.	x	x	x
34	Ungeformte Erzeugnisse .....	.	.	.	.	x	x	x
35	Silika .....	.	.	.	.	x	x	x
36	Schamotte .....	.	.	.	.	x	x	x
37	Tonerdereiche .....	.	.	.	.	x	x	x
38	Basische .....	.	.	.	.	x	x	x
39	Sonstige .....	.	.	.	.	x	x	x
3.14 Stahl								
in								
Er								
40	Vorgewalztes Halbzeug	3 093	2 572	2 807	2 640	2 551	220	213
41	dar. aus legiertem Stahl	765	647	780	782	665	65	55
42	für Langerzeugnisse	2 295	1 956	2 094	1 954	1 911	163	159
43	dar. Röhrenrund- und -mehrkantstahl	42	72	58	16	11	1,3	1,0
44	für Flacherzeugnisse	798	616	713	685	640	57	53
45	Warmbreitband zum Auswalzen	15 506	15 299	16 813	15 797	16 064	1 316	1 339
Liefe								
46	Rohblöcke und -brammen	8 867	9 225	11 525	13 402	13 203	1 117	1 100
47	Halbzeug für Langerzeugnisse	1 029	891	923	924	981	77	82
48	Halbzeug für Flacherzeugnisse	599	399	781	674	663	56	55
49	Warmbreitband zum Auswalzen	3 551	3 273	4 033	3 547	3 775	296	315
Ver								
50	Insgesamt	3 848	3 917	5 146	4 828	4 526	402	377
51	Rohblöcke und -brammen	2 212	2 598	3 260	3 111	2 835	259	236
52	Sonstiges vorgewalztes Halbzeug ³⁾	922	749	790	834	914	70	76
53	Warmbreitband zum Auswalzen ⁴⁾	714	570	1 095	883	777	74	65
Be								
54	Insgesamt	4 545	4 332	4 274	4 459	4 080	x	x
55	Rohblöcke und -brammen	2 682	2 128	2 142	2 186	1 991	x	x
56	Sonstiges vorgewalztes Halbzeug ³⁾	302	294	274	269	263	x	x
57	Warmbreitband zum Auswalzen	1 540	1 899	1 845	1 991	1 814	x	x
58	Vorgeschmiedetes Halbzeug	22	12	13	13	12	x	x

1) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens.

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

3) Einschließlich Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

Industrie

	2002 Januar	2002 Februar	2002 März	2002 April	2002 Mai	2002 Juni	2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	Lfd. Nr.
feste Stoffe													
1 000 t													
zeugung													
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
schaaffenden Industrie													
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
schaaffenden Industrie													
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
halbzeug													
1 000 t													
zeugung													
202	212	235	226	234	227	194	211	218	213	209	170	40	
59	60	65	62	57	50	51	63	57	52	53	36	41	
151	160	175	168	187	174	136	163	162	156	154	126	42	
2,2	0,9	0,8	0,6	1,2	1,0	2,4	0,9	1,6	-	-	-	43	
51	52	60	58	47	53	58	48	56	57	56	44	44	
1 191	1 320	1 283	1 307	1 320	1 440	1 342	1 448	1 331	1 341	1 361	1 380	45	
rungen 1)													
978	1 017	1 116	1 111	1 139	1 166	1 130	1 141	1 173	1 090	1 123	1 019	46	
79	71	87	88	90	93	97	61	105	59	53	67	47	
44	50	48	63	49	67	61	90	72	39	39	41	48	
272	271	361	320	273	348	332	317	304	319	326	331	49	
sand 2)													
298	331	416	406	379	421	375	363	435	381	424	298	50	
202	215	236	260	258	257	214	230	271	274	271	146	51	
72	59	77	81	83	87	97	58	105	56	76	63	52	
25	56	102	64	38	77	63	75	58	52	77	89	53	
stände 5)													
4 313	4 235	4 068	3 816	3 858	3 821	3 824	4 039	3 970	3 748	3 643	4 080	54	
2 075	1 955	1 935	1 752	1 816	1 754	1 784	1 912	1 848	1 711	1 608	1 991	55	
271	271	279	270	283	267	280	274	258	238	249	263	56	
1 955	1 996	1 842	1 783	1 747	1 787	1 746	1 840	1 852	1 789	1 773	1 814	57	
12	12	11	12	13	13	12	12	13	10	12	12	58	

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

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.15 Warmgewalzte								
in								
1	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	36 593	35 879	38 974	37 011	37 763	3 084	3 147
2	Flacherzeugnisse	24 725	23 775	26 102	24 483	25 123	2 040	2 094
3	Warmbreitband	20 687	20 264	22 146	20 532	21 385	1 711	1 782
4	Bandstahl	757	673	761	730	733	61	61
5	Warmgewalzte Bleche	3 153	2 726	3 067	3 117	2 899	260	242
6	Breitflachstahl	127	112	128	104	107	8,6	8,9
7	Langerzeugnisse	11 868	12 105	12 872	12 527	12 640	1 044	1 053
8	Walzdraht	5 698	5 886	6 198	5 654	5 969	471	497
9	Betonstahl in Stäben	1 759	1 907	1 906	2 170	2 096	181	175
10	Flachstahl und andere Stäbe	1 320	1 143	1 432	1 370	1 385	114	115
11	Stabstahlprofile	463	429	509	496	468	41	39
12	Schwere Profile 1)	2 336	2 471	2 622	2 525	2 403	210	200
13	Oberbaumaterial	292	268	204	311	319	26	27
3.16 Warmgewalzte Stahl								
in								
14	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	6 798	6 871	7 861	7 980	8 379	665	698
15	Flacherzeugnisse	5 519	5 737	6 468	6 648	6 990	554	583
16	dar. Warmbreitband	3 692	4 342	4 881	4 732	5 451	394	454
17	Warmgewalzte Bleche	1 606	1 206	1 356	1 685	1 317	140	110
18	Langerzeugnisse	1 279	1 134	1 393	1 375	1 389	115	116
19	dar. Walzdraht	481	446	522	509	565	42	47
20	Flachstahl und andere Stäbe	720	610	802	785	760	65	63
21	Stabsstahlprofile	48	51	46	46	34	3,8	2,8
in								
22	Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	18,6	19,2	20,2	21,6	22,2	21,6	22,2
23	Flacherzeugnisse	22,3	24,1	24,8	27,2	27,8	27,2	27,8
24	dar. Warmbreitband	17,8	21,4	22,0	23,0	25,5	23,0	25,5
25	Warmgewalzte Bleche	50,9	44,2	44,2	54,1	45,4	54,1	45,4
26	Langerzeugnisse	10,8	9,4	10,8	10,9	11,0	10,9	11,0
27	dar. Walzdraht	8,4	7,6	8,4	9,0	9,5	9,0	9,5
28	Flachstahl und andere Stäbe	54,6	53,4	56,0	57,3	54,9	57,3	54,9
29	Stabstahlprofile	10,4	11,9	9,0	9,3	7,3	9,3	7,3
3.17 Erzeugnisse aus warm								
in								
30	Bandstahl, aus Warmbreitband gespalten	877	788	821	769	738	64	62
31	Bandblech, aus Warmbreitband, abgelängt	792	753	629	571	578	48	48
32	Elektroblech	570	527	631	599	610	50	51
33	Anderes kaltgewalztes Blech	11 757	11 557	12 773	12 149	12 519	1 012	1 043
3.18 Weiterverarbeiteter								
in								
34	Verpackungsblech 3)	987	925	950	963	951	80	79
35	Schmelztauchveredeltes Blech	4 042	4 019	4 561	4 405	5 577	367	465
36	darunter verzinktes Blech	3 838	3 825	4 339	4 201	5 316	350	443
37	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 871	1 920	2 021	2 004	1 882	167	157
38	darunter verzinktes Blech	1 541	1 597	1 672	1 735	1 655	145	138
39	Organisch beschichtetes Blech	681	645	830	895	898	75	75
40	Spaltband unter 600 mm Breite	446	426	423	342	343	29	29
3.19 Stahl								
in								
41	Erzeugung insgesamt	3 843	3 129	3 130	3 491	3 182	291	265
42	Stahlrohre, nahtlos	1 251	911	1 097	1 255	1 035	105	86
43	Stahlrohre, geschweißt	1 734	1 419	1 239	1 489	1 441	124	120
44	dar. Großrohre 4)	1 259	1 002	792	1 070	995	89	83
45	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	212	165	174	185	174	15	15
46	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	647	634	620	562	531	47	44
47	Bestände insgesamt	257	210	217	253	222	x	x
48	Stahlrohre, nahtlos	65	44	45	53	45	x	x
49	Stahlrohre, geschweißt	116	93	105	129	118	x	x
50	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	11	12	8,9	14	11	x	x
51	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	64	61	57	57	47	x	x

1) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwandlerzeugnisse.

2) Anteil an der Erzeugung des jeweiligen Produktes.

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

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

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
Stahlerzeugnisse												
1 000 t												
3 260	3 055	3 276	3 321	3 244	2 723	3 160r	3 071r	3 574r	3 330	3 211	2 972	1
2 267	2 112	2 090	2 153	2 139	1 924	2 149r	2 044r	2 371r	2 199	2 075	1 959	2
1 930	1 909	1 761	1 816	1 836	1 669	1 802	1 703	1 995	1 853	1 714	1 626	3
57	45	77	71	67	45	70	72	76	67	69	62	4
271	152	243	255	226	203	267r	258r	289r	269	284	264	5
8,5	5,8	9,5	10	9,8	5,8	9,8	11	11	10	8,9	7,5	6
993	943	1 186	1 168	1 105	799	1 010	1 027	1 203	1 131	1 136	1 013	7
534	423	570	557	516	370	489	470	571	575	567	482	8
152	192	188	188	182	128	127	168	195	160	172	157	9
89	116	145	130	118	90	119	114	135	131	132	125	10
49	27	41	44	41	31	30	37	37	36	40	34	11
145	157	206	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
24	30	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
erzeugnisse aus legiertem Stahl												
1 000 t												
740	685	684	733	734	601	.	.	.	.	.	.	14
630	581	547	604	616	512	.	.	.	.	.	.	15
494	478	426	498	489	434	.	.	.	.	.	.	16
117	90	101	85	106	66	.	.	.	.	.	.	17
110	104	137	129	118	89	.	.	.	.	.	.	18
51	43	53	51	48	37	.	.	.	.	.	.	19
53	58	78	70	64	47	.	.	.	.	.	.	20
4,4	1,1	3,2	2,4	1,8	1,5	.	.	.	.	.	.	21
Prozent 2)												
22,7	22,4	20,9	22,1	22,6	22,1	.	.	.	.	.	.	22
27,8	27,5	26,2	28,1	28,8	26,6	.	.	.	.	.	.	23
25,6	25,1	24,2	27,4	26,6	26,0	.	.	.	.	.	.	24
43,3	59,1	41,4	33,5	46,9	32,5	.	.	.	.	.	.	25
11,0	11,0	11,5	11,0	10,7	11,1	.	.	.	.	.	.	26
9,6	10,1	9,3	9,2	9,3	10,0	.	.	.	.	.	.	27
59,1	50,5	54,0	53,9	54,4	52,8	.	.	.	.	.	.	28
9,0	4,0	7,9	5,5	4,4	5,0	.	.	.	.	.	.	29
gewalzten Stahlerzeugnissen												
1 000 t												
61	61	63	65	63	48	72	68	61	61	62	52	30
55	53	50	50	44	34	50	51	57	56	52	50	31
52	41	49	52	57	45	54	54	61	56	58	52	32
1 045	1 051	1 060	1 108	1 106	980	1 078	1 003	1 088	1 059	1 112	953	33
Walzstahl												
1 000 t												
79	78	80	84	81	66	.	.	.	.	.	.	34
487	483	460	521	486	479	515	471	531	511	489	402	35
465	458	433	500	461	459	487	452	507	485	460	389	36
151	148	159	175	158	134	178	152	177	182	180	171	37
134	134	139	153	140	115	156	137	155	156	158	148	38
67	83	81	83	78	71	80	75	82	70	69	74	39
30	25	27	30	31	25	.	.	.	.	.	.	40
rohre												
1 000 t												
294	214	270	275	256	206	261	260	269	276	244	250	41
86	82	93	96	92	66	82	81	85	86	82	81	42
143	84	114	109	101	98	116	117	118	129	105	114	43
101	47	76	73	60	70	75	81	79	91	71	75	44
16	12	15	17	15	11	15	16	17	16	16	14	45
49	36	48	54	47	31	48	46	49	45	41	41	46
.	.	235	.	.	222	.	.	226	.	.	228	47
.	.	46	.	.	45	.	.	48	.	.	49	48
.	.	130	.	.	118	.	.	120	.	.	122	49
.	.	12	.	.	11	.	.	11	.	.	14	50
.	.	47	.	.	47	.	.	48	.	.	44	51

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.20 Bestand an Walzstahlerzeug									
1	Walzstahlerzeugnisse	1 000 t	5 073	4 991	5 342	5 639	5 223	x	x
2	Warmgewalzte Flacherzeugnisse	1 000 t	1 937	2 237	2 293	2 477	2 269	x	x
3	Warmbreitband	1 000 t	1 541	1 899	1 845	1 991	1 814	x	x
4	Warmgewalzter Bandstahl	1 000 t	144	125	123	150	131	x	x
5	Warmgewalztes Blech und Breitflachstahl	1 000 t	253	214	325	336	324	x	x
6	Sonstige Flacherzeugnisse	1 000 t	2 109	1 760	2 066	2 140	1 994	x	x
7	Kaltgewalztes Blech und Feinstblech	1 000 t	979	799	934	955	739	x	x
8	Elektroblech	1 000 t	42	41	50	57	55	x	x
9	Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	100	85	77	77	69	x	x
10	Schmelztauchveredeltes Blech	1 000 t	627	464	567	593	739	x	x
11	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 000 t	253	294	302	307	263	x	x
12	Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	108	76	137	152	131	x	x
13	Warmgewalzte Langerzeugnisse	1 000 t	1 028	994	983	1 023	960	x	x
14	Walzdraht	1 000 t	369	313	350	321	304	x	x
15	Betonstahl in Stäben	1 000 t	179	223	135	210	213	x	x
16	Stabstahl ²⁾	1 000 t	219	192	225	198	184	x	x
17	Schwere Profile ³⁾	1 000 t	204	208	241	238	221	x	x
18	Oberbaumaterial	1 000 t	57	58	33	55	37	x	x

3.21 Erzeugung der Schmiede-,

19	Geschmiedetes Halbzeug ⁴⁾	1 000 t	24	18	15	14	14	1,2	1,2
20	dar. aus Edelstahl	1 000 t	24	18	15	14	14	1,2	1,2
21	Anteil aus Edelstahl ⁵⁾	%	100	100	100	100	100	100	100
22	Geschmiedete Stäbe	1 000 t	292	273	323	320	312	27	26
23	dar. aus Edelstahl	1 000 t	240	221	256	259	250	22	21
24	Anteil aus Edelstahl ⁵⁾	%	82,1	80,8	79,4	80,9	80,1	80,9	80,1
25	Geschmiedete Profile ⁶⁾	1 000 t	285	263	284	321	310	27	26
26	dar. aus Edelstahl	1 000 t	.	151	165	185	169	15	14
27	Anteil aus Edelstahl ⁵⁾	%	.	57,5	58,3	57,7	55,1	57,7	55,1
28	Rollendes Eisenbahnzeug ⁷⁾	1 000 t	55	57	51	46	50	3,8	4,2
29	dar. aus Edelstahl	1 000 t	.	40	39	.	.	.	.
30	Anteil aus Edelstahl ⁵⁾	%	.	69,5	75,6	.	.	.	.

3.22 Auftragseingang von Walzstahl

31	Walzstahlerzeugnisse ⁸⁾	1 000 t	35 145	40 219	39 465	36 582	40 172	3 048	3 348
32	Inland	1 000 t	23 275	25 226	25 606	23 131	24 961	1 928	2 080
33	Übrige EU	1 000 t	7 790	10 353	9 396	8 625	9 879	719	823
34	Drittländer	1 000 t	4 080	4 640	4 464	4 826	5 332	402	444
35	Rohblöcke u. Halbzeug z. d. V. ⁹⁾	1 000 t	4 117	3 877	4 344	3 997	3 994	333	333
36	für nahtlose Rohre	1 000 t	2 018	1 524	1 950	1 922	1 699	160	142
37	andere Blöcke und Halbzeug	1 000 t	2 099	2 353	2 394	2 075	2 295	173	191
38	Warmflacherzeugnisse	1 000 t	9 535	10 842	10 330	9 407	9 974	784	831
39	Warmbreitband z. d. V. ¹⁰⁾	1 000 t	4 460	5 943	4 797	4 635	5 192	386	433
40	Bandstahl	1 000 t	1 383	1 482	1 731	1 053	1 252	88	104
41	Bandblech	1 000 t	641	702	503	456	477	38	40
42	Quartblech u. Breitflachstahl	1 000 t	3 051	2 715	3 299	3 264	3 053	272	254
43	Andere Flacherzeugnisse	1 000 t	10 714	13 022	12 176	11 532	13 537	961	1 128
44	Kaltgewalztes Blech ¹¹⁾	1 000 t	3 539	4 495	3 845	3 498	3 849	292	321
45	Elektroblech ¹¹⁾	1 000 t	612	619	668	532	581	44	48
46	Verpackungsblech	1 000 t	1 037	1 085	949	1 125	1 189	94	99
47	Feuerveredeltes Blech	1 000 t	3 197	4 312	4 073	3 914	5 310	326	443
48	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 000 t	1 734	1 792	1 818	1 625	1 668	135	139
49	Kunststoffbeschichtetes Blech	1 000 t	596	719	823	837	941	70	79
50	Langerzeugnisse	1 000 t	10 779	12 478	12 615	11 646	12 665	971	1 056
51	Walzdraht	1 000 t	5 169	6 007	6 044	5 250	6 032	438	503
52	Betonstahl in Stäben	1 000 t	1 619	1 801	1 924	2 035	2 027	170	169
53	Stabstahl	1 000 t	1 692	1 575	1 955	1 519	1 839	127	153
54	Schwere Profile ³⁾	1 000 t	2 017	2 814	2 443	2 532	2 450	211	204
55	Oberbauerzeugnisse	1 000 t	281	282	249	310	317	26	26
56	Stahlrohre	1 000 t	3 238	2 948	3 601	3 245	3 019	270	252
57	Inland	1 000 t	1 443	1 381	1 328	1 188	1 173	99	98
58	Übrige EU	1 000 t	736	800	953	957	813	80	68
59	Drittländer	1 000 t	1 058	768	1 320	1 099	1 033	92	86
60	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	1 000 t	197	162	185	150	174	12	15
61	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	1 000 t	586	654	610	509	530	42	44
62	Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1 000 t	1 009	951	1 188	1 193	955	99	80
63	Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1 000 t	1 445	1 181	1 619	1 393	1 360	116	113

1) Weißblech u. -band, verzinnertes Blech, spezialverchromtes Blech u. Band.
2) Flachstahl und andere Stäbe.
3) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwandlerzeugnisse, Stabstahlprofile.
4) Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke in der Bundesrepublik Deutschland und Export).

5) Anteil an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes.
6) Bis Dezember 2002 Freiformschmiedestücke (einschl. Ringe gew. u. geschm.)
7) Geschmiedet und gewalzt.

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

nissen bei den Warmwalzwerken

5 078	5 197	5 188	5 121	5 027	5 223	3 665r	3 903r	3 869r	4 075	4 002	4 087	1
2 219	2 261	2 275	2 233	2 187	2 269	1 266r	1 349	1 309r	1 382	1 265	1 305	2
1 746	1 840	1 852	1 789	1 773	1 814	857	958	916	992	855	891	3
127	128	131	128	124	131	129	134	117	128	137	134	4
347	292	292	316	290	324	280r	258r	276r	262	273	280	5
1 969	2 056	1 969	1 944	1 945	1 994	1 486	1 608	1 598	1 678	1 689	1 698	6
768	776	755	750	734	739	426	473	482	471	492	553	7
62	69	66	44	50	55	50	46	46	46	46	49	8
57	55	63	63	65	69	29	89	90	101	94	94	9
697	741	688	691	698	739	612	636	649	710	703	645	10
259	276	266	264	266	263	239	226	199	224	234	232	11
125	139	131	132	132	131	130	137	132	126	120	125	12
889	880	945	944	895	960	913	946	963	1015	1 048	1 084	13
297	268	291	322	278	304	309	322	316	376	373	388	14
175	184	188	185	192	213	194	209	216	200	223	237	15
164	183	204	194	183	184	185	173	180	190	190	196	16
207	202	216	207	203	221	182	195	198	192	205	206	17
46	43	46	36	34	37	42	48	53	58	57	58	18

Press- und Hammerwerke

1,1	0,8	1,1	1,1	1,4	1,1	0,8	1,4	1,2	1,0	0,9	0,9	19
1,1	0,8	1,1	1,1	1,4	1,1	0,8	1,4	1,2	1,0	0,9	0,9	20
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	21
25	25	27	29	27	21	32	29	33	31	28	28	22
20	20	22	25	22	17	40	23	27	25	23	23	23
78,8	79,1	81,2	85,1	82,7	80,8	83,3	80,2	82,4	80,9	81,1	82,4	24
26	24	25	27	24	18	22	25	21	19	19	18	25
.	.	.	.	.	.	14	12	12	11	10	0,9	26
5,4	1,6	4,0	4,0	4,5	3,5	61,3	50,9	57,2	56,1	53,1	52,9	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30

Erzeugnissen und Stahlrohren

3 893	3 023	2 905	3 344	3 089	3 009	3 556	3 351	3 378	3 224	2 887	2 808	31
2 419	1 984	1 829	2 173	2 006	1 773	2 169	2 106	2 066	1 887	1 749	1 758	32
911	615	709	800	763	724	860	837	857	799	657	643	33
563	424	367	372	320	512	527	408	455	539	480	407	34
347	320	286	283	310	268	265	280	310	275	316	300	35
149	127	139	144	149	116	111	114	120	107	155	143	36
198	193	147	139	161	153	154	165	189	168	160	157	37
987	764	655	787	749	691	967	885	893	786	760	705	38
542	410	360	332	375	329	434	424	374	380	326	255	39
113	76	82	102	124	97	148	155	132	113	121	107	40
40	37	30	40	35	34	43	55	50	35	48	30	41
292	240	184	313	216	230	343	251	337	258	265	312	42
1 303	1 044	1 005	1 148	1 038	1 194	1 225	1 151	1 109	1 111	927	963	43
362	304	258	336	315	291	324	298	317	234	229	248	44
62	33	44	60	50	45	58	60	61	55	61	55	45
98	100	90	45	5,4	230	131	95	96	106	105	75	46
532	399	413	451	445	408	477	504	419	486	381	377	47
166	120	135	168	153	136	161	135	127	151	88	106	48
83	87	63	88	70	84	74	60	89	80	64	103	49
1 256	896	960	1 126	991	856	1 099	1 035	1 065	1 052	884	840	50
616	381	469	473	464	427	490	484	491	472	421	368	51
170	165	164	188	160	119	149	160	162	151	150	135	52
189	128	135	155	164	139	192	185	199	176	154	128	53
247	195	168	278	185	153	246	192	195	226	144	184	54
34	27	24	32	18	18	23	15	19	27	15	25	55
273	188	324	273	316	185	235	257	267	224	345	224	56
102	76	91	102	113	98	104	117	109	93	91	86	57
59	55	90	59	70	46	69	82	93	82	58	82	58
113	57	143	113	133	41	62	57	64	50	197	57	59
15	12	12	15	18	13	20	17	21	16	15	16	60
41	32	39	41	46	39	46	53	43	40	39	39	61
87	72	79	87	86	74	87	90	91	83	82	76	62
131	72	195	131	166	59	82	97	112	86	209	93	63

8) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS-Vertrages.
9) Zur direkten Verwendung und Export.

10) Zur direkten Verwendung.
11) In Tafeln und Rollen.

Lfd. Nr.	Erzeugnis	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.23 Lieferungen von Roheisen, Walzstahl								
in								
1	Roheisen	4 121	...	...	...	...	...	...
2	Walzstahlerzeugnisse ¹⁾	38 062	37 611	39 669	37 905	38 820	3 159	3 235
3	Inland	24 407	24 493	25 265	24 408	24 426	2 034	2 035
4	Übrige EU	9 218	8 815	9 826	8 840	9 484	737	790
5	Drittländer	4 437	4 303	4 578	4 657	4 911	388	409
6	Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. ²⁾	4 204	3 917	4 181	4 085	3 936	340	328
7	für nahtlose Rohre	2 017	1 541	1 942	1 946	1 689	162	141
8	andere Blöcke und Halbzeug	2 187	2 376	2 239	2 139	2 247	178	187
9	Warmflacherzeugnisse	10 703	9 834	10 442	9 903	9 804	825	817
10	Warmbreitband z.d.V. ³⁾	5 233	4 862	5 290	4 765	4 973	397	414
11	Bandstahl	1 476	1 450	1 511	1 446	1 351	121	113
12	Bandblech	737	707	568	503	489	42	41
13	Quartblech u. Breitflachstahl	3 257	2 816	3 073	3 189	2 991	266	249
14	Andere Flacherzeugnisse	11 624	12 016	12 477	11 945	12 911	995	1 076
15	Kaltgewalztes Blech ⁴⁾	4 211	4 144	4 079	3 686	3 734	307	311
16	Elektroblech ⁴⁾	564	525	626	584	589	49	49
17	Verpackungsblech	1 105	1 028	1 109	1 077	1 103	90	92
18	Feuerveredeltes Blech	3 342	3 856	4 020	3 972	4 944	331	412
19	Elektrolytisch veredeltes Blech	1 767	1 800	1 844	1 758	1 642	147	137
20	Kunststoffbeschichtetes Blech	633	664	798	868	899	72	75
21	Langerzeugnisse	11 532	11 844	12 569	11 972	12 170	998	1 014
22	Walzdraht	5 542	5 739	5 922	5 371	5 677	448	473
23	Betonstahl in Stäben	1 606	1 728	1 919	1 978	1 984	165	165
24	Stabstahl	1 773	1 626	1 812	1 810	1 786	151	149
25	Schwere Profile ⁵⁾	2 326	2 495	2 689	2 526	2 405	210	200
26	Oberbauerzeugnisse	285	256	226	286	318	24	27
27	Stahlrohre	3 851	3 184	3 130	3 506	3 287	292	274
28	Inland	1 573	1 503	1 239	1 180	1 231	98	103
29	Übrige EU	1 031	730	910	1 029	914	86	76
30	Drittländer	1 247	951	981	1 297	1 142	108	95
31	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	209	168	173	179	171	15	14
32	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	616	636	606	558	529	46	44
33	Sonstige Stahlrohre, nahtlos	1 266	910	1 111	1 300	1 105	108	92
34	Sonstige Stahlrohre, geschweißt	1 761	1 469	1 239	1 469	1 482	122	123

3.24 Auftragsbestände von Walzstahl

in								
35	Walzstahlerzeugnisse ¹⁾	7 886	9 760	9 622	8 437	10 077	x	x
36	Inland	5 126	5 727	6 042	5 304	6 218	x	x
37	Übrige EU	1 730	2 800	2 436	2 117	2 610	x	x
38	Drittländer	1 029	1 232	1 144	1 017	1 249	x	x
39	Rohblöcke u. Halbzeug z.d.V. zusammen ²⁾	480	392	560	298	397	x	x
40	für nahtlose Rohre	51	55	69	49	40	x	x
41	andere Blöcke und Halbzeug	429	336	491	249	357	x	x
42	Warmflacherzeugnisse zusammen	2 269	2 848	2 696	2 222	2 380	x	x
43	Warmbreitband z.d.V. ³⁾	1 028	1 703	1 178	1 026	1 159	x	x
44	Bandstahl	360	377	604	347	376	x	x
45	Bandblech	180	175	117	124	147	x	x
46	Quartblech u. Breitflachstahl	701	593	797	725	698	x	x
47	Andere Flacherzeugnisse zusammen	3 467	4 330	4 098	4 198	5 107	x	x
48	Kaltgewalztes Blech ⁴⁾	876	1 394	1 160	1 046	1 310	x	x
49	Elektroblech ⁴⁾	89	160	202	111	110	x	x
50	Verpackungsblech	182	242	81	240	290	x	x
51	Feuerveredeltes Blech	1 429	1 696	1 783	1 770	2 251	x	x
52	Elektrolytisch veredeltes Blech	660	601	582	717	780	x	x
53	Kunststoffbeschichtetes Blech	232	237	290	314	366	x	x
54	Langerzeugnisse zusammen	1 670	2 191	2 268	1 720	2 193	x	x
55	Walzdraht	701	872	984	651	835	x	x
56	Betonstahl in Stäben	148	199	228	179	293	x	x
57	Stabstahl	519	517	659	517	640	x	x
58	Schwere Profile ⁵⁾	267	581	352	326	395	x	x
59	Oberbauerzeugnisse	34	22	45	47	31	x	x
60	Stahlrohre	1 168	926	1 411	1 163	961	x	x
61	Präzisionsstahlrohre, nahtlos	72	62	68	41	41	x	x
62	Präzisionsstahlrohre, geschweißt	157	189	184	146	143	x	x
63	Sonstige Stahlrohre, nahtlos	215	251	395	344	228	x	x
64	Sonstige Stahlrohre, geschweißt	724	454	765	633	549	x	x

1) Ohne Erzeugnisse zum Weiterauswalzen in der EU oder zum Auswalzen in andere Erzeugnisse des EGKS-Vertrages.

2) Zur direkten Verwendung und Export.

3) Zur direkten Verwendung.

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

erzeugnissen und Stahlrohren

1 000 t

...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
3 444	2 997	3 369	3 537	3 364	2 387	3 387	3 142	3 390	3 367	3 300	2 969	2
2 192	1 971	2 012	2 236	2 063	1 495	2 077	1 945	2 033	1 985	1 992	1 789	3
783	678	860	897	813	568	895	826	866	866	847	778	4
469	349	497	404	489	325	415	371	491	516	461	402	5
347	283	361	338	322	239	307	291	334	362	353	365	6
133	127	132	146	150	113	.	.	.	.	.	.	7
214	156	229	192	172	125	.	.	.	.	.	.	8
892	769	824	880	824	567	912	822	815	829	794	707	9
486	408	431	444	406	283	459	392	363	374	360	302	10
104	96	110	140	132	87	137	126	139	121	120	115	11
45	42	40	45	37	27	43	42	39	48	41	34	12
258	223	242	251	249	170	273	262	275	287	272	256	13
1 132	1 020	1 125	1 217	1 122	867	1 195	1 068	1 153	1 131	1 140	974	14
319	301	320	346	318	243	329	298	320	322	309	240	15
53	31	52	56	51	40	59	58	62	55	58	49	16
99	91	92	97	88	73	81	80	89	84	95	86	17
434	405	445	468	445	343	513	425	451	448	466	408	18
141	115	138	164	140	112	144	142	150	147	139	127	19
86	77	79	88	80	56	69	66	81	75	73	65	20
1 073	925	1 059	1 102	1 097	715	973	960	1 088	1 045	1 013	923	21
541	428	510	504	522	334	436	442	504	497	502	425	22
156	176	177	177	168	102	133	143	167	162	135	126	23
160	123	156	171	165	119	146	145	158	141	145	143	24
184	166	185	216	217	148	240	213	242	230	214	212	25
32	32	32	34	24	12	17	17	17	16	18	17	26
304	259	256	289	277	179	246	295	284	246	268	264	27
109	93	109	112	101	64	103	109	109	103	113	98	28
77	50	65	85	80	48	72	88	95	72	78	73	29
117	117	83	92	96	67	71	98	80	71	77	93	30
16	12	15	17	16	11	15	16	17	16	15	14	31
47	39	45	54	46	30	47	46	47	45	42	41	32
96	86	87	100	97	70	91	87	86	90	86	86	33
145	122	109	118	119	68	92	146	133	95	124	122	34

erzeugnissen und Stahlrohren

1 000 t

10 208	10 179	9 724	9 555	9 308	10 077	10 242	10 445	10 420	10 423	10 001	9 889	35
5 865	5 861	5 649	5 591	5 549	6 218	6 298	6 456	6 477	6 527	6 277	6 237	36
2 765	2 682	2 538	2 445	2 408	2 610	2 582	2 590	2 581	2 512	2 321	2 245	37
1 578	1 635	1 537	1 520	1 351	1 249	1 363	1 400	1 363	1 384	1 403	1 408	38
434	473	389	337	324	397	352	341	321	382	345	341	39
59	60	59	61	59	40	-1,6	-37	-76	32	32	31	40
375	412	330	276	265	357	354	378	397	350	313	310	41
2 687	2 651	2 485	2 389	2 319	2 380	2 436	2 499	2 579	2 536	2 503	2 502	42
1 479	1 466	1 371	1 260	1 238	1 159	1 134	1 165	1 176	1 182	1 148	1 105	43
342	321	293	255	250	376	388	417	413	406	408	400	44
132	127	120	112	114	147	147	160	171	158	164	161	45
734	737	701	762	717	698	768	757	819	791	784	840	46
4 770	4 786	4 637	4 599	4 540	5 107	5 157	5 233	5 173	5 151	4 929	4 906	47
1 188	1 192	1 132	1 122	1 121	1 310	1 341	1 338	1 332	1 241	1 160	1 166	48
101	104	96	101	101	110	109	111	110	110	114	119	49
296	305	304	253	170	290	298	310	315	334	343	331	50
2 150	2 134	2 074	2 081	2 106	2 251	2 242	2 322	2 279	2 320	2 230	2 191	51
692	697	690	700	711	780	796	787	763	766	714	692	52
343	352	340	342	332	366	371	366	374	379	369	408	53
2 317	2 270	2 213	2 230	2 125	2 193	2 296	2 372	2 347	2 354	2 224	2 140	54
1 099	1 051	1 029	1 002	947	835	887	929	914	889	808	751	55
233	216	210	219	213	293	287	304	299	288	303	312	56
582	587	567	551	550	640	672	698	728	749	747	718	57
342	358	358	409	374	395	414	406	371	380	321	306	58
62	57	49	50	41	31	37	34	36	47	45	52	59
903	823	926	919	960	961	935	926	920	941	942	943	60
41	39	37	36	38	41	46	47	50	50	50	51	61
152	144	139	129	135	143	145	151	151	143	141	139	62
245	237	238	230	225	228	233	237	248	244	250	242	63
466	402	513	523	562	549	511	491	472	504	501	512	64

4) In Tafeln und Rollen.

5) Parallelfianschige Träger, andere Träger und Profile, Spundwandezeugnisse.

3 Eisenschaffende
3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
Feste									
1	Zugang	1 000 t	15 542	17 493	16 938	15 498	15 454	1 291	1 288
2	dar. Koks von eig. Hüttenkokereien ¹⁾	1 000 t	5 565	5 188	5 297	5 277	5 221	440	435
3	Verbrauch	1 000 t	14 961	13 940	15 981	14 881	15 087	1 240	1 257
4	Verbrauch umgerechnet in SKE ²⁾	1 000 t	14 952	13 933	15 973	14 873	15 084	1 239	1 257
5	Steinkohle	1 000 t	2 460	2 498	2 740	2 512	2 717	209	226
6	Koks	1 000 t	10 812	9 941	11 632	10 942	11 048	912	921
7	Koksgrus, sonstige und minderwertige Brennstoffe	1 000 t	1 689	1 501	1 610	1 427	1 321	119	110
8	Koks und Koksgrus auf Steinkohleneinsatz bezogen	1 000 t	16 760	15 234	13 224	12 353	16 340	1 029	1 362
9	Einsatz Koks in Hochofenbetrieben	1 000 t	10 778	9 886	11 562	10 871r	11 000	906	917
10	je t Erzeugung Roheisen	kg	357	354	375	372r	374	373	374
11	Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE ²⁾	1 000 t	1 832	1 667	1 752	1 638	1 540	136	128
12	je t Erzeugung Sinter	kg	63	62	63	61	59	61	59
13	Verluste und Abgaben	1 000 t	571	687	861	713	299	59	25
14	Bestand	1 000 t	.	410	506	426	378	x	x
Flüssige									
15	Verbrauch	1 000 t	1 408	1 155	901	1 108	1 030	92	86
16	dar. in: Hochofenbetrieben	1 000 t	1 354	1 116	869	1 074	985	90	82
17	Warmwalzwerken	1 000 t	24	19	16	16	28	1,4	2,3
18	Frischdampfesselhäusern	1 000 t	23	15	11	12	.	1,0	.
19	Bestand	1 000 t	39	31	38	30	32	x	x
Koksofen									
20	Bezug	Mill. m ³ (V _N)	1 511	1 296	1 298	1 114	1 076	93	90
21	dar. von Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N)	939	889	911	908	901	76	75
22	Verbrauch ³⁾	Mill. m ³ (V _N)	1 416	1 224	1 236	1 052	1 025	88	85
23	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _N)	134	103	143	143	130	12	11
24	Stromerzeugungsanlagen ⁴⁾	Mill. m ³ (V _N)	398	365	287	290	257	24	21
25	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (V _N)	642	522	583	478	462	40	38
26	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (V _N)	95	72	62	62	51	5,1	4,2
Hochofen									
27	Erzeugung	Mill. m ³ (V _N)	4 600	4 234	4 724	4 479	4 495	373	375
28	Verbrauch ^{5) 6)}	Mill. m ³ (V _N)	3 442	3 247	3 604	3 265	3 317	272	276
29	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _N)	1 435	1 254	1 370	1 309	1 310	109	109
30	Stromerzeugungsanlagen ⁴⁾	Mill. m ³ (V _N)	1 166	1 238	1 465	1 352	1 290	113	108
31	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (V _N)	193	185	184	174	.	15	.
32	Hüttenkokereien	Mill. m ³ (V _N)	450	389	401	411	405	34	34
33	Verluste und Abgaben ^{5) 7)}	Mill. m ³ (V _N)	1 176	990	1 120	1 214	1 177	101	98
Erd									
34	Bezug	Mill. m ³ (V _N)	3 228	3 202	3 326	3 390	3 358	283	280
35	Verbrauch ⁶⁾	Mill. m ³ (V _N)	2 909	2 865	2 927	2 953	2 926	246	244
36	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _N)	262	268	263	193	240	16	20
37	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (V _N)	1 505	1 528	1 595	1 599	1 587	133	132
38	Frischdampfesselhäusern	Mill. m ³ (V _N)	165	161	142	175	158	15	13
Strom									
39	Eigenerzeugung	Mill. kWh	4 966	4 997	5 460	4 540	5 478	378	456
40	Bezug	Mill. kWh	18 107	17 672	18 945	19 372	18 787	1 614	1 566
41	Verbrauch	Mill. kWh	20 206	19 771	21 347	20 753	20 903	1 729	1 742
42	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. kWh	2 238	2 191	2 574	2 464	2 449	205	204
43	Sinteranlagen	Mill. kWh	943	890	910	851	862	71	72
44	Elektrostahlwerken	Mill. kWh	6 170	6 204	6 820	6 773	6 791	564	566
45	Warmwalzwerken	Mill. kWh	5 782	5 743	6 117	5 797	5 868	483	489
46	Verluste und Abgaben	Mill. kWh	2 867	2 898	3 057	3 160	3 372	263	281

*) Einschl. der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe.
**) Umgerechnet auf einen Heizwert von H₀ = 35,16912 MJ/ m³ (V_N).
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. Schwelkoks.

Industrie

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

2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	2003 Juli	Lfd. Nr.
Brennstoffe												
1 319 442	1 226 432	1 403 442	1 319 425	1 477 435	1 393 423	1 317 378	1 445 411	1 388 364	1 419 329	1 275 314	1 292 322	1 2
1 296 1 296	1 251 1 251	1 346 1 346	1 303 1 303	1 316 1 316	1 371 1 371	1 257 1 257	1 414 1 414	1 311 1 311	1 375 1 375	1 256 1 256	1 265 ????	3 4
211 978	198 947	299 938	272 926	263 943	273 980	268 884	296 1 014	280 939	309 960	263 893	265 896	5 6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
1 433	1 383	1 378	1 361	1 389	1 715	1 524	1 490	1 356	1 443	1 324	1317	8
973 381	943 387	934 372	922 377	939 377	976 377	879 371	1 009 378	888 376	954 374	934 374	892 370	9 10
125 58	127 60	129 61	122 59	130 61	137 60	125 57	124 54	109 51	128 54	120 55	122 54	11 12
27	27	23	21	25	45	31	39	39	35	32	33	13
379	327	352	346	378	349	378	369	408	418	408	402	14
Brennstoffe												
83 82	81 77	82 78	79 75	94 99	101 97	93 89	93 89	75 72	81 78	80 77	87 83	15 16
1,1	1,5	2,9	2,3	2,1	2,6	2,5	2,6	2,4	2,5	2,4	2,9	17 18
36	34	36	33	32	36	40	38	39	32	29	31	19
gas **)												
88 77	89 76	91 78	88 73	95 71	91 63	84 59	95 74	92 59	96 52	98 49	109 50	20 21
84 10 24 37	84 11 22 38	87 10 22 41	83 10 20 39	90 8,5 25 40	83 5,2 23 38	77 3,9 21 36	90 5,1 28 41	87 6,6 23 42	91 6,0 32 36	91 5,0 35 37	96 5,0 39 38	22 23 24 25
4,0	4,6	4,2	5,3	3,9	8,3	7,0	5,4	4,4	4,8	6,8	????13	26
gas **)												
396	373	380	372	385	395	365	415	380	393	371	385	27
287 117 113	279 112 110	282 112 112	277 113 107	280 97 108	285 120 106	258 110 92	281 125 96	261 115 95	268 119 95	243 111 87	239 111 81	28 29 30 31 32
34	33	35	33	33	33	31	34	31	27	24	27	
109	94	98	95	105	110	139	134	145	155	151	146	33
gas **)												
260	273	278	279	282	318	310	313	285	298	272	268	34
225 20 128 9,4	235 19 136 9,7	247 20 138 13	246 19 136 13	240 22 123 17	271 22 137 18	265 20 135 17	270 21 150 15	244 21 136 12	257 37 136 10	239 37 125 9,5	236 37 120 7,6	35 36 37 38
446	420	611	577	583	555	547	636	619	667	552	585	39
1 548	1 628	1 564	1 528	1 309	1 512	1 483	1 618	1 483	1 506	1 472	1 451	40
1 707 208 73 543 476	1 783 201 72 597 485	1 843 205 75 615 535	1 793 212 70 596 514	1 608 223 72 467 457	1 768 223 78 519 513	1 723 201 71 525 504	1 919 226 75 600 555	1 784 214 71 544 516	1 826 225 77 572 511	1 704 214 73 525 476	1 679 223 76 520 480	41 42 43 44 45
287	265	331	312	293	299	307	336	318	347	320	358	46

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

4) Einschl. Frischdampfkesselhaus.

5) Ohne Konvertergas.

6) Einschl. Hüttenkokereien.

7) Ohne Abgaben an die Hüttenkokereien.

3 Eisenschaffende

3.25 Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-,

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
Dampf									
1	Eigenerzeugung	1 000 t	26 162	25 708	27 227	24 390	24 178	2 032	2 015
2	dar. Sekundärdampf (Abhitzedampf)	1 000 t	4 550	3 972	3 908	3 870	4 038	323	336
3	Verbrauch	1 000 t	24 590	23 912	25 350	22 776	22 835	1 898	1 903
4	dar. in: Stromerzeugungsanlagen	1 000 t	15 500	15 636	17 006	14 776	15 492	1 231	1 291
5	Hochofenbetrieben	1 000 t	2 067	1 802	1 734	1 419	1 149	118	96
6	Warmwalzwerken	1 000 t	1 618	1 449	1 572	1 636	1 689	136	141
7	Verluste und Abgaben	1 000 t	2 557	2 558	2 638	2 280	1 901	190	158
Sauer									
8	Eigenerzeugung	Mill. m ³ (V _n)	429	110	114	111	127	9,3	11
9	Bezug	Mill. m ³ (V _n)	2 881	3 112	3 459	3 203	3 290	267	274
10	Verbrauch	Mill. m ³ (V _n)	3 161	3 084	3 444	3 180	3 322	265	277
11	dar. in: Hochofenbetrieben	Mill. m ³ (V _n)	997	1 033	1 175	991	1 096	83	91
12	Sonstigen Stahlwerken	Mill. m ³ (V _n)	1 670	1 591	1 772	1 710	1 724	143	144
13	Warmwalzwerken	Mill. m ³ (V _n)	60	52	53	43	37	3,6	3,1
14	Verluste und Abgaben	Mill. m ³ (V _n)	149	139	129	134	105	11	8,8

3.26 Beschäftig An

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
nach Stellung im Beruf								
15	Beschäftigte	107 230	103 661	102 584	101 327	97 940	x	x
16	Angestellte ¹⁾	27 970	27 384	27 072	26 895	26 502	x	x
17	Arbeiter ¹⁾	79 260	76 277	75 512	74 432	71 438	x	x
18	Beschäftigte in der eisenschaffenden Industrie	98 162	95 147	94 258	92 996	89 831	x	x
19	Angestellte ¹⁾	25 338	24 859	24 589	24 425	24 062	x	x
20	Arbeiter ¹⁾	72 824	70 288	69 669	68 571	65 769	x	x
21	Hüttenkokereien ²⁾	947	881	863	858	787	x	x
22	Hochofenbetriebe (einschl. Erzvorbereitung)	3 803	3 595	3 438	3 158	3 136	x	x
23	Sonstige Stahlwerke	5 963	5 763	5 777	5 757	5 446	x	x
24	Elektrostahlwerke	3 958	3 931	3 962	4 123	3 959	x	x
25	Warmwalzbetriebe	14 847	14 474	14 381	14 165	13 315	x	x
26	Kaltwalzwerke ³⁾	8 398	8 236	8 018	7 764	7 619	x	x
27	Röhrenwerke	5 950	5 448	5 134	4 987	4 488	x	x
28	Schmiede-, Press- und Hammerwerke	3 572	3 542	3 535	3 680	3 587	x	x
29	Sonst. Betriebe der Warmverformung	3 831	3 871	4 085	4 132	4 132	x	x
30	Hilfs- und Nebenbetriebe ⁴⁾	20 122	19 288	19 334	16 199	15 596	x	x
31	Anteil an den Verwaltungsabteilungen	1 433	1 259	1 142	1 267	1 251	x	x
32	Beschäftigte in örtl. verb. Betrieben	9 068	8 514	8 326	8 331	8 109	x	x
33	Angestellte ¹⁾	2 632	2 525	2 483	2 470	2 440	x	x
34	Arbeiter ¹⁾	6 436	5 989	5 843	5 861	5 669	x	x
nach								
35	Beschäftigte	107 230	103 661	102 584	101 327	97 940	x	x
36	männlich	99 381	95 945	94 952	93 815	90 558	x	x
37	weiblich	7 849	7 716	7 632	7 512	7 382	x	x
38	Angestellte ⁵⁾	27 970	27 384	27 072	26 895	26 502	x	x
39	männlich	21 641	21 116	20 872	20 780	20 460	x	x
40	weiblich	6 329	6 268	6 200	6 115	6 042	x	x
41	Arbeiter ⁶⁾	79 260	76 277	75 512	74 432	71 438	x	x
42	männlich	77 740	74 829	74 237	73 035	70 098	x	x
43	weiblich	1 520	1 448	1 432	1 397	1 340	x	x
nach								
Beschäftigte ¹⁾ in:								
44	Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Berlin-West	14 070	13 900	14 102	13 561	13 315	x	x
45	dar. Arbeiter	10 457	10 260	10 357	10 004	9 781	x	x
46	Nordrhein-Westfalen	61 709	58 690	57 119	56 086	54 218	x	x
47	dar. Arbeiter	44 628	42 177	41 118	40 236	38 634	x	x
48	Hessen	2 815	2 804	2 843	2 821	2 761	x	x
49	dar. Arbeiter	2 185	2 179	2 212	2 189	2 130	x	x
50	Rheinland-Pfalz	2 961	2 877	2 982	3 084	2 833	x	x
51	dar. Arbeiter	2 170	2 108	2 211	2 294	2 071	x	x
52	Baden-Württemberg	2 306	2 346	2 372	2 429	2 440	x	x
53	dar. Arbeiter	1 715	1 744	1 740	1 798	1 807	x	x
54	Bayern	2 507	2 499	2 491	2 503	1 603	x	x
55	dar. Arbeiter	1 981	1 972	1 970	1 985	1 262	x	x
56	Saarland	11 477	11 222	11 311	11 147	11 133	x	x
57	dar. Arbeiter	8 965	8 759	8 804	8 609	8 527	x	x
58	Neue Länder und Berlin-Ost	9 385	9 323	9 364	9 696	9 637	x	x
59	dar. Arbeiter	7 159	7 078	7 100	7 317	7 226	x	x

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

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

Industrie

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

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
2 035	2 018	1 879	2 011	1 939	2 315	2 242	2 045	2 102	1 952	1 993	1 886	1
351	325	309	337	313	379	403	384	385	332	330	357	2
1 925	1 916	1 785	1 911	1 852	2 112	2 063	1 849	1 920	1 818	1 876	1 782	3
1 372	1 364	1 262	1 360	1 289	1 412	1 349	1 196	1 279	1 238	1 323	1 282	4
101	105	86	79	78	139	114	96	103	90	108	89	5
138	141	130	113	114	98	124	123	97	119	101	83	6
163	149	146	157	149	130	243	249	246	193	170	320	7
Stoff												
7,9	8,7	8,9	.	.	33	.	.	.	.	.	.	8
302	285	276	292	283	263	304	292	328	302	310	287	9
301	287	276	289	281	297	302	288	323	297	305	280	10
111	98	93	104	96	104	110	108	121	109	114	103	11
152	148	140	141	140	157	153	141	158	148	148	138	12
3,3	3,3	2,5	2,6	2,5	4,1	3,3	3,4	3,6	3,4	3,1	2,9	13
8,7	7,1	8,7	7,6	7,3	8,9	6,7	8,3	11	10,1	10,3	11,1	14
Stoffzahl												

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
98 050	98 051	98 452	98 264	98 109	97 940	97 112	96 719	95 260	96 369	95 998	95 863	15
26 320	26 349	26 486	26 502	26 485	26 502	26 291	26 273	26 007	26 352	26 321	26 340	16
71 730	71 702	71 966	71 762	71 624	71 438	70 821	70 446	69 253	70 017	69 677	69 523	17
89 856	89 856	90 216	90 062	89 937	89 831	89 078	88 761	87 895	89 016	88 630	88 566	18
23 868	23 901	24 020	24 043	24 037	24 062	23 868	23 861	23 744	24 110	24 061	24 133	19
65 988	65 955	66 196	66 019	65 900	65 769	65 210	64 900	64 151	64 906	64 569	64 433	20
827	817	812	795	788	787	780	774	486	485	488	492	21
3 156	3 147	3 133	3 121	3 114	3 136	3 135	3 154	3 111	3 104	3 102	3 092	22
5 508	5 507	5 492	5 466	5 456	5 446	5 682	5 675	5 602	5 360	5 349	5 358	23
4 032	4 025	4 012	3 877	3 872	3 959	3 746	3 758	3 748	3 927	3 915	3 924	24
13 486	13 445	13 320	13 376	13 394	13 315	13 313	13 284	13 231	13 187	13 169	13 181	25
7 788	7 759	7 728	7 713	7 699	7 619	7 656	7 487	7 383	7 509	7 486	7 353	26
4 745	4 694	4 641	4 633	4 548	4 488	4 431	4 447	4 446	5 440	5 421	5 398	27
3 667	3 652	3 626	3 617	3 607	3 587	3 470	3 475	3 150	3 154	2 978	2 960	28
4 172	4 145	4 121	4 093	4 080	4 132	4 081	4 167	4 334	4 398	4 391	4 422	29
15 931	15 837	15 763	15 639	15 675	15 596	15 488	15 545	15 429	14 902	14 825	14 866	30
1 191	1 192	1 177	1 243	1 232	1 251	1 355	1 393	1 381	1 421	1 426	1 409	31
8 194	8 195	8 236	8 202	8 172	8 109	8 034	7 958	7 365	7 353	7 368	7 297	32
2 452	2 448	2 466	2 459	2 448	2 440	2 423	2 412	2 263	2 242	2 260	2 207	33
5 742	5 747	5 770	5 743	5 724	5 669	5 611	5 546	5 102	5 111	5 108	5 090	34

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
98 050	98 051	98 452	98 264	98 109	97 940	97 112	96 719	95 260	96 369	95 998	95 863	35
90 764	90 718	91 034	90 857	90 701	90 558	89 779	89 403	88 015	88 980	88 615	88 486	36
7 286	7 333	7 418	7 407	7 408	7 382	7 333	7 316	7 245	7 389	7 383	7 377	37
26 320	26 349	26 486	26 502	26 485	26 502	26 291	26 273	26 007	26 352	26 321	26 340	38
20 396	20 384	20 440	20 446	20 426	20 460	20 283	20 259	20 068	20 268	20 242	20 263	39
5 924	5 965	6 046	6 056	6 059	6 042	6 008	6 014	5 939	6 084	6 079	6 077	40
71 730	71 702	71 966	71 762	71 624	71 438	70 821	70 446	69 253	70 017	69 677	69 523	41
70 368	70 334	70 594	70 411	70 275	70 098	69 496	69 144	67 947	68 712	68 373	68 223	42
1 362	1 368	1 372	1 351	1 349	1 340	1 325	1 302	1 306	1 305	1 304	1 300	43

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
13 357	13 342	13 324	13 351	13 334	13 315	13 299	13 212	13 186	13 163	13 121	13 110	44
9 822	9 798	9 786	9 811	9 798	9 781	9 768	9 699	9 671	9 647	9 602	9 582	45
54 373	54 175	54 562	54 415	54 329	54 218	53 454	53 128	52 420	53 613	53 232	53 099	46
38 884	38 712	38 977	38 828	38 754	38 634	38 081	37 845	37 155	37 974	37 662	37 522	47
2 776	2 764	2 767	2 777	2 765	2 761	2 762	2 760	2 750	2 741	2 746	2 750	48
2 152	2 137	2 137	2 145	2 136	2 130	2 129	2 130	2 123	2 115	2 118	2 120	49
2 838	2 879	2 855	2 843	2 840	2 833	2 827	2 836	2 831	2 842	2 841	2 832	50
2 075	2 099	2 081	2 074	2 073	2 071	2 065	2 070	2 066	2 082	2 086	2 077	51
2 429	2 411	2 451	2 448	2 447	2 440	2 433	2 420	2 421	2 408	2 402	2 395	52
1 794	1 778	1 815	1 812	1 813	1 807	1 802	1 790	1 790	1 780	1 777	1 772	53
1 555	1 565	1 592	1 601	1 607	1 603	1 606	1 607	1 588	1 592	1 597	1 605	54
1 223	1 228	1 252	1 260	1 266	1 262	1 256	1 256	1 252	1 252	1 261	1 265	55
11 141	11 284	11 191	11 137	11 130	11 133	11 124	11 096	11 126	11 108	11 106	11 123	56
8 570	8 697	8 598	8 541	8 530	8 527	8 505	8 475	8 495	8 482	8 485	8 501	57
9 581	9 631	9 710	9 692	9 657	9 637	9 607	9 570	9 938	8 902	8 953	8 949	58
7 210	7 253	7 320	7 291	7 254	7 226	7 215	7 181	6 701	6 681	6 686	6 684	59

4) Einschl. gewerbl. Auszubildende.

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

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

3 Eisenschaffende

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
3.27 Stunden der									
1	Geleistete Stunden der Angestellten	1 000	41 656	40 906	39 663	39 060	35 447	x	x
2	Ausfallstunden der Angestellten insgesamt (=100 %)	1 000	9 436	8 828	8 870	8 957	8 130	x	x
3	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	18,5	17,7	18,3	18,7	18,7	x	x
Ausfallstunden durch									
4	Krankheit	%	14,2	16,0	15,4	15,6	14,9	x	x
5	Betriebsunfall	%	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	x	x
6	Tarifurlaub	%	64,1	64,8	62,6	60,4	61,1	x	x
7	Sonstige Ursache	%	21,4	18,9	21,7	23,7	23,8	x	x
8	Geleistete Stunden der Arbeiter	1 000	114 749	108 432	108 796	106 259	93 848	x	x
9	Ausfallstunden der Arbeiter insgesamt (=100 %)	1 000	32 797	31 915	30 255	30 482	27 019	x	x
10	Anteil der Ausfallstunden an der Summe geleistete Stunden + Ausfallstunden ¹⁾	%	28,6	22,7	27,8	22,3	22,4	x	x
Ausfallstunden durch									
11	Krankheit	%	24,2	25,0	25,2	24,4	24,8	x	x
12	Betriebsunfall	%	2,0	1,9	1,8	1,8	1,6	x	x
13	Tarifurlaub	%	59,5	58,0	59,1	59,0	59,4	x	x
14	Sonstige Ursache	%	14,3	15,1	13,9	14,8	14,2	x	x
3.28 Durchschnittliche Verdienste Wirtschaftszweig Erzeugung von Durchschnittliche									
15	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	Euro	15,45	16,00	...	...	...	x	x
16	dar.: männliche Arbeiter	Euro	15,48	16,03	...	...	...	x	x
17	Leistungsgruppe I	Euro	15,85	16,43	...	...	...	x	x
18	Leistungsgruppe II	Euro	14,92	15,36	...	...	...	x	x
19	Leistungsgruppe III	Euro	13,50	13,69	...	...	...	x	x
20	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Euro	12,54	13,04	...	...	...	x	x
21	dar.: männliche Arbeiter	Euro	12,59	13,12	...	...	...	x	x
22	Leistungsgruppe I	Euro	12,72	13,22	...	...	...	x	x
23	Leistungsgruppe II	Euro	12,19	12,77	...	...	...	x	x
24	Leistungsgruppe III	Euro	12,65	13,39	...	...	...	x	x
Durchschnittliche									
25	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	Euro	562	580	...	...	...	x	x
26	dar.: männliche Arbeiter	Euro	563	581	...	...	...	x	x
27	Leistungsgruppe I	Euro	579	597	...	...	...	x	x
28	Leistungsgruppe II	Euro	539	552	...	...	...	x	x
29	Leistungsgruppe III	Euro	495	501	...	...	...	x	x
30	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Euro	481	489	...	...	...	x	x
31	dar.: männliche Arbeiter	Euro	483	491	...	...	...	x	x
32	Leistungsgruppe I	Euro	489	492	...	...	...	x	x
33	Leistungsgruppe II	Euro	466	485	...	...	...	x	x
34	Leistungsgruppe III	Euro	485	515	...	...	...	x	x
Durchschnittlich									
35	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	Anzahl	36,4	36,2	...	...	...	x	x
36	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	36,4	36,2	...	...	...	x	x
37	Leistungsgruppe I	Anzahl	36,5	36,3	...	...	...	x	x
38	Leistungsgruppe II	Anzahl	36,1	35,9	...	...	...	x	x
39	Leistungsgruppe III	Anzahl	36,7	36,5	...	...	...	x	x
40	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Anzahl	38,4	37,5	...	...	...	x	x
41	dar.: männliche Arbeiter	Anzahl	38,4	37,5	...	...	...	x	x
42	Leistungsgruppe I	Anzahl	38,5	37,2	...	...	...	x	x
43	Leistungsgruppe II	Anzahl	38,2	38,0	...	...	...	x	x
44	Leistungsgruppe III	Anzahl	38,3	38,4	...	...	...	x	x
3.29 Umsatz, Lohn- Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen (EGKS)									
45	Gesamtumsatz	Mill. Euro	17 771	15 887	18 884	18 794	...	1 566	...
46	Inlandsumsatz	Mill. Euro	11 497	10 523	11 978	12 298	...	1 025	...
47	Auslandsumsatz	Mill. Euro	6 274	5 364	6 906	6 496	...	541	...
Erzeugung von Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen									
48	Gesamtumsatz	Mill. Euro	19 725	17 420	...	...	...	...	...
49	Lohn- und Gehaltssumme	Mill. Euro	2 929	2 903	2 959	3 014	...	251	...
50	Lohnsumme	Mill. Euro	1 938	1 892	1 936	1 953	...	163	...
51	Gehaltssumme	Mill. Euro	919	1 011	1 023	1 062	...	88	...

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

***) Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober.

**) Ab 1998 vorläufige Ergebnisse. Die Ergebnisse des Jahres 1997 sind endgültig, sie sind wegen der Erweiterung des Berichtskreises nicht mit den Daten bis 1996 vergleichbar.

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

Industrie

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
Angestellten und Arbeiter *)												
3 297	3 001	3 166	3 233	3 218	2 928	3 326	3 180	3 205	3 018	3 040	2 958	1
791	927	670	775	565	957	711	464	579	811	805	854	2
19,3	23,6	20,7	19,3	14,9	24,6	17,6	12,7	15,3	21,2	20,9	22,4	3
13,0	10,2	14,2	15,0	21,8	12,2	17,4	30,3	21,9	12,6	11,0	10,0	4
0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	5
82,4	83,5	75,8	60,0	46,4	51,2	53,6	59,8	62,8	44,2	43,2	55,2	6
4,3	6,2	9,8	24,8	31,6	36,4	28,7	9,4	14,9	43,0	45,6	34,6	7
8 403	7 876	8 260	8 630	8 405	7 695	8 771	8 453	8 674	8 407	8 317	7 957	8
2 998	3 225	2 355	2 391	2 186	2 977	2 183	1 784	1 965	2 185	2 325	2 384	9
26,3	29,0	21,4	21,7	20,6	27,9	19,9	17,4	18,5	20,6	21,8	23,1	10
19,1	16,9	24,5	27,8	30,3	20,3	26,7	37,4	34,0	25,0	21,8	20,0	11
1,2	1,2	1,6	1,6	1,5	1,2	1,8	2,2	1,9	1,7	1,4	1,3	12
76,9	78,6	66,8	57,3	50,3	52,4	52,4	53,2	53,0	48,8	50,3	58,0	13
2,8	3,3	7,1	13,3	17,9	26,1	19,1	7,2	11,1	24,5	26,5	20,7	14
und bezahlte Stunden der Arbeiter **)												
Roheisen, Stahl- u. Ferrolegierungen (EGKS)												
Bruttostundenverdienste												
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	15
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	16
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	17
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	18
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	19
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	20
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	21
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	22
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	23
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	24
Bruttowochenverdienste												
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	25
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	26
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	27
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	28
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	29
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	30
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	31
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	32
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	33
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	34
bezahlte Wochenstunden												
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	35
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	36
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	37
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	38
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	39
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	40
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	41
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	42
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	43
.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	44
und Gehaltsumme ***)												
- Ergebnis für fachliche Betriebsteile												
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	45
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47
(EGKS) - Ergebnis für Betriebe												
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	48
250	225	232	...	...	...	...	...	...	...	...	...	49
149	144	150	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50
100	81	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...	51

Erläuterungen der Leistungsgruppen:

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

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

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Fachserie 4 Reihe 4.1.1, Produzierendes Gewerbe, Fachserie 16 Reihe 2.1, Löhne und Gehälter

4 Eisen-, Stahl-

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
4.1 Guss								
1	Gusserzeugung	3 663	3 555	3758	3 801	3 750	317	312
2	Gusseisen mit Lamellengraphit	2 171	2 124	2241	2 303	2 253	192	188
3	dar.: Rohrformstücke	7,3	6,9	5,2	4,5	3,4	0,4	0,3
4	Teile für Straßenfahrzeuge	585	585	599	642	624	53	52
5	Wellen	27	30	31	31	32	2,6	2,7
6	Lagerschalen .....	.	.	.	.	.	.	.
7	Teile für Motoren und Antriebselemente	666	677	738	772	816	64	68
8	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	499	449	501	506	451	42	38
9	Teile für sonstige Verwendungszwecke	369	344	344	326	307	27	26
10	Gusseisen mit Kugelgraphit	1 254	1 216	1295	1 269	1 277	106	106
11	dar.: Rohre	284	253	255	228	229	19	19
12	Rohrformstücke	25	22	22	22	20	1,8	1,7
13	Teile für Straßenfahrzeuge	448	460	490	485	495	40	41
14	Wellen	65	59	59	50	55	4,1	4,6
15	Lagerschalen .....	.	.	.	.	.	.	.
16	Teile für Motoren und Antriebselemente	87	83	90	97	103	8,1	8,6
17	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	267	266	297	302	292	25	24
18	Teile für sonstige Verwendungszwecke	74	68	77	79	76	6,6	6,3
19	Temperguss	50	44	45	39	38	3,3	3,2
20	dar.: Rohrformstücke	8,5	.	.	.	.	.	.
21	Teile für Straßenfahrzeuge	17	21	21	20	22	1,7	1,9
22	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	2,5	2,2	2,1	1,8	1,3	0,1	0,1
23	Stahlguss	189	171	177	189	181	16	15
24	dar.: Teile für Straßenfahrzeuge	4,3	3,4	4,0	4,3	4,4	0,4	0,4
25	Teile für Motoren und Antriebselemente	1,7	1,2	1,4	1,0	1,3	0,1	0,1
26	Teile für sonstige Maschinenbauerzeugnisse	52	42	48	52	51	4,3	4,3
27	Teile für sonstige Verwendungszwecke	130	124	123	132	124	11	10
4.2 Auftragseingänge,								
Gusseisen mit								
28	Auftragseingänge	2 211	2 126	2280	2 162	2 268	180	189
29	aus dem Inland	1 769	1 660	1670	1 640	1 683	138	140
30	aus dem Ausland	441	466	510	521	585	43	49
31	Lieferungen	2 151	2 083	2180	2 233	2 205	186	184
32	in das Inland	1 728	1 635	1679	1 692	1 623	141	135
33	in das Ausland	423	448	501	541	582	45	48
34	Auftragsbestände	564	607	679	584	612	X	X
35	aus dem Inland	441	465	519	456	472	X	X
36	aus dem Ausland	123	142	160	128	140	X	X
Gusseisen mit								
37	Auftragseingänge	1 376	1 305	1488	1 320	1 384	110	115
38	aus dem Inland	965	888	986	906	940	75	78
39	aus dem Ausland	410	417	502	414	444	34	37
40	Lieferungen	1 250	1 219	1316	1 278	1 275	107	106
41	in das Inland	864	837	892	877	846	73	71
42	in das Ausland	386	382	424	401	429	33	36
43	Auftragsbestände	395	370	424	378	392	X	X
44	aus dem Inland	286	266	291	262	281	X	X
45	aus dem Ausland	109	104	133	116	111	X	X
Temper								
46	Auftragseingänge	41	38	37	35	33	2,9	2,8
47	aus dem Inland	28	26	25	23	20	1,9	1,7
48	aus dem Ausland	13	12	12	12	14	1,0	1,1
49	Lieferungen	43	37	38	35	33	2,9	2,7
50	in das Inland	30	26	27	23	21	1,9	1,8
51	in das Ausland	13	11	11	11	14	0,9	1,1
52	Auftragsbestände	15	15	14	15	16	X	X
53	aus dem Inland	12	12	11	11	12	X	X
54	aus dem Ausland	3,6	3,7	3,7	4,1	4,2	X	X
Stahl								
55	Auftragseingänge	175	157	168	176	169	15	14
56	aus dem Inland	120	107	115	119	114	9,9	9,5
57	aus dem Ausland	56	50	53	56	55	4,7	4,6
58	Lieferungen	176	162	165	170	172	14	14
59	in das Inland	119	111	110	117	116	9,7	9,7
60	in das Ausland	57	51	55	53	56	4,4	4,7
61	Auftragsbestände	63	55	58	62	54	X	X
62	aus dem Inland	40	34	37	39	34	X	X
63	aus dem Ausland	23	21	22	22	19	X	X

*) Erzeugung nach Ländern und Gussarten (Gusseisen und Stahlguss) siehe Seite 8.

und Tempergießereien

1 000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd Nr.
erzeugung *)												
302	265	342	352	332	242	319	343	350	325	312	321	1
188	151	202	212	201	148	191	199	213	191	183	196	2
0,3	0,4	.	0,4	0,0	.	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	3
56	44	58	60	59	40	56	58	61	55	54	56	4
.	.	.	3,1	.	1,8	.	.	2,8	.	.	2,5	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
68	46	70	77	73	50	69	72	76	70	65	67	7
37	29	40	43	39	34	36	39	40	36	33	39	8
22	28	29	28	27	20	25	26	31	25	26	30	9
96	99	118	119	111	80	110	125	119	115	111	111	10
.	32	23	23	19	6,1	19	32	21	22	21	20	11
1,1	2,6	1,5	1,9	1,7	0,9	1,5	1,5	1,7	1,8	1,7	1,6	12
41	28	47	48	47	31	45	44	47	45	44	44	13
5,0	3,3	4,8	5,1	4,4	3,1	4,6	4,9	4,7	4,7	4,9	4,8	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
9,3	5,3	9,6	9,3	10	7,4	9,3	9,6	9,4	11	9,8	9,2	16
26	22	25	26	21	26	24	26	26	23	22	23	17
6,4	.	.	5,8	.	4,8	6,6	6,4	8,2	6,4	.	7,4	18
2,6	2,5	3,5	4,1	3,5	2,7	3,4	3,5	3,6	3,9	3,3	3,5	19
1,0	2,0	2,0	2,2	.	.	1,9	2,0	2,2	1,9	1,8	2,1	20
0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
15	13	18	17	16	11	15	16	15	15	14	11	23
0,3	0,2	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	24
0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	25
4,2	4,0	4,6	4,6	4,4	3,4	4,0	4,7	4,3	4,2	4,0	3,9	26
11	8,3	13	12	11	7,4	10	11	10	10	9,7	6,7	27

Lieferungen und Auftragsbestände

Lamellengraphit

196	175	177	199	206	167	228	188	186	196	153	195	28
148	131	126	140	156	120	160	136	132	132	110	141	29
49	44	51	59	49	47	68	51	54	64	43	54	30
183	159	204	211	195	140	194	187	203	192	184	197	31
137	117	149	152	141	99	139	135	144	135	129	139	32
46	41	54	59	54	41	55	53	59	57	55	57	33
597	611	587	577	587	612	647	645	628	629	596	595	34
472	472	450	436	451	472	429	429	418	412	390	403	35
125	140	137	140	136	140	218	216	211	217	207	191	36

Kugelgraphit

102	142	113	117	127	93	164	140	129	134	131	135	37
73	85	78	78	91	67	100	93	82	83	82	87	38
29	57	35	39	36	26	64	47	47	51	49	49	39
95	111	116	120	111	86	103	107	120	119	118	116	40
68	68	78	78	72	51	72	73	77	78	75	76	41
26	43	38	42	40	34	30	34	43	43	43	40	42
394	416	404	394	393	392	421	439	431	430	430	424	43
273	264	270	265	269	281	286	298	293	289	288	287	44
121	152	134	129	124	111	135	141	138	141	142	137	45

guss

2,9	2,5	2,9	3,5	3,3	2,5	3,7	4,2	3,2	3,2	2,1	2,6	46
1,9	1,6	1,7	1,8	1,7	1,9	1,6	1,5	1,8	1,7	1,0	1,9	47
1,0	0,9	1,1	1,7	1,6	0,6	2,1	2,7	1,5	1,5	1,1	0,7	48
2,6	2,4	2,9	3,2	2,9	2,4	2,9	3,1	3,1	3,4	2,6	2,7	49
1,7	1,4	1,7	1,9	1,5	1,5	1,7	1,9	1,9	2,0	1,3	1,6	50
0,9	1,0	1,2	1,4	1,4	0,9	1,2	1,3	1,2	1,4	1,4	1,1	51
15	15	15	16	16	16	17	18	18	18	17	14	52
10	11	11	11	11	12	12	13	13	12	12	10	53
4,5	4,5	4,4	4,4	4,5	4,2	5,5	5,3	5,6	5,5	4,8	4,4	54

guss

14	9,9	16	15	12	17	14	12	14	14	16	9,4	55
10	7,2	9,9	10	8,2	8,8	8,4	8,4	9,3	9,2	8,0	6,7	56
3,9	2,7	6,4	4,7	4,2	7,9	5,8	4,0	4,3	4,8	8,3	2,7	57
14	12	17	17	13	13	13	13	13	13	16	11	58
9,7	8,2	10	11	8,7	8,0	8,1	9,1	9,0	8,8	8,5	7,5	59
4,4	3,5	6,5	5,9	4,1	4,5	4,9	4,1	4,5	4,2	7,1	3,1	60
59	57	56	54	53	54	57	56	55	56	57	56	61
39	38	37	36	36	34	36	35	35	35	34	34	62
20	19	18	17	17	19	20	20	20	21	22	22	63

4 Eisen-, Stahl-
4.3 Verbrauch von metallischen

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
Eisen-, Stahl-									
1	Roheisen	1 000 t	606	539	550	545	515	45	43
2	Anteil am Einsatz	%	10,3	9,4	9,1	9,0	8,4	9,0	8,4
3	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorreich	1 000 t	27	45	30	26	23	2,2	1,9
4	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	165	139	147	137	119	11	9,9
5	Roheisen für Gusseisen mit Kugelgraphit	1 000 t	339	285	292	296	283	25	24
6	Stahleisen	1 000 t	24	20	21	18	15	1,5	1,3
7	Schrott	1 000 t	5 091	5 013	5 298	5 374	5 435	448	453
8	Anteil am Einsatz	%	86,7	87,8	87,9	88,4	88,9	88,4	88,9
9	Gussbruch	1 000 t	440	398	424	431	419	36	35
10	Stahlschrott	1 000 t	2 694	2 695	2 859	2 914	2 987	243	249
11	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 956	1 920	2 015	2 029	2 029	169	169
12	Ferrolegerungen	1 000 t	143	129	149	133	135	11	11
13	Übrige Fe-Träger	1 000 t	30	28	30	29	27	2,5	2,3
14	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 870	5 709	6 026	6 081	6 113	507	509
15	Erzeugung guter Guss	1 000 t	3 663	3 555	3 758	3 801	3 750	317	312
16	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	62,4	62,3	62,4	62,5	61,3	62,5	61,3
Eisen									
17	Roheisen	1 000 t	593	526	538	532	503	44	42
18	Anteil am Einsatz	%	11,0	10,0	9,6	9,4	8,9	9,4	8,9
19	dar.: Gießerei-Roheisen, phosphorreich	1 000 t	27	45	.	.	.	.	.
20	Gießerei-Roheisen, phosphorarm	1 000 t	163	138	147	137	118	11	9,9
21	Roheisen für Gusseisen mit Kugelgraphit	1 000 t	338	284	291	294	282	25	23
22	Stahleisen	1 000 t	17	13	14	11	8,5	0,9	0,7
23	Schrott	1 000 t	4 657	4 620	4 897	4 964	5 039	414	420
24	Anteil am Einsatz	%	86,3	87,5	87,5	88,0	88,6	88,0	88,6
25	Gussbruch	1 000 t	436	394	420	428	416	36	35
26	Stahlschrott	1 000 t	2 455	2 473	2 638	2 684	2 763	224	230
27	Kreislaufmaterial	1 000 t	1 766	1 753	1 838	1 852	1 859	154	155
28	Ferrolegerungen	1 000 t	122	113	135	118	119	9,8	9,9
29	Übrige Fe-Träger	1 000 t	24	23	25	24	23	2,0	1,9
30	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	5 396	5 281	5 595	5 638	5 684	470	474
31	Erzeugung guter Guss	1 000 t	3 425	3 340	3 537	3 572	3 530	298	294
32	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	63,5	63,2	63,2	63,3	62,1	63,3	62,1
Stahl									
33	Roheisen	1 000 t	11	10	10	10	10	0,8	0,8
34	Anteil am Einsatz	%	3,2	3,4	3,1	2,9	3,0	2,9	3,0
35	Schrott	1 000 t	315	288	294	316	301	26	25
36	Anteil am Einsatz	%	89,4	90,0	91,5	91,2	91,2	91,2	91,2
37	Gussbruch	1 000 t	4,0	3,8	3,9	.	.	.	.
38	Stahlschrott	1 000 t	191	177	177	191	184	16	15
39	Kreislaufmaterial	1 000 t	120	108	113	122	114	10	9,5
40	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	26	21	18	20	19	1,7	1,6
41	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	353	320	322	346	330	29	28
42	Erzeugung guter Guss	1 000 t	189	171	177	189	181	16	15
43	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	53,4	53,5	54,9	54,7	54,9	54,7	54,9
Temper									
44	Roheisen	1 000 t	2,3	2,4	1,8	2,1	1,9	0,2	0,2
45	Anteil am Einsatz	%	1,9	2,2	1,6	2,2	1,9	2,2	1,9
46	Schrott	1 000 t	119	105	106	94	95	7,8	7,9
47	Anteil am Einsatz	%	97,3	97,0	97,6	96,9	97,1	96,9	97,1
48	Gussbruch	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
49	Stahlschrott	1 000 t	48	45	44	39	40	3,2	3,3
50	Kreislaufmaterial	1 000 t	70	60	63	55	56	4,6	4,6
51	Ferrolegerungen und übrige Fe-Träger	1 000 t	0,9	0,8	0,8	0,9	1,0	0,1	0,1
52	Gesamter metallischer Einsatz	1 000 t	122	108	109	97	98	8,1	8,2
53	Erzeugung guter Guss	1 000 t	50	44	45	39	38	3,3	3,2
54	Erzeugung bezogen auf metallischen Einsatz	%	40,7	40,8	41,0	40,7	39,1	40,7	39,1

und Tempergießereien
Rohstoffen für die Gußerzeugung

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

4 Eisen-, Stahl-

4.4 Umsatz der

in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
1	Eisengießerei	3 332 196	3 203 275	3 460 935	3 642 579	...	303 548	...
2	Inlandsumsatz	2 458 212	2 338 173	2 479 254	2 561 892	...	213 491	...
3	Auslandsumsatz	873 983	865 102	981 680	1 080 686	...	90 057	...
4	Stahlgießerei	770 149	659 969	657 010	760 491	...	63 374	...
5	Inlandsumsatz	557 593	478 663	448 914	521 387	...	43 449	...
6	Auslandsumsatz	212 556	181 307	208 096	239 104	...	19 925	...

4.5 Durchschnittliche Verdienste und

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Durchschnittliche									
7	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	Euro	13,14	13,51	13,67	14,12	14,60	15,02	15,32
8	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	Euro	13,36	13,73	13,89	14,35	14,84	15,23	15,51
9	Leistungsgruppe I	Euro	14,19	14,67	14,95	15,49	16,00	16,47	16,80
10	Leistungsgruppe II	Euro	12,85	13,17	13,23	13,73	14,18	14,66	14,85
11	Leistungsgruppe III	Euro	11,84	11,93	12,06	12,36	12,76	12,44	12,80
12	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Euro	9,10	9,38	9,52	9,74	10,11	10,89	11,07
13	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	Euro	9,17	9,44	9,61	9,88	10,30	11,01	11,20
14	Leistungsgruppe I	Euro	9,62	9,94	10,09	10,29	10,49	11,63	11,90
15	Leistungsgruppe II	Euro	8,73	8,89	9,31	9,61	10,28	10,57	10,75
16	Leistungsgruppe III	Euro	8,08	7,79	7,55	8,07	8,10	9,36	9,53
Durchschnittlich									
17	Arbeiter im früheren Bundesgebiet	Anzahl	37,9	36,8	37,6	37,9	37,3	38,3	37,7
18	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	Anzahl	38,0	36,9	37,7	37,9	37,4	38,3	37,7
19	Leistungsgruppe I	Anzahl	37,8	36,8	37,5	37,6	37,1	38,1	37,7
20	Leistungsgruppe II	Anzahl	38,0	37,0	37,8	38,1	37,4	38,3	37,5
21	Leistungsgruppe III	Anzahl	38,3	37,0	38,2	38,7	38,2	39,1	38,1
22	Arbeiter in den neuen Ländern u. Berlin-Ost	Anzahl	40,8	39,4	39,8	40,3	40,3	40,1	39,5
23	dar.: männliche Arbeiter ¹⁾	Anzahl	40,9	39,4	39,9	40,4	40,3	40,1	39,5
24	Leistungsgruppe I	Anzahl	41,0	39,4	39,8	40,2	40,7	40,1	39,5
25	Leistungsgruppe II	Anzahl	40,9	39,4	39,9	40,6	40,1	40,3	39,5
26	Leistungsgruppe III	Anzahl	39,8	39,8	39,8	39,9	39,3	39,1	39,1

5 Schrott

5.1 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
27	Schrottdeckung	1 000 t	28 287	27 287	29 766	26 186	28 007	2 182	2 334
28	Anteil an der Schrottdeckung	%	100	100	100	100	100	100	100
29	dar. aus Einfuhr	1 000 t	1 621	1 610	1 866	1 973	2 181	164	182
30	Anteil an der Schrottdeckung	%	5,7	5,9	6,3	7,5	7,8	7,5	7,8
31	Eigenentfall	1 000 t	7 212	6 884	7 244	7 172	6 899	598	575
32	Anteil an der Schrottdeckung	%	25,3	25,2	24,3	27,4	24,6	27,4	24,6
33	bei Hochofen- und Stahlwerken ²⁾	1 000 t	5 097	4 824	5 031	5 030	4 771	419	398
34	bei den Gießereien ³⁾	1 000 t	2 115	2 060	2 213	2 142	2 127	179	177
35	Zukauf vom Handel	1 000 t	16 135	15 786	17 684	17 235	17 322	1 436	1 444
36	Anteil an der Schrottdeckung	%	56,6	57,9	59,4	65,8	61,8	65,8	61,8
37	der Hochofen- und Stahlwerke ²⁾	1 000 t	13 190	12 942	14 442	14 141	14 141	1 178	1 178
38	der Gießereien ³⁾ ⁴⁾	1 000 t	2 945	2 844	2 948	3 093	3 181	258	265
39	Sonstiges Schrottaufkommen ⁵⁾	1 000 t	5 180	4 617	4 844	1 779	1 605	148	134
40	Anteil an der Schrottdeckung	%	18,2	16,9	16,3	6,8	5,7	6,8	5,7
41	Abgang	1 000 t	28 265	27 215	29 775	24 086	24 514	2 007	2 043
42	Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Stahlrohblöcken ⁶⁾	1 000 t	17 917	17 533	19 404	19 138	14 236	1 595	1 186
43	Eisen-, Stahl- und Tempereguss	1 000 t	5 091	5 013	5 298	5 374	5 435	448	453
44	Ausfuhr	1 000 t	5 257	4 669	5 074	4 948	4 555	412	380
45	Bestand am Letzten	1 000 t	2 339	2 343	2 329	2 192	1 787	x	x
46	bei Hochofen- und Stahlwerken ²⁾	1 000 t	1 013	857	971	987	687	x	x
47	Hochofenschrott	1 000 t	829	745	880	901	621	x	x
48	Stahlwerksschrott	1 000 t	12	13	8,1	8,8	5,6	x	x
49	Gussbruch	1 000 t	172	98	83	78	61	x	x
50	legierter Schrott	1 000 t	221	204	196	189	163	x	x
51	bei Gießereien	1 000 t	1105	1282	1162	1016	937	x	x
52	bei Händlern	1 000 t							

*) Ohne Umsatzsteuer, Aufbereitung nach fachlichen Betriebsteilen, ab 2001 vorläufige Ergebnisse.

**) Enthält Eisen-, Stahl-, Leichtmetall- und Buntmetallgießereien. Jahreszahlen jeweils Stand Ende Oktober

1) Erläuterungen der Leistungsgruppen siehe Seite 37.

2) Einschl. der örtlich verbundenen Betriebe, seit 1995 einschl. der Warmwalzwerke.

und Tempergießereien

Eisen- und Stahlgießereien *)

1 000 Euro

2001 Januar	2001 Februar	2001 März	2001 April	2001 Mai	2001 Juni	2001 Juli	2001 August	2001 September	2001 Oktober	2001 November	2001 Dezember	Lfd. Nr.
319 645	316 250	352 176	299 673	328 045	306 068	283 197	279 564	303 815	325 390	310 222	218 534	1
225 320	225 393	249 000	209 047	230 997	211 821	206 306	196 450	213 603	226 156	217 919	149 870	2
94 316	90 857	103 176	90 626	97 048	94 247	76 891	83 114	90 212	99 234	92 303	68 664	3
59 493	62 276	67 941	63 085	65 570	64 097	66 852	62 505	65 527	66 010	68 617	48 516	4
40 669	41 519	45 509	40 691	45 805	43 907	47 359	43 075	46 741	46 987	46 632	32 493	5
18 825	20 757	22 432	22 394	19 765	20 190	19 492	19 430	18 786	19 023	21 986	16 023	6

bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießereiindustrie **)

2001 Januar	2001 Februar	2001 März	2001 April	2001 Mai	2001 Juni	2001 Juli	2001 August	2001 September	2001 Oktober	2001 November	2001 Dezember	Lfd. Nr.
14,89	.	.	14,99	.	.	15,11	.	.	15,32	.	.	7
15,07	.	.	15,17	.	.	15,28	.	.	15,51	.	.	8
16,31	.	.	16,47	.	.	16,61	.	.	16,80	.	.	9
14,50	.	.	14,62	.	.	14,71	.	.	14,85	.	.	10
12,45	.	.	12,40	.	.	12,55	.	.	12,80	.	.	11
10,98	.	.	10,99	.	.	10,98	.	.	11,07	.	.	12
11,10	.	.	11,12	.	.	11,12	.	.	11,20	.	.	13
11,84	.	.	11,92	.	.	11,83	.	.	11,90	.	.	14
10,66	.	.	10,61	.	.	10,64	.	.	10,75	.	.	15
9,27	.	.	9,21	.	.	9,42	.	.	9,53	.	.	16

Bruttostundenverdienste

38,3	.	.	38,1	.	.	38,0	.	.	37,7	.	.	17
38,3	.	.	38,1	.	.	38,0	.	.	37,7	.	.	18
38,1	.	.	37,8	.	.	37,8	.	.	37,7	.	.	19
38,2	.	.	38,0	.	.	37,8	.	.	37,5	.	.	20
38,9	.	.	38,8	.	.	38,7	.	.	38,1	.	.	21
40,0	.	.	39,8	.	.	39,7	.	.	39,5	.	.	22
40,1	.	.	39,9	.	.	39,7	.	.	39,5	.	.	23
39,9	.	.	39,6	.	.	39,7	.	.	39,5	.	.	24
40,3	.	.	40,1	.	.	39,7	.	.	39,5	.	.	25
39,2	.	.	39,0	.	.	39,0	.	.	39,1	.	.	26

wirtschaft

aufkommen

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
211	189	164	218	195	184	203	173	211	227	196	210	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
379	365	398	414	396	347	381	373	415	407	358	349	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
1 147	1 147	1 228	1 299	1 239	1 021	1 144	1 128	1 319	1 222	927	793	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41
1 526	1 515	1 667	1 682	1 637	1 348	1 513	1 568	1 805	1 662	1 244	1 154	42
383	365	378	364	364	302	358	381	384	391	393	340	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
790	779	735	687	762	754	736	752	739	762	609	589	45
716	710	670	621	694	689	663	658	649	671	519	508	46
6,9	5,8	5,4	5,6	5,5	5,5	5,5	5,4	5,5	5,5	5,3	5,3	47
68	63	59	61	62	59	67	89	85	86	85	76	48
917	924	884	906	914	937	835	830	878	882	827	792	49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52

3) Ohne die mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.
4) Einschl. Einfuhr.

5) Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens und sonstigen Entfallstellen abzüglich Werksabgaben.
6) Ab 1998 nur Rohstahl.

5 Schrott

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
----------	----------------------------	------	------	------	------	------	---------	---------

5.2 Schrottverbrauch für die Roh-
in

1	Schrottverbrauch (einschl. Kreislaufmaterial)	23 043	22 603	24 770	24 578	24 640	2 048	2 053
2	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
3	Roheisen	50	68	83	80	99	6,7	3,6
4	Rohstahl	18 218	17 810	19 685	19 440	19 161	1 620	1 597
5	Sonstige Stahlrohblöcke	5 771	5 207	5 948	5 769	5 915	481	493
6	Elektrostahlrohblöcke	12 132	12 315	13 442	13 355	13 234	1 113	1 103
7	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl .....	.	.	.	.	.	.	.
8	Stahlguss	315	288	294	316	301	26	25
9	Gusseisen	4 657	4 620	4 897	4 964	5 039	414	420
9	Temperguss	119	105	106	94	95	7,8	7,9

Prozentanteil am Schrott

10	Schrottverbrauch	100	100	100	100	100	100	100
11	Schrottverbrauch für die Erzeugung von							
12	Roheisen	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
13	Rohstahl	79,1	78,8	79,5	79,1	77,8	79,1	77,8
14	Sonstige Stahlrohblöcke	25,0	23,0	24,0	23,5	24,0	23,5	24,0
15	Elektrostahlrohblöcke	52,6	54,5	54,3	54,3	53,7	54,3	53,7
16	Sonst. Stahlrohblöcke und Vorschmelzstahl .....	.	.	.	.	.	.	.
17	Stahlguss	1,4	1,3	1,2	1,3	1,2	1,3	1,2
18	Gusseisen	20,2	20,4	19,8	20,2	20,4	20,2	20,4
18	Temperguss	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4

5.3 Schrottwirtschaft der Eisen-,
in

19	Eigenentfall (einschl. Kreislaufmaterial)	2 122	2 066	2 222	2 142	2 128	179	177
20	Zugang minus Abgaben	3 012	2 930	3 061	3 203	3 261	267	272
21	Schrottverbrauch	5 091	5 013	5 298	5 374	5 435	448	453
22	Schrottverbrauch ohne Kreislaufmaterial	3 135	3 092	3 283	3 345	3 406	279	284
23	für Gusseisen	2 891	2 867	3 058	3 112	3 179	259	265
24	Stahlguss	195	181	181	194	187	16	16
25	Temperguss	48	45	44	39	40	3,2	3,3
26	Kreislaufmaterial	1 956	1 920	2 015	2 029	2 029	169	169
27	Schrottbestände ¹⁾	221	204	196	189	163	x	x
28	Maschinengussbruch	8,7	8,2	8,8	8,9	8,1	x	x
29	Handels-, Kokillen-, sonst. Gussbruch	18	14	13	13	12	x	x
30	Kupolofenschrott	99	96	81	78	57	x	x
31	Sonstiger Stahlschrott	42	40	44	45	45	x	x
32	Kreislaufmaterial	53	46	49	44	41	x	x

5.4 Schrottwirt

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
33	Lieferungen ²⁾	1 000 t	15 444	14 498	16 029	15 569	14 953	1 297	1 246
34	ins Ausland	1 000 t	5 257	4 669	5 074	4 948	4 555	412	380
35	an inländische Verbraucher	1 000 t	10 187	9 829	10 955	10 621	10 398	885	867
	von Händlern in								
36	Schleswig-Holstein, Hamburg	1 000 t	531	358	399	398	331	33	28
37	Niedersachsen, Bremen	1 000 t	3 000	2 023	2 423	2 346	2 323	196	194
38	Nordrhein-Westfalen	1 000 t	4 392	4 398	4 988	4 789	4 590	399	382
39	Hessen, Rheinland-Pfalz	1 000 t	808	857	940	895	838	75	70
40	Baden-Württemberg, Bayern	1 000 t	5 026	4 980	5 068	4 997	4 648	416	387
41	Saarland	1 000 t	881	518	927	865	924	72	77
42	Berlin-West	1 000 t	122	97	60	66	15	5,5	1,3
43	Neue Länder und Berlin-Ost	1 000 t	1 383	1 269	1 224	1 212	1 284	101	107
44	Lagerbestände	1 000 t	1 105	1 282	1 162	1 016	937	x	x
45	Beschäftigte	Anzahl	8 356	7 854	7 827	8 226	7 933	x	x
46	dar. Arbeiter	Anzahl	5 552	5 187	5 132	5 366	5 257	x	x
47	Schleswig-Holstein, Hamburg	Anzahl	414	406	439	435	428	x	x
48	Niedersachsen, Bremen, Berlin-West	Anzahl	1 078	986	914	896	865	x	x
49	Nordrhein-Westfalen	Anzahl	2 211	2 153	2 130	2 214	2 147	x	x
50	Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	Anzahl	975	945	910	1 085	991	x	x
51	Baden-Württemberg, Bayern	Anzahl	2 393	2 298	2 333	2 444	2 473	x	x
52	Neue Länder und Berlin-Ost	Anzahl	1 285	1 066	1 101	1 152	1 029	x	x

1) Ohne örtlich verbundene Stahlgießereien.

2) Einschl. Streckenversand.

wirtschaft

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

eisen-, Rohstahl- und Gusserzeugung

1 000 t

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
520	511	493	481	477	471	485	486	535	489	489	443	3
1 006	1 004	1 174	1 201	1 161	877	1 028	1 082	1 270	1 173	1 222	1 119	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9

verbrauch insgesamt

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18

Stahl- und Tempergiebereien

1 000 t

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

schaft der Händler

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
1 211	1 251	1 243	1 347	1 229	1 112	1 241	1 221	1 348	1 302	1 308	1 190	33
383	365	378	364	389	302	358	381	384	391	393	340	34
828	886	864	983	840	810	883	840	964	911	915	850	35
21	22	20	30	23	18	22	28	30	22	28	34	36
152	202	212	216	201	193	208	223	203	215	227	216	37
366	388	382	409	380	350	372	359	399	401	375	354	38
68	75	54	77	56	73	68	51	98	72	82	66	39
412	372	389	415	378	329	378	357	402	383	396	351	40
81	78	76	81	77	61	92	89	96	93	84	66	41
1,4	1,5	0,8	1,5	0,8	1,2	1,2	2,0	0,9	0,9	1,1	1,0	42
110	113	110	116	113	86	101	111	119	115	115	103	43
917	924	884	906	914	937	835	830	878	882	827	792	44
.	.	.	.	.	7 933	.	.	.	.	.	7 925	45
.	.	.	.	.	5 257	.	.	.	.	.	5 247	46
.	.	.	.	.	428	.	.	.	.	.	445	47
.	.	.	.	.	865	.	.	.	.	.	858	48
.	.	.	.	.	2 147	.	.	.	.	.	2 017	49
.	.	.	.	.	991	.	.	.	.	.	969	50
.	.	.	.	.	2 473	.	.	.	.	.	2 488	51
.	.	.	.	.	1 029	.	.	.	.	.	1 148	52

wirtschaft**fuhr des Schrotthandels**

1000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

sorten**fuhr**

211	189	164	218	195	184	203	173	211	227	197	211	1
21	13	14	18	18	13	14	13	20	18	16	17	2
3,1	0,9	2,4	1,9	1,1	0,9	2,0	2,6	3,6	3,3	4,6	2,6	3
6,4	6,1	5,8	9,1	7,9	7,2	6,1	7,5	9,2	7,3	7,9	6,9	4
14	8,6	8,6	13	11	13	3,6	7,6	6,8	4,4	4,5	3,9	5
76	76	52	79	78	77	78	64	82	91	84	63	6
19	11	10	11	10	8,3	4,4	3,7	4,3	3,2	4,8	3,6	7
5,7	11	12	15	15	12	16	15	14	16	20	12	8
1,0	1,7	2,1	1,2	1,0	2,3	5,9	6,9	1,9	1,0	0,8	0,8	9
59	56	53	66	50	47	71	46	65	79	51	98	10
6,4	4,7	3,8	4,8	3,3	3,0	1,8	5,9	4,0	5,6	3,5	2,5	11

fuhr

383	365	378	364	389	302	358	381	384	391	393	340	12
28	21	18	32	27	19	29	33	36	34	33	22	13
2,0	2,3	1,9	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0	1,9	2,0	2,1	2,0	14
39	32	37	40	38	36	39	49	44	44	40	33	15
9,5	8,2	8,8	6,1	8,5	4,9	4,0	7,2	3,5	2,9	3,4	2,9	16
143	164	147	131	151	97	128	125	138	143	134	124	17
33	31	33	36	30	23	29	32	28	30	34	25	18
45	39	44	47	48	47	51	55	47	49	53	48	19
16	17	17	15	24	21	16	17	22	22	20	15	20
39	30	49	40	39	32	36	40	44	47	50	54	21
20	20	24	20	21	20	24	22	20	17	23	13	22

Ländern**fuhr**

211	189	164	218	195	184	203	173	211	227	197	211	23
130	116	102	145	109	127	153	116	140	147	119	160	24
20	16	26	23	21	14	27	28	25	25	19	17	25
		0,7	0,7	0,6	0,7	1,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	26
103	95	70	112	78	103	118	81	98	108	95	130	27
2,1	2,8	2,3	3,5	2,8	6,1	7,8	5,3	9,1	7,5	3,0	6,9	28
4,4	0,7	3,0	6,0	6,1	3,7	1,2	1,3	7,3	6,9	2,3	6,1	29
81	74	61	73	87	57	49	57	72	80	77	51	30

fuhr

383	365	378	364	389	302	358	381	384	391	393	340	31
343	323	340	333	355	268	327	342	351	360	371	321	32
41	50	52	47	50	40	50	44	43	56	54	40	33
89	58	85	81	85	66	89	95	96	100	99	90	34
199	194	185	193	206	149	174	181	193	191	204	170	35
3,0	8,9	6,9	4,6	6,5	8,2	5,2	6,0	5,0	5,5	4,7	3,0	36
11	11	11	6,7	7,4	5,0	8,7	16,2	13,1	8,4	9,3	18,1	37
40	42	38	31	34	34	31	40	33	31	22	19	38

handel**beim lagerhaltenden Stahlhandel *)****Stahl -**

1 000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
--------------	----------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	----------------	-----------------	--------------	---------------	-------------	--------------	-------------

1 149	990	1 023	1 159	1 105	772	1 175	1 122	1 135	1 071	1 060	993	39
363	301	310	359	368	248	384	378	383	377	348	326	40
280	241	238	284	287	199	295	295	296	290	262	249	41
149	128	127	142	134	91	147	149	146	139	126	116	42
131	113	112	143	152	108	148	146	150	151	136	133	43
65	46	53	59	66	38	71	67	72	65	71	65	44
18	13	18	15	15	11	18	15	15	22	14	12	45
91	72	80	95	93	68	102	92	94	87	84	79	46
68	56	57	61	67	48	66	65	59	57	57	53	47
87	78	78	80	77	51	91	88	92	88	81	75	48
116	95	95	122	132	82	125	132	138	145	127	119	49
404	364	379	422	387	305	422	408	416	364	385	361	50
342	312	319	353	328	261	345	332	335	294	306	290	51
162	140	145	158	148	122	163	152	149	132	132	130	52
181	172	174	195	180	138	182	181	186	162	174	160	53
61	49	53	59	57	42	75	70	79	64	69	59	54
1,6	3,3	6,7	10	2,7	2,5	2,5	5,7	2,6	5,3	10	13	55
150	133	137	144	147	114	157	149	152	138	146	131	56
255	232	241	278	240	190	265	259	264	226	240	230	57
382	325	335	379	350	219	369	337	335	30	327	305	58
251	221	226	247	230	152	243	230	228	223	222	195	59
109	92	94	94	83	61	84	85	84	90	85	78	60
142	129	132	153	147	91	159	145	144	133	137	117	61
101	77	84	103	86	52	100	82	85	86	79	78	62
30	27	25	28	34	15	25	25	23	22	26	33	63
37	36	30	38	34	25	38	29	37	39	37	29	64
4,5	2,9	2,7	3,4	2,9	1,2	3,9	3,7	4,1	3,4	4,3	3,5	65
99	92	82	93	87	59	91	76	82	88	87	71	66
99	77	90	103	98	54	96	99	91	90	96	99	67
141	117	130	141	128	80	140	128	121	110	103	103	68

6 Stahl

6.2 Lieferungen von Stahlerzeugnissen
- Unlegierter
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
1	Stahlerzeugnisse.....	11 920	12 416	12 749	12 016	12 634	1 001	1 053
2	Warmgewalzte Flacherzeugnisse.....	3 664	3 822	4 101	3 899	4 084	325	340
3	in das Inland.....	3 411	3 519	3 743	3 545	3 777	295	315
4	an andere Händler ¹⁾	1 262	1 257	1 281	1 240	1 558	103	130
5	an das Baugewerbe ²⁾	562	560	613	618	562	52	47
6	an andere Verbraucher.....	1 587	1 702	1 849	1 687	1 657	141	138
7	in EU-Ländern.....	215	263	303	292	238	24	20
8	in Drittländern.....	37	40	55	61	69	5,1	5,8
9	Warmbreitband.....	903	970	1 023	958	1 023	80	85
10	Bandstahl.....	347	402	398	306	599	26	50
11	Bandblech.....	945	971	1 034	1 046	1 024	87	85
12	Quartoblech ³⁾	1 469	1 480	1 646	1 588	1 439	132	120
13	Andere Flacherzeugnisse.....	3 207	3 569	3 696	3 477	4 427	290	369
14	in das Inland.....	2 885	3 217	3 295	3 064	4 040	255	337
15	an andere Händler ¹⁾	848	938	983	1 012	1 558	84	130
16	an das Baugewerbe ²⁾	398	412	452	412	381	34	32
17	an andere Verbraucher.....	1 639	1 868	1 860	1 641	2 101	137	175
18	in EU-Ländern.....	285	289	312	304	280	25	23
19	in Drittländern.....	36	62	90	109	107	9,1	8,9
20	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech.....	1 312	1 485	1 539	1 464	1 705	122	142
21	Oberflächenveredeltes Blech ⁴⁾	1 894	2 084	2 157	2 013	2 723	168	227
22	Langerzeugnisse und Halbzeug.....	5 049	5 025	4 952	4 642	4 123	387	344
23	in das Inland.....	4 818	4 757	4 628	4 323	3 815	360	318
24	an andere Händler ¹⁾	1 350	1 243	1 087	1 027	1 115	86	93
25	an das Baugewerbe ²⁾	2 198	2 218	2 083	1 934	1 720	161	143
26	an andere Verbraucher.....	1 270	1 296	1 459	1 361	980	113	82
27	in EU-Ländern.....	181	213	252	244	240	20	20
28	in Drittländern.....	51	55	71	75	68	6,3	5,7
29	Halbzeug.....	382	344	441	369	396	31	33
30	Walzdraht.....	40	49	48	44	33	3,7	2,8
31	Betonstahl.....	1 450	1 361	1 249	1 113	1 022	93	85
32	Stabstahl.....	1 311	1 255	1 283	1 282	1 123	107	94
33	Schwere Profile ⁵⁾	1 867	2 016	1 931	1 834	1 550	153	129

6.3 Bestände an Stahlerzeugnissen
- Unlegierter
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
34	Stahlerzeugnisse.....	2 376	2 475	2 656	2 532	2 402	X	X
35	Warmgewalzte Flacherzeugnisse.....	738	824	902	894	836	X	X
36	Warmbreitband.....	134	147	245	231	205	X	X
37	Bandstahl.....	37	22	22	35	32	X	X
38	Bandblech.....	154	198	177	182	163	X	X
39	Quartoblech ³⁾	413	457	458	446	435	X	X
40	Andere Flacherzeugnisse.....	618	595	747	677	677	X	X
41	Kaltgewalztes Blech, Elektroblech.....	221	225	311	276	239	X	X
42	Oberflächenveredeltes Blech ⁴⁾	397	370	436	401	438	X	X
43	Langerzeugnisse und Halbzeug.....	1 020	1 057	1 007	961	889	X	X
44	Halbzeug.....	128	109	87	91	85	X	X
45	Walzdraht.....	3,5	3,4	4,4	2,4	4,1	X	X
46	Betonstahl.....	184	193	161	149	171	X	X
47	Stabstahl.....	325	339	352	364	312	X	X
48	Schwere Profile ⁵⁾	381	413	402	355	317	X	X

6.4 Lagerbewegung mit
in

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2001 MD	2002 MD
49	Zugänge.....	943	964	1 040	1 217	1 150	101	96
50	aus dem Inland.....	574	574	646	784	741	65	62
51	aus dem Ausland.....	369	389	394	433	409	36	34
52	Rost- und hitzebeständige Stähle.....	649	706	729	926	898	77	75
53	Flacherzeugnisse.....	494	560	568	742	731	62	61
54	Langerzeugnisse und Halbzeug.....	155	146	162	184	166	15	14
55	Andere legierte Stähle.....	294	257	311	292	253	24	21
56	Lieferungen.....	893	935	1 019	1 168	1 161	97	97
57	in das Inland.....	791	826	896	991	1 003	83	84
58	in das Ausland.....	102	109	123	177	158	15	13
59	Rost- und hitzebeständige Stähle.....	644	685	721	881	899	73	75
60	Flacherzeugnisse.....	497	543	558	700	732	58	61
61	Langerzeugnisse und Halbzeug.....	147	142	163	182	168	15	14
62	Andere legierte Stähle.....	248	250	298	286	262	24	22
63	Bestände.....	241	244	254	306	282	X	X
64	Rost- und hitzebeständige Stähle.....	132	141	138	181	163	X	X
65	Flacherzeugnisse.....	89	102	94	135	119	X	X
66	Langerzeugnisse und Halbzeug.....	43	39	44	46	44	X	X
67	Andere legierte Stähle.....	109	103	116	125	120	X	X

*) Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des EGKS-Vertrages.

1) Und für eigene Umarbeitung.

2) Einschl. Stahlbau.

3) Und Breitflachstahl.

4) Weißblech u. -band, verzinnertes Blech, ECCS-Blech und -band, schmelztauch und elektrolytisch veredelte Bleche, organisch beschichtete Bleche.

5) Träger, Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse, Oberbauwerk.

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

Wirtschaftsgliederung	2000	2001	2002	2002 3. Vj.	2002 4. Vj.	2003 1. Vj.	2002 2. Hj.	2003 1. Hj.
Produzierendes Gewerbe	113,4	113,3	111,4	111,9	111,2	108,6	111,6	111,4
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	78,8	73,4	72,5	72,6	72,8	66,7	72,7	71,6
Verarbeitendes Gewerbe	119,1	120,0	118,3	119,1	118,2	117,1	118,7	118,3
Metallerz. u. -bearbeitung, H. v. Metallerzeugn.	114,3	116,0	114,5	115,2	113,8	116,4	114,5	113,9
Metallerzeugung und -bearbeitung	108,9	108,7	111,3	111,4	109,7	114,1	110,6	109,2
Erzeug. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	111,0	108,8	110,5	110,0	109,2	116,4	109,6	107,7
Herstellung von Rohren	73,2	79,1	86,8	81,0	77,9	78,2	79,5	76,7
Sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	106,9	101,6	123,4	122,9	125,6	126,8	124,2	123,7
Gießereindustrie	118,9	120,3	123,5	127,6	129,1	132,9	128,3	125,9
Eisengießerei	111,0	110,8	113,1	113,1	119,4	122,5	116,3	111,1
Herstellung von Metallerzeugnissen	117,1	119,8	116,2	117,2	116,0	118,7	116,6	116,3
H.v. Schmiede-, Press-, Zieh-, u. Stanzteilen u.ä.	140,2	149,9	149,8	151,1	157,3	157,6	154,2	152,6
Energieversorgung	106,5	106,0	106,6	107,0	107,3	108,3	107,2	112,7
Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau	85,0	78,9	74,5	72,7	73,9	53,1	73,3	71,6

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

Wirtschaftsgliederung	2001 MD	2002 MD	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni
Beschäftigte 1)								
1 000								
Insgesamt	6 390	6 128	6 181	6 164	6 158	6 143	6 135	6 128
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	108	98	108	97	97	98	98	98
Verarbeitendes Gewerbe	6 282	6 030	6 084	6 068	6 061	6 046	6 037	6 031
dar.: Erz. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	82	80	81	81	80	80	80	80
H. v. Rohren u. Rohrstücken a. Eisen u. Stahl	25	24	24	24	24	24	23	23
sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	22	21	18	18	18	18	18	18
Stahlgießerei	7,7	7,7	7,6	7,5	7,5	7,3	7,2	7,2
Stahl- und Leichtmetallbau	129	121	119	118	117	115	115	115
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	88	87	89	88	89	89	89	89
Maschinenbau	987	962	973	970	969	966	963	960
Elektrotechnik u. ä. 2)	897	845	853	854	853	848	846	844
Fahrzeugbau	937	935	946	947	946	946	947	948
Umsatz 3)								
Mill. Euro								
Insgesamt	111 984	102 179	104 067	106 993	115 641	112 766	109 480	109 488
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 102	1 025	1 345	983	961	1 063	961	898
Verarbeitendes Gewerbe	110 883	109 487	103 212	106 011	114 680	111 703	108 519	108 590
dar.: Erz. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	1 740	1 726	1 899	1 820	1 953	1 920	1 952	1 762
H. v. Rohren u. Rohrstücken a. Eisen u. Stahl	365	377	343	373	384	352	355	358
sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	410	395	383	372	381	373	361	360
Stahlgießerei	74	72	69	70	71	71	65	70
Stahl- und Leichtmetallbau	1 379	1 304	1 047	1 059	1 186	1 166	1 139	1 271
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	942	936	999	1 013	1 055	1 032	1 019	991
Maschinenbau	13 220	13 152	11 294	12 098	13 312	12 507	12 376	13 304
Elektrotechnik u. ä. 2)	14 626	13 949	12 836	13 189	14 614	13 071	12 865	13 453
Fahrzeugbau	22 209	22 619	21 006	22 529	24 720	24 404	23 610	22 573
Bruttosumme der Löhne und Gehälter								
Mill. Euro								
Insgesamt	18 872	18 689	18 309	17 486	17 865	18 597	19 137	19 750
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	324	293	303	255	270	277	304	274
Verarbeitendes Gewerbe	18 548	18 395	18 033	17 231	17 595	18 320	18 833	19 476
dar.: Erz. v. Roheisen, Stahl u. Ferroleg. (EGKS)	251	248	254	236	236	241	251	254
H. v. Rohren u. Rohrstücken a. Eisen u. Stahl	71	71	66	65	66	68	66	69
sonst. Bearb. v. Eisen u. Stahl, H. v. Ferroleg.	64	64	55	53	53	55	54	62
Stahlgießerei	22	22	21	20	21	20	21	22
Stahl- und Leichtmetallbau	315	301	285	268	274	273	282	297
H. v. Schmiede-, Press-, Zieh-, Stanzteilen u. ä.	236	239	233	225	231	239	243	264
Maschinenbau	3 136	3 112	3 012	2 966	3 038	3 097	3 072	3 531
Elektrotechnik u. ä. 2)	2 861	2 798	3 005	2 672	2 643	2 692	2 713	2 925
Fahrzeugbau	3 242	3 363	3 241	3 154	3 272	3 457	3 870	3 629

*) Berechnet nach dem neuen Konzept für Produktionserhebungen.
 **) Vorläufige Ergebnisse.

1) Arbeiter, Angestellte, Inhaber und unbezahlte mithelfende Familienangehörige.
 2) H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen, Elektrotechnik usw.
 3) Ohne Umsatzsteuer.

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

7 Inländische Wirtschaftszahlen
7.6 Preisindizes für Außenhandelsgüter
Index der Einfuhrpreise
1995 = 100

Gegenstand der Nachweisung	2001 D	2002 D	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni
Eisen- und Stahlerzeugnisse, NE-Metalle u. -erzeugn.	108,6	101,6	100,1	100,8	100,0	98,5	97,3	97,1
Roheisen und Stahl (EGKS), Ferrolegierungen (EGKS)	91,9	92,2	97,4	98,1	98,3	99,2	99,2	98,7
Flüssigstahl; Blöcke, Halbzeug, Rundstrangguss aus unlegiertem und legiertem Stahl	94,4	93,9	97,9	98,1	98,6	101,1	102,0	101,9
Walzstahl, unlegiert und legiert	89,8	90,1	95,2	95,6	95,9	97,0	97,3	96,9
Walzstahl, unlegiert (Massenstahl)	92,3	92,4	99,1	99,6	100,0	101,3	101,9	101,7
Walzstahl, legiert (Edelstahl)	84,1	84,6	86,1	86,4	86,2	87,1	86,7	85,8
Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Band- blech, Kaltgewalzte Bleche, Elektroblech u.a. Bleche	90,0	89,6	95,2	95,5	95,8	96,5	96,3	95,9
Walzdraht, aus legiertem u. unlegiertem Stahl	92,6	89,5	92,5	92,4	92,7	94,6	94,7	94,6
Betonstahl in Stäben; Stab- und Flachstahl, warm- gewalzt, aus legiertem u. unlegiertem Stahl	94,4	94,9	100,5	101,2	101,5	102,6	104,1	104,0
Profile und Träger, aus legiertem u. unlegiertem Stahl	95,2	99,4	102,5	103,8	104,1	105,7	106,8	106,6
Eisen- und Stahlschrott	93,3	104,1	118,4	124,8	124,4	120,8	114,2	108,1
Rohre	98,0	97,8	98,1	98,4	98,6	98,6	98,9	98,8
darunter: Stahlrohre, Rohrform-, Rohrverschluss und Rohr- Verbindungsstücke aus Eisen oder Stahl	97,2	96,8	97,1	97,5	97,6	97,6	98,1	98,0
darunter: Rohre und Hohlprofile, aus Eisen oder Stahl	96,7	96,0	96,5	96,9	96,9	96,9	97,5	97,4
Andere Erzeugnisse aus Eisen oder Stahl, Ferrolegierungen (Nicht EGKS)	99,0	97,3	98,9	99,3	100,0	101,8	100,5	100,5
darunter: Blankstahl	94,1	91,8	89,8	90,8	91,0	91,0	91,2	90,2
Kaltband mit einer Breite von weniger als 500 mm	106,3	103,8	106,0	106,3	107,1	107,1	106,2	106,3
Draht	89,4	88,3	89,8	89,6	89,6	89,9	89,7	89,7

Index der Ausfuhrpreise
1995 = 100

Gegenstand der Nachweisung	2001 D	2002 D	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni
Eisen- und Stahlerzeugnisse, NE-Metalle u. -Erzeugn.	102,9	99,9	100,5	101,2	101,3	100,9	100,2	99,6
Roheisen und Stahl (EGKS), Ferrolegierungen (EGKS)	95,8	94,6	98,5	99,4	100,6	101,6	100,8	99,7
Flüssigstahl; Blöcke, Halbzeug, Rundstrangguss aus unlegiertem und legiertem Stahl	98,5	96,4	99,6	100,9	101,3	102,3	102,9	103,2
Walzstahl, unlegiert und legiert	99,1	96,8	99,5	99,9	101,1	102,5	102,3	102,1
Walzstahl, unlegiert (Massenstahl)	101,3	97,3	100,3	100,9	102,0	103,4	102,8	102,8
Walzstahl, legiert (Edelstahl)	94,3	95,9	97,7	97,7	99,2	100,6	101,2	100,4
Warmbreitband, Bandstahl, Breitflachstahl, Band- blech, Kaltgewalzte Bleche, Elektroblech u.a. Bleche	99,3	96,8	99,5	100,0	101,2	102,2	101,6	101,4
Walzdraht	92,0	89,8	94,3	95,5	96,6	98,7	99,4	98,5
Betonstahl in Stäben; Stab- und Flachstahl	95,8	81,4	83,5	83,5	83,8	87,1	87,1	87,1
Profile und Träger	110,8	111,0	110,9	111,1	113,7	117,0	119,5	119,7
Eisen- und Stahlschrott	68,6	76,2	90,2	94,5	96,1	94,1	87,9	79,7
Rohre	104,4	105,4	105,3	105,5	105,0	105,0	104,8	105,0
darunter: Stahlrohre, Rohrform-, Rohrverschluss und Rohr- Verbindungsstücke aus Eisen oder Stahl	104,4	105,4	105,2	105,4	104,9	104,9	104,7	104,9
darunter: Rohre und Hohlprofile, aus Eisen oder Stahl	104,0	105,6	105,7	105,9	105,5	105,5	105,2	105,2
Andere Erzeugnisse aus Eisen oder Stahl, Ferrolegierungen (Nicht EGKS)	103,5	99,9	100,9	102,6	103,2	103,6	103,5	103,7
darunter: Kaltband mit einer Breite von weniger als 500 mm	103,4	99,3	100,4	100,8	101,7	101,5	101,7	101,7
Draht	92,7	89,8	90,3	90,3	90,3	90,3	90,3	91,1

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

8 Welt
8.2 Eisenerzförderung
in

Lfd. Nr.	Land	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2002 MD
1	Deutschland								
2	Frankreich	1 460	523	...	...	...	...	...	...
3	Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Italien	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Vereinigtes Königreich	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Spanien	1 400	...	...	...	...	...	...	...
12	Portugal .....	...	...	...	...	...	...	...	...
13	Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Österreich	1 847	1 854	1 797	1 733	1 850	1 900	...	...
15	Schweden	21 288	21 893	20 930	18 853	20 557	19 500	...	...
16	Europäische Union ¹⁾	25 995	24 270	22 727	20 586	22 407	21 400	...	...
17	Norwegen	1 545	687	573	531	550	500	...	...
18	Bulgarien	505	474	250	230	200	200	...	...
19	Serbien und Montenegro ²⁾
20	Polen	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Rumänien	174	122	117	70	60	50	...	...
22	Ehemalige Tschechoslowakei ³⁾	399	449	458	460	500	400	...	...
23	Türkei	4 505	4 717	4 232	4 449	4 500	4 300	...	...
:	Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	7 128	6 449	5 630	5 740	5 810	5 450	...	...
26	Ehemalige Sowjetunion ⁴⁾	143 824	137 381	132 749	138 599	157 502	151 994	...	...
27	Kasachstan	23 939	13 133	9 336	9 607	14 898	14 269	...	...
28	Russische Föderation	72 136	70 870	72 340	81 853	86 982	83 046	...	...
29	Ukraine	47 745	53 376	51 066	47 139	55 622	54 679	...	...
30	Ägypten	2 420	2 740	2 700	2 700	2 500	2 500	...	...
31	Algerien	2 250	1 640	1 800	1 800	1 800	1 500	...	...
32	Liberia	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Marokko	75	60	15	15	10	10	...	...
34	Mauretanien	11 400	11 700	11 402	11 042	11 069	10 300	...	...
35	Sierra Leone	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Simbabwe	320	480	370	400	450	400	...	...
37	Südafrika	30 829	33 250	32 965	29 508	33 700 r	34 800	...	...
38	Tunesien	240	260	220	220	200	200	...	...
39	Afrika	47 534	50 130	49 477	45 685	49 449 r	49 710	...	...
40	Argentinien	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Bolivien	60	60	60	60	60	60 p	...	...
42	Brasilien	179 870	187 950	183 050	188 740	208 830 r	208 700 p	...	...
43	Chile	8 480	8 090	8 280	7 660	8 020	8 000	...	...
44	Kolumbien	596	755	520	567	660	500	...	...
45	Mexiko	15 757	14 641	14 967	16 094	18 250	16 500	...	...
46	Peru	4 468	4 746	4 905	4 078	4 100	4 500	...	...
47	Venezuela	18 717	19 036	16 716	17 000	17 420	19 000	...	...
48	Kanada ⁵⁾	36 486	38 245	38 717	34 041	35 934	27 900	...	...
49	Vereinigte Staaten	62 132	62 737	62 931	57 410	63 090 r	45 800	...	...
50	Amerika	326 566	336 260	330 146	325 650	353 364 r	330 960 r	...	...
51	China ⁶⁾	252 283	268 623	222 236	237 230	223 950	217 015	...	...
52	Indien	67 264	69 400	71 660	70 220	73 480	79 200	...	...
53	Indonesien	426	490	540	560	500	500	...	...
54	Iran, Islamische Republik	9 850	7 000	12 300 r	12 400 r	12 370 r	12 100	...	...
55	Japan	20	11	2	...	...	...	...	...
56	Korea, Dem. Volksrepublik	2 000	2 000	1 000	1 000	1 000	1 000	...	...
57	Korea, Republik	440	500	488	271	336	300	...	...
58	Malaysia ⁷⁾	325	269	380	340	250	200	...	...
59	Thailand	86	44	90	130	100	100	...	...
60	Asien	332 684	348 337	308 696 r	322 151 r	311 986 r	310 415	...	...
61	Australien	147 200	157 767	153 459	154 979	167 935	18 500 p	...	...
62	Neuseeland	2 600	2 500	2 120	2 450	2 800	1 600	...	...
63	Australien und Ozeanien	149 800	160 267	155 579	157 429	170 735	20 100 p	...	...
64	Welt								

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

1) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.

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

3) Ab 1994 nur Slowakei.

4) Nur handelsfähige Erze.

5) Lieferungen.

6) Ohne Taiwan.

7) Nur malaiische Halbinsel.

Übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
.	1
.	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
...	11
...	12
...	13
...	14
...	15
.	16
...	17
...	18
.	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
...	21
.	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
.	25
.	26
...	27
...	28
...	29
.	30
.	31
.	32
...	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
...	36
...	37
...	38
.	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
.	41
.	42
...	43
...	44
...	45
...	46
...	47
...	48
...	49
.	50
...	51
...	52
...	53
.	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
.	56
...	57
...	58
...	59
.	60
...	61
.	62
.	63
.	64

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

übersichten

nach Ländern *)

1 000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
2 619	2 556	2 437	2 508	2 448	2 493	2 585	2 373	2 668	2 480	2 549	2 373	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
1 145	1 104	1 102	1 110	1 132	1 148	1 133	1 053	1 188	1 141	1 189	1 143	3
629	711	723	712	615	572	683 r	649 r	703 r	528	557	540	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
474	462	505	497	466	486	421	441	505	473	495	467	6
827	788	804	797	784	784	787 r	706 r	774 r	878	880 p	860 p	7
726	712	731	741	708	716	798	785	859	798	875	859	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
357	358	354	403	328	170	189	326	382	372	251	66	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
151	193	215	263	259	264	261	246	276	259	268	252	15
385	362	362	390	394	392	405	376	411	393	395	389	16
211	266	325	333	320	332	307	303	344	319	335	321	17
7 524	7 512	7 558	7 754	7 454	7 357	7 569 r	7 158 r	8 110 r	7 641	7 794 p	7 270 p	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
100 p	95 p	90 p	95 p	90 p	90 p	.	.	.	.	.	.	20
57	52	46	56	34	56	57	60	64	62	60	60	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23
445	470	443 r	428	467	460	421	405	450	459	494	490	24
200	205	203	215	220	200	180	150	195	190	160	180	25
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	26
329	325	269	265	323	342	350	310	345	313	358	330	27
420	424	419	405	320	425	426	379	447	463	464	415	28
423	475	449	469	437	455	452	449	495	476	465	449	29
103	113	114	114	115	111	110	110	120	91	133	130	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
341	345	318	362	344	355	345	316	337	336	343	320	35
4 003	4 000	3 871	3 899	3 841	3 883	4 000	3 679	4 124	4 130	4 278	4 150	36
2 367	2 355	2 367	2 431	2 371	2 343	2 334	2 191	2 575	2 463	2 441	2 370	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
118	133	111	3 p	15	135	140	84	103	140	132	148	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
6	13 r	2 r	5	7	13	14	14	15	15	15	15	41
684	693	654	687	737	684	495	504	521	674	672	605	42
14	12	14	12	5	10 p	10 p	10 p	10 p	10 p	5 p	0 p	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45
313	292	321	343	316	348	334	325	367	366	369	360	46
2 556	2 626	2 608	2 676	2 617	2 683	2 532	2 421	2 690	2 659	2 876	2 797	47
89	90	92	83	93	89	93	88	95	90	93	100	48
29	28	27	29	26	28	29	26	30	26	30	30	49
864	861	754	843	644	834	739	782	860	838	850	845	50
3	10	11	7	10	10	7	6	5	4	5	5	51
28	7	0	22	30	31	24	19	20	27	14	10	52
213	216	175	166	194	184	215	176 p	190	216	189	180	53
321	309	300	290 p	260 p	190	149	170 p	190	401	410	395	54
735	745	747	733	755	757	780	671	756	764	709	699	55
3 496	3 613	3 634	3 645	3 366	3 336	3 476	3 294	3 543	...	...	...	56
8 647	8 797	8 669	8 837 p	8 311 p	8 490	8 378	7 978 p	8 633	...	...	...	57
14 201	14 389	14 227	14 644	14 528	15 463	14 194	14 635	15 923	17 343	23 473	18 417	58
2 490	2 567	2 509	2 641	2 607	2 749	2 263	2 098	2 314	2 692	2 755	2 655	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
569	650	622	611	626	653	647	669	616	485	503	...	61
6 906	7 009	6 774	6 980	6 827	6 846	7 062	6 116	6 775	6 469	7 041	...	62
65	66	64	53	64	69	70 p	62 p	70 p	66	70	65	63
2 274	2 286	2 263	2 328	2 252	2 326	2 314	2 107	2 313	2 239	2 281	2 258	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
301	309	265	218	207	321	185	240	265 p	287	224	289	69
849	862	851	865	787	880	866	780 p	865 p	840	870	830	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
529	548	497	526	501	522	546	447	456	533	489	492	75
57	69	45	44	67	52	69	55	55	52	69	60	76
586	617	542	570	568	574	615	502	511	585	558	552	77
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	78

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

Lfd. Nr.	Land	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2002 MD
1	Deutschland	39 793	45 007	44 046	42 062	46 376	44 803	45 015	3 751
	Nachrichtlich:								
2	Früheres Bundesgebiet	35 034	39 695	38 444	36 125	40 222	38 564	38 611	3 218
3	Neue Länder und Berlin-Ost	4 759	5 312	5 602	5 936	6 154	6 239	6 404	534
4	Frankreich	17 642	19 774	20 141	20 224	21 002	19 378	20 258	1 688
5	Belgien	10 772	10 738	11 412	10 931	11 637	10 742	11 343	945
6	Luxemburg	2 502	2 580	2 478	2 600	2 571	2 725	2 719	227
7	Niederlande	6 326	6 641	6 379	6 077	5 667	6 037	6 117	510
8	Italien	23 910	25 798	25 826	24 852	26 420	26 512	26 066	2 172
9	Vereinigtes Königreich	18 082	18 545	17 007	16 412	15 306	13 610	11 665	972
10	Irland	340	336	358	335	360	150	.	.
11	Dänemark	739	786	790	729	801	751	0	0
12	Griechenland	847	1 016	1 109	951	1 088	1 312	1 835	153
13	Spanien	12 154	13 683	14 827	14 883	15 841	16 358	16 408	1 367
14	Portugal	870	904	906	1 038	1 089	728	800	67
15	Finnland	3 301	3 734	3 952	3 933	4 090	3 928	4 003	334
16	Österreich	4 454	5 195	5 299	5 213	5 725	5 887	6 189	516
17	Schweden	4 910	5 148	5 168	4 984	5 190	5 450	5 754	480
18	Europäische Union 1)	146 642	159 885	159 698	155 224	163 163	158 371	158 172	13 181
19	Norwegen	511	585	639	611	679	640	700	58
20	Schweiz	700	789	800	800	1 000	1 000	1 000 p	83 p
21	Albanien	23	22	22	16	5	5	0 p	0 p
22	Bulgarien	2 457	2 628	2 236	1 865	2 017	2 035	1 880 p	157 p
23	Bosnien-Herzegowina	68	72	88	60	77	84	70	6
24	Serbien und Montenegro	689	1 025	981	244	696	599	591	49
25	Kroatien	46	69	101	74	70	50	34	3
26	Mazedonien	20	-	-	-	-	-	-	-
27	Slowenien	328	426	458	405	465	462	481	40
28	Polen	10 433	11 591	9 916	8 803	10 503	8 814	8 368	697
29	Rumänien	6 083	6 674	6 393	4 319	4 769	4 932	5 492	458
30	Ehemalige Tschechoslowakei	X	X	X	X	X	X	X	X
31	Slowakei	3 554	3 856	3 387	3 569	3 733	3 989	4 275	356
32	Tschechische Republik	6 509	6 750	6 497	5 616	6 215	6 315	6 512	543
33	Türkei	13 624	14 492	14 144	14 313	14 325	14 981	16 472	1 373
34	Ungarn	1 872	1 690	1 835	1 813	1 851	1 953	2 052	171
35	Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	193 541	210 554	207 195	197 732	209 568	204 230	...	...
36	Ehemalige Sowjetunion	x	x	x	x	x	x	x	x
37	Aserbaidschan	18	24	8	...	...	...	...	...
38	Georgien	82	104	65	7	...	...	...	...
39	Kasachstan	3 216	3 889	3 121	4 116	4 770	4 655	4 814	401
40	Lettland	293	465	471	484	500	515	520 p	43 p
41	Moldau, Republik	646	811	735	796	909	967	514	43
42	Russische Föderation	49 253	48 502	43 822	49 759	57 587	58 970	59 777	4 981
43	Ukraine	22 333	25 629	24 445	26 757	31 293	33 108	33 394	2 783
44	Usbekistan	444	365	344	344	420	434	450	38
45	Weißrußland	886	1 219	1 412	1 345	1 504	1 486	1 484	124
46	Ägypten	2 618	2 717	2 870	2 627	2 838	3 799	4 316 p	360 p
47	Algerien	651	399	600	758	842	1 000	1 090	91
48	Libyen	863	897	874	966	1 055	846	886	74
49	Nigeria	12	15	-	-	-	-	-	-
50	Simbabwe	212	214	212	255	258	149	106	9
51	Südafrika	7 973	8 311	7 506	6 830	7 054	8 821	9 095	758
52	Tunesien	187	195	171	231	229	239	205	17
53	Übrige Länder	116	115	115	...	...	...	...	...
54	Afrika	12 632	12 848	12 348	11 667	12 276	14 854	...	...
55	Argentinien	4 075	4 188	4 202	3 797	4 474	4 107	4 355	363
56	Brasilien	25 237	26 153	25 760	24 996	27 865	26 718	29 604	2 467
57	Chile	1 178	1 168	1 171	1 291	1 352	1 247	1 280	107
58	Ecuador	20	37	46	53	65	61	67	6
59	El Salvador	41	45	44	31	41	39	46	4
60	Kolumbien	695	716	671	523	660	637	669	56
61	Kuba	231	342	284	301	336	272	268	22
62	Mexiko	13 172	14 254	14 211	15 299	15 659	13 292	14 051	1 171
63	Paraguay	96	67	56	50	77	67	80	7
64	Peru	578	605	630	565	749	690	611	51
65	Trinidad und Tobago	695	736	781	729	741	668	817	68
66	Uruguay	34	39	52	46	38	31	35	3
67	Venezuela	3 941	4 019	3 680	3 249	3 835	3 814	4 164	347
68	Kanada	14 735	15 554	15 930	16 239	16 594	15 276	16 020	1 335
69	Vereinigte Staaten 2)	96 688	99 589	98 386	96 154	101 517	90 104	92 241	7 687
7	Übrige Länder	42	82	36	.	.	.	.	.
71	Amerika	161 458	167 594	165 940	163 323	174 003	157 023	164 308	13 692

*) Rohstahlblöcke, Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss.
1) Ab 1995 einschl. Finnland, Österreich und Schweden.

2) Einschl. unabhängige Stahlgießereien.

übersichten
nach Ländern *)
1 000 t

2002	2002	2002	2002	2002	2002	2003	2003	2003	2003	2003	2003	Lfd.
Julie	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Nr.
3 844	3 769	3 790	3 870	3 779	3 547	3 813	3 618	4 139	3 877	3 921	3 616	1
3 366	3 297	3 234	3 292	3 207	3 059	3 299	3 114	3 510	3 296	3 351	3 105	2
478	472	556	578	572	488	513	505	629	581	570	511	3
1 797	1 507	1 761	1 800	1 757	1 601	1 636	1 582	1 875	1 837	1 800	1 755	4
929	1 033	1 019	995	915	839	987	950	1 099 r	841	878	850 p	5
246	171	223	252	250	190	231	210	257	250 p	260 p	250 p	6
540	510	577	570	532	551	470	505	578	526	544	517	7
2 206	1 296	2 355	2 375	2 284	1 970	2 220	2 176	2 459 r	2 245	2 418	2 340 p	8
958	901	990	997	906	882	981	994	1 100	1 032	1 128	1 092	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
177	90	155	159	152	110	132	120 p	130 p	120 p	130 p	125 p	12
1 122	1 309	1 532	1 562	1 377	1 043	1 200	1 260	1 580	1 550	1 406	1 221	13
90	81	60	64	62	59	62	55 p	60 p	55 p	60 p	60 p	14
218	263	319	379	378	369	383	365	429	413	425	398	15
528	467	479	522	530	509	534	511	560	528	534	513	16
258	431	518	539	524	514	486	484	556	502	529	495	17
12 932	11 828	13 778	14 084	13 446	12 184	13 135	12 830 p	14 822 p	13 776 p	14 033 p	13 232 p	18
29	54	69	74	67	61	57	54	65	55	64	65 p	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
160 p	160 p	155 p	160 p	155 p	155 p	.	.	.	.	.	.	22
44	56	56	66	44	63	59	57	74	71	68	69	24
3	4	2	3	1	2	3	1	1	2	2	2	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
30	33	45	46	44	40	47	40	49 r	48	50	50 p	27
697	713	735 r	700	701	702 r	647	623	712 r	736	836	810 p	28
462	499 r	484 r	480	490	475	432	362	492 r	489	400	450	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
391	383	333	335	388	395	412	365	400	366	416	379	31
557	575	565	559	437	568	567	519	587	588	614	567	32
1 445	1 493	1 445 r	1 444	1 481	1 498	1 555	1 368	1 573	1 438	1 535	1 498	33
170	159	189	187	185	177	135	150	155	131	194	190 p	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
409	415	378	436	410	429	415	378	401	404	384	370 p	40
36	54	53	57	56	68	44	35	41	62	89	85 p	41
5 134	5 166	4 939	5 038	4 826	5 050	5 120	4 499	5 105	5 200	5 279	5 110 p	42
2 885	2 920	2 890	2 991	2 924	2 898	2 904	2 671	3 120	3 008	2 993	2 900 p	43
38	39	38	36	38	34	36	37	44	48	41	40 p	44
135	115	121	125	108	123	87	94	114	140	152	145 p	45
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
376	388	385	337	338	308	366	335	392 r	391	384	374	47
82	76	80	12	41	80	94	71	105	104	97	91	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49
4	11	.	5	5	13	11	11	15 r	10 p	10 p	10 p	50
803	829	805	838	816	780	756	764	809 r	775	796	735	51
18	16	17	15	10	10	10	10	12 r	11	7	5	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55
378	390	388	411	370	376	363	384	448	433	442	430 p	56
2 498	2 580	2 578	2 645	2 576	2 589	2 540	2 354	2 645 r	2 525	2 683	2 590	57
113	120	117	114	121	115	125	114	123 r	120	126	122 p	58
5	7	6	6	6	6	6	6	7 r	7	7	5 p	59
5	5	4	5	5	5	4	4	5 r	5	5	5 p	60
59	58	56	61	61	62	55	59	66 r	62	65	65 p	61
14	19	23	22	20	26	2	9	17 r	26	20	20 p	62
1 278	1 357	1 220	1 259	1 131	1 264 r	1 271	1 199	1 389 r	1 291	1 342	1 300 p	63
3	9	10	6	9	9	6	6	5 r	4	5	5 p	64
49	37	38	59	60	59	52	47	57 r	50	40	40 p	65
72	72	69	58	78	80	76	73	80 r	80	83	80 p	66
0	4	4	4	3	3	0	2	3 r	3	3	3 p	67
366	363	348	359 r	371 r	248 r	247	225 p	369 r	379	390	380 p	68
1 306	1 290	1 300	1 321	1 260	1 173	1 317	1 254	1 465 r	1 375	1 290	1 250 p	69
7 721	8 091	8 088	8 178	7 566	7 556	7 818 r	7 416 r	7 999 r	...	...	...	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71
13 867	14 402	14 251	14 508	13 637	12 571	13 882	13 152	...	...	...	...	71

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

8.4 Rohstahlerzeugung
in

Lfd. Nr.	Land	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2002 MD
72	Bangladesch	35	37	40	...	...	...	...	...
73	China ¹⁾	101 237	108 911	114 588	123 709	126 320	150 866 r	181 552	15 129
74	Indien	23 753	24 415	23 480	24 296	26 924	27 291	28 814	2 401
75	Indonesien	4 109	3 816	2 699	2 891	2 848	2 781	2 800	233
76	Iran, Islamische Republik	5 415	6 322	5 602	6 071	6 600	6 916	7 321	610
77	Japan	98 801	104 545	93 548	94 195	106 444	1 02 866	107 749	8 979
78	Katar	616	608	637	629	729	891	1 027	86
79	Korea, Dem. Volksrepublik	600	600	300	300	300	300	300 p	...
80	Korea, Republik	38 903	42 554	41 042	41 042	43 107	43 851	45 390	3 783
81	Malaysia	3 216	2 962	1 940	2 260	3 650	4 100	4 100 p	...
82	Pakistan	1 100	1 100	1 000	900	1 000	1 000	1 000 p	...
83	Philippinen	920	980	880	530	426	426	400 p	...
84	Saudi-Arabien	2 683	2 539	2 356	2 610	2 981	3 413	3 570	298
85	Singapur	800	950	950	590	603	456	460 p	...
86	Taiwan	12 350	15 994	16 914	15 438	16 742	17 214	18 184	1 515
87	Thailand	2 143	2 101	1 814	1 532	2 100	2 127	2 250 p	...
88	Übrige Länder	921	829	845	...	...	...	...	...
89	Asien	297 602	319 263	308 635	316 993	340 774	364 042	404 917	...
90	Australien	8 415	8 831	8 801	8 172	8 004	6 904	7 527	627
91	Neuseeland	808	758	756	744	702	826	780	65
92	Australien und Ozeanien	9 223	9 589	9 557	8 916	9 090	7 730	8 307	692
93	Welt	751 627	801 018	778 098	782 239 p	842 694 p	835 412 p	886 196 p	73 850 p

*) Rohstahlblöcke, Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss.

1) Ohne Taiwan.

8.5 Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren *)

Jahr	Weltrohstahlerzeugung insgesamt	Weltrohstahlerzeugung aufteilbar in Verfahren ¹⁾						
		insgesamt	davon					
			Thomasstahl	Bessemerstahl	Siemens-Martin-Stahl	Oxygenstahl	Elektrostahl	Sonstiger Stahl
1 000 t		%						
1954	224 500	218 870	8,4	2,4	81,0	0,3	7,9	0,0
1955	270 400	264 920	11,3	2,3	78,0	0,3	8,2	0,0
1956	283 000	276 350	11,6	2,2	76,9	0,5	8,9	0,0
1957	293 200	284 840	11,5	1,7	76,8	0,8	9,1	0,0
1958	271 700	260 380	12,1	1,5	74,8	2,0	9,6	0,0
1959	293 600	288 870	11,9	1,4	73,7	2,5	10,5	0,0
1960	343 600	329 190	11,8	1,3	71,8	4,1	11,0	0,0
1961	360 500	343 150	11,2	1,3	70,5	5,4	11,6	0,0
1962	364 300	350 880	10,5	1,0	69,3	7,4	11,8	0,0
1963	386 300	375 740	9,6	1,0	67,0	9,8	12,6	0,0
1964	435 800	425 460	8,8	0,9	64,3	13,5	12,6	0,0
1965	457 100	445 930	7,6	0,8	60,6	18,2	12,8	0,0
1966	475 800	461 860	6,7	0,9	56,3	23,0	13,1	0,0
1967	498 900	481 110	6,1	0,5	51,6	28,4	13,3	0,0
1968	531 900	515 400	5,6	0,5	48,3	31,9	13,7	0,0
1969	574 900	558 000	5,1	0,4	43,9	36,7	14,0	0,0
1970	596 400	575 900	4,0	0,3	39,9	41,1	14,7	0,0
1971	583 800	559 000	3,5	0,3	37,4	43,5	15,3	0,0
1972	631 600	603 600	2,8	0,3	33,9	47,0	16,1	0,0
1973	698 700	665 500	2,2	0,2	32,0	49,3	16,2	0,0
1974	709 800	675 100	1,8	0,2	30,5	50,6	16,9	0,0
1975	647 300	607 300	1,1	0,2	29,8	51,4	17,6	0,0
1976	677 900	606 200	0,8	0,2	24,4	55,5	19,2	0,0
1977	675 300	481 400	0,5	0,0	15,5	62,1	21,8	0,0
1978	716 100	662 700	0,2	0,2	24,7	54,0	20,9	0,0
1979	746 300	677 500	0,1	0,2	24,6	52,6	22,4	0,0
1980	718 600	657 300	.	.	.	54,7	23,0	22,3
1981	709 400	661 700	.	.	.	54,7	22,9	22,4
1982	644 800	597 200	.	.	.	53,7	23,7	22,6
1983	663 500	651 800	.	.	.	53,8	24,2	21,9
1984	711 600	697 600	.	.	.	54,8	24,9	20,4
1985	719 600	691 400	.	.	.	55,5	25,6	18,9
1986	714 000	687 300	.	.	.	55,1	26,4	18,5
1987	736 000	725 200	.	.	.	55,1	26,5	18,4
1988	781 100	772 100	.	.	.	55,8	26,7	17,5
1989	787 000	777 600	.	.	.	56,4	27,0	16,6
1990	771 200	756 500	.	.	.	56,4	28,1	15,5
1991	734 600	728 400	.	.	.	58,2	28,8	13,0
1992	720 517	710 547	.	.	.	58,5	30,0	11,5
1993	728 865	634 598	.	.	.	58,7	32,4	9,8
1994	727 220	631 085	.	.	.	59,7	33,3	7,9
1995	753 680	656 358	.	.	.	58,9	34,7	6,4
1996	751 627	648 296	.	.	.	58,6	35,7	5,7
1997	801 018	798 671	.	.	.	58,4	33,7	7,9
1998	778 098	775 510	.	.	.	59,1	33,6	7,3
1999	788 349	786 913	.	.	.	59,2	33,3	7,5
2000	847 057	845 737	.	.	.	58,2	33,8	8,0
2001	849 617	...	.	.	.	59,0	33,6	7,4
2002	902 794	...	.	.	.	...	...	...

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

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

übersichten

nach Ländern *)

1 000 t

2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März	2003 April	2003 Mai	2003 Juni	Lfd. Nr.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	72
15 190	15 394	15 221	15 664	15 971	16 625	15 623	15 534	17 025	17 343	18 449	18 417	73
2 359	2 487	2 408	2 501	2 464	2 586	2 601	2 478	2 689	2 547	2 643	2 590	74
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	75
589	620	620	599	639	630	637	640	597	647	685	702	76
8 977	9 241	9 124	9 457	9 305	9 299	9 324	8 381	9 394	8 957	9 650	...	77
90	89	89	79	86	92	95	83	98 r	92	95 p	90 p	78
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	79
3 846	3 661	3 701	4 007	3 875	3 945	3 813	3 384	3 959 r	3 844	3 961	3 846	80
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	81
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	82
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	83
328	333	333	92	246	343	341	303	338 r	328	331	326	84
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	85
1 508	1 502	1 483	1 571	1 505 r	1 624 r	1 576	1 412 r	1 634 r	1 580 p	1 635 p	1 580 p	86
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	87
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	88
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	89
645	677	626	662	634	635	696	530	607 r	649	622	614	90
69	82	59	61	80	65	79	61	68 r	64	80	70	91
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	92
714	759	685	723	714	700	775	591	675 r	713	702	684	92
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	93

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

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

Land	1997	1998	1999	2000	2001	2001 MD	2002 April	2002 Mai	2002 Juni
1 000 t									
Deutschland	9 097	10 054	9 696	11 434	11 951	996	1 030	978	1 002
Frankreich	2 727	2 807	2 502	2 897	2 705	225	249	229	249
Benelux-Staaten und Portugal	1 893	2 255	2 193	2 315	2 169	181	199	199	191
Italien	4 310	3 913	4 278	4 489	4 306	359	368	400	368
Vereinigtes Königreich	1 215	1 058	968	1 180	1 023	85	82	86	73
Spanien	1 649	1 779	1 773	1 926	1 912	159	163	144	162
Österreich	573	573	657	930	...	...	...	...	...
Schweden	2 535	2 633	2 548	2 779	2 796	233	249	268	256
Europäische Union 1)	23 999	25 072	24 615	27 950	...	...	...	...	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	20,2	22,8	23,1	24,7	26,7	26,7	27,5	25,2	25,7
Frankreich	13,8	13,9	12,4	13,8	14,0	14,0	14,1	12,6	14,1
Benelux-Staaten und Portugal	9,1	10,6	10,6	11,0	10,8	10,8	11,3	14,2	11,7
Italien	16,7	15,4	17,2	17,0	16,2	16,2	16,5	16,9	16,5
Großbritannien und Nordirland	6,6	6,2	5,8	7,7	7,4	7,4	7,6	8,1	8,0
Spanien	12,1	12,0	11,9	12,1	11,7	11,7	10,6	9,6	11,0
Österreich	11,0	10,8	12,6	16,3	...	...	...	...	...
Schweden	49,2	51,4	51,1	53,4	51,3	51,3	48,9	51,7	55,4
Europäische Union 1)	15,6	16,4	15,9	17,8	...	...	...	...	...

Land	2002 Juli	2002 August	2002 September	2002 Oktober	2002 November	2002 Dezember	2003 Januar	2003 Februar	2003 März
1 000 t									
Deutschland	987	965	910	975	1 029	843	1 043	1 030	1 105
Frankreich	220	105	236	253	226	204	...	...	...
Benelux-Staaten und Portugal	168	192	165	168	...	...	...	...	...
Italien	335	212	377	348	382	...	...	...	...
Großbritannien und Nordirland	48	92	86	92	87	...	...	...	...
Spanien	157	98	165	176	147	...	...	...	...
Österreich .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schweden	96	215	268	283	272	...	...	...	...
Europäische Union 1) .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Anteil an der Rohstahlerzeugung insgesamt in %									
Deutschland	25,7	25,6	24,0	25,2	27,2	23,8	27,4	28,5	26,7
Frankreich	12,2	7,0	13,4	14,1	12,9	12,7	...	...	...
Benelux-Staaten und Portugal	9,8	11,2	8,8	8,9	...	...	...	...	...
Italien	15,2	16,4	16,0	14,7	16,7	...	...	...	...
Großbritannien und Nordirland	5,0	10,2	8,7	9,2	9,6	...	...	...	...
Spanien	14,0	7,5	10,8	11,3	10,7	...	...	...	...
Österreich .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schweden	37,2	49,9	51,7	52,5	51,9	...	...	...	...
Europäische Union 1) .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...

*) Ohne Erzeugung der nicht mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.
1) Nur die genannten Länder. Vor 1995 ohne Österreich und Schweden.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg

8 Weltübersichten

8.7 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern

8.7.1 Langerzeugnisse

1 000 t

Land	1999	2000	2001	2002	2002 3. Vj.	2002/2003		
						4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Deutschland	11 299	12 872	12 528	12 640	3 121	3 072	3 240	3 280
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	4 510	4 828	4 753	4 609	1 094	1 183	...	...
Belgien	1 193	1 216	1 223	1 215	318	263	...	...
Luxemburg	2 775	3 019	2 973	2 921	680	697	...	...
Niederlande	432	411	250	171	33	41	53	...
Italien	12 527	13 369	13 444	12 731	2 990	2 630	3 870	...
Vereinigtes Königreich	6 218	5 548	5 504	5 019	1 115	1 097	1 102	...
Irland	323	342	110	...	...	...	...	...
Dänemark	204	224	232	...	...	...	...	...
Griechenland	1 116	1 490	1 660	1 797	424	427	...	...
Spanien	8 826	9 405	9 657	...	2 260	...	...	...
Portugal	854	910	865	1 053	211	264	...	...
Finnland	590	647	592	...	...	...	...	...
Österreich	1 075	1 105	1 171	1 208	305	294	...	...
Schweden	857	885	769	688	134	190	...	...
Europäische Union	52 799	56 271	55 731	...	...	...	...	...
Norwegen	458	573	623	601	131	152	...	...
Schweiz .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Türkei	8 624	8 670 p	...	...	...	...	...	...
Serbien und Montenegro	180	120 p	...	...	...	...	...	...
Kroatien	43	43	...	...	...	...	...	...
Mazedonien .....	-	-	...	...	...	...	...	...
Slowenien	111	139	...	...	...	...	...	...
Bulgarien	332	193	...	...	...	...	...	...
Polen	3 811	4 600 p	...	...	...	...	...	...
Rumänien	999	906 r	...	...	...	...	...	...
Slowakei .....	-	-	...	...	...	...	...	...
Tschechische Republik	3 076	3 095	3 299	3 390	884	824	870	...
Ungarn	385	324	352	360	103	114	43	...
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidschan	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgien	9	...	...	...	...	...	...	...
Kasachstan	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	498	500 p	...	...	...	...	...	...
Moldau, Republik	739	871	803	369	95	121	95	...
Russische Föderation	13 700	21 450 p	...	...	...	...	...	...
Ukraine	11 956	14 119	...	...	...	...	...	...
Usbekistan	322	381	402	419	104	104	107	...
Weißrußland	1 300	1 397	1 484	1 383	367	276	285	...
Ägypten .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Algerien	166	157	...	...	...	...	...	...
Nigeria .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Südafrika	2 439	2 489	2 589	2 706	728	617	622	...
Tunesien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Afrika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	1 586	1 148	1 043	1 122	284	360	282	...
Brasilien	6 672	7 000	6 965	7 210	1 931	1 892	1 793	...
Chile	534	567	606	633	168	193	185	...
Ecuador	118	270	255	261	61	77	70	...
Kolumbien	421	559	507	554	130	127	118	...
Mexiko	5 164	5 445	5 407	5 738	1 523	1 468	1 515	...
Peru	446	511	524	505	122	145	135	...
Uruguay	44	34	36	32	7	9	5	...
Venezuela	1 024	1 073	1 100	1 013	229	224	182	...
Kanada 1)	4 236	4 106	3 770	3 886	920	851	908	...
Vereinigte Staaten	25 894	27 324	24 981	24 448	6 078	5 895	6 186	...
Amerika	46 139	48 037	45 174	45 402	11 453	11 241	...	...
China 2)	68 374	71 287	88 296	102 645	28 369	20 045	28 699	...
Indien	12 658	12 344	13 139	...	...	...	...	...
Indonesien	1 606	1 939	...	...	...	...	...	...
Japan	34 222	34 153	32 224	32 631	7 983	8 354	7 869	...
Katar	647	580	714	741	199	199	186	...
Korea, Republik	16 541	17 857	17 998	19 889	4 717	5 366	4 923	...
Pakistan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Saudi-Arabien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapur	780	833	...	...	...	...	...	...
Taiwan	11 306	11 762	...	...	...	...	...	...
Asien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien	2 444	2 158	...	...	...	...	...	...
Neuseeland .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien und Ozeanien .....	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Lieferungen.
2) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten
8.7 Erzeugung von warmgewalzten Erzeugnissen nach Ländern
8.7.2 Flacherzeugnisse
1 000 t

Land	1999	2000	2001	2002	2002/2003			
					3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Deutschland	21 731	26 102	24 483	25 123	6 469	6 216	6 551	6 221
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Länder und Berlin-Ost	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankreich	12 780	12 646	11 839	11 880	2 717	2 895	...	...
Belgien	11 587	12 473	11 547	12 275	2 888	2 950	...	...
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	4 354	4 546	5 086	5 340	1 490	1 332	1 390	...
Italien	10 391	10 496	9 615	9 464	2 066	1 934	2 860	...
Vereinigtes Königreich	8 127	7 366	5 866	5 834	1 291	1 455	1 470	...
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	486	335	403	...	...	...	...	...
Griechenland	251	156	73	58	20	19	...	...
Spanien	5 022	5 150	5 284	...	1 290	...	...	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnland	3 187	3 244	3 249	...	...	...	...	...
Österreich	3 581	3 931	4 080	4 166	948	1 066	1 159	...
Schweden	3 717	3 804	3 925	4 271	896	1 139	...	...
Europäische Union	85 214	90 105	85 450	...	...	...	...	...
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-
Türkei	2 191	3 500	...	...	...	...	...	...
Serbien und Montenegro	149	556	...	...	...	...	...	...
Kroatien	-	-	-	-	-	-	-	-
Mazedonien	426	330	...	...	...	...	...	...
Slowenien	307	322	...	...	...	...	...	...
Bulgarien	1 234	1 324	...	...	...	...	...	...
Polen	2 447	4 000	...	...	...	...	...	...
Rumänien	2 374	2 572	...	...	...	...	...	...
Slowakei	3 098	3 187	...	...	...	...	...	...
Tschechische Republik	1 358	1 668	1 546	1 752	446	505	434	...
Ungarn	1 489	1 506	1 405	1 476	346	362	362	...
Europa (ohne ehem. Sowjetunion)	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidshan	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgien	-	-	-	-	-	-	-	-
Kasachstan	3 186	3 691	...	...	...	...	...	...
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldau, Republik	-	-	-	-	-	-	-	-
Russische Föderation	14 500	22 700	...	...	...	...	...	...
Ukraine	7 220	6 530	...	...	...	...	...	...
Usbekistan	-	-	-	-	-	-	-	-
Weißrußland	-	-	-	-	-	-	-	-
Ägypten	-	-	-	-	-	-	-	-
Algerien	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-
Südafrika	927	3 546	3 808	4 032	1 086	1 023	982	...
Tunesien	-	-	-	-	-	-	-	-
Afrika	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	2 202	2 271	2 047	2 094	588	504	658	...
Brasilien	10 121	11 213	10 647	11 408	2 910	3 104	3 086	...
Chile	468	511	459	517	136	123	136	...
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-
Kolumbien	42	68	46	47	13	10	15	...
Mexiko	5 541	5 491	5 032	5 330	1 468	1 279	1 421	...
Peru	79	79	60	36	9	9	10	...
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 715	1 894	1 758	2 096	554	515	386	...
Kanada 1)	8 654	10 316	10 059	10 807	2 633	2 608	2 628	...
Vereinigte Staaten	64 048	69 133	63 437	64 152	16 721	15 713	16 619	...
Amerika	92 870	100 976	93 544	96 487	25 032	23 865	...	...
China 2)	42 638	50 780	58 943	64 711	18 250	12 462	19 783	...
Indien	14 307	16 842	16 815	...	...	...	...	...
Indonesien	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	54 264	63 665	61 715	64 958	16 890	16 816	17 052	...
Katar	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea, Republik	24 476	26 229	26 285	26 274	6 658	6 743	6 677	...
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi-Arabien	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapur	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	13 241	13 641	...	...	...	...	...	...
Asien	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien	3 813	3 993	...	...	...	...	...	...
Neuseeland	-	-	-	-	-	-	-	-
Australien und Ozeanien	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Lieferungen.
2) Ohne Taiwan.

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

8 Weltübersichten

8.8 Erzeugung von Stahlrohren nach Ländern

Land	1999	2000	2001	2002	2002/2003			
					3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Deutschland	3 129	3 128	3 492	3 182	778	737	791	771
Nachrichtlich:								
Früheres Bundesgebiet	2 884	2 931	3 306	3 060	746	708	764	746
Neue Länder und Berlin-Ost	245	199	186	122	32	29	27	25
Frankreich	1 338	1 453	1 630	...	328	...	...	...
Belgien	216	210	209	...	47	...	...	...
Luxemburg	105	87	75	...	...	...	...	...
Niederlande	484	464	425	...	98	...	...	...
Italien	3 435	3 464	3 414	...	633	...	...	...
Vereinigtes Königreich	1 143	1 015	1 091	...	268	...	...	...
Dänemark .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Griechenland	207	241	488	...	157	...	...	...
Spanien	1 130	1 228	1 217	...	276	...	...	...
Portugal .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Finnland	376	434	426	...	109	...	...	...
Österreich	431	581	582	517	122	123	129	...
Schweden	219	249	211	...	44	...	...	...
Europäische Union .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Norwegen .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Schweiz .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Bulgarien	58	39	...	...	...	...	...	...
Serbien und Montenegro	7	21	...	...	...	...	...	...
Kroatien	86	64	...	...	...	...	...	...
Mazedonien	34	27	...	...	...	...	...	...
Slowenien	91	102	...	...	...	...	...	...
Polen	633	...	...	...	...	...	...	...
Rumänien	348	463	...	...	...	...	...	...
Slowakei	172	203	...	...	...	...	...	...
Tschechische Republik	559	630	688	646	165	160	174	...
Türkei	1 871	...	...	...	...	...	...	...
Ungarn	178	206	...	...	...	...	...	...
Zypern	19	20	...	...	...	...	...	...
Europa (ohne ehem. Sowjetunion) .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Aserbaidshan	0	5	...	...	...	...	...	...
Georgien	1	3	...	...	...	...	...	...
Kasachstan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Russische Föderation	3 260	4 833	5 218	4 993	1 319	1 318	1 279	...
Ukraine	1 136	1 707	1 591	1 470	375	415	416	...
Weißrußland	33	37	...	...	...	...	...	...
Ägypten .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Algerien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Südafrika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Afrika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentinien	959	...	...	...	...	...	...	...
Brasilien	1 100	423	...	...	...	...	...	...
Chile .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Kolumbien	85	...	...	...	...	...	...	...
Mexiko	928	821	1 200	...	276	...	...	...
Peru	24	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	1	...	...	...	...	...	...	...
Venezuela .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Kanada	2 487	2 735	2 453	...	542	...	...	...
Vereinigte Staaten 1)	4 330	4 885	4 900	4 363	1 148	915	1 009	...
Dominikanische Republik .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Amerika .....	...	...	...	...	...	...	...	...
China 2)	7 861	9 359	10 969	12 476	3 144	3 342	3 258	...
Hongkong .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Indien .....	...	345	454	...	...	...	...	...
Indonesien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Iran, Islamische Republik .....	...	45	44	31	4	4	...	...
Japan	8 837	6 005	5 714	5 449	1 350	1 421	1 319	...
Katar .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Korea, Republik	3 412	3 789	4 117	...	996	...	...	...
Malaysia .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Pakistan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Philippinen .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Saudi-Arabien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Singapur .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Taiwan .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Thailand .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Vietnam .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Asien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Neuseeland .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Australien und Ozeanien .....	...	...	...	...	...	...	...	...

1) Lieferungen.

2) Ohne Taiwan.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.1 Frankreich

9.1.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	17 680	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	340	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	409	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	13 556	13 622	12 004	13 216	1 089	1 108	1 124
Stahlroheisen	1 000 t	12 957	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	476	...	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	123	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 815	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	19 070	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	1	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	431	420	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	4 468	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	20 225	21 001	19 343	20 502	1 780	1 778	1 620
Rohblöcke	1 000 t	695	834	815	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	19 278	19 904	18 318	19 548	1 690	1 696	1 555
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	252	263	210	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	12 464	12 513	11 112	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	7 762	8 488	8 231	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	2 502	2 896	2 705	2 682	253	226	204
Rohblöcke	1 000 t	605	746	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 893	2 146	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4	4	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	12 792	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	9 262	10 069	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	17 293	17 474	16 593	16 489	1 549	1 377	1 151
Langerzeugnisse	1 000 t	4 512	4 828	4 753	4 609	457	414	312
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	302	302	318	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	408	364	376	383	34	29	25
Walzdraht	1 000 t	1 678	1 841	1 754	1 789	166	172	123
Betonstahl in Stäben	1 000 t	810	813	804	795	91	70	48
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 313	1 508	1 500	1 314	128	114	94
Flacherzeugnisse	1 000 t	12 781	12 646	11 839	11 880	1 092	964	839
Warmbreitband	1 000 t	12 063	11 883	10 963	11 168	1 011	900	791
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	718	763	877	712	81	63	47
Breitflachstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	207	190	183	160	15	14	13
Bandblech aus Warmbreitband abgelaängt	1 000 t	205	155	151	107	9	9	5
Elektroblech	1 000 t	235	255	263	239	23	22	17
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	7 556	8 260	7 226	7 392	679	641	485
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	990	1 093	989	1 079	93	85	45
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	4 196	4 604	4 343	4 497	414	401	319
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	973	1 148	1 115	1 230	115	104	72
Blankstahl ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile ²⁾	1 000 t	1 338	1 453	1 630	...	...	...	...
Nähtlose Rohre	1 000 t	470	629	681	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	868	823	949	...	...	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß ²⁾	1 000 t	2 003	.	.	.	.	.	.
Stahlguß ²⁾	1 000 t	159	.	.	.	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	4 922	.	.	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	19 233	20 729	18 495	...	...	...	...
je Einwohner	kg	325,5	352,0	312,5	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	37,6	37,3	37,2	...	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	14,0	13,7	...	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	23,6	23,0	...	...	...	...	...

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

2) Lieferungen.

3) Siehe Fußnote *) Seite 57.

4) Ohne Auszubildende.

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

9.1 Frankreich
9.1.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	20 620	18 793	15 084	17 717	629	447	55	28
Manganerz	950	1 621	1 375	968	5,3	1,7	1,7	0,8
Steinkohle	14 562	16 281	14 003	15 016	510	644	553	793
Koks	1 137	1 347	1 157	1 294	274	227	190	347
Schrott	2 803	3 081	2 819	2 749	2 253	2 603	2 358	2 353
Roheisen	242	318	357	381	52	91	101	161
Ferrolegerungen	82	86	79	103	23	26	30	35
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 348	1 677	2 031	1 651	1 004	1 345	1 603	1 506
Warmbreitband	3 215	3 622	3 131	3 405	3 138	3 492	2 983	3 151
Gleisoberbauerzeugnisse	27	49	31	35	26	44	31	34
Formstahl	768	811	742	720	760	789	724	708
Stabstahl	932	1 037	882	786	906	996	832	720
Betonstahl in Stäben	200	206	203	225	181	181	190	219
Walzdraht	966	1 097	1 019	969	911	1 020	949	908
Bandstahl, warmgewalzt	203	210	232	238	196	204	211	228
Breitflachstahl	135	69	64	61	124	55	47	46
Blech 3 mm und mehr	} 2 202	2 100	2 053	1 755	} 986	1 995	1 886	1 641
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	323	312	309	289	300	297	298	278
Anderes überzogenes Blech	1 852	2 512	2 295	2 360	1 754	2 322	2 188	2 264
Elektroblech und -band	115	135	140	96	95	109	106	69
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1 050	1 108	1 105	1 115	980	1 032	1 033	1 025
Gußrohre und Verbindungsstücke	63	114	65	56	58	102	56	49
Gezogener Draht	423	485	442	434	377	431	388	379
Ausfuhr								
Eisenerz	18	20	37	17	17	20	36	15
Manganerz	198	303	378	413	11	35	73	25
Steinkohle	92	101	88	115	91	94	83	102
Koks	456	618	567	356	436	598	557	336
Schrott	3 528	4 360	3 667	4 284	3 432	4 188	3 544	4 137
Roheisen	43	17	22	29	33	11	15	16
Ferrolegerungen	58	50	48	54	52	43	35	43
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2 385	2 420	2 462	34 300	2 260	2 143	2 239	3 006
Warmbreitband	3 745	3 650	3 609	3 715	3 051	2 776	3 075	3 308
Gleisoberbauerzeugnisse	7,6	5,3	12	15	7,0	4,7	10	14
Formstahl	300	269	261	303	274	237	231	270
Stabstahl	587	639	638	564	505	537	536	483
Betonstahl in Stäben	336	370	225	405	299	330	155	356
Walzdraht	1 067	1 187	1 066	979	961	1 047	922	844
Bandstahl, warmgewalzt	300	315	177	125	265	230	145	99
Breitflachstahl	1,8	2,8	6,6	4,1	1,1	1,7	1,4	1,7
Blech 3 mm und mehr	} 2 263	2 566	2 172	1 889	} 1 703	1 842	1 716	1 539
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	678	777	717	724	386	487	502	561
Anderes überzogenes Blech	2 433	2 711	2 669	2 599	2 207	2 306	2 301	2 281
Elektroblech und -band	118	151	173	162	75	104	123	108
Stahlrohre und Verbindungsstücke	975	1 118	1 255	1 549	635	678	700	911
Gußrohre und Verbindungsstücke	87	55	45	39	74	49	37	33
Gezogener Draht	240	268	275	324	155	185	207	246

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.2 Belgien *)

9.2.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	9 460	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	653	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	8 430	8471	7 732	7 976	712	600	572
Gießereiroheisen	1 000 t	8 430	8471	7 732	7 976	712	600	572
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 879	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	10 943	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	38	28	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	3 233	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	10 931	11 637	10 762	11 392	995	915	839
Stranggüß	1 000 t	3	2	3	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	10 907	11 613	10 739	11 259	992	913	730
Oxygenstahl	1 000 t	21	22	20	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	8 832	8 909	8 020	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	2 098	2 727	2 740	...	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	8 356	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	3 376	4 011	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Langerzeugnisse	1 000 t	12 779	13 689	12 770	13 490	1 208	1 147	859
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 192	1 216	1 223	1 215	105	102	56
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	63	83	93	123	12	10	5
Betonstahl in Stäben	1 000 t	943	933	956	974	77	78	46
Anderer Stabstahl	1 000 t	1	4	0	0	0	0	0
Flacherzeugnisse	1 000 t	185	196	174	117	16	14	5
Warmbreitband	1 000 t	11 588	12 473	11 547	12 276	1 103	1 044	803
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	10 981	11 785	10 907	11 574	1 035	983	751
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	607	688	640	701	68	62	52
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	5	3	5	3	0	0	0
Elektroblech	1 000 t	261	109	67	62	5	4	4
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	51	51	49	52	5	4	3
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	4 900	5 410	5 022	5 302	477	435	397
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	224	293	253	201	12	12	2
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	2 856	3 123	3 573	3 834	344	302	269
Blankstahl	1 000 t	289	329	320	326	30	25	20
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	216	210	209	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	216	210	209	...	...	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisengüß	1 000 t	138	...	...	...	...	...	...
Stahlgüß	1 000 t	14	...	...	...	...	...	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Marktversorgung mit Rohstahl ^{2) 3)}	1 000 t	3 900	...	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	3 350	5 001	3 451	...	...	...	...
		314,6	468,7	322,5	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ⁴⁾	1 000	19,6	20,6	20,7	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	14,1	14,9	...	...	...	...	...
	1 000	5,3	5,6	...	...	...	...	...

*) Außenhandel siehe zusammengefaßt mit Luxemburg auf Seite 73.

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Einschl. Luxemburg.

4) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.3 Luxemburg

9.3.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	2 600	2 571	2 725	2 736	252	253	190
Rohblöcke	1 000 t	77	63	77	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	2 524	2 508	2 648	2 701	249	250	186
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	2 600	2 571	2 725	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	2 954	2 929	3 067	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 136	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	2 775	3 019	2 974	2 921	277	242	178
Langerzeugnisse	1 000 t	2 775	3 019	2 974	2 921	277	242	178
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	43	43	44	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1 362	1 486	1 419	1 361	128	109	92
Walzdraht	1 000 t	616	744	669	686	66	58	41
Betonstahl in Stäben	1 000 t	425	367	472	482	46	44	22
Anderer Stabstahl	1 000 t	329	383	370	351	33	28	19
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	287	326	257	199	19	16	13
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	768	896	838	831	74	71	51
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	105	87	75	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	105	87	75	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Eisenguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ^{2) 3)}	1 000 t	3 350	5 001	3 451	...	.	.	.
je Einwohner	kg	314,6	468,7	322,5	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	4,1	4,2	4,2	...	...	...	...
Arbeiter ⁴⁾	1 000	2,7	2,8	...	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	1,4	1,4	...	...	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Einschl. Belgien.

4) Ohne Auszubildende.

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

9.3 Belgien-Luxemburg

9.3.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	12 165	11 867	10 551	11 799	919	1 264	704	582
Manganerz	83	77	108	77	14	2,5	24	8,1
Steinkohle	10 361	10 312	10 383	10 869	436	428	585	538
Koks	1 182	1 722	1 295	1 123	414	737	307	283
Schrott	3 478	5 845	5 577	5 591	3 361	5 770	5 548	5 478
Roheisen	267	445	267	311	53	69	46	128
Ferrolegerungen	78	85	92	105	30	36	39	50
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	3 696	4 403	3 437	3 287	3 016	3 057	2 725	2 933
Warmbreitband	879	1 251	1 144	931	726	1 013	964	847
Gleisoberbauerzeugnisse	57	79	69	73	57	79	69	73
Formstahl	607	693	648	527	568	619	558	479
Stabstahl	374	362	314	326	307	300	273	285
Betonstahl in Stäben	194	183	178	212	193	183	178	209
Walzdraht	932	914	762	814	829	832	647	722
Bandstahl, warmgewalzt	116	113	148	126	114	109	111	108
Breitflachstahl	26	49	49	47	24	47	48	46
Blech 3 mm und mehr	} 1 613	2 356	2 181	2 126	} 1 313	1 978	1 895	1 936
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	270	239	238	264	152	124	145	174
Anderes überzogenes Blech	1 459	1 638	1 182	1 046	1 162	949	929	830
Elektroblech und -band	36	54	56	46	26	23	24	21
Stahlrohre und Verbindungsstücke	555	661	619	590	397	405	409	402
Gußrohre und Verbindungsstücke	22	25	21	23	22	25	20	23
Gezogener Draht	88	93	88	120	64	66	72	90
Ausfuhr								
Eisenerz	25	31	35	11	9,4	11	12	4,5
Manganerz	19	22	56	13	4,0	6,1	12	5,2
Steinkohle	2 466	2 413	2 093	2 750	2 448	2 400	2 077	2 740
Koks	952	733	650	528	946	678	636	525
Schrott	1 777	2 234	2 012	2 016	825	882	843	875
Roheisen	141	204	137	129	40	203	134	128
Ferrolegerungen	39	32	44	41	37	32	39	40
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 007	1 038	992	1 085	972	933	930	897
Warmbreitband	5 076	4 972	5 168	4 955	4 854	4 755	4 785	4 698
Gleisoberbauerzeugnisse	33	45	52	43	28	35	39	31
Formstahl	1 559	1 942	1 826	1 572	1 228	1 379	1 304	1 140
Stabstahl	722	711	714	673	641	633	622	600
Betonstahl in Stäben	409	433	484	491	402	412	447	456
Walzdraht	1 337	1 433	1 401	1 360	1 302	1 349	1 344	1 197
Bandstahl, warmgewalzt	202	213	274	280	194	203	466	257
Breitflachstahl	17	24	21	27	11	12	13	16
Blech 3 mm und mehr	} 3 353	3 556	3 399	3 054	} 2 820	3 005	2 820	2 422
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	433	447	440	438	371	355	367	356
Anderes überzogenes Blech	4 558	5 206	5 092	5 103	4 257	4 769	4 499	4 412
Elektroblech und -band	18	30	42	37	16	29	38	31
Stahlrohre und Verbindungsstücke	551	573	650	544	487	506	551	454
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,7	5,8	11	4,4	3,6	3,5	4,0	4,1
Gezogener Draht	479	267	243	232	416	244	218	211

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.4 Niederlande

9.4.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	7 816	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	210	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 307	4 970	5 305	5 381	497	466	500
Stahlroheisen	1 000 t	5 307	4 970	5 305	5 381	497	466	500
Gießereihoheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	273	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 787	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	0	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	47	61	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 724	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	6 077	5 666	6 037	6 144	570	532	577
Rohblöcke	1 000 t	128	159	135	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	5 947	5 507	5 902	6 018	559	520	565
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	5 947	5 507	5 902	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	128	159	135	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	5 321	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 254	1 246	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	206	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 786	4 956	5 335	5 511	486	416	472
Langerzeugnisse	1 000 t	431	412	249	171	15	13	13
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	180	222	196	171	15	13	13
Betonstahl in Stäben	1 000 t	251	190	53	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	4 354	4 543	5 086	5 340	471	403	458
Warmbreitband	1 000 t	4 337	4 526	5 054	5 511	466	416	472
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	17	18	32	52	5	4	4
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	223	194	208	...	15	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	10	0	0	...	0	...	...
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	2 115	2 402	2 410	...	212	...	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	628	663	679	732	67	59	59
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	338	571	737	...	60	...	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	129	145	161	179	16	16	15
12								
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	484	464	425	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	0	15	14	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	484	464	425	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	131	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	-	-	.	.	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	1 934	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	5 850	5 300	5 070	...	.	.	.
je Einwohner	kg	370,3	333,3	316,1	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	11,7	11,4	11,3	...	.	.	.
Arbeiter ³⁾	1 000	.	.	.	.	.	.	.
Angestellte ³⁾	1 000	.	.	.	.	.	.	.

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.4 Niederlande

9.4.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	18 871	32 607	20 900	29 838	1,4	0,2	28	1,9
Manganerz	20	12	9,7	7,9	0,3	0,2	0,0	0,0
Steinkohle	18 510	21 184	21 666	5 854	44	43	30	11
Koks	1 649	2 423	2 772	3 406	35	104	45	57
Schrott	1 856	1 319	1 383	2 044	1 180	873	1 013	1 767
Roheisen	249	338	352	566	33	29	31	33
Ferrolegerungen	111	44	140	187	5,8	3,6	4,8	5,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	85	247	118	101	37	115	109	93
Warmbreitband	726	379	343	666	694	325	253	575
Gleisoberbauerzeugnisse	14	18	15	20	4,0	6,0	0,3	2,0
Formstahl	711	563	673	644	668	449	593	565
Stabstahl	364	285	305	329	295	229	255	273
Betonstahl in Stäben	116	117	121	211	103	102	115	155
Walzdraht	936	275	587	816	870	221	577	811
Bandstahl, warmgewalzt	59	67	50	81	52	50	49	81
Breitflachstahl	38	26	33	28	24	14	18	15
Blech 3 mm und mehr	1 189	942	1 130	1 054	1 132	878	1 034	949
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	128	131	153	199	83	78	120	140
Anderes überzogenes Blech	497	477	370	489	497	462	361	480
Elektroblech und -band	29	9,5	22	24	6,0	3,0	4,2	4,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	575	448	555	549	476	337	438	437
Gußrohre und Verbindungsstücke	23	12	2,6	2,0	18	12	2,4	1,8
Gezogener Draht	108	91	90	110	92	70	71	90
Ausfuhr								
Eisenerz	17 559	2 342	15 502	15 260	17 555	2 354	15 494	15 256
Manganerz	12	12	8,2	14	9,1	8,7	4,7	8,9
Steinkohle	4 230	4 891	9 883	3 501	4 053	4 697	9 725	3 495
Koks	1 812	747	2 158	3 238	1 802	745	2 154	3 217
Schrott	2 943	3 052	3 152	3 729	1 552	1 381	1 873	2 012
Roheisen	121	159	207	234	120	155	202	230
Ferrolegerungen	13	7,9	25	41	12	7,5	25	38
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	950	405	208	521	918	401	170	449
Warmbreitband	1 435	860	1 343	1 862	1 015	471	1 001	1 348
Gleisoberbauerzeugnisse	4,1	5,7	6,8	6,8	2,5	3,4	3,9	4,9
Formstahl	124	116	121	140	113	107	108	121
Stabstahl	74	71	72	159	61	56	58	146
Betonstahl in Stäben	115	47	37	16	113	45	35	15
Walzdraht	141	152	196	284	122	132	176	265
Bandstahl, warmgewalzt	95	83	69	68	74	66	55	60
Breitflachstahl	30	30	34	36	29	28	33	36
Blech 3 mm und mehr	1 602	956	1 321	1 404	1 355	750	1 164	1 307
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	454	323	446	602	368	222	347	431
Anderes überzogenes Blech	536	422	749	1 331	484	371	693	1 275
Elektroblech und -band	21	11	16	23	11	3,6	7,7	11
Stahlrohre und Verbindungsstücke	481	413	398	540	406	329	295	412
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,8	0,9	0,3	0,5	5,6	0,0	0,1	0,2
Gezogener Draht	25	26	26	24	19	14	14	15

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.5 Italien

9.5.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	8 928	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	295	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	10 622	11 224	10 650	9 758	813	789	785
Stahlrohisen	1 000 t	10 426	...	...	...	.	.	.
Gießereirohisen	1 000 t	179	...	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	17	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	10 100	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	9 925	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	20	126	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 000	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	24 738	26 689	26 690	25 946	2 373	2 309	1 934
Rohblöcke	1 000 t	743	836	910	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	23 860	25 537	25 647	24 970	2 278	2 203	1 864
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	98	106	133	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	10 494	10 676	10 161	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	14 243	16 013	16 529	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	4 278	4 506	4 306	...	348	382	...
Rohblöcke	1 000 t	518	561	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	3 756	3 941	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	4	4	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	10 330	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	16 653	18 826	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	22 917	23 848	23 059	...	2 320	2 244	...
Langerzeugnisse	1 000 t	12 526	13 368	13 444	...	1 371	1 259	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	182	191	267	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1 129	1 311	1 260	...	118	100	...
Walzdraht	1 000 t	3 757	3 864	3 623	...	388	369	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	3 441	3 851	4 240	...	422	410	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	4 017	4 151	4 054	...	415	351	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	10 391	10 480	9 615	...	949	985	...
Warmbreitband	1 000 t	8 370	8 548	7 794	...	755	812	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	42	38	19	...	8	10	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	1 754	1 678	1 579	...	158	139	...
Breitflachstahl	1 000 t	226	214	...	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	0	0	0	...	8	10	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	38	94	100	...	10	11	...
Elektroblech	1 000 t	232	230	210	...	15	15	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	4 181	4 654	4 132	...	397	396	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	334	350	270	...	30	25	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 911	2 771	2 575	...	220	229	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	511	581	554	...	51	52	...
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	3 435	3 464	3 414	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	600	734	779	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	2 835	2 730	2 636	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	1 416	...	...	...	.	.	.
Stahliguß	1 000 t	89	...	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	5 338	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	31 646	32 473	32 730	...	.	.	.
je Einwohner	kg	552,3	562,3	564,8	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	38,7	39,3	38,4	...	36,8	36,8	...
Arbeiter ³⁾	1 000	30,5	31,3	...	...	...	...	...
Angestellte ³⁾	1 000	8,1	7,9	...	...	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.5 Italien

9.5.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	11 604	17 619	15 814	14 898	12	9,3	11	74
Manganerz	107	253	101	112	6,8	12	13	2,6
Steinkohle	13 329	19 002	20 226	19 878	26	26	15	6,4
Koks	238	523	514	1 205	63	148	28	11
Schrott	4 251	4 057	4 349	4 046	2 360	2 430	2 753	2 736
Roheisen	1 394	1 334	1 555	1 439	51	64	52	61
Ferrolegerungen	147	138	161	137	34	34	34	38
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2 674	2 057	2 262	2 131	529	582	487	458
Warmbreitband	5 020	5 523	5 325	5 368	3 005	2 951	2 777	2 927
Gleisoberbauerzeugnisse	14	18	20	17	11	16	17	16
Formstahl	245	232	252	254	201	185	215	229
Stabstahl	319	357	397	403	233	269	272	288
Betonstahl in Stäben	113	87	135	220	10	13	3,5	45
Walzdraht	1 044	1 282	1 233	1 269	700	906	759	746
Bandstahl, warmgewalzt	113	139	351	203	99	105	90	97
Breitflachstahl	3,9	3,0	9,5	4,9	3,9	3,0	7,3	3,8
Blech 3 mm und mehr	2 565	2 970	2 764	2 568	1 940	1 864	1 442	1 704
Blech unter 3 mm	525	595	575	605	326	422	384	423
Verpackungsblech ¹⁾	1 544	1 540	1 611	1 590	1 197	1 182	1 319	1 273
Anderes überzogenes Blech	284	486	634	471	248	394	298	331
Elektroblech und -band	666	784	796	777	313	434	431	383
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	105	102	61	49	90	97	59	45
Gezogener Draht	176	224	172	185	87	97	89	106
Ausfuhr								
Eisenerz	0,1	0,2	0,9	0,4	0,0	0,0	0,8	0,0
Manganerz	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
Steinkohle	14	32	55	33	3,8	7,5	7,2	18
Koks	76	158	99	140	54	116	69	101
Schrott	102	166	151	153	86	128	109	98
Roheisen	26	38	57	62	15	23	34	29
Ferrolegerungen	11	9,3	12	5,7	4,3	2,3	6,3	2,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	262	770	726	740	150	376	448	355
Warmbreitband	1 307	1 077	1 378	1 415	1 067	1 299	1 167	1 001
Gleisoberbauerzeugnisse	22	49	101r	135	9,4	28	46	93
Formstahl	481	668	658	566	424	519	573	523
Stabstahl	1 594	1 580	1 586	1 408	1 402	1 326	1 285	1 103
Betonstahl in Stäben	384	588	692	661	321	427	456	513
Walzdraht	439	494	402	462	251	288	257	235
Bandstahl, warmgewalzt	89	113	151	185	68	80	115	124
Breitflachstahl	103	129	80	56	95	109	69	50
Blech 3 mm und mehr	1 082	1 221	1 006	1 189	681	782	597	710
Blech unter 3 mm	106	113	84	76	69	66	46	39
Verpackungsblech ¹⁾	614	938	821	712	405	666	510	420
Anderes überzogenes Blech	80	203	382	153	36	113	288	71
Elektroblech und -band	2 054	2 279	2 435	2 379	1 365	1 434	1 514	1 348
Stahlrohre und Verbindungsstücke								
Gußrohre und Verbindungsstücke	23	4,3	29	32	13	0,3	4,2	10
Gezogener Draht	355	373	365	379	239	228	206	201

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Vereinigtes Königreich

9.6.1 Erzeugtes und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	12 772	.	.	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	11	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 052	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	12 012	10 989	9 861	8 579	738	708	719
Stahlroheisen	1 000 t	12 012	10 989	9 861	8 579	738	708	719
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen								
Ferrolegierungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	5 968	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	13 763	.	.	.	.	.	.
Manganerz	1 000 t	3	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	5 130	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	16 407	15 252	13 610 r	11 718	999	915	889
Rohblöcke	1 000 t	535	542	369	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	15 695	14 602	13 024	11 196	994	859	845
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	174	162	150	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	12 668	11 613	10 271	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	3 711	3 639	3 272	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	968	1 082	1 023	...	92	87	...
Rohblöcke	1 000 t	306	379	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	659	701	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	3	3	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	12 151	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	5 742	5 646 r	4 863	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Langerzeugnisse	1 000 t	14 344	13 064	11 440 r	10 749	935	888	670
Langerzeugnisse	1 000 t	6 216	5 698	5 573 r	4 938	380	362	296
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	230	188	178	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1 706	1 388	1 407	1 343	87	121	104
Walzdraht	1 000 t	1 909	1 938	1 829	1 683	132	126	96
Betonstahl in Stäben	1 000 t	400	288	332	195	20	4	2
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 974	1 996	1 758	1 523	123	94	70
Flacherzeugnisse	1 000 t	8 128	7 366	5 866	5 810	555	526	374
Warmbreitband	1 000 t	6 945	6 531	4 921	4 792	465	440	304
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	154	155	132	126	14	11	10
Blech, warmgewalzt	1 000 t	826	645	768	798	72	70	56
Breitflachstahl	1 000 t	77	49	...	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	82	76	65	50	4	5	4
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	133	125	100	87	7	6	3
Elektroblech	1 000 t	183	235	176	156	15	13	13
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 764	3 630	2 766	2 702	248	226	173
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	739	742	604	563	43	38	38
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 939	1 910	1 339	1 366	124	126	90
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	563	583	429	421	39	36	29
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 143	1 015	1 091	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	76	63	68	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 067	951	1 023	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke ²⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	949	...	...	...	.	.	.
Stahliguß	1 000 t	100	...	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Marktvorsorgung mit Rohstahl ³⁾	1 000 t	6 182	...	...	...	.	.	.
je Einwohner	kg	15 580	15 300	15 260	...	.	.	.
je Einwohner	kg	265,9	257,1	256,3	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ⁴⁾	1 000	28,9	25,5	24,1	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	18,7	16,8	...	...	...	...	...
Angestellte ⁴⁾	1 000	9,6	8,7	...	...	...	...	...

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

2) Ohne Gesenkschmiedestücke.

3) Siehe Fußnote *) Seite 57.

4) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.6 Vereinigtes Königreich

9.6.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	17 042	16 732	15 406	13 309	3,7	42	161	88
Manganerz	8,2	3,0	2,7	1,2	0,3	0,3	0,2	0,2
Steinkohle	17 325	23 452	35 552	28 415	351	182	248	380
Koks	463	494	234	585	31	81	114	156
Schrott	159	190	146	116	61	51	60	37
Roheisen	200	198	213	198	6,4	7,4	6,5	6,8
Ferrolegerungen	103	94	90	91	0,0	1,0	0,9	1,7
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	349	414	294	1 357	230	195	114	539
Warmbreitband	1 028	848	1 084	996	871	941	925	860
Gleisoberbauerzeugnisse	7,7	27	87	94	7,3	19	79	92
Formstahl	400	475	578	528	266	357	376	427
Stabstahl	294	327	299	372	253	269	258	321
Betonstahl in Stäben	376	411	328	417	88	142	56	75
Walzdraht	339	363	339	400	295	300	235	272
Bandstahl, warmgewalzt	69	71	72	58	55	59	34	40
Breitflachstahl	18	15	21	30	12	8,2	9,1	16
Blech 3 mm und mehr	} 1 153	1 082	1 430	1 129	} 818	717	870	781
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	298	332	326	276	227	251	258	228
Anderes überzogenes Blech	1 263	1 356	1 418	1 497	1 005	949	1 090	1 261
Elektroblech und -band	74	89	78	49	72	87	69	46
Stahlrohre und Verbindungsstücke	607	739	972	754	367	461	505	418
Gußrohre und Verbindungsstücke	22	6,8	16	21	12	3,0	10	9,0
Gezogener Draht	79	98	116	109	49	74	89	83
Ausfuhr								
Eisenerz	0,6	0,3	5,3	0,3	0,5	0,2	5,2	0,1
Manganerz	0,5	0,3	0,7	0,2	0,4	0,1	0,6	0,1
Steinkohle	782	847	622	596	589	647	502	483
Koks	261	398	336	407	126	149	145	252
Schrott	3 441	4 140	4 917	5 428	1 717	2 229	2 446	2 609
Roheisen	1,5	1,9	8,2	4,9	0,5	0,7	5,6	2,5
Ferrolegerungen	2,5	2,0	2,3	3,2	2,3	1,1	1,1	1,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	389	502	724	544	252	314	453	479
Warmbreitband	803	622	198	229	749	582	163	190
Gleisoberbauerzeugnisse	116	37	23	27	32	27	22	25
Formstahl	866	699	724	656	535	399	469	402
Stabstahl	805	891	909	766	622	696	723	587
Betonstahl in Stäben	120	87	72	49	106	71	49	31
Walzdraht	855	953	830	830	637	690	620	527
Bandstahl, warmgewalzt	101	132	71	43	94	117	54	29
Breitflachstahl	40	63	39	42	39	60	33	38
Blech 3 mm und mehr	} 1 072	861	822	860	860	752	668	720
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	367	490	411	360	274	385	302	277
Anderes überzogenes Blech	931	1 022	531	549	807	885	442	469
Elektroblech und -band	111	163	98	86	62	114	69	51
Stahlrohre und Verbindungsstücke	558	579	737	893	396	374	343	371
Gußrohre und Verbindungsstücke	120	111	69	40	78	64	55	30
Gezogener Draht	192	202	182	149	117	120	107	91

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.7 Irland

9.7.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	337	359	150	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	337	359	150	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	337	359	150	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Langerzeugnisse	1 000 t	322	342	110	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	322	342	110	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾								
je Einwohner	1 000 t	872	930	868	...	...	...	...
	kg	233,2	245,4	226	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ²⁾	1 000	0,4	0,4	0,4	...	...	...	...
Angestellte ²⁾	1 000	0,3	0,3	...	...	...	...	...
	1 000	0,1	0,1	...	...	...	...	...

9.7.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU ³⁾			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	0,0	0,0	2,3	11	0,0	0,5	0,1	0,3
Manganerz	40	0,1	39	27	0,2	55	0,1	0,1
Schrott	161	74	26	1,4	156	53	18	0,8
Roheisen	3,2	4,6	3,4	5,1	15	1,1	1,5	1,9
Ferrolegerungen	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,3	0,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1,1	0,8	0,9	1,3	1,1	0,7	0,7	1,3
Warmbreitband	31	42	31	35	31	42	30	33
Gleisoberbauerzeugnisse	20	0,0	15	13	20	-	15	13
Formstahl	82	88	99	112	81	83	95	110
Stabstahl	58	61	71	75	57	60	66	73
Betonstahl in Stäben	122	139	151	143	85	106	85	46
Walzdraht	36	39	44	53	36	39	43	40
Bandstahl, warmgewalzt	5,9	4,1	9,6	9,6	5,8	3,7	8,6	9,6
Breitflachstahl	15	16	27	23	15	15	15	23
Blech 3 mm und mehr	} 89	113	97	93	} 77	91	79	75
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ⁴⁾	17	16	4,6	5,0	17	16	4,2	4,8
Anderes überzogenes Blech	111	146	108	114	108	141	104	113
Elektroblech und -band	4,4	6,7	5,6	7,6	4,2	5,6	4,5	6,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	85	77	114	208	76	65	94	196
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,6	1,6	3,0	3,4	1,6	1,6	1,6	2,0
Gezogener Draht	69	29	28	25	26	26	26	23
Ausfuhr								
Eisenerz	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	20	59	141	229	20	55	135	229
Roheisen	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Ferrolegerungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Warmbreitband	1,5	2,1	4,3	4,4	1,5	2,0	4,2	4,3
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	272	315	143	16	266	290	134	16
Stabstahl	5,5	5,3	6,7	8,1	5,4	4,2	5,7	8,0
Betonstahl in Stäben	6,1	5,8	5,2	10	6,1	1,0	0,0	10
Walzdraht	0,7	0,3	0,5	0,6	0,6	0,1	0,1	0,4
Bandstahl, warmgewalzt	0,0	0,1	0,4	0,2	0,0	0,1	0,4	0,2
Breitflachstahl	2,0	0,6	0,6	1,1	2,0	0,1	0,2	1,1
Blech 3 mm und mehr	} 3,1	3,9	3,7	4,1	} 3,1	2,6	2,1	3,9
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ⁴⁾	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	-	0,0	0,1
Anderes überzogenes Blech	2,0	2,0	1,4	2,8	2,0	1,0	0,4	2,8
Elektroblech und -band	0,0	-	0,6	-	0,0	-	0,6	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	7,8	8,2	7,7	8,8	7,6	5,1	5,9	8,3
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Gezogener Draht	0,3	0,5	0,6	0,9	0,2	0,2	0,2	0,6

1) Siehe Fußnote *) Seite 57.

2) Ohne Auszubildende.

3) 1994 ohne Angaben für Finnland, Österreich und Schweden.

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.8 Dänemark

9.8.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Rohstahlerzeugung	1 000 t	730	800	751	...	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß	1 000 t	730	800	751	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	730	800	751	...	...	...	...
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	689	559	635	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	204	224	232	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben	1 000 t	45	35	38	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	159	189	194	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	486	335	403	...	...	...	...
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	486	335	403	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ¹⁾	1 000 t	1 799	1 942	1 961	.	.	.	.
je Einwohner	1 000 t	338,1	363,7	367,9	.	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	1,3	1,1	1,1	...	...	...	...
Arbeiter ²⁾	1 000	0,9	0,8	...	...	...	...	...
Angestellte ²⁾	1 000	0,3	0,3	...	...	...	...	...

9.8.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	3,5	2,9	5,3	2,4	3,4	2,9	1,4	2,4
Schrott	236	226	322	322	192	282	223	185
Roheisen	124	152	116	75	1,3	5,1	3,3	22
Ferrolegerungen	2,4	2,8	2,8	0,4	0,6	1,0	1,6	0,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	7,1	3,0	11	74	3,2	2,7	8,4	27
Warmbreitband	270	243	255	406	240	216	230	388
Gleisoberbauerzeugnisse	2,2	10	13	12	2,2	9,7	5,1	12
Formstahl	134	134	127	132	87	90	90	89
Stabstahl	110	118	130	145	100	106	117	125
Betonstahl in Stäben	37	42	22	36	15	12	12	19
Walzdraht	64	60	67	98	56	58	53	66
Bandstahl, wärmegewalzt	11	12	23	28	9,3	11	22	27
Breitflachstahl	14	15	23	25	6,3	7,9	12	15
Blech 3 mm und mehr	} 616	465	559	544	551	393	430	482
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ³⁾	117	131	125	144	106	117	103	111
Anderes überzogenes Blech	246	301	274	292	231	283	259	285
Elektroblech und -band	3,5	3,3	1,9	1,6	3,5	3,3	1,7	1,6
Stahlrohre und Verbindungsstücke	261	226	299	305	233	226	265	276
Gußrohre und Verbindungsstücke	13	2,0	1,8	2,2	13	1,0	1,4	1,9
Gezogener Draht	40	51	52	54	35	44	46	51
Ausfuhr								
Eisenerz	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Schrott	483	521	365	1 059	447	459	455	642
Roheisen	0,2	0,2	0,3	0,1	-	0,6	0,0	0,0
Ferrolegerungen	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	25	159	54	16	24	158	50	4,5
Warmbreitband	93	85	109	42	92	84	108	41
Gleisoberbauerzeugnisse	0,2	0,2	0,1	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0
Formstahl	5,0	7,2	8,7	8,5	4,3	5,8	6,9	7,4
Stabstahl	139	151	187	146	130	138	176	127
Betonstahl in Stäben	1,8	2,9	2,1	1,7	0,1	0,1	0,0	0,1
Walzdraht	0,1	0,1	2,1	0,5	0,1	0,1	1,9	0,1
Bandstahl, wärmegewalzt	8,3	11	13	12	5,1	5,7	5,5	5,8
Breitflachstahl	0,8	0,8	0,8	2,0	0,1	0,2	0,5	0,7
Blech 3 mm und mehr	} 519	318	348	263	450	247	264	210
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ³⁾	16	20	95	21	15	18	92	20
Anderes überzogenes Blech	28	30	30	37	16	19	18	27
Elektroblech und -band	-	0,2	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	151	156	155	170	118	119	106	133
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,6	0,9	0,5	1,2	0,3	0,8	0,4	1,1
Gezogener Draht	2,2	4,0	7,1	3,8	1,5	3,3	6,6	2,0

1) Siehe Fußnote *) Seite 57.

2) Ohne Auszubildende.

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.9 Griechenland

9.9.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	951	1 088	1 281 r	1 840	159	171	96
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	951	1 088	1 281 r	1 840	159	171	96
Legierter Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisen je t Rohstahl	kg	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1 000 t	1 067	1 254	1 485	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 122	...	...	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Langerzeugnisse	1 000 t	1 368	1 646	1 734	1 854	194	143	107
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 117	1 491	1 660	1 796	177	143	107
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	219	259	257	251	31	17	18
Betonstahl in Stäben	1 000 t	856	1 151	1 305	1 454	140	118	82
Anderer Stabstahl	1 000 t	42	81	93	88	6	8	7
Flacherzeugnisse	1 000 t	251	155	73	58	18	0	0
Warmbreitband	1 000 t	248	153	72	57	18	0	0
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	3	2	1	0	0	0	0
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten								
.....	1 000 t	1	1	0	0	0	0	0
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt								
.....	1 000 t	5	8	4	3	0	0	0
Elektroblech								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm								
.....	1 000 t	401	236	290	3	0	0	0
Verpackungsblech ¹⁾								
.....	1 000 t	55	70	66	57	2	4	4
Anderes metallisch beschichtetes Blech								
.....	1 000 t	162	140	149	162	13	15	14
Organisch beschichtetes Blech								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile								
.....	1 000 t	207	241	488	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	207	241	488	...	...	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß								
.....	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
.....	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾								
.....	1 000 t	2 899	3 633	3 457	...	...	...	...
je Einwohner	kg	275,6	362,9	345,0	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ³⁾	1 000	1,9	2,1	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2
Angestellte ³⁾	1 000	1,3	1,5	...	...	...	...	...
.....	1 000	0,6	0,6	...	...	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.9 Griechenland

9.9.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
Manganerz	3,8	21	2,2	0,0	-	-	0,0	0,0
Steinkohle	1 027	1 039	763	47	81	6,9	0,2	5,4
Koks	29	28	16	14	18	18	4,1	0,9
Schrott	302	306	775	1 165	35	19	97	15
Roheisen	61	7,7	17	29	51	6,5	3,2	6,3
Ferrolegerungen	2,3	2,0	11	4,2	0,3	0,4	0,3	0,3
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	402	721	504	149	6,7	31	11	1,3
Warmbreitband	448	588	642	629	307	395	402	396
Gleisoberbauerzeugnisse	0,5	61	2,1	15	0,3	3,5	1,3	3,6
Formstahl	124	153	130	189	73	70	89	137
Stabstahl	248	215	123	148	193	172	86	81
Betonstahl in Stäben	407	296	281	333	107	176	188	244
Walzdraht	90	100	123	140	27	41	36	26
Bandstahl, warmgewalzt	1,6	8,5	24	20	1,0	1,1	3,7	5,8
Breitflachstahl	4,4	0,9	1,0	0,4	3,3	0,3	0,9	0,4
Blech 3 mm und mehr	165	141	160	311	84	54	50	188
Blech unter 3 mm	74	534	74	62	69	530	69	51
Verpackungsblech ¹⁾	112	125	115	132	53	48	28	44
Anderes überzogenes Blech	3,0	6,2	5,0	4,0	2,9	6,0	4,0	3,8
Elektroblech und -band	64	79	87	100	26	27	27	50
Stahlrohre und Verbindungsstücke	4,2	2,7	1,1	0,5	2,2	2,7	1,0	0,5
Gußrohre und Verbindungsstücke	145	94	46	59	116	52	14	17
Gezogener Draht								
Ausfuhr								
Eisenerz	4,6	2,5	-	2,7	4,6	2,5	-	2,7
Manganerz	-	-	0,3	-	-	-	-	-
Steinkohle	1,0	4,2	4,7	-	-	-	-	1,7
Koks	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
Schrott	59	30	39	40	32	36	34	37
Roheisen	0,0	-	-	-	-	-	-	0,3
Ferrolegerungen	6,4r	8,1	8,1	1,9	6,4r	8,1	8,1	1,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	0,0	-	0,8	-	-	-	-	-
Warmbreitband	119	38	13	4,7	118	35	11	6,7
Gleisoberbauerzeugnisse	-	0,1	0,1	0,0	-	-	-	0,0
Formstahl	1,1	2,6	2,5	-	-	0,0	-	3,4
Stabstahl	5,3	10,0	12	3,5	0,1	0,4	0,0	26
Betonstahl in Stäben	48	71	58	-	6,3	0,0	-	94
Walzdraht	3,7	2,3	2,9	-	-	-	0,5	1,9
Bandstahl, warmgewalzt	0,1	0,1	0,1	0,0	-	0,0	-	0,4
Breitflachstahl	0,1	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0	0,2
Blech 3 mm und mehr	103	90	88	27	38	70	69	54
Blech unter 3 mm	100	115	81	33	60	68	53	82
Verpackungsblech ¹⁾	118	50	45	26	64	36	33	71
Anderes überzogenes Blech	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0
Elektroblech und -band	56	76	146	80	13	6,9	36	240
Stahlrohre und Verbindungsstücke	1,4	0,4	0,3	0,0	0,8	0,0	0,0	0,7
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,9	13	7,1	1,8	2,9	6,4	4,1	6,7
Gezogener Draht								

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.10 Spanien

9.10.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 202	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Koks und Koksgrus	1 000 t	172	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung								
Stahlroheisen	1 000 t	4 058	4 059	4 094	3 969	398	320	170
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen								
Ferrolegierungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	2 990	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 770	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 508	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung								
Rohblöcke	1 000 t	14 884	15 840	16 504	16 361	1 574	1 374	1 008
Strangguß	1 000 t	373	424	437	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	14 380	15 277	15 925	15 803	1 518	1 319	970
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	131	139	142	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	4 192	4 216	4 221	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	10 692	11 624	12 283	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	1 773	1 911	1 933	...	176	147	...
Rohblöcke	1 000 t	198	240	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	1 569	1 663	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	7	9	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	4 076	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	12 168	13 145	13 868	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	799	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre								
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse								
Langerzeugnisse	1 000 t	13 847	14 554	14 931	...	1 570	1 285	...
Langerzeugnisse	1 000 t	8 825	9 404	9 657	...	1 011	915	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	91	105	174	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	1 680	1 902	1 754	...	236	182	...
Watzdraht	1 000 t	2 357	2 261	2 429	...	255	250	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	2 871	3 083	3 376	...	300	252	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	1 826	2 053	1 924	...	202	213	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	5 022	5 149	5 275	...	559	370	...
Warmbreitband	1 000 t	4 149	4 248	4 450	...	473	308	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	267	295	273	...	32	28	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	606	606	552	...	54	35	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	...	-	-	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	56	14	8	...	9	8	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	44	41	44	...	3	4	...
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	...	-	-	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	3 282	3 778	3 690	...	351	289	...
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	519	555	533	...	47	37	...
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	1 453	1 941	2 043	...	201	178	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	145	147	131	...	25	15	...
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 130	1 228	1 217	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	232	263	239	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	898	967	978	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	688	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	74	...	...	...	.	.	.
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie								
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	1 693	...	...	...	.	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	18 500	18 400	19 900	...	.	.	.
je Einwohner	kg	469,3	466,2	494,2	...	.	.	.
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie								
Arbeiter ³⁾	1 000	22,3	22,2	22,6	...	...	...	...
Angestellte ³⁾	1 000	14,7	14,5	...	...	...	...	...
Angestellte ³⁾	1 000	7,6	7,7	...	...	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57.

3) Ohne Auszubildende.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.10 Spanien

9.10.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	6 283	6 265	6 641	6 158	0,5	1,3	150	2,7
Manganerz	333	393	214	432	2,3	1,6	17	0,6
Steinkohle	20 097	21 649	18 916	24 523	203	168	152	137
Koks	123	201	192	209	25	68	17	13
Schrott	5 672	6 113	6 291	5 534	3 994	4 778	5 171	4 547
Roheisen	1 071	1 230	1 060	1 019	76	79	108	64
Ferrolegerungen	45	43	53	47	5,0	5,5	5,6	5,4
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	845	767	848	1 056	725	654	682	792
Warmbreitband	2 678	2 411	3 052	2 966	2 098	1 646	2 027	2 100
Gleisoberbauerzeugnisse	11	17	11	19	6,7	14	6,6	13
Formstahl	403	455	397	326	280	315	275	221
Stabstahl	317	321	334	313	255	259	265	250
Betonstahl in Stäben	465	459	560	681	403	364	273	452
Walzdraht	515	667	560	557	347	443	373	292
Bandstahl, warmgewalzt	62	119	188	135	56	83	110	73
Breitflachstahl	67	24	26	29	64	23	19	24
Blech 3 mm und mehr	1 268	1 459	1 329	1 319	932	1 127	837	839
Blech unter 3 mm	238	255	224	241	157	238	206	210
Verpackungsblech ¹⁾	1 546	1 431	1 449	1 742	1 310	1 089	1 160	1 446
Anderes überzogenes Blech	66	76	83	81	65	73	78	71
Elektroblech und -band	403	460	475	468	322	377	396	370
Stahlrohre und Verbindungsstücke	96	60	109	80	90	67	101	71
Gußrohre und Verbindungsstücke	118	143	147	179	95	126	127	159
Gezogener Draht	118	143	147	179	95	126	127	159
Ausfuhr								
Eisenerz	37	26	1,7	0,0	37	26	1,7	0,1
Manganerz	1,8	3,1	1,1	1,2	1,7	1,3	0,9	1,0
Steinkohle	8,5	15	22	19	8,1	11	22	17
Koks	384	876	695	723	355	750	470	561
Schrott	30	53	45	94	26	46	37	84
Roheisen	52	33	52	49	40	24	43	41
Ferrolegerungen	17	19	28	46	14	16	22	37
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	365	368	250	224	176	198	90	140
Warmbreitband	127	139	142	219	77	103	93	175
Gleisoberbauerzeugnisse	27	26	51	53	7,4	6,3	6,8	7,8
Formstahl	786	914	768	945	436	490	492	493
Stabstahl	521	591	577	756	390	411	399	593
Betonstahl in Stäben	545	656	519	472	492	545	423	413
Walzdraht	558	539	481	546	349	388	341	338
Bandstahl, warmgewalzt	32	47	38	49	29	45	35	43
Breitflachstahl	1,8	25	2,8	2,3	0,5	1,1	1,5	1,7
Blech 3 mm und mehr	879	751	838	901	647	565	603	644
Blech unter 3 mm	263	255	243	213	205	175	157	139
Verpackungsblech ¹⁾	329	550	665	589	287	479	563	505
Anderes überzogenes Blech	68	0,6	0,2	2,6	0,7	0,6	0,1	0,3
Elektroblech und -band	507	644	651	650	380	411	446	486
Stahlrohre und Verbindungsstücke	34	30	36	30	32	30	32	29
Gußrohre und Verbindungsstücke	160	218	197	191	128	181	162	149
Gezogener Draht	160	218	197	191	128	181	162	149

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.11 Portugal

9.11.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	402	...	...	...	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	28	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	389	381	82	...	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	389	381	82	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	280	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	430	...	...	...	.	.	.
Manganerz	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	225	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	1 044	1 088	728	896	107	103	78
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	1 012	1 055	705	773	64	60	57
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	32	33	23	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	431	411	62	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	613	677	661	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	758	788	758	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	730	...	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	853	910	865	1 054	93	97	74
Langerzeugnisse	1 000 t	853	910	865	1 054	93	97	74
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl in Stäben	1 000 t	126	228	145	108	18	12	9
Anderer Stabstahl	1 000 t	727	683	720	946	76	85	65
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	228	249	236	221	19	22	18
Verpackungsblech ¹⁾	1 000 t	77	76	75	68	6	7	6
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	118	185	178	213	19	18	17
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	82	...	...	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	14	...	...	...	...	...	...
Koksverbrauch in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000 t	254	...	...	...	...	...	...
Marktversorgung mit Rohstahl ²⁾	1 000 t	3 172	3 362	3 365	...	...	...	...
je Einwohner	kg	322,1	336,2	335,8	...	...	...	...
Beschäftigte in der Eisen- und Stahlindustrie	1 000	1,6	1,4	0,9	...	...	...	...
Arbeiter ³⁾	1 000	0,9	0,8	...	...	...	...	...
Angestellte ³⁾	1 000	0,7	0,6	...	...	...	...	...

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

2) Siehe Fußnote *) Seite 57

3) Ohne Auszubildende.

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.11 Portugal

9.11.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Insgesamt				Länder der EU			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Einfuhr								
Eisenerz	538	580	141	0,8	0,4	4,8	0,3	0,8
Manganerz	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Steinkohle	6 046	6 375	3 629	212	4,8	1,2	0,9	0,7
Koks	22	16	93	215	22	16	82	196
Schrott	288	277	160	219	248	147	77	106
Roheisen	20	25	24	25	4,3	3,0	3,3	4,0
Ferrolegierungen	4,0	3,7	3,3	2,5	3,1	3,4	2,6	1,9
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	51	45	71	122	2,7	3,9	7,9	68
Warmbreitband	516	508	582	586	388	322	354	316
Gleisoberbauerzeugnisse	4,6	3,0	2,5	26	4,6	3,0	2,5	26
Formstahl	151	149	184	164	130	154	165	164
Stabstahl	266	250	289	264	162	159	182	201
Betonstahl in Stäben	583	591	585	597	415	462	416	359
Walzdraht	219	209	227	246	178	178	208	203
Bandstahl, warmgewalzt	28	34	30	30	17	19	13	16
Breitflachstahl	1,4	3,0	2,4	1,3	1,3	3,0	1,8	1,3
Blech 3 mm und mehr	399	364	406	416	318	305	275	296
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	32	23	33	56	24	15	18	31
Anderes überzogenes Blech	253	305	349	360	212	257	300	316
Elektroblech und -band	8,3	5,6	6,4	5,5	7,6	5,6	6,1	5,5
Stahlrohre und Verbindungsstücke	128	180	99	139	123	172	95	124
Gußrohre und Verbindungsstücke	41	40	37	41	41	40	37	41
Gezogener Draht	39	48	49	53	28	32	32	38
Ausfuhr								
Eisenerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Steinkohle	0,0	0,0	31	0,0	0,0	0,0	-	0,0
Koks	108	121	15	1,3	89	111	15	1,3
Schrott	64	109	230	232	61	108	229	232
Roheisen	2,4	2,2	2,5	1,5	2,2	2,0	2,1	1,5
Ferrolegierungen	0,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	136	105	16	0,3	119	71	16	0,1
Warmbreitband	6,1	3,8	4,7	1,6	6,0	3,7	4,7	1,5
Gleisoberbauerzeugnisse	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Formstahl	6,9	14	15	11	6,2	12	14	9,6
Stabstahl	14	21	17	13	13	18	13	10
Betonstahl in Stäben	256	210	133	196	253	200	130	191
Walzdraht	74	132	98	52	72	129	96	48
Bandstahl, warmgewalzt	6,1	0,2	0,5	0,7	5,2	0,2	0,4	0,7
Breitflachstahl	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Blech 3 mm und mehr	18	15	12	7,4	14	11	8,4	6,3
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech ¹⁾	55	53	48	54	46	45	42	49
Anderes überzogenes Blech	88	154	161	185	67	120	136	175
Elektroblech und -band	0,2	0,3	-	0,0	-	0,1	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	37	72	73	125	32	66	67	105
Gußrohre und Verbindungsstücke	34	0,5	0,8	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0
Gezogener Draht	27	35	43	47	25	33	42	46

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.12 Finnland

9.12.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	...	...	...	
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 950	2 971	2 813	2 814	262	259	262
Stahlroheisen	1 000 t	2 950	2 971	2 813	2 814	262	259	262
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t							
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	909	...	...	...
Sinter	1 000 t	2 769	...	...	...
Schrott	1 000 t	88	101	...	...	
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 085	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 934	4 091	3 927	4 001	379	378	369
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß	1 000 t	3 934	4 091	3 927	4 001	379	378	369
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 064	3 131	3 079	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	870	960	859	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	1 178	1 130	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	2 898	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	1 226	1 338	...	...	
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 776	3 890	3 842	...	359	352	...
Langerzeugnisse	1 000 t	590	647	592	...	56	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1	1	1	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	354	392	353	...	33	...	...
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	236	254	238	...	24	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 185	3 243	3 249	...	303	...	...
Warmbreitband	1 000 t	2 610	2 616	2 658	...	248	...	...
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	576	628	591	...	55	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	278	296	283	...	29	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	281	294	271	...	26	...	...
Elektroblech	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 402	1 508	1 558	...	135	...	...
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	481	696	879	...	81	...	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	187	225	232	...	25	...	...
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	376	434	426	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	376	434	426	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...

9.12.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	3 819	3 854	3 746	3 734	-	39	-	-
Manganerz	19	25	11	36	-	-	-	0,0
Schrott	340	462	475	475	211	385	362	349
Roheisen	61	55	63	95	3,7	7,8	0,3	0,3
Ferrolegerungen	20	23	24	26	0,1	0,0	0,1	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	331	323	446	350	209	149	129	184
Warmbreitband	36	72	24	19	85	76	83	88
Gleisoberbauerzeugnisse	34	13	25	17	0,0	-	0,0	0,4
Formstahl	66	78	76	63	2,7	4,5	3,0	2,3
Stabstahl	99	110	106	91	119	143	166	139
Betonstahl in Stäben	112	125	106	118	1,4	1,8	1,5	1,6
Walzdraht	99	90	90	81	309	313	310	283
Bandstahl, wärmegewalzt	7,6	13	11	15	9,5	6,8	7,0	8,3
Breitflachstahl	1,4	6,1	7,8	5,9	0,2	0,4	0,2	0,2
Blech 3 mm und mehr	} 177	212	200	199	507	490	430	476
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	17	19	17	21	0,7	0,7	0,4	0,6
Anderes überzogenes Blech	94	96	102	98	29	63	102	125
Elektroblech und -band	44	52	44	51	0,1	0,8	0,1	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	136	155	159	153	26	23	27	26
Gußrohre und Verbindungsstücke	4,9	4,6	3,6	4,5	0,2	-	-	-
Gezogener Draht	30	27	24	27	3,7	6,9	7,1	7,0

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

Quelle : EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Central Statistical Office of Finland, Helsinki u. a.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.13 Österreich

9.13.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	1 733	1 850	1 900	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 494	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	163	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 913	4 318	4 375	4 669	390	394	392
Stahlroheisen	1 000 t	3 913	4 318	4 375	4 669	390	394	392
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	3 229	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	3 303	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	9	8	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 799	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 211	5 723	5 887 r	6 208	522	532	511
Rohblöcke	1 000 t	166	203	200	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	5 019	5 491	5 658	5 999	502	515	499
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	26	28	11	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	4 707	5 164	5 323	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	504	559	546	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	657	930	...	...	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	156	195	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	501	735	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 916	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1 788	1 952	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	341	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 657	5 034	5 251	...	475	480	...
Langerzeugnisse	1 000 t	1 074	1 103	1 171	...	112	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	316	292	368	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	473	505	485	...	39	...	...
Betonstahl in Stäben	1 000 t	186	196	205	...	20	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	99	111	114	...	12	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 582	3 931	4 080	...	363	...	...
Warmbreitband	1 000 t	3 251	3 526	3 624	...	329	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	331	405	455	...	35	...	...
Breitflachstahl	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	387	372	363	...	38	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	150	168	159	...	16	...	...
Elektroblech	1 000 t	207	229	242	...	21	...	...
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 640	1 744	1 717	...	168	...	...
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	...	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	993	1 059	1 122	...	103	...	...
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	133	180	183	...	19	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	431	581	582	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	168	320	365	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	263	260	217	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	19	...	...	...	.	.	.

9.13.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Manganerz	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
Schrott	578	695	827	865	558	780	760	777
Roheisen	34	42	51	56	1,0	0,8	1,7	0,8
Ferrolegerungen	26	25	30	40	3,9	1,7	2,6	1,2
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	149	161	141	103	223	242	172	210
Warmbreitband	83	143	145	126	261	265	269	331
Gleisoberbauerzeugnisse	6,9	5,1	1,2	1,1	265	237	381	328
Formstahl	186	197	183	187	21	21	28	24
Stabstahl	190	196	208	207	70	75	85	75
Betonstahl in Stäben	133	154	196	158	51	56	62	66
Walzdraht	97	122	115	110	179	222	297	206
Bandstahl, warmgewalzt	73	88	81	64	281	283	371	356
Breitflachstahl	23	30	25	15	4,7	2,0	2,8	2,0
Blech 3 mm und mehr	} 359	409	292	301	957	986	941	955
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	19	32	34	30	2,1	3,2	2,7	2,1
Anderes überzogenes Blech	278	339	356	397	1 094	1 109	1 096	1 147
Elektroblech und -band	30	39	43	37	129	151	173	215
Stahlrohre und Verbindungsstücke	271	342	383	310	530	687	707	628
Gußrohre und Verbindungsstücke	20	13	15	16	28	22	12	14
Gezogener Draht	130	126	126	115	72	88	109	95

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

Quelle: EUROSTAT, Luxemburg; ECE, Genf; Fachverband der Bergwerke und Eisenerzeugenden Industrie, Wien; IISI, Brüssel u.a.

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.14 Schweden

9.14.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2002		
						Oktober	November	Dezember
Eisenerzförderung	1 000 t	18 853	20 557	19 500	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 212	3 146	3 614	3 703	333	320	332
Stahlroheisen	1 000 t	3 213	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	118	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	4 395	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	170	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	1	12	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	1 241	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 005	5 190	5 450	5 730	539	519	514
Rohblöcke	1 000 t	616	647	572	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	4 388	4 544	4 880	5 145	476	459	490
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	28	0	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 242	3 243	3 648	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	1 763	1 948	1 870	...	...	...	...
Legierter Stahl	1 000 t	2 548	2 780	2 796	...	283	272	...
Rohblöcke	1 000 t	523	587	...	...	...	...	...
Strangguß	1 000 t	2 025	2 194	...	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	3 059	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	2 506	2 747	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	501	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 575	4 689	4 694	4 958	472	447	410
Langerzeugnisse	1 000 t	857	885	769	688	72	69	49
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	59	26	49	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	22	23	21	23	3	2	2
Walzdraht	1 000 t	107	126	96	102	10	11	8
Betonstahl in Stäben	1 000 t	43	0	0	0	0	0	0
Anderer Stabstahl	1 000 t	626	710	603	563	60	56	40
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 718	3 804	3 925	4 271	400	378	361
Warmbreitband	1 000 t	3 099	3 138	3 247	3 528	328	310	296
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	29	29	28	29	4	3	3
Blech, warmgewalzt	1 000 t	536	580	597	658	28	32	63
Breitflachstahl	1 000 t	53	56	...	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	85	118	122	121	11	11	8
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	435	507	476	521	52	49	41
Elektroblech	1 000 t	136	147	135	128	17	12	8
Anderes Blech und Band kaltgewalzt, über 500 mm	1 000 t	1 199	1 223	1 178	1 228	114	111	101
Verpackungsblech 1)	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderes metallisch beschichtetes Blech	1 000 t	536	551	531	541	49	51	43
Organisch beschichtetes Blech	1 000 t	177	204	208	227	21	21	17
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	219	249	211	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	115	135	102	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	104	113	109	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.14.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	69	94	116	116	13 820	16 324	14 574	14 233
Manganerz	3,1	6,3	0,3	0,1	13	13	0,0	0,0
Schrott	442	487	414	429	400	474	581	723
Roheisen	68	92	38	36	13	40	50	43
Ferrolegerungen	42	15	17	56	17	0,2	0,1	19
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	388	503	430	423	111	81	201	278
Warmbreitband	141	113	144	110	811	748	965	1 040
Gleisoberbauerzeugnisse	7,8	11	9,9	25	37	21	54	4,3
Formstahl	95	96	103	75	0,6	1,3	1,6	1,9
Stabstahl	201	227	220	209	392	484	498	385
Betonstahl in Stäben	92	101	134	116	33	0,4	0,7	0,5
Walzdraht	305	292	281	272	57	61	55	47
Bandstahl, warmgewalzt	63	64	54	50	80	87	105	94
Breitflachstahl	11	10	8,4	6,2	17	61	66	53
Blech 3 mm und mehr	} 505	503	480	437	} 1 200	1 211	1 115	1 315
Blech unter 3 mm								
Verpackungsblech 1)	30	41	32	36	3,7	4,9	8,8	10
Anderes überzogenes Blech	602	745	644	661	420	422	464	330
Elektroblech und -band	10	14	12	9,2	112	139	130	113
Stahlrohre und Verbindungsstücke	369	371	387	375	243	286	287	277
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,2	4,7	6,5	5,4	2,2	0,9	1,4	1,0
Gezogener Draht	58	59	61	59	106	113	121	112

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.15 Norwegen

9.15.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	531	550	500	.	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	70	70	70	70	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	70	70	70	70	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	595	653	640	694	176	178	...
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	595	653	640	694	176	178	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	595	653	640	694	176	178	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	245	573	623	601	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	245	573	623	601	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	131	142	107	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	-	59	50	57	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	-	430	431	437	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektroblech und -band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech und -band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Kaltprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-

9.15.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	493	155	184	207	19	18	34	274
Manganerz	.	.	.	.	-	-	-	-
Schrott	332	401	331	347	137	135	147	233
Roheisen	92	64	84	69	0,1	0,1	0,1	0,0
Ferrolegerungen	3,5	26	26	17	426	693	649	546
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	117	177	161	132	141	177	111	126
Warmbreitband	190	213	179	181	2,5	1,2	2,6	1,8
Gleisoberbauerzeugnisse	8,9	6,3	5,1	8,7	0,6	0,2	1,0	6,7
Formstahl	46	78	86	86	26	33	132	89
Stabstahl	68	48	45	46	67	19	1,4	1,0
Betonstahl in Stäben	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	39	49	42	34	114	95	105	108
Bandstahl, warmgewalzt	31	25	22	22	3,6	3,0	3,5	3,1
Breitflachstahl	2,7	.	.	.	7,6	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	130	157	186	165	6,9	24	27	23
Blech unter 3 mm	102	113	104	97	13	16	15	14
Verpackungsblech ¹⁾	2,4	4,4	6,1	4,8	100	110	106	105
Anderes überzogenes Blech	116	128	112	121	14	30	31	42
Elektroblech und -band	2,2	1,4	1,8	1,7	0,1	0,1	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	344	168	186	234	273	37	35	35
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,9	14	15	16	0,1	8,5	9,2	8,6
Gezogener Draht	21	28	24	20	18	13	11	4,1

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

Quelle: ECE, Genf; Statistisk Sentralbyra, Oslo; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.16 Schweiz

9.16.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Roheisenerzeugung	1 000 t	80	80	80 p	80 p	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	1 000 t	80	80	80 p	80 p	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	800	1 000	1 000 p	1 000 p	.	.	.
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	800	1 000	1 000 p	1 000 p	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	800	1 000	1 000 p	1 000 p	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.

9.16.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	0,9	0,2	0,4	1,5	.	.	.	.
Manganerz	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	208	239	246	347	346	402	458	412
Roheisen	30	42	43	28	0,0	1,3	0,9	1,6
Ferrolegerungen	7,1	21	19	19	0,2	0,3	0,3	0,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	53	69	44	16	1,2	2,5	2,5	31
Warmbreitband	214	266	202	187	1,1	1,3	0,5	0,4
Gleisoberbauerzeugnisse	41	45	60	53	3,2	2,7	2,8	2,9
Formstahl	156	180	185	164	0,9	7,8	9,4	6,5
Stabstahl	128	106	104	94	120	141	134	136
Betonstahl in Stäben	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	124	135	143	120	237	298	290	323
Bandstahl, wärmegewalzt	183	188	198	199	14	16	12	10
Breitflachstahl	9,3	.	.	.	83	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	139	150	150	129	13	99r	108	107
Blech unter 3 mm	237	326	275	250	13	16	14	14
Verpackungsblech 1)	19	23	20	18	0,9	0,7	0,8	0,4
Anderes überzogenes Blech	161	238	172	185	16	39	27	23
Elektroblech und -band	48	59	64	49	2,2	1,6	1,5	1,3
Stahlrohre und Verbindungsstücke	214	206	185	168	297	311	290	277
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,8	22	22	28	24	33	26	19
Gezogener Draht	70	73	82	75	17	17	17	17

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

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.17 Bulgarien

9.17.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	230	200	200	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 152	1 220	1 160	1 145 p	...	...	...
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Gießeroheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	1 868	2 020	2 040	1 880 p	...	...	...
Rohblöcke	1 000 t	1 440	1 540	1 550	...	...	...	...
Stranggüß	1 000 t	410	480	490	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Oxygenstahl	1 000 t	1 428	1 416	1 430	...	...	...	...
Elektrostahl	1 000 t	461	601	610	...	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	1 566	1 519	811 p	...	...	...	...
Langerzeugnisse	1 000 t	332	193	167 p	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 234	1 324	628 p	...	...	...	...
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	53	...	...	...	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	10	...	...	...	...	...	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	53	39	...	...	...	...	...
Eisenguß	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	.	.	.	...	...	...	...

9.17.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000
Eisenerz	1 378	1 768	.	.	0,7	02	.	.
Manganerz	1,9	...	.	.	29	...	.	.
Schrott	56	117	.	.	153	56	.	.
Roheisen	20	23	.	.	1,8	1,3	.	.
Ferrolegerungen	5,7	4,4	.	.	2,6	7,4	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	21	22	.	.	244	31	.	.
Warmbreitband	0,1	0,8	.	.	741	726	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	32	12	.	.	0,2	0,0	.	.
Formstahl	3,9	6,9	.	.	5,0	1,5	.	.
Stabstahl	25	45	.	.	22	41	.	.
Betonstahl in Stäben .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	27	56	.	.	45	46	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	0,3	0,6	.	.	2,6	16	.	.
Breitflachstahl	0,0	0,0	.	.	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	17	5,1	.	.	387	286	.	.
Blech unter 3 mm	4,2	4,7	.	.	147	75	.	.
Verpackungsblech 1)	4,9	3,8	.	.	7,5	1,6	.	.
Anderes überzogenes Blech	0,5	0,5	.	.	110	128	.	.
Elektroblech und -band	7,2	5,7	.	.	3,0	1,2	.	.
Stahlrohre und Verbindungsstücke	19	21	.	.	34	26	.	.
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,2	0,4	.	.	0,1	0,1	.	.
Gezogener Draht	16	8,8	.	.	15	17	.	.

Blech und Band (ECCS).

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.18 Serbien und Montenegro

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	2001	2002	2003		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung	111	598	457	485	181	182	...
Rohstahlerzeugung	230	678	595	591 r	190	208	...
Rohblöcke	25	21	22	...	.	.	.
Strangguß	201	657	573	...	.	.	.
Oxygenstahl	138	592	485	...	.	.	.
Elektrostahl	92	86	110	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	149	556	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	180	120	...	...	.	.	.
Walzdraht .....	...	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	3	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl .....	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	149	556	...	...	.	.	.
Warmbreitband .....	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt .....	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt .....	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band .....	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl .....	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband .....	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Stahlrohre	7	21	...	...	.	.	.
Stahlguß .....	...	...	...	...	.	.	.

*) Nur Serbien/Montenegro. Ohne Angaben für Bosnien-Herzegowina, Kroatien, Mazedonien und Slowenien.

9.19 Kroatien 9.19.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	2001	2002	2003		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung .....	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	74	69	58	34	5	7	...
Rohblöcke	1	0	2	...	.	.	.
Strangguß	74	68	56	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	74	69	58	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	117	43	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	43	43	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht .....	...	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	44	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile .....	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	87	64	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	41	37	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	45	27	...	...	.	.	.
Stahlguß .....	...	...	...	...	.	.	.

9.19.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr				
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997	
Eisenerz	0,0	-	-	0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	
Schrott	0,8	1,6	2,1	5,6	62	100	106	125	
Roheisen	} 125	13	13	13	} 67	0,4	0,2	-	
Ferrolegerungen		98	26	2,7		28	13	24	
Walzstahlerzeugnisse	66	51	30	20	1,2	0,1	0,0	7,4	
Rohblöcke und Halbzeug	24	16	12	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
Warmbreitband	3,6	1,1	12	3,3	0,1	0,3	0,1	0,1	
Gleisoberbauerzeugnisse	6,3	7,5	9,3	15	0,1	0,1	0,1	0,2	
Formstahl und Träger	30	26	20	15	0,9	0,7	0,2	0,3	
Anderer Stabstahl	1,1	12	34	57	0,8	0,2	0,4	0,1	
Betonstahl	23	28	19	1,1	0,4	0,4	0,3	0,0	
Walzdraht	5,1	6,8	6,9	8,0	0,4	0,6	0,3	0,6	
Bandstahl	44	98	26	5,3	0,8	1,1	1,1	0,5	
Blech 3 mm und mehr	25	28	21	5,3	0,4	1,2	0,9	0,3	
Blech unter 3 mm	1,0	1,3	0,3	1,5	0,8	0,8	1,7	1,3	
Weißblech und -band	16	18	23	30	1,1	0,7	1,4	3,1	
Anderes überzogenes Blech und Band	4,6	5,3	1,9	-	0,0	0,0	0,0	-	
Elektroblech und -band	83	23	27	34	67	36	30	40	
Stahlrohre und Hohlprofile	Gußrohre und Verbindungsstücke	8,8	29	15	19	3,0	2,4	2,5	3,1
Gezogener Draht	6,0	8,1	9,4	15	0,2	0,2	0,2	0,3	

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.20 Mazedonien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	2001	2002	2003		
					1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	49	50	50	...	.	.	.
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	49	50	50	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	49	50	50	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	426	630	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	426	330	...	...	.	.	.
Warmbreitband	427	330	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten .....	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt .....	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt .....	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band .....	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband .....	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Stahlrohre	34	...	...	...	.	.	.

9.21 Slowenien

9.21.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	2001	2002	2003		
					1 Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Rohstahlerzeugung	445	519	462	481	136 r	148 p	...
Rohblöcke	76	92	...	...	.	.	.
Strangguß	369	428	...	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	445	519	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	418	465	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	111	139	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse .....	...	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger .....	...	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl .....	...	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl .....	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	307	322	...	...	.	.	.
Warmbreitband .....	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt .....	...	...	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt .....	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten .....	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt .....	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt .....	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band .....	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl .....	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband .....	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile .....	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Stahlrohre	91	102	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke .....	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß .....	...	...	...	...	.	.	.

9.21.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	0,4	0,2	0,0	0,0	-	-	0,0	-
Manganerz	-	0,0	0,1	...	-	-	-	-
Schrott	260	143	203	261	49	55	103	87
Roheisen	11	15	10	8,0	0,0	-	-	-
Ferrolegerungen	15	14	23	25	24	26	17	16
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2,9	2,1	2,5	3,0	12	10	11	14
Warmbreitband	68	64	65	...	9,0	1,6	3,7	...
Gleisoberbauerzeugnisse	12	4,6	1,0	...	0,1	0,1	0,9	...
Formstahl und Träger	15	16	20	...	0,1	0,1	0,6	...
Anderer Stabstahl	53	28	28	...	31	52	50	...
Betonstahl	35	58	52	...	1,0	4,6	8,1	...
Walzdraht	88	83	78	...	1,4	3,3	4,3	...
Bandstahl	54	59	76	...	16	11	12	...
Blech 3 mm und mehr	47	52	92	...	21	19	29	...
Blech unter 3 mm	66	60	71	...	13	12	13	...
Weißblech und -band	4,0	1,3	2,6	...	0,0	0,6	1,2	...
Anderes überzogenes Blech und Band	44	56	69	...	1,3	4,3	3,5	...
Elektroblech und -band	1,2	4,3	2,1	...	36	23	28	...
Stahlrohre und Hohlprofile	41	37	44	52	48	47	61	66
Gußrohre und Verbindungsstücke	6,0	12	8,7	...	3,6	3,5	5,3	...
Gezogener Draht	19	17	23	34	9,4	7,8	6,5	11

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.22 Polen

9.22.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 234	6 491	5 440	5 302	1 288	1 469	...
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	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	8 759	10 503	8 814	8 349	1 982 r	2 423	...
Rohblöcke	1 000 t	2 448	2 800	2 350	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	6 280	7 600	6 380	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	29	97	84	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	5 452	3 290	5 823	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	2 933	3 270	2 814	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	373	414	177	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	6 257	7 800 p	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	3 811	4 600 p	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	273	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	1 787	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	946	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	631	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 447	...	...	...	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	633	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	192	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	441	...	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.22.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	7 327	9 711	7 701	5 675	7,7	2,0	3,1	0,3
Manganerz	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	87	170	105	70	731	988	1 270	1 460
Roheisen	60	24	160	103	75	138	42	0,3
Ferrolegierungen	16	142	113	123	38	60	61	0,0
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	48	43	48	22	825	1 257	948	779
Warmbreitband	164	137	214	174	1,0	8,5	4,0	5,5
Gleisoberbauerzeugnisse	2,5	1,6	2,9	3,2	282	146	197	113
Formstahl und Träger	73	144	233	202	699	976	998	1 031
Anderer Stabstahl	127	56	79	87	226	192	188	177
Betonstahl	39	56	60	76	79	238	103	90
Walzdraht	101	120	181	153	329	313	395	246
Bandstahl	147	139	168	187	10	20	14	3,0
Blech 3 mm und mehr	385	464	673	569	225	266	363	199
Blech unter 3 mm	239	261	275	304	64	90	102	139
Weißblech und -band	65	81	86	80	4,0	12	1,5	0,3
Anderes überzogenes Blech und Band	313	416	519	462	40	58	36	49
Elektroblech und -band	22	29	40	37	14	31	35	.
Stahlrohre und Hohlprofile	251	270	301	353	165	207	233	139
Gußrohre und Verbindungsstücke	13	28	33	25	10	11	11	12
Gezogener Draht	75	98	103	106	31	35	36	30

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.23 Rumänien

9.23.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	70	60	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	3 039	2 985	3 085	2 508	530 r	530	...
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	...
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	4 355	4 770	4 930	5 562	1 286 r	1 339	...
Rohblöcke	1 000 t	857	833	1 700	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	2 510	3 135	3 230	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	988	802	0	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	3 226	3 573	3 560	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	876	1 195	1 370	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	251	-	-	-	.	.	.
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 377	3 682	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	999	1 110	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 374	2 572	...	...	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	348	463	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	236	314	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	112	149	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Eisenguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.23.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	4 164	5 049	3 875	9 185	-	-	-	-
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	1,3	0,9	4,1	1,0	1 326	2 285	1 677	3 036
Roheisen	7,8	11	23	67	17	20	14	23
Ferrolegerungen	54	62	60	115	8,2	8,2	66	125
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	248	512	648	958	238	59	436	326
Warmbreitband	52	73	57	104	832	969	560	1 437
Gleisoberbauerzeugnisse	41	8,9	15	25	4,5	33	15	7,3
Formstahl und Träger	11	19	30	56	141	130	104	168
Anderer Stabstahl	6,5	15	18	25	36	26	21	59
Betonstahl	0,2	1,1	2,8	4,3	4,6	0,1	5,3	0,2
Walzdraht	20	22	24	47	103	63	79	95
Bandstahl	0,6	1,1	1,7	5,3	5,7	3,5	10	1,4
Blech 3 mm und mehr	15	51	109	98	665	852	930	1 654
Blech unter 3 mm	23	41	49	90	109	160	112	486
Weißblech und -band	8,5	12	13	20	0,0	-	0,0	0,0
Anderes überzogenes Blech und Band	18	31	57	90	6,3	6,7	32	149
Elektroblech und -band	20	20	32	34	0,5	29	16	6,4
Stahlrohre und Hohlprofile	35	51	81	134	196	273	392	633
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	5,6	6,0	6,1	0,2	0,7	0,3	0,2
Gezogener Draht	8,5	26	35	58	58	76	47	81

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.24 Slowakei

9.24.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	500	500	400	...	..	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	2 987	3 166	3 262	3 533	1 005	1 001	...
Stahlroheisen	1 000 t	2 987	3 166	3 262	3 533	1 005	1 001	...
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	1 000 t	3 534	3 807	3 997	4 284	1 177	1 161	...
Rohblöcke	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß	1 000 t	3 534	3 807	3 997	4 284	1 177	1 161	...
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	3 340	3 446	3 676	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	193	259	313	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	3 098	3 390	...	...	.	.	.
Langerzeugnisse	1 000 t	164	204	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Anderer Stabstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Flacherzeugnisse	1 000 t	3 098	3 187	...	...	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blankstahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	170	203	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	126	154	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	46	49	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.24.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	...	-	-	-	...	-	-	-
Manganerz	...	-	-	-	...	-	-	-
Schrott	...	219	383	438	...	273	375	447
Roheisen	...	21	24	25	...	37	24	0,1
Ferrolegerungen	...	19	25	30	...	174	100	157
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	...	17	27	31	...	44	12	51
Warmbreitband	...	10	18	79	...	741	972	721
Gleisoberbauerzeugnisse	...	19	24	8,5	...	1,4	1,4	0,9
Formstahl und Träger	...	78	106	93	...	1,7	3,4	2,8
Anderer Stabstahl	...	74	83	87	...	1,2	7,2	11
Betonstahl	...	60	77	73	...	0,4	2,1	0,1
Walzdraht	...	108	125	131	...	0,1	0,0	0,0
Bandstahl	...	19	18	18	...	109	126	95
Blech 3 mm und mehr	...	108	153	149	...	457	532	449
Blech unter 3 mm	...	12	19	19	...	913	795	712
Weißblech und -band	...	4,9	8,3	15	...	115	115	135
Anderes überzogenes Blech und Band	...	34	47	69	...	223	242	233
Elektroblech und -band	...	1,3	1,6	10	...	88	88	25
Stahlrohre und Hohlprofile	...	89	115	48	...	200	210	94
Gußrohre und Verbindungsstücke	...	4,9	8,4	4,0	...	0,8	1,0	0,5
Gezogener Draht	...	27	36	41	...	35	39	46

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
9.25 Tschechische Republik
9.25.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	4 023	4 621	4 671	4 840	1 252	1 343	...
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	5 615	6 215	6 315	6 512	1 573	1 769	...
Rohblöcke	1 000 t	1 585	630	669	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	3 815	5 417	5 501	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	236	168	146	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	4 965	5 656	5 714	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	589	523	573	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	62	36	29	...	.	.	.
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	4 435	5 345	5 265	5 489	1 366	1 482	...
Langerzeugnisse	1 000 t	3 076	3 095	3 299	3 390	870	927	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	87	97	155	205	49	52	...
Formstahl und Träger	1 000 t	456	418	530	495	148	159	...
Walzdraht	1 000 t	1 175	1 127	1 219	1 388	352	376	...
Betonstahl	1 000 t	696	645	690	616	120	146	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	190	149	122	40	26	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 359	1 668	1 546	1 752	434	451	...
Warmbreitband	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	5	4	7	7	5	5	...
Weißblech und -band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	-	-	-	-	-	-	...
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	8	6	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	560	630	688	646	174	184	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	288	365	420	347	96	104	...
Geschweißte Rohre	1 000 t	271	265	268	299	78	80	...
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.25.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	98r	-	-	-	-	-	-	-
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	0,0r	183	347	372	848	987	999	1 055
Roheisen	66r	68	96	100	62r	56	48	49
Ferrolegerungen	135r	113r	117r	120r	11r	7,3	6,9	7,5
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	184	189	273	264	254	260	251	288
Warmbreitband	171	253	212	230	117	169	167	143
Gleisoberbauerzeugnisse	1,6	2,4	1,6	2,3	58	69	128	171
Formstahl	115r	136	184	207	347r	355	377	394
Stabstahl	41r	85r	108	113	253r	244r	317	374
Betonstahl in Stäben	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	247	236	251	252	606	606	711	832
Bandstahl, wärmegewalzt	87	110	106	128	151	135r	110	117
Breitflachstahl	0,6	.	.	.	54	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	334	417	423	383	420r	528	670	615
Blech unter 3 mm	293	354	312	321	41	108	89	102
Verpackungsblech 1)	33	40	49	56	0,5	0,4r	1,3	1,6
Anderes überzogenes Blech	297r	416	484	483	4,0	8,1	9,9	18
Elektroblech und -band	39	50	62	54	5,1	3,2	4,4	6,8
Stahlrohre und Verbindungsstücke	226	248	276	274	392	445	491	465
Gußrohre und Verbindungsstücke	39r	51	50	44	125r	152r	173r	165r
Gezogener Draht	43	41	54	62	305	280	275	299

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

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.26 Türkei

9.26.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	5 700	4 500	4 300	...			
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	5 181	5 333	5 289	5 003	1 396	1 390	...
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 und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1 000 t	14 097	14 325	14 981	16 472	4 496	4 471	...
Rohblöcke	1 000 t	290	183	14	...			
Strangguß	1 000 t	13 807	14 142	14 967	...			
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-			
Oxygenstahl	1 000 t	4 646	4 840	5 277	...			
Elektrostahl	1 000 t	9 171	9 260	9 703	...			
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	283	0	0	...			
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...
Schrott	1 000 t	...	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	10 818	12 160 p	...	...	
Langerzeugnisse	1 000 t	8 624	8 670 p	...	...	
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	-	-	...	...	
Formstahl und Träger	1 000 t	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	2 191	3500 p	...	...	
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...
Blech, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 871	...	...	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	3	3	3	...			
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 868	...	...	...
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...

9.26.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	2 973	4 140	2 620	2 352	-	0,0	23	-
Manganerz	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott	7 878	7 437	5 055	5 003	29	28	29	17
Roheisen	182	252	181	230	78	96	11	2,3
Ferrolegierungen	58	67	175	143	3,8	6,9	16	31
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	1 608	1 915	1 041	450	658	1 235	2 204	1 200
Warmbreitband	1 447	2 069	1 635	1 089	331	189	593	201
Gleisoberbauerzeugnisse	55	38	2,8	1,5	0,3	0,0	0,2	0,1
Formstahl	28	59	73	73	43	45	49	25
Stabstahl	46	32	29	24	679	303	247	143
Betonstahl in Stäben	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	225	222	136	92	1 029	969	1 139	583
Bandstahl, warmgewalzt	11	28	24	24	0,8	11	21	5,8
Breitflachstahl	0,2	...	...	...	3,7	...	...	...
Blech 3 mm und mehr	212	446	261	237	4,5	14	48	15
Blech unter 3 mm	550	755	427	374	289	455	560	313
Verpackungsblech ¹⁾	112	112	98	52	1,9	1,8	12	12
Anderes überzogenes Blech	188	328	295	209	49	72	116	76
Elektroblech und -band	46	53	45	26	0,1	0,4	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	86	295	378	79	528	617	890	555
Gußrohre und Verbindungsstücke	42	28	21	8,8	12	5,2	6,6	3,3
Gezogener Draht	29	39	27	13	38	34	35	18

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

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.27 Ungarn

9.27.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	1 310	1 340	1 226	1 332	340	334	...
Stahlroheisen	1 000 t	1 310	1 340	1 226	1 332	340	334	...
Gießereiroheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	1 814	1 871	1 954	2 052	440	465	...
Rohblöcke	1 000 t	2	-	-	-	-	-	-
Strangguß	1 000 t	1 811	1 871	1 954	2 052	440	465	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	1 000 t	1 595	1 638	1 710	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	218	233	245	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	1 872	1 830	1 857	1 836	405	422	...
Langerzeugnisse	1 000 t	385	324	352	360	43	69	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	50	29	39	27	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	51	57	27	32	2	11	...
Betonstahl	1 000 t	137	110	164	139	32	31	...
Anderer Stabstahl	1 000 t	105	27	15	25	4	4	...
Flacherzeugnisse	1 000 t	1 489	1 506	1 405	1 476	362	353	...
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	178	206	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	1 000 t	178	206	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.27.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
Eisenerz	2 032	1 724	2 069	1 589	15	29	-	7,3
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	58	21	38	111	545	457	609	455
Roheisen	55	35	29	24	0,2	0,1	1,2	0,8
Ferrolegerungen	8,1	7,8	21	22	1,5	1,5	1,4	0,1
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	284	295	224	179	60	26	31	45
Warmbreitband	7,7	3,9	52	20	282	349	306	305
Gleisoberbauerzeugnisse	4,0	8,3	13	15	0,5	0,5	0,2	0,0
Formstahl	48	62	112	106	24	20	40	55
Stabstahl	123	75	77	74	59	48	26	59
Betonstahl in Stäben	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	83	71	76	125	2,8	1,4	1,3	0,9
Bandstahl, wärmegewalzt	12	23	27	22	0,8	1,8	3,1	2,5
Breitflachstahl	6,2	3,7	-	-	0,0	0,0	-	-
Blech 3 mm und mehr	78	99	126	140	206	224	179	196
Blech unter 3 mm	55	57	76	71	109	116	119	101
Verpackungsblech ¹⁾	63	44	60	61	0,8	0,3	0,3	0,3
Anderes überzogenes Blech	65	68	117	142	64	67	85	64
Elektroblech und -band	14	16	19	21	9,1	2,3	2,8	2,9
Stahlrohre und Verbindungsstücke	126	135	137	150	86	107	122	118
Gußrohre und Verbindungsstücke	1,9	4,8	9,0	9,4	0,0	0,7	2,5	2,5
Gezogener Draht	35	35	46	43	4,5	4,9	6,6	3,7

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

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.28 Russische Föderation

9.28.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	81 853	86 982	...	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlroheisen	1 000 t	40 033	44 536	44 947	46 251	11 803	12 451	...
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	51 510	59 098	57 529	58 567	14 724	15 639	...
Rohblöcke	1 000 t	24 107	27 806	...	...	.	.	.
Stranggüß	1 000 t	25 652	29 400	...	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	1 000 t	1 751	1 892	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	30 327	34 308	...	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	6 800	8 621	...	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	14 580	16 169	...	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	.	.	.
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	36 200	46 827	46 968	48 658	12 253	12 614	...
Langerzeugnisse	1 000 t	13 700	21 450	...	...	...	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	14 500	22 700	...	...	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	3 250	4 833	5 218	4 993	1 279	1 491	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 705	2 338	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	1 555	2 495	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlgüß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.28.2 Außenhandel *)

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
Eisenerz	6 562	3 326	9 189	8 799	13 828	10 841	17 401	23 304
Manganerz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	77	303	312	112	7 252	7 549	6 800	6 083
Roheisen	86	12	12	13	2 894	3 199	4 045	6 786
Ferrolegerungen	294	245	389	367	335	403	402	325
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	17	17	15	14	8 049	13 080	12 191	12 000
Warmbreitband	96	45	89	181	6 363	5 451	5 890	4 041
Gleisoberbauerzeugnisse	80	43	34	16	685	847	591	501
Formstahl und Träger	278	237	409	365	337	433	824	795
Anderer Stabstahl	286	107	128	91	1 545	1 072	1 014	1 017
Betonstahl	24	71	129	83	31	116	71	197
Walzdraht	95	37	74	71	1 304	1 261	1 003	944
Bandstahl	11	24	26	11	17	84	117	480
Blech 3 mm und mehr	225	265	298	516	1 086	1 169	1 144	1 198
Blech unter 3 mm	152	106	147	190	1 498	2 013	2 154	2 037
Weißblech und -band	19	22	48	59	160	118	127	112
Anderes überzogenes Blech und Band	101	157	310	405	453	482	448	263
Elektroblech und -band	1,6	2,2	0,6	0,9	224	194	311	297
Stahlrohre und Hohlprofile	740	827	1 053	929	295	389	652	804
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	2,1	3,3	4,8	21	33	35	27
Gezogener Draht	31	24	35	24	83	89	145	156

*) 1994 ohne Außenhandel mit anderen Staaten der GUS.

Quelle: ECE, Genf; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.29 Ukraine

9.29.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						1.Vj.	2.Vj.	3.Vj.
Eisenerzförderung	1 000 t	47 135	55 622	54 679	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	22 517	24 993	26 363	27 634	7 100	7 335	...
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sonstiges Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	26 822	31 373	33 108	34 049	8 695	9 078	...
Rohblöcke	1 000 t	21 898	24 690	26 023	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	4 924	6 149	6 555	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	291	534	530	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	13 003	14 717	16 223	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	836	1 291	927	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	12 983	15 675	15 958	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	1 000 t	22 673	20 649	25 463	26 423	6 812	7 096	...
Langerzeugnisse	1 000 t	11 956	14 119	...	...	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	7 220	6 530	...	...	.	.	.
Warmbreitband	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Blech, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech und -band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anders überzogenes Blech und Band	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	1 136	1 669	1 591	1 470	416	540	...
Nahtlose Rohre	1 000 t	645	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	1 000 t	491	...	...	...	.	.	.
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.29.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	13 266	18 006	18 004	18 438
Manganerz
Schrott	4 670	5 010	4 510	3 814
Roheisen	1 878	1 564	733	1 063
Ferrolegerungen	595	825	862	952
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	8 018	8 884	9 182	10 452
Warmbreitband	2 565	2 605	2 626	2 878
Gleisoberbauerzeugnisse	212	103	115	143
Formstahl und Träger	531	758	1 008	936
Anderer Stabstahl	297	279	586	230
Betonstahl	1 761	2 536	2 907	2 924
Walzdraht	1 252	1 715	1 875	2 069
Bandstahl	16	21	78	124
Blech 3 mm und mehr	1 800	2 122	2 900	3 198
Blech unter 3 mm	1 191	1 248	1 117	1 174
Weißblech und -band	0,4	0,6	0,7	1,0
Anderes überzogenes Blech und Band	105	149	197	203
Elektroblech und -band	0,9	2,8	9,7	4,9
Stahlrohre und Hohlprofile	798	1 274	1 176	1055
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,4	0,7	1,0	0,5
Gezogener Draht	107	118	108	118

Quelle: ECE, Genf; IHSI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.30 Ägypten

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	2 099	2 700	2 740	2 700	2 700	2 500	2 500	...
Sintererzeugung	1 891	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 912	2 062	2 704	2 967	2 970	1 400 p	1 400 p	1 650 p
Eisenschwamm	850	827	1 190	1 610	1 670	2 110	2 370	...
Rohstahlerzeugung	2 642	2 618	2 717	2 870	2 627	2 838	3 799	4 316
Strangguß	2 460	2 460	2 653	2 727	2 500	2 750	3 700	...
Oxygenstahl	914	1 087	1 309	1 178	1 080	1 160	1 100	...
Siemens-Martin-Stahl	103	75	3	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 625	1 456	1 405	1 692	1 550	1 660	2 700	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	2 944	3 386	4 001	4 100	4 841	3 992	...	...
Formstahl und Stabstahl	278	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht .....	...	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	289	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech .....	...	.	.	.	.	.	.	.
Kaltband	160	.	.	.	.	.	.	.
Gezogener Draht	88	.	.	.	.	.	.	.

9.31 Algerien

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	2 000	2 200	2 250	2 250	1 800	1 800	1 500	...
Sintererzeugung .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	940	820	526	800	1 000	1 100	1 250 p	1 300 p
Rohstahlerzeugung	827	651	399	600	758	842	1 150	1 090
Oxygenstahl	800	605	341	515	650	720	950	...
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	30	49	57	85	110	120	200	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	697	521	665	705	606	687	1 048	...
Formstahl .....	.	.	157	.	.	92	.	.
Betonstahl	177	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht .....	.	.	.	.	.	65	.	.
Blech, warmgewalzt	454	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt	230	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	131	44	32	24	.	.	.	.
Nahtlose Rohre	30	16	17	11	.	.	.	.
Geschweißte Rohre	101	28	15	13	.	.	.	.
Gezogener Draht	15	.	.	.	.	.	.	.

9.32 Südafrika

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Eisenerzförderung	32 965	29 508	33 700 r	34 800	...	...	...	...
Manganerzförderung .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	6 893	6 100	6 292	7 380	7 525	1 985	2 007	...
Stahlrohre	5 650	4 545	...	...	...	...	...	...
Eisenschwamm	1 067	1 262	1 526	1 556	...	...	...	...
Ferrolegerungen ¹⁾	3 997	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	7 506	6 769	8 480	8 821	9 095	2 331 r	2 365	...
Rohblöcke	69	76	71	63	...	...	...	...
Strangguß	7 358	6 693	8 328	8 661	...	...	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	79	90	81	97	...	...	...	...
Oxygenstahl	5 147	4 562	4 719	4 907	...	...	...	...
Siemens-Martin-Stahl .....	-	-	-	-	...	...	...	...
Elektrostahl	2 268	2 689	3 636	3 914	...	...	...	...
Sonstiger Stahl .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	...	5 999	6 110	6 397	6 738	1 604	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse	72	63	61	38	.	.	.	.
Formstahl .....	...	530	549	568	.	.	.	.
Stabstahl einschl. Betonstahl .....	...	462	404	430	.	.	.	.
Walzdraht .....	...	819	872	896	.	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Blech, warmgewalzt .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Blech, kaltgewalzt .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Weißblech und Weißband .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites, sonstiges Blech .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Stahlguß	68	...	...	...	.	.	.	.
Geschweißte Rohre	511	...	...	...	.	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	.	.	.	.

1) Einschl. Hochofen-Ferromangan.

Quelle: Ägypten: UNO, New York; Central Agency for Public Mobilisation and Statistics of Egypt, Kairo; IISI, Brüssel
 Algerien: UNO, New York; Office National des Statistiques, Alger; IISI, Brüssel
 Südafrika: UNO, New York; SEIFSA, Johannesburg; Central Statistical Service of South Africa, Pretoria; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.33 Nigeria

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Roheisenerzeugung	36	12	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	36	12	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	36	12	15	-	-	-	-	-
Rohblöcke	26	.	.	.	.	.	.	.
Strangguß	10	12	.	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektrostahl	36	12	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl und Stabstahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Betonstahl .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht .....	.	.	.	.	.	.	.	.

9.34 Simbabwe

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	310	320	480	370	400	450	400	...
Sintererzeugung .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisenerzeugung ¹⁾	205	219	216	217	270	277	156	122 r
Rohstahlerzeugung	220	212	214	212	255	258	149	105 r
Rohblöcke	74	70	70	70	85	80	...	...
Strangguß	146	140	145	140	170	180	100	...
Flüssigstahl für Stahlguß	-	2	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	220	212	214	212	255	258	149	...

1) Einschl. Ferrolegierungen.

9.35 Tunesien

9.35.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	230	240	260	220	220	200	200	...
Sintererzeugung	199	187	189	148	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	162	155	150	123	180	195	191	152 r
Rohstahlerzeugung	201	187	195	171	231	229	239	200 r
Strangguß	200	186	194	169	229	228	238	...
Flüssigstahl für Stahlguß	1	1	1	1	1	1	1	...
Oxygenstahl	143	127	136	115	166	175	176	...
Elektrostahl	58	60	59	55	65	59	63	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht und Stabstahl .....	...	206	257	262	269	280	...	...
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	...	...	...

9.35.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1992	1993	1994	1995	1992	1993	1994	1995
Eisenerz	88	81	81	90	9	9	...	...
Walzstahlerzeugnisse	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohblöcke und Halbzeug	58	63	12	6	.	3	...	...
Gleisoberbauerzeugnisse .....	.	0	8	10	5	...	...	...
Formstahl	41	38	26	15	5	4	...	...
Walzdraht und Stabstahl	185	146	59	106	14	3	...	...
Bleche und Band	187	103	141	156	53	17	...	...
Stahlrohre	184	155	41	11	7	7	...	...
Gezogener Draht	2	1	2	2	5	6	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.36 Kanada

9.36.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung ¹⁾	1 000 t	34 041	35 934	27 900	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Pelletserzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	9 780	10 030	8 302	8 849	780	671	794
Stahlroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 000 t	923	1 126	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sinter	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	16 235	16 594	15 276	16 002	1 317	1 254	1 465
Rohblöcke	1 000 t	286	273	269	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	15 850	16 223	14 910	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	99	98	97	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	9 504	9 706	8 933	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	6 731	6 888	6 343	...	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug für Rohre ¹⁾	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf ¹⁾	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse ¹⁾								
Gleisoberbauerzeugnisse und schwere Profile	1 000 t	72	22	...	...	...	...	...
Formstahl und Träger	1 000 t	544	497	358	364	21	20	20
Walzdraht	1 000 t	1 360	1 412	1 377	1 382	109	105	109
Betonstahl	1 000 t	407	291	362	347	19	23	42
Stabstahl	1 000 t	1 681	1 693	1 526	...	.	.	.
Blech und Band, warmgewalzt	1 000 t	.	5 347	5 297	5 762	472	442	481
Blech und Band, kaltgewalzt ^{1) 2)}	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech ¹⁾	1 000 t	301	290	331	361	29	32	32
Kaltprofile ¹⁾	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	2 523	2 735	2 453	2 290	208	194	194

9.36.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	7 311	6 513	5 906	6 845	22 077	26 327	19 063	23 068
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	2 012	1 324	1 093	1 357	1 374	1 911	1 921	2 039
Roheisen	219	287	822	887	226	223	203	237
Ferrolegerungen	71	73	185	191	23	23	28	31
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	395	531	418	955	361	355	233	209
Warmbreitband	1 123	1 967	810	916	483	349	315	804
Gleisoberbauerzeugnisse	79	76	108	135	49	50	72	54
Formstahl	613	966	856	756	71	177	267	275
Stabstahl	528	384	306	320	843	576	498	566
Betonstahl in Stäben .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	417	482	356	498	614	696	726	713
Bandstahl, warmgewalzt	110	157	116	216	99	83	96	188
Breitflachstahl	1,6	.	.	.	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	443	433	377	551	116	137	192	221
Blech unter 3 mm	601	853	603	718	227	238	219	347
Verpackungsblech ³⁾	97	127	81	116	117	114	124	131
Anderes überzogenes Blech	643	663	503	603	497	601	552	752
Elektroblech und -band	74	84	70	62	0,1	0,1	0,2	0,1
Stahlrohre und Verbindungsstücke	858	1 131	1 004	961	773	975	917	892
Gußrohre und Verbindungsstücke	55	55	55	61	4,1	1,3	1,9	1,6
Gezogener Draht	117	151	140	142	257	231	228	234

1) Lieferungen.

2) Einschl. sonstiges überzogenes Blech und Band.

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

Quelle: Statistics Canada, Ottawa; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.37 Vereinigte Staaten

9.37.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	1 000 t	57 410	63 090	45 800	...	...	...	...
Sintererzeugung	1 000 t	.	.	.	.	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung								
Eisenerz	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Sonstige Fe-Träger	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	47 938	49 470	.	.	.	.	.
Stahlorheisen	1 000 t	46 268	47 910	42 116	40 225	3 476	3 294	3 543
Gießereiroheisen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Eisenschwamm	1 000 t	1 670	1 560	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	.	.	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Pellets, Sinter	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung ¹⁾	1 000 t	97 427	101 517	90 104	92 241	7 818	7 416	7 999
Rohblöcke	1 000 t	3 969	3 834	2 762	2 706	226	349	250
Strangguß	1 000 t	93 424	97 648	87 310	89 504	7 589	7 065	7 746
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	34	35	31	32	2,8	2,6	2,6
Oxygenstahl	1 000 t	52 364	53 964	47 359	45 463	3 684	3 715	3 994
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 000 t	45 063	47 553	42 745	46 779	4 134	3 701	4 005
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug ²⁾	1 000 t	1 023	1 219	995	1 142	125	154	177
Warmgewalzte Erzeugnisse ²⁾								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	575	710	571	716	68	61	65
Formstahl und Träger	1 000 t	5 565	6 715	6 159	6 104	528	468	497
Walzdraht	1 000 t	4 754	4 454	3 073	2 899	191	207	234
Betonstahl	1 000 t	5 939	6 253	6 329	5 769	487	500	497
Stabstahl	1 000 t	9 309	8 675	7 710	7 095	655	568	649
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	890	783	626	150	7	6	6
Blech, warmgewalzt	1 000 t	24 391	25 523	24 688	25 412	1 873	1 897	2 627
Blech, kaltgewalzt ²⁾	1 000 t	12 689	13 428	11 206	11 497	950	901	1 045
Elektroblech und -band ²⁾	1 000 t	510	479	436	401	34	30	33
Weißblech und Feinstblech ²⁾	1 000 t	3 421	3 394	2 905	3 101	268	240	247
Sonstiges metallisch überzogenes Blech u. Band ²⁾	1 000 t	18 821	18 644	17 440	17 807	1 458	1 373	1 502
Gezogener Draht ²⁾	1 000 t	579	526	437	665	57	61	52
Kaltband ²⁾	1 000 t	2 049	2 125	1 495	1 565	133	129	132
Kaltprofile ²⁾	1 000 t	1 803	1 593	1 242	1 274	110	105	116
Stahlrohre und Hohlprofile ²⁾	1 000 t	4 780	4 885	4 878	4 363	316	305	388
Nahtlose Rohre	1 000 t	1 298	1 887	1 823	1 393	110	118	139
Geschweißte Rohre	1 000 t	3 482	3 011	3 057	2 974	206	187	249

9.37.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	14 244	15 677	10 645	12 453	6 120	6 146	5 605	6 752
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	3 666	3 322	2 630	3 126	5 514	5 760	7 444	8 950
Roheisen	6 451	6 561	6 163	6 797	99	153	103	103
Ferrolegerungen	315	1 720	1 053	1 157	51	101	64	50
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	7 787	7 764	5 844	8 024	125	102	127	102
Warmbreitband	5 818	6 666	2 752	4 277	475	779	673	651
Gleisoberbauerzeugnisse	606	521	391	410	62	82	105	95
Formstahl	1 094	2 261	1 202	971	267	445	468	338
Stabstahl	1 581	1 122	947	952	532	369	316	357
Betonstahl in Stäben	1 636	1 384	1 578	1 103	111	110	109	141
Walzdraht	2 947	3 352	3 193	3 780	80	74	85	114
Bandstahl, warmgewalzt	173	155	129	229	125	178	132	219
Breitflachstahl	1,0	.	.	.	2,1	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	899	1 004	920	799	347	397	340	363
Blech unter 3 mm	2 806	2 675	2 877	1 804	499	782	690	673
Verpackungsblech ³⁾	634	526	490	359	295	336	251	231
Anderes überzogenes Blech	2 257	111	1 780	2 417	485	833	843	743
Elektroblech und -band	104	.	99	64	74	60	82	80
Stahlrohre und Verbindungsstücke	2 941	4 007	4 444	3 689	845	959	965	967
Gußrohre und Verbindungsstücke	14	320	315	335	95	110	118	153
Gezogener Draht	673	673	629	702	150	147	141	135

1) Ohne unabhängige Stahlgießereien.

2) Lieferungen.

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

Quelle: American Iron and Steel Institute, Washington; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.38 Argentinien

9.38.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	-	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 073	.	.	.	.	.	.	.
Pelletserzeugung .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Rohisenerzeugung	3 660	2 974	3 602	3 193	3 656	334	325	367
Stahlrohisen	2 122	1 985	2 182	1 917	...	.	.	.
Gießereirohisen .....	-	-	-	-	...	.	.	.
Eisenschwamm	1 538	989	1 420	1 276	...	.	.	.
Ferrolegerungen	65	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	4 216	3 797	4 472	4 107	4 356	363	384	448
Rohblöcke	134	84	88	80	...	.	.	.
Strangguß	4 082	3 721	4 391	4 027	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	14	...	...	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	2 034	2 093	2 225	2 030	...	.	.	.
Elektrostahl	2 109	1 711	2 249	2 077	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	660	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	3 490	3 788	4 174	3 859	3 821	334	347	408
Langerzeugnisse	1 339	1 586	1 903	1 043	1 063	102	78	102
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	6	14	...	...	...	.	.	.
Walzdraht	412	200	398	...	...	.	.	.
Betonstahl	533	517	427	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	284	197	239	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	2 151	2 202	2 271	2 047	2 094	209	205	244
Bandstahl, warmgewalzt	202	...	...	...	...	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1) .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	647	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	1 304	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech	118	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	19	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 316	959	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	634	486	755	769	663	22	65	63
Geschweißte Rohre	682	473	...	...	...	.	.	.

9.38.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
Eisenerz	5 837	1 464	5 323	4 639	0,0	0,0	0,1	0,0
Rohblöcke und Halbzeug	385	151	87	121	22	98	30	131
Gleisoberbauerzeugnisse	7,0	8,1	1,2	2,3	2,0	0,8	0,2	0,0
Formstahl	105	101	83	59	1,0	0,5	1,7	0,5
Stabstahl	116	38	36	25	103	28	44	29
Walzdraht	42	23	11	5,5	68	41	113	111
Bandstahl	6,4	2,5	1,9	2,6	4,3	0,3	13	32
Blech	500	277	188	174	323	503	422	435
Weißblech	8,4	7,3	12	7,9	14	29	15	50
Sonstige überzogene Bleche	44	37	45	61	71	212	238	251
Stahlrohre	46	89	70	137	653	430	643	693
Gezogener Draht	31	28	27	25	22	20	30	24

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.39 Brasilien 9.39.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	175 037	188 740	208 830	208 700	...	.	.	.
Sintererzeugung	24 621	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	33 078	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	25 468	24 949	28 264	27 781	30 011	2 532	2 421	2 695
Stahlrohisen	25 132	24 549	27 852	...	...	.	.	.
Gießereirohisen	336	400	412	...	...	.	.	.
Eisenschwamm .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	695	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	25 760	24 996	27 866	26 718	29 604	2 540	2 354	2 645
Rohblöcke	5 044	2 926	2 717	2 221	...	.	.	.
Strangguß	20 699	22 050	25 126	24 472	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	16	21	23	26	...	.	.	.
Oxygenstahl	20 413	19 115	21 677	20 830	...	.	.	.
Elektrostahl	4 981	5 475	5 745	5 405	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	366	...	...	...	...	.	.	.
Legierter Stahl	1 415	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	11 341	16 508	18 213	18 072	19 032	1 693	1 524	1 767
Langerzeugnisse	5 754	6 386	6 578	6 963	7 182	611	549	629
Gleisoberbauerzeugnisse .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Formstahl und Träger	153	224	254	274	317	35	24	30
Walzdraht	2 011	2 290	2 418	2 518	2 564	215	200	237
Betonstahl	2 284	2 453	2 381	2 602	2 658	231	205	216
Anderer Stabstahl	1 306	1 098	1 166	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	5 587	10 122	11 212	10 647	11 408	1 042	943	1 101
Bandstahl, warmgewalzt 1) .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 2)	2 497	1 865	2 286	2 524	2 564	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 2)	3 090	3 195	3 461	2 817	3 292	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 2)	4 472	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech	111	107	128	142	143	10	11	13
Weißblech	775	1 022	1 032	979	977	90	79	94
Metallisch überzogenes Blech	1 288	1 074	1 142	1 236	1 351	96	94	113
Anderes überzogenes Blech	45	55	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	926	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband 3) .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 453	1 100	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	293	306	423	462	442	40	33	37
Geschweißte Rohre	1 160	795	...	...	...	.	.	.

9.39.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	0,0	0,0	0,1	-	139 801	156 893	155 746	166 527
Rohblöcke und Halbzeug	2,5	112	74	3,6	6 379	6 213	6 365	7 780
Gleisoberbauerzeugnisse	33	86	164	56	2,8	1,6	0,9	3,1
Formstahl	9,3	20	23	22	126	125	158	119
Stabstahl	11	16	23	24	95	118	130	149
Walzdraht	35	61	35	27	401	426	405	486
Bandstahl	40	15	8,6	6,9	30	33	16	44
Blech	135	135	154	149	1 044	816	670	809
Weißblech	19	33	13	7,5	326	338	281	388
Sonstige überzogene Bleche	94	270	173	130	96	64	85	293
Stahlrohre	67	49	53	92	216	268	404	478
Gezogener Draht	13	28	32	32	43	53	38	45

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

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.40 Chile

9.40.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	8 280	7 660	8 020	8 000	...	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	4 367	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	992	1 030	1 026	895	964	93	88	93
Stahlroheisen	982	...	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	11	...	...	...	...	.	.	.
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	29	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 171	1 290	1 350	1 247	1 280	125	114	123
Rohblöcke	575	572	570	525 p	...	.	.	.
Strangguß	596	700	760	700 p	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	0	18	20	25 p	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 090	1 150	1 136	1 001	...	.	.	.
Elektrostahl	81	141	217	246	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	0	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	699	1 002	1 070	1 066	1 150	112	98	110
Langerzeugnisse	504	534	567	507	633	65	57	63
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	145	134	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	165	186	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	164	177	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	195	468	511	459	517	47	42	47
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	14	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	181	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	113	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech	40	39	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	73	67	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	94	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohreerzeugung	101	84	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	101	84	...	...	...	.	.	.

9.40.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	-	-	-	-	3 054	3 371	3 345	3 140
Rohblöcke und Halbzeug	9,2	6,8	113	9,0	28	25	8,0	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Stabstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht ²⁾	196	203	277	275	26	12	3,2	12
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech	-	-	-	-	7,7	57	57	82
Weißblech	420	431	496	640	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	31	63	...	...	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

2) Einschl. gezogener Draht.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.41 Ecuador

9.41.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Rohstahlerzeugung	46	53	66	61	67	6	6	7
Strangguß	46	53	66	61	67	6	6	7
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	46	53	65	61	67	6	6	7
Warmgewalzte Erzeugnisse	208	118	270	255	261	25	21	24
Langerzeugnisse	208	118	270	255	261	25	21	24
Walzdraht	-	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	185	118	270	255	261	25	21	24
Anderer Stabstahl	20	-	-	-	-	-	-	-

9.41.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	16	16	0,2	68	-	-	-	-
Formstahl	1,0	1,9	3,6	4,3	-	-	-	-
Stabstahl	12	3,2	14	23	-	-	-	-
Walzdraht	-	9,4	3,2	24	-	-	-	-
Bandstahl	32	14	32	51	-	-	-	-
Blech	48	45	66	51	-	-	-	-
Weißblech	28	25	33	33	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	12	14	11	22	-	-	-	-
Stahlrohre	9,7	22	27	27	-	-	-	-
Gezogener Draht	0,4	0,8	1,2	0,8	-	-	-	-

9.42 Uruguay

9.42.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Rohstahlerzeugung	52	46	38	34	34	0	2	3
Strangguß	52	46	38	34	34	0	2	3
Elektrostahl	52	46	38	34	34	0	2	3
Warmgewalzte Erzeugnisse	47	44	34	29	32	0	2	3
Langerzeugnisse	47	44	34	29	32	0	2	3
Walzdraht	-	-	-	-	-	-	-	-
Betonstahl	45	44	34	29	32	0	2	3
Anderer Stabstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Metallisch überzogenes Blech	11	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohrezeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-

9.42.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohblöcke und Halbzeug	3,2	0,5	0,2	...	-	-	-	-
Formstahl	7,0	4,7	0,4	10	-	-	-	-
Stabstahl	26	10	22	23	0,1	0,2	0,2	0,0
Walzdraht	17	15	...	21	-	-	-	-
Bandstahl	3,1	-	-	-	-	-	-	-
Blech	51	47	...	62	-	0,4	-	1,1
Weißblech	4,4	3,9	3,8	4,9	-	-	-	-
Sonstige überzogene Bleche	12	13	17	20	1,3	-	2,1	1,5
Stahlrohre	3,6	4,6	4,2	14	4,8	8,0	11	9,7
Gezogener Draht	7,9	6,9	6,7	8,7	1,5	1,4	1,3	1,6

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.43 Kolumbien 9.43.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	520	567	660	500	...	.	.	.
Sintererzeugung	339	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	256	264	285	318	309	29	26	29
Stahlroheisen	256	264	285	318	309	29	26	29
Gießereiroheisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	636	535	643	642	663	55	59	66
Rohblöcke	274	262	290	280 p	...	.	.	.
Strangguß	359	271	370	360 p	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	3	2	...	...	...	.	.	.
Oxygenstahl	253	254	279	332	...	.	.	.
Elektrostahl	383	281	381	306	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	27	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	565	463	618	553	597	40	46	47
Langerzeugnisse	531	421	559	507	550	35	41	42
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	.	.	.
Walzdraht	182	139	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	272	222	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	22	12	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	39	42	68	46	47	5	5	5
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt 1)	4,7	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt 1)	34	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt 1)	-	-	-	-	-	-	-	-
Weißblech	45	23	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	64	66	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	11	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	129	85	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	129	85	...	...	...	.	.	.

9.43.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Gleisoberbauerzeugnisse .....	-	-	-	-	.	.	.	.
Rohblöcke und Halbzeug	130	91	130	161	3,6	.	.	.
Formstahl	28	...	...	...	.	.	.	.
Stabstahl	106	57	61	61	14	10	8,0	6,0
Walzdraht	95	97	118	118	1,8	.	.	.
Warmbandstahl	2,3	...	...	...	.	.	.	.
Blech	465	481	554	489	5,1	.	.	.
Weißblech .....	...	...	2,0	...	.	.	.	.
Sonstige überzogene Bleche	34	70	11	23	.	.	.	.
Stahlrohre	320	194	122	94	5,1	.	.	.
Gezogener Draht	15	...	...	...	20	.	.	.

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.44 Mexiko 9.44.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	14 967	16 094	18 250	16 500	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 018	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung	13 296	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	10 116	10 892	10 798	8 037	8 570	739	782	874
Stahlroheisen	4 532	4 822	5 209	4 363	...	.	.	.
Gießereiroheisen .....	-	-	-	-	...	.	.	.
Eisenschwamm	5 584	6 070	5 589	3 674	...	.	.	.
Ferrolegerungen	268	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	14 213	15 299	15 940	13 292	14 051	1 271	1 199	1 389
Rohblöcke	2 160	2 330	2 380	802	...	.	.	.
Strangguß	12 030	12 950	13 260	12 485	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	21	20	20	5	...	.	.	.
Oxygenstahl	4 960	5 245	5 236	4 771	...	.	.	.
Elektrostahl	9 253	10 054	10 423	8 520	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl .....	-	-	-	-	...	.	.	.
Sonstiger Stahl .....	-	-	-	-	...	.	.	.
Legierter Stahl	711	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse	10 049	10 705	11 582	11 108	11 705	1 003	979	1 109
Langerzeugnisse	4 859	5 164	5 445	5 407	5 738	514	478	523
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	.	.	.
Formstahl und Träger	383	370	322	278	300	30	27	22
Walzdraht	1 305	1 544	1 674	1 672	1 809	150	138	169
Betonstahl	2 371	2 439	2 638	2 629	2 730	252	231	257
Anderer Stabstahl	292	313	359	424	508	35	37	29
Flacherzeugnisse	5 190	5 541	5 540	5 032	5 330	436	449	536
Bandstahl, warmgewalzt ¹⁾	-	-	-	-	-	.	.	.
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ²⁾	1 222	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ²⁾	1 891	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ²⁾	2 084	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech	114	98	103	133	86	9	5	7
Metallisch überzogenes Blech	1 158	1 158	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 057	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband ³⁾	-	-	-	-	-	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	1 299	928	1 143	1 201	1 146	98	91	92
Nahtlose Rohre	565	406	624	669	638	53	52	50
Geschweißte Rohre	734	522	519	532	508	44	39	42

9.44.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz .....	...	...	...	...	-	-	-	-
Gleisoberbauerzeugnisse	23	1,4	52	63	4,7	1,7	2,4	0,0
Rohblöcke und Halbzeug	25	31	83	231	2 037	2 019	2 243	2 443
Formstahl	40	64	77	99	82	70	67	88
Stabstahl	113	134	158	175	857	748	549	349
Walzdraht	14	38	66	119	382	122	196	102
Bandstahl	6,4	7,1	8,1	8,3	-	-	-	-
Blech	160	231	388	596	1 469	1 083	803	468
Weißblech	125	105	115	142	24	6,3	3,3	2,0
Sonstige überzogene Bleche	204	233	338	335	367	502	736	651
Stahlrohre	68	87	122	271	602	697	802	722
Gezogener Draht	26	32	39	38	104	102	96	126

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

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.45 Peru
9.45.1 Erzeugung
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	4 905	4 078	4 100	4 500	...	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung	2 665	...	...	...	...	-	-	-
Roheisenerzeugung	344	237	402	381	268	24	19	28
Stahlrohisen	283	191	320	...	...	.	.	.
Gießereirohisen	61	46	82	...	...	.	.	.
Eisenschwamm	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegierungen	-	-	-	-	-	-	-	-
Rohstahlerzeugung	631	565	750	765	611	52	47	57
Rohblöcke	175	94	90	80 p	...	.	.	.
Stranggüß	450	418	600	630 p	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	5	47	60	50 p	...	.	.	.
Oxygenstahl	256	167	286	273	...	.	.	.
Elektrostahl	375	392	463	484	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Warmgewalzte Erzeugnisse	540	525	590	582	541	50	45	50
Langerzeugnisse	480	446	511	523	505	46	42	47
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	-	-	-	-	-	-	-	-
Walzdraht	30	23	...	...	...	.	.	.
Betonstahl	314	270	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	95	112	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	60	79	79	60	36	4	3	3
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	29	...	...	...	...	.	.	.
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾	31	...	...	...	...	.	.	.
Blech, kaltgewalzt ¹⁾	30	...	...	...	...	.	.	.
Weißblech .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	25	18	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	43	24	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschweißte Rohre	43	24	...	...	...	.	.	.

9.45.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998
Eisenerz	-	-	-	-	2 480	.	1 870	2 148
Gleisoberbauerzeugnisse	1,7	15	8,4	6,6	-	-	-	-
Formstahl	7,3	7,0	9,7	11	-	-	-	-
Stabstahl	150	25	104	99	10	19	22	30
Walzdraht	70	36	82	80	-	-	-	-
Bandstahl	0,6	22	35	59	-	-	-	-
Blech	164	59	43	143	-	2,0	13	2,3
Weißblech	55	46	68	48	-	1,2	-	-
Sonstige überzogene Bleche	29	16	30	41	-	-	-	-
Stahlrohre	37	28	38	30	-	-	-	-
Gezogener Draht	1,3	2,3	1,7	1,4	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.46 Venezuela

9.46.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	16 716	17 000	17 420	19 000	...	.	.	.
Sintererzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-
Pelletserzeugung .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	5 048	4 783	6 242	5 473	6 844 r	154	311	396
Stahlroheisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Gießereiroheisen	-	-	-	-	-	-	-	-
Eisenschwamm	5 424	5 071	6 412	5 473	6 844 r	154	311	396
Ferrolegerungen .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	3 680	3 249	3 838	3 814	4 164	147	264	369
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Stranggüß	3 680	3 249	3 838	3 814	4 164	147	264	369
Flüssigstahl für Stahlgüß	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	3 680	3 249	3 838	3 814	4 164	147	264	369
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Legierter Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Warmgewalzte Erzeugnisse	2 885	2 739	2 967	2 857	3 130	158	165	246
Langerzeugnisse	1 131	1 024	1 073	1 100	1 013	39	53	90
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl und Träger	124	90	.	.	.	.	.	.
Walzdraht	386	457	.	.	.	.	.	.
Betonstahl	570	427	.	.	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	15	53	.	.	.	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 754	1 715	1 894	1 758	2 096	119	112	155
Bandstahl, warmgewalzt	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech über 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾
Blech unter 4,75 mm, warmgewalzt ¹⁾
Blech, kaltgewalzt ¹⁾
Weißblech	136	...	...	...	...	.	.	.
Metallisch überzogenes Blech	82	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	239	...	...	...	...	.	.	.
Nahtlose Rohre	11	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre	228	...	...	...	...	.	.	.

9.46.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz	-	-	-	-	9 606	7 992	7 388	6 971
Rohblöcke und Halbzeug	2,1	68	2,7	19	310	375	906	...
Gleisoberbauerzeugnisse	-	-	-	-	-	-	-	-
Formstahl	23	16	24	47	-	3,2	4,4	1,0
Stabstahl	21	37	29	36	152	136	205	139
Walzdraht	22	52	41	64	182	161	281	307
Bandstahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Blech	146	237	192	240	775	417	528	730
Weißblech	7,1	23	40	25	25	11	9,7	28
Sonstige überzogene Bleche	-	-	-	-	-	-	-	-
Stahlrohre	155	169	200	261	0,9	0,8	-	-
Gezogener Draht	-	-	-	-	-	-	-	-

1) In Tafeln und Rollen.

Quelle: ILAFA, Santiago; IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.47 China *)

9.47.1 Erzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	1 000 t	250 515	268 623	222 236	237 230	214 816	218 308	231 430
Sintererzeugung	1 000 t	144 731	14 846	15 716	...	...	...	...
Pelletserzeugung	1 000 t	16 217	16 338	13 994	...	...	...	...
Roheisenerzeugung	1 000 t	101 359	109 144	118 629	125 330	128 486	147 041	170 745
Stahlroheisen	1 000 t	77 957	85 950	...	...	...	...	...
Gießereiroheisen	1 000 t	23 402	23 194	...	...	...	...	...
Ferrolegerungen	1 000 t	4 327	4 305	...	...	...	4 588	4 836
Rohstahlerzeugung	1 000 t	101 237	108 911	114 347	123 643	127 236	150 871	181 552
Rohblöcke	1 000 t	45 208	41 079	34 471	26 885	20 000	18 500 p	...
Strangguss	1 000 t	53 929	66 059	78 832	95 912	106 100	132 600 p	...
Flüssigstahl für Stahlguss	1 000 t	2 099	1 773	1 285	1 157	1 140	1 150 p	...
Oxygenstahl	1 000 t	52 877	63 479	70 310	77 832	80 000	100 000 p	...
Elektrostahl	1 000 t	18 932	19 121	18 143	19 477	20 200	25 300 p	...
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	12 610	9 696	5 437	1 829	1 800	1 502	1 882
Sonstiger Stahl	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	1 455	1 502	1 567	1 465	1 595	1 703	1 852
Profile	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	1 000 t	18 339	19 278	22 300	26 080	25 987	30 172	35 624
Bandstahl	1 000 t	4 807	5 198	...	...	...	...	...
Blech, warm- und kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech und -band	1 000 t	766	844	825	895	1 291	1 682	1 704
Stahlrohrerzeugung	1 000 t	7 640	9 343	7 973	8 520	9 111	11 029	12 476
Nahtlose Rohre	1 000 t	3 340	3 605	3 467	3 535	4 021	5 004	6 010
Geschweißte Rohre	1 000 t	4 300	5 738	4 506	4 985	5 090	6 025	6 466
Stahlguss	1 000 t	...	...	...	...	...	...	...

9.47.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	55 384	69 971	92 393	111 423	9,3	0,4	0,5	0,1
Manganerz .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Koks	0,1	..	..	..	9 994	..	..	..
Schrott	3 214	5 043	9 776	7 853	61	47	9,7	6,3
Roheisen	82	168	1 211	1 994	1 715	3 407	709	428
Ferrolegerungen	4,6	9,3	36	93	360	314	1 358	1 390
Walzstahlerzeugnisse								
Gleisoberbauerzeugnisse	0,2	3,2	208	243	56	67	46	50
Profile	206	168	164	192	114	281	375	358
Walzdraht	641	306	438	623	142	117	168	311
Bandstahl	369	87	87	101	26	37	9,0	7,0
Blech über 3 mm	467	605	727	1 320	501	1 266	528	433
Blech unter 3 mm	5 169	6 271	6 198	8 121	151	226	273	240
Elektroblech	576	839	851	927	10	10	35	94
Stahlrohre	639	671	824	1 386	518	800	920	943

*) Ohne Taiwan.

Quelle: China Metallurgical Information Center, Beijing, IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland
9.48 Indien
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	62 000	67 264	69 400	71 660	70 220	73 480	79 200	...
Sintererzeugung .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Pelletserzeugung	2 500	2 500	2 700	2 500	...	...	...	...
Roheisenerzeugung ¹⁾	23 292	25 242	26 292	25 317	25 429	26 819	27 595	24 315
Eisenschwamm	4 267	4 789	5 115	5 123	5 290	5 498	5 720	...
Ferrolegerungen .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	22 003	23 753	24 579	23 863	24 269	26 924	27 291	28 814
Rohblöcke	13 710	13 337	14 189	11 511	11 900	13 200	10 000	...
Strangguß	8 272	10 397	10 209	11 952	12 380	13 700	17 270	...
Flüssigstahl für Stahlguß	20	19	17	17	20	25	20	...
Oxygenstahl	11 288	12 636	12 875	12 649	13 100	14 520	13 700	...
Elektrostahl	6 605	7 517	8 024	7 466	7 800	8 640	11 600	...
Siemens-Martin-Stahl	4 110	3 600	3 516	3 365	3 400	3 760	2 100	...
Sonstiger Stahl	-	-	-	-	-	-	-	...
Warmgewalzte Erzeugnisse ²⁾	16 074	...	...	...	27 680	29 965	30 907	32 999
Langerzeugnisse	10 839	11 093	10 650	11 577	12 326	12 173	13 139	13 425
Gleisoberbauerzeugnisse	577	590	598	605	479	531	691	856
Profile	2 299	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	7 379	8 045	7 636	8 209	9 612	9 409	9 981	10 250
Flacherzeugnisse	9 553	11 475	11 182	11 924	14 303	16 842	16 815	18 309
Blech und Band, warmgewalzt	5 817	...	...	...	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt ²⁾	2 468	...	...	...	...	...	...	...
Elektroblech ²⁾	108	105	89	41	73	116	124	146
Weißblech ²⁾	55	60	89	97	151	133	135	142
Verzinktes Blech ²⁾	826	1 024	1 109	1 150	1 380	1 475	1 743	1 270
Stahlrohre	116	272	348	255	343	345	454	466

- 1) Einschl. Ferrolegerungen.
2) Geschäftsjahr vom 1. April - 31. März.

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

9.49 Indonesien
9.49.1 Erzeugung
1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	350	426	490	540	560	500	500	...
Roheisenerzeugung	1 709	1 723	1 535	1 571	1 736	...	...	...
Eisenschwamm	1 709	1 723	1 535	1 571	1 736	...	...	...
Rohstahlerzeugung	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891	2 848	2 780	...
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891	2 848	2 780	...
Elektrostahl	4 130	4 109	3 816	2 699	2 891	2 848	2 780	...
Walzstahlerzeugnisse	4 834	5 460	5 278	3 239	3 407	3 737	...	...
Formstahl und Träger .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Stabstahl .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Draht	696	620	673	559	478	...	...	...
Blech und Band	1 218	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech und -band	131	120	101	80	79	97	...	...
Verzinktes Blech und Band	398	415	349	256	247	449	...	...
Stahlrohre	547	521	571	288	373	319	...	...

9.49.2 Außenhandel
1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
Eisenerz	1 310	2 430	2 156	1 292	-	-	0,0	0,0
Schrott	340	691	1 263	1 438	10	30	40	37
Roheisen	136	228	453	298	27	40	4,3	1,0
Ferrolegerungen	33	32	52	38	43	36	53	38
Walzstahlerzeugnisse	406	434	1 251	1 089	97	25	4,1	4,4
Rohblöcke und Halbzeug	9,0	23	3,6	1,8	0,9	0,1	0,1	0,1
Gleisoberbauerzeugnisse	146	60	47	54	27	25	18	38
Profile	98	93	128	123	588	254	253	254
Walzdraht	7,8	8,0	31	33	1,5	0,1	0,1	0,0
Blech und Band	87	101	151	117	20	4,8	5,1	4,4
Weißblech und -band	81	47	109	148	66	62	55	13
Anderes überzogenes Blech und Band	40	23	37	44	0,0	0,1	0,3	0,4
Elektroblech und -band	235	299	523	240	78	151	216	222
Stahlrohre	11	7,2	2,6	2,5	21	12	14	23
Guß- und Schmiedestücke	38	43	57	47	11	24	22	34
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	...	...	...

Quelle: IISI, Brüssel; UNO, New York; SEASI, Shah Alam/Malaysia

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.50 Japan

9.50.1 Erzeugung und Verbrauch

Gegenstand der Nachweisung	Einheit					2003		
		1999	2000	2001	2002	Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sintererzeugung	1 000 t	88 581	95 379	92 045	94 395	7 911	7 074	7 628
Pelletserzeugung	1 000 t	3 829	3 882	4 005	4 068	335	314	336
Roheisenerzeugung	1 000 t	74 520	81 071	78 836	80 979	7 062	6 116	6 775
Stahlroheisen	1 000 t	73 917	80 557	78 313	80 513	6 995	6 092	6 739
Gießereiroheisen	1 000 t	603	514	523	466	67	24	36
Sonstiges Roheisen	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Ferrolegerungen	1 000 t	847	918	922	903	81	58	72
Verbrauch für die Roheisenerzeugung								
Eisenerz	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Sinter	1 000 t	98 561	106 796	102 875	104 160	8 938	7 806	8 589
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Koks und Koksgrus	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	94 192	106 444	102 866	107 745	9 324	8 381	9 394
Rohblöcke	1 000 t	93 777	106 018	102 447	107 376	9 296	8 349	9 363
Strangguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	415	426	419	369	28	32	31
Oxygenstahl	1 000 t	65 452	75 784	74 442	78 533	7 004	6 078	6 774
Elektrostahl	1 000 t	28 740	30 660	28 424	29 213	2 320	2 303	2 619
Siemens-Martin-Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiger Stahl	1 000 t	-	-	-	-	-	-	-
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung								
Roheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Schrott	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	...	...	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Edelstahlherzeugung	1 000 t	14 224	15 747	15 835	17 451 r	1 555	1 508	1 622
Halbzeug für Rohre	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Wärmegewalzte Erzeugnisse	1 000 t	87 499	98 795	94 757	98 285	8 490	7 850	8 754
Langerzeugnisse	1 000 t	32 273	34 153	32 224	32 631	2 598	2 510	2 761
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	427	467	425	445	41	41	41
Formstahl und Träger	1 000 t	7 426	8 414	9 114	8 854	787	706	837
Walzdraht	1 000 t	4 004	3 860	3 537	3 338	274	259	267
Betonstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anderer Stabstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Flacherzeugnisse	1 000 t	54 264	63 665	61 715	64 958	5 827	5 288	5 937
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, wärmegewalzt	1 000 t	1 097	1 222	1 166	1 203	107	102	104
Blech, wärmegewalzt	1 000 t	7 630	8 618	9 300	8 854 r	787	706	837
Blech, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech und -band	1 000 t	1 820	1 990	1 842	1 688	145	148	157
Weißblech und -band	1 000 t	1 469	1 454	1 277	1 259	107	96	106
Metallisch überzogenes Blech und Band	1 000 t	11 300	12 873	12 143	12 997	1 176	1 088	1 222
Anderes überzogenes Blech und Band	1 000 t	2 291	2 428	2 061	2 141	181	172	183
Blankstahl	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gezogener Draht	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	1 028	1 127	997	934	77	75	79
Stahlrohre und Hohlprofile	1 000 t	8 837	6 005	5 714	5 449	426	437	456
Nahtlöse Rohre	1 000 t	812	740	763	701	47	50	54
Geschweißte Rohre	1 000 t	4 967	5 265	4 951	4 748	379	387	402
Schmiede- und Gesenkschmiedestücke	1 000 t	497	581	554	538	44	44	47
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	64	47	41	42	3	3	4
Eisenguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	257	264	259	229	18	19	19

9.50.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	120 107	131 733	126 296	129 088	-	-	-	-
Manganz	-	-	-	-	-	-	-	-
Schrott	282	321	151	179	4 234	2 895	6 151	6 030
Roheisen	269	919	337	285	1 547	270	571	739
Ferrolegerungen	450	656	1 573	1 651	24	75	161	144
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	8,0	12	28	12	2 257	1 499	3 086	3 967
Warmbreitband	2 002	1 966	1 707	1 428	6 493	9 152	8 510	10 022
Gleisoberbauerzeugnisse	1,7	2,8	1,5	1,4	255	284	259	301
Formstahl	32	47	70	21	796	1 195	1 001	1 181
Stabstahl	17	16	16	13	822	473	521	677
Betonstahl in Stäben	6,2	6,6	5,7	6,0	222	141	544	500
Walzdraht	57	91	73	37	1 329	1 180	1 199	1 598
Bandstahl, wärmegewalzt	2,0	2,1	2,6	1,7	74	79	79	131
Breitflachstahl	0,0	...	...	...	1,9	...	...	...
Blech 3 mm und mehr	904	1 019	588	318	1 360	1 598	1 771	2 379
Blech unter 3 mm	878	1 040	792	664	2 302	4 324	3 949	4 281
Verpackungsblech 1)	42	54	42	38	1 201	1 094	935	930
Anderes überzogenes Blech	341	360	322	258	3 563	4 212	3 682	4 827
Elektroblech und -band	12	16	14	9,9	594	666	620	662
Stahlrohre und Verbindungsstücke	198	234	215	209	2 628	2 124	2 940	3 229
Gußrohre und Verbindungsstücke	22	11	98	92	50	33	43	57
Gezogener Draht	137	152	145	136	169	173	137	169

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

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

Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, Reihe 8.1, 2. Vj/2003

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.51 Korea, Republik

9.51.1 Erzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	1 000 t	271	336	300	...	.	.	.
Sintererzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	1 000 t	23 326	24 937	25 899	26 570	2 314	2 107	2 313
Stahlroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1 000 t	41 042	43 107	43 851	45 390	3 813	3 384	3 959
Rohblöcke	1 000 t	407	466	517	...	.	.	.
Strangguß	1 000 t	40 518	42 522	43 213	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	1 000 t	117	119	121	...	.	.	.
Oxygenstahl	1 000 t	23 969	24 666	24 741	...	.	.	.
Elektrostahl	1 000 t	17 073	18 441	19 111	...	.	.	.
Warmgewalzte Edstahlerzeugung	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Warmgewalzte Erzeugnisse 1)	1 000 t	44 466	44 491	44 313	46 238	3 953	3 642	4 010
Langerzeugnisse	1 000 t	16 476	17 841	17 998	19 889	1 683	1 449	1 791
Gleisoberbauerzeugnisse	1 000 t	150	143	155	144	11	10	8
Formstahl und Träger	1 000 t	3 054	3 636	3 692	4 083	334	281	362
Walzdraht	1 000 t	2 501	2 482	2 393	2 428	229	204	229
Betonstahl	1 000 t	8 854	9 570	9 789	10 956	923	782	993
Anderer Stabstahl	1 000 t	415	373	370	438	38	36	35
Flacherzeugnisse	1 000 t	24 490	26 229	26 285	26 274	2 268	2 192	2 217
Warmbreitband	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Bandstahl, warmgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Blech über 3 mm; warmgewalzt	1 000 t	4 725	5 102	5 278	5 301	448	417	436
Blech unter 3 mm, warmgewalzt	1 000 t	19 765	21 127	21 007	20 973	1 820	1 775	1 781
Blech und Band, kaltgewalzt	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Elektroblech	1 000 t	461	540	522	592	42	37	41
Weißblech	1 000 t	777	844	909	866	73	62	82
Verzinktes Blech	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Anderes überzogenes Blech	1 000 t	468	1 398	1 610	1 840	.	.	.
Kaltprofile	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlrohre	1 000 t	3 412	3 789	4 117	4 120	326	334	361
Nahtlose Rohre	1 000 t	15	16	16	17	1	2	1
Geschweißte Rohre	1 000 t	3 397	3 773	4 101	4 103	325	332	360
Schmiedestücke	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.
Stahlguß	1 000 t	...	...	...	...	.	.	.

9.51.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
Eisenerz	33 612	35 400	38 980	45 875	-	-	-	-
Schrott	5 562	6 583	6 852	6 733	43	26	35	63
Roheisen	3 097	3 490	2 878	2 046	8,4	1,7	6,3	7,0
Ferrolegerungen	132	140	798	756	17	11	39	35
Walzstahlerzeugnisse	1 579	2 639	3 444	3 102	710	219	124	415
Rohblöcke und Halbzeug	353	3 658	4 670	4 393	4 405	2 939	2 820	2 743
Warmbreitband	3,1	2,6	2,6	5,7	29	28	22	15
Gleisoberbauerzeugnisse	23	73	386	454	1 141	1 068	1 369	1 327
Formstahl	201	224	99	103	591	530	143	180
Stabstahl	...	...	...	...	...	...	...	...
Betonstahl in Stäben	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	165	694	789	663	404	246	228	213
Bandstahl, warmgewalzt	8,8	11	15	14	47	34	36	32
Breitflachstahl	...	0,2	...	...	...	0,0	...	...
Blech 3 mm und mehr	702	705	1 113	1 125	1 265	904	815	783
Blech unter 3 mm	87	176	91	85	3 736	2 743	3 359	3 461
Verpackungsblech 2)	6,8	6,2	16	9,1	397	393	437	511
Anderes überzogenes Blech	166	238	239	258	2 231	2 005	2 157	2 184
Elektroblech und -band	20	39	61	55	60	128	147	133
Stahlrohre und Verbindungsstücke	161	205	247	262	1 351	1 095	1 234	1 203
Gußrohre und Verbindungsstücke	5,4	8,3	25	26	5,5	20	18	11
Gezogener Draht	9,1	25	21	17	325	298	303	303

1) Ohne warmgewalzte Edstahlerzeugung.

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

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

9.52 Katar

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Roheisenerzeugung	635	564	706	666	621	734	752
Eisenschwamm	635	564	706	666	621	734	752
Rohstahlerzeugung	616	608	637	629	729	891	1 027
Strangguß	616	608	637	629	729	891	1 027
Elektrostahl	616	608	637	629	729	891	1 027
Walzstahlerzeugnisse	...	...	...	...	...	...	...
Stabstahl	...	...	...	...	...	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.53 Malaysia

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	325	269	380	340	250	200	...
Roheisenerzeugung	1 172	1 486	878	950	...	...	...
Eisenschwamm	1 172	1 486	878	950	...	...	...
Rohstahlerzeugung	3 216	2 962	1 903	2 260	3 650	2 400	...
Strangguß	3 216	2 962	1 903	2 260	3 650	2 400	...
Oxygenstahl	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	3 216	2 962	1 903	2 260	3 650	2 400	...
Walzstahlerzeugnisse							
Profile .....	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	795	899	600	800	1 012	...	...
Blech und Band .....	...	...	...	...	...	...	...
Weißblech	190	163	109	134	161	...	...
Verzinktes Blech und Band	273	340	235	269	340	...	...
Stahlrohre, geschweißt	685	753	501	638	695	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9.54 Pakistan

9.54.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Roheisenerzeugung	1 002	1 068	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Rohstahlerzeugung	900	900	900	900	1 000	1 000	1 000
Oxygenstahl	850	850	850	850	900	900	...
Elektrostahl	50	50	50	50	100	100	...
Halbzeug .....	...	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugnisse							
Formstahl und Stabstahl	-	-	-	-	-	-	-
Blech und Band, warmgewalzt .....	...	...	...	...	...	...	...
Blech und Band, kaltgewalzt .....	...	...	...	...	...	...	...
Verzinktes Blech	59	49	62	...	...	...	...

9.54.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1992	1993	1994	1995	1992	1993	1994	1995
Eisenerz	1 398	1 983	1 889	...	.	.	.	.
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	599	354	...	...	.	.	.	.
Roheisen	6	.	4	...	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	42	23	7	28	.	.	.	.
Wambreitband	33	31	40	54	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	0	10	16	3	.	.	.	.
Formstahl und Träger	4	10	14	11	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	5	14	18	3	.	.	.	.
Betonstahl	0	3	19	8	.	.	.	.
Walzdraht	20	25	6	19	.	.	.	.
Bandstahl	9	8	9	6	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	8	20	23	9	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	100	67	76	96	.	.	.	.
Weißblech und -band	76	69	.	105	.	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	135	76	100	93	.	.	.	.
Elektroblech und -band	8	9	14	13	.	.	.	.
Stahlrohre	32	85	59	56	.	.	.	.
Gezogener Draht	4	4	4	2	.	.	.	.

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.55 Saudi-Arabien

9.55.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Roheisenerzeugung	2 129	2 296	2 107	2 268	2 343	3 059	2 877	3 280
Eisenschwamm	2 129	2 296	2 107	2 268	2 343	3 059	2 877	3 280
Rohstahlerzeugung	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610	2 981	3 413	3 570
Strangguß	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610	2 981	3 413	3 570
Elektrostahl	2 451	2 683	2 539	2 356	2 610	2 981	3 413	3 570

9.55.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1992	1993	1994	1995	1992	1993	1994	1995
Eisenerz	2 287	2 990	3 186	3 220	.	.	.	.
Schrott .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Roheisen	57	.	.	.	.	.	.	.
Ferrolegerungen .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	200	324	152	268	.	.	.	.
Warmbreitband	467	590	372	419	.	.	.	.
Gleisoberbauerzeugnisse	1	4	1	0	.	.	.	.
Formstahl und Träger	146	135	124	109	.	.	.	.
Anderer Stabstahl	131	431	149	64	.	.	.	.
Betonstahl	82	227	164	1	.	.	.	.
Walzdraht	12	15	23	14	.	.	.	.
Bandstahl	10	20	11	13	.	.	.	.
Blech 3 mm und mehr	154	156	123	114	.	.	.	.
Blech unter 3 mm	63	153	47	39	.	.	.	.
Weißblech und -band	94	85	.	101	.	.	.	.
Anderes überzogenes Blech und Band	214	311	177	185	.	.	.	.
Elektroblech und -band	2	4	4	2	.	.	.	.
Stahlrohre	427	223	82	96	.	.	.	.
Gezogener Draht	11	18	24	5	.	.	.	.

Quelle: IISI, Brüssel

9.56 Singapur

9.56.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Rohstahlerzeugung	521	531	383	499	590	603	...	...
Rohblöcke	-	-	-	-	-	-	-	-
Strangguß	521	531	383	499	590	603	...	...
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	521	531	383	499	590	603	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Profile	805	742	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	16	15	14	...	...	...	...	...
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Gezogener Draht .....	...	...	...	...	...	...	...	...

9.56.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1994	1995	1996	1997	1994	1995	1996	1997
Eisenerz .....	...	...	...	...	.	.	.	.
Schrott .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen	91	85	...	...	1	3	...	...
Ferrolegerungen	6	9	...	...	0	3	...	...
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	334	227	275	422	2	6	3	2
Gleisoberbauerzeugnisse	15	11	8	8	0	6	3	3
Formstahl und Stabstahl	1 052	953	...	...	27	165	...	...
Walzdraht	369	947	1 120	189	193	286	198	115
Blech und Band	1 135	1 357	...	...	37	285	...	...
Weißblech und -band	112	113	76	72	8	32	18	20
Verzinktes Blech und Band	168	233	235	278	12	91	109	110
Stahlrohre	458	486	479	498	26	134	190	187
Gezogener Draht	48	72	50	49	4	13	13	8

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

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.57 Taiwan

9.57.1 Erzeugung

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1999	2000	2001	2002	2003		
					Januar	Februar	März
Roheisenerzeugung	8 890	9 618	9 997	10 169	866	789	871
Stahlroheisen .....	...	...	...	...	.	.	.
Gießereiroheisen .....	...	...	...	...	.	.	.
Ferrolegerungen .....	...	...	...	...	.	.	.
Rohstahlerzeugung	15 393	16 896	17 214	18 230	1 577	1 411	1 637
Rohblöcke	35	37	40	...	.	.	.
Stranggüß	15 338	16 800	17 130	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlgüß	65	59	44	...	.	.	.
Oxygenstahl	9 267	9 971	10 150	...	.	.	.
Elektrostahl	6 171	6 924	7 065	...	.	.	.
Sonstiger Stahl	13	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse							
Stabstahl	7 514	6 971	...	...	.	.	.
Walzdraht	2 850	3 062	...	...	.	.	.
Andere Profile	1 485	...	...	...	.	.	.
Blech und Band, warmgewalzt	13 205	...	...	...	.	.	.
Blech und Band, kaltgewalzt	6 306	...	...	...	.	.	.
Elektroblech	287	344	...	...	.	.	.
Weißblech	286	238	...	...	.	.	.
Stahlrohre	1 210	1 031	...	...	.	.	.
Draht	516	...	...	...	.	.	.
Schmiedestücke	54	...	...	...	.	.	.

9.57.2 Außenhandel

1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	13 237	14 554	15 571	15 242	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerz .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	1 695	1 971	2 119	2 780	94	148	175	132
Roheisen	1 005	905	512	996	5,0	17	68	88
Ferrolegerungen	80	74	69	84	1,9	3,7	1,7	2,6
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	9 121	9 047	5 480	7 317	37	93	67	64
Warmbreitband	1 370	1 335	1 005	1 179	2 289	2 395	1 982	2 043
Gleisoberbauerzeugnisse	26	20	30	36	1,5	1,0	0,1	0,2
Formstahl und Stabstahl	261	265	221	238	140	191	156	231
Walzdraht	358	346	262	564	407	464	458	482
Bandstahl, warmgewalzt	19	20	15	19	20	14	11	8,7
Breitflachstahl	0,1	.	.	.	1,6	.	.	.
Blech	675	908	533	796	2 401	2 416	2 525	3 029
Verpackungsblech ¹⁾	110	105	86	86	178	172	172	180
Anderes überzogenes Blech	650	498	307	412	1 216	1 674	1 836	2 242
Elektroblech und -band	108	99	85	101	123	204	176	184
Stahlrohre und Verbindungsstücke	209	184	139	157	309	411	331	364
Gußrohre und Verbindungsstücke	2,3	17	16	19	8,2	15	14	19
Gezogener Draht	31	42	35	48	139	142	123	137

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

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

9.58 Thailand

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Eisenerzförderung	119	44	90	130	100	100	...
Rohstahlerzeugung	2 143	2 101	1 814	1 532	2 100	2 000	...
Rohblöcke	5	8	3	0	0	0	...
Stranggüß	2 138	2 093	1 814	1 532	2 100	2 000	...
Flüssigstahl für Stahlgüß .....	...	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	2 143	2 101	1 814	1 532	2 100	2 000	...
Walzstahlerzeugnisse							
Profile .....	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	333	383	219	310	379	...	...
Weißblech und -band	262	257	206	250	208	...	...
Verzinktes Blech und Band	397	374	144	287	181	...	...
Stahlrohre, geschweißt	1 300	1 060	800	640	900	...	...

Quelle: IISI, Brüssel

9 Eisen- und Stahlindustrie im Ausland

9.59 Australien 9.59.1 Erzeugung 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	153 459	154 979	167 935	18 500 p	...	.	.	.
Sintererzeugung .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Pelletserzeugung .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Roheisenerzeugung ¹⁾	7 723	7 047	6 960	6 017	6 106	546	447	482
Rohstahlerzeugung	8 941	8 094	7 130	7 033	7 527	696	530	607
Rohblöcke	50	40	30	30	...	.	.	.
Strangguß	8 891	8 054	7 100	7 003	...	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxygenstahl	7 745	7 030	6 027	5 950	...	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrostahl	1 196	1 093	1 102	1 080	...	.	.	.
Stahlrohrerzeugung	0	0	53	0	0	.	.	.
Nahtlose Rohre .....	...	...	...	...	...	.	.	.
Geschweißte Rohre .....	...	...	...	...	...	.	.	.

9.59.2 Außenhandel 1 000 t

Erzeugnisse	Einfuhr				Ausfuhr			
	1999	2000	2001	2002	1999	2000	2001	2002
Eisenerz	4 283	4 426	4 000	4 607	139 646	157 360	157 208	165 583
Schrott	5,2	21	6,0	6,5	749	765	1 034	1 014
Roheisen	53r	17	54	22	256r	271	1 190	1 233
Ferrolegerungen	54r	45	46	50	98r	1,2	0,4	47
Walzstahlerzeugnisse								
Rohblöcke und Halbzeug	2,3	14	6,3	12	1 546	679	20	1,3
Warmbreitband	173	139	220	201	435	361	72	527
Gleisoberbauerzeugnisse	8,2	12	18	15	3,9	3,7	6,2	2,4
Formstahl	85r	78	83	110	96r	49	65	8,1
Stabstahl	53r	65	67	102	37r	22	30	40
Betonstahl in Stäben	27	22	32	45	0,0	0,0	0,8	1,2
Walzdraht	43	17	27	38	128	54	56	33
Bandstahl, warmgewalzt	5,8	4,4	5,8	12	0,2	0,5	0,9	31
Breitflachstahl	0,7	0,0	0,0	.	3,0	0,0	0,0	.
Blech 3 mm und mehr	122	97	86	115	98	85	62	15
Blech unter 3 mm	131	146	148	176	79	72	30	63
Verpackungsblech ²⁾	19	26	1,4	1,5	137	83	23	27
Anderes überzogenes Blech	260	257	276	348	381	295	95	93
Elektroblech und -band	14	13	14	13	0,2	0,1	0,1	0,0
Stahlrohre und Verbindungsstücke	226	198	262	323	66	53	86	69
Gußrohre und Verbindungsstücke	0,8	0,8	0,8	0,8	15	20	19	21
Gezogener Draht	63	68	59	77	36	33	50	30

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

Quelle: IISI, Brüssel

9.60 Neuseeland 1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
						Januar	Februar	März
Eisenerzförderung	2 700	2 450	2 800	1 600	...	.	.	.
Roheisenerzeugung	609	620	599	646	617	69	55	55
Eisenschwamm	609	620	599	646	617	69	55	55
Rohstahlerzeugung	756	744	765	826	780	78	60	67
Strangguß	756	744	765	826	780	78	60	67
Oxygenstahl	543	535	550	600	...	.	.	.
Elektrostahl	213	210	215	225	...	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt .....	...	...	...	...	...	.	.	.

Quelle: IISI, Brüssel

Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe

Reihe 1: Zusammenfassende Daten für das Produzierende Gewerbe (vorgesehen)

Reihe 2: Indizes für das Produzierende Gewerbe

Reihe 2.1: Indizes der Produktion und der Arbeitsproduktivität im Produzierenden Gewerbe

Monatlich (etwa 7 Wochen nach dem Berichtszeitraum): Index der Produktion für das Produzierende Gewerbe sowie vierteljährliche Produktionsindizes nach Wirtschaftszweigen.

Reihe 2.2: Auftragseingang und Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe – Indizes –

Monatliche Indexberechnung für Inland, Ausland und Insgesamt nach Wirtschaftszweigen (vorläufige Ergebnisse ca. 8 Wochen nach dem Berichtszeitraum, endgültige Ergebnisse im Folgebericht).

Reihe 3: Produktion im Produzierenden Gewerbe

Reihe 3.1: Produktion im Produzierenden Gewerbe

Vierteljährliche und *jährliche* Darstellung der Produktion von 6 147 Gütern (Menge und Wert) und ergänzende Angaben aus der Preisstatistik.

Reihe 3.S.1: Produktion im Produzierenden Gewerbe in den neuen Bundesländern 3. und 4. Vierteljahr 1990

Reihe 3.2: Struktur der Produktion im Produzierenden Gewerbe

Jährliche Darstellung der Produktion von rd. 1 100 Güterklassen nach der Herkunft aus den Wirtschaftszweigen.

Reihe 4: Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

Beschäftigung, Umsatz und Investitionen der Unternehmen

Reihe 4.1.1: Beschäftigung und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Monatlich (etwa 9 Wochen nach dem Berichtszeitraum): Betriebe und fachliche Betriebsteile in wirtschaftssystematischer Gliederung und nach Ländern (für Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe insgesamt). Für **Betriebe**: zusätzlich Zahl der Beschäftigten, geleistete Arbeitsstunden und Umsatz; für **fachliche Betriebsteile**: Zahl der Beschäftigten sowie Umsatz.

Reihe 4.1.2: Betriebe, Beschäftigte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Beschäftigtengrößenklassen

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

Reihe 4.1.4: Beschäftigte und Umsatz der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Bundesländern

Jährlicher Bericht.

Reihe 4.2: Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden – Investitionen –

Jährlicher Vorbericht mit vorläufigen Unternehmens- und Betriebsergebnissen der Investitionserhebung.

Die endgültigen Ergebnisse erscheinen in tieferer systematischer Gliederung in den Reihen:

Reihe 4.2.1: Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen und Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Jährlich: Beschäftigte, Umsatz, Investitionen und Zugänge an vermieteten oder mit Finanzierungsleasing beschafften Sachanlagen (jeweils nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen).

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

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

Reihe 4.2.4: Material- und Wareneingang im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

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

Reihe 4.3: Kostenstruktur der Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Jährlich: Beschäftigte, Bestandteile der Gesamtleistung, wichtige Kostenarten sowie Kosten- und Leistungsstruktur (Gliederung: wirtschaftssystematisch sowie nach Beschäftigtengrößenklassen).

Reihe 4.S.2: Schätzung des Nettoproduktionswertes im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe 1991 (Zensus)

– Regionale und sektorale Verflechtung der Unternehmen und Betriebe –

Reihe 5: Baugewerbe

Reihe 5.1: Beschäftigung und Umsatz der Betriebe im Baugewerbe

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

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

Jährlich: Beschäftigte, Bruttolohn- und -gehaltssumme, Jahresbauleistung, Umsatz und Investitionen nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen. Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.

Reihe 5.3: Kostenstruktur der Unternehmen im Baugewerbe

Jährlich: Kosten- und Leistungsgrößen im Bauhaupt- und Ausbau-gewerbe nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen. Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.

Reihe 5.S.1: Beschäftigung, Umsatz und Gerätebestand der Betriebe im Baugewerbe nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93) – 1995 –

In diesem Sonderheft werden erstmalig Ergebnisse der zur Jahresmitte 1995 durchgeführten Jahreserhebung in der Gliederung nach der WZ 93 vorgelegt. Diese WZ 93 basiert auf der EU-einheitlichen Zweigklassifikation NACE Rev. 1.

Die Ergebnisse sind nach Wirtschaftszweigen und Beschäftigtengrößenklassen dargestellt, z.T. auch in regionaler Gliederung bis zu den Kreisen. Die qualitativen und quantitativen Veränderungen gegenüber der bisher in der Bundesrepublik angewandten Zweigsystematik „SYPRO“ werden erläutert.

Fortsetzung siehe folgende Seite

Reihe 6: Energie und Wasserversorgung

Reihe 6.1: Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung

Jährlich (auch für fachliche Unternehmensteile): Beschäftigte, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter, Umsätze, Lagerbestände und Investitionen nach Wirtschaftszweigen und -bereichen sowie nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen. Außerdem Brutto- und Nettoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung, Materialverbrauch und Wareneinsatz sowie Kosten nach Kostenarten.

Reihe 6.2 und 6.3 unbesetzt

Reihe 6.4: Stromerzeugungsanlagen der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

Jährlich: Betriebe mit Stromerzeugungsanlagen nach Wirtschaftszweigen und Ländern; Leistung und Belastung der Stromerzeugungsanlagen sowie Verbrauch an Brennstoffen für die Elektrizitätserzeugung.

Reihe 7: Handwerk

Reihe 7.1: Beschäftigte und Umsatz im Handwerk

Vierteljährlich: Beschäftigte und Umsatz in ausgewählten Wirtschafts- und Gewerbebranchen.

Reihe 8: Fachstatistiken

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

Monatlicher Vorbericht mit ersten vorläufigen Produktionszahlen und Monatsbericht über wesentliche Entwicklungstendenzen.

Der Vierteljahresbericht gibt Überblick über Struktur und Entwicklung der entsprechenden Bereiche, auch im Ausland.

Reihe 8.2: Düngemittelversorgung

Vierteljährlicher und jährlicher Bericht mit Angaben über den Inlandsabsatz nach Ländern und Düngesorten sowie Nährstoffgehalten.

Reihe S: Sonderbeiträge

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

Reihe S.14: Neuberechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe sowie der Auftragseingangs- und Auftragsbestandsindizes für das Bauhauptgewerbe auf Basis 1991

Reihe S.15: Neuberechnung der Produktionsindizes auf Basis 1991

Reihe S.16: Neuberechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe auf Basis 1995

Reihe S.17: Neuberechnung der Produktionsindizes und des Index des Arbeitsproduktivität auf Basis 1995

Reihe S.18: Neuberechnung der Auftragseingangs- und Umsatzindizes für das Verarbeitende Gewerbe auf Basis 2000

Einzelveröffentlichungen

Zensus im Produzierenden Gewerbe 1979 (7 Hefte)

Handwerkszählung vom 31. März 1995

Die Handwerkszählung 1995 war die erste Totalerhebung in diesem Bereich seit 18 Jahren. Gleichzeitig war sie die erste Zählung des Handwerks, die im wiedervereinigten Deutschland durchgeführt wurde. Nach der Auswertung dieser Erhebung liegen nunmehr wieder aktuelle und zuverlässige Strukturdaten über diesen wichtigen Bereich des deutschen Mittelstandes vor. Damit konnte eine bedeutende Datenlücke geschlossen werden. So zeigte die Zählung u. a., dass das Handwerk einen wesentlich größeren Stellenwert besitzt, als die bisherigen Daten vermuten ließen. In der öffentlichen Diskussion ist dies bereits auf eine breite Resonanz gestoßen.

Die Ergebnisse der Handwerkszählung 1995 werden auf Diskette und in drei Sonderheften innerhalb der Fachserie 4 veröffentlicht:

Heft 1: Ergebnisse für Unternehmen und Nebenbetriebe nach Gewerbebranchen

Enthält u. a. Angaben über Beschäftigte, Umsatz, Umsatzarten und Absatzrichtung nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen, Daten über Beschäftigte und Umsatz nach Ländern sowie Ergebnisse der Handwerkszählungen 1977 und 1995 im Zeitvergleich.

Heft 2: Ergebnisse für Unternehmen und Nebenbetriebe nach Gewerbebranchen

– Beschäftigte nach ihrer Stellung im Unternehmen, Löhne, Gehälter und gesetzliche Sozialkosten

Enthält u. a. Angaben über Beschäftigte nach ihrer Stellung im Unternehmen, Umsatz, Löhne, Gehälter und gesetzliche Sozialkosten nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen.

Heft 3: Ergebnisse für Unternehmen und Nebenbetriebe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993

Enthält u. a. Angaben über Beschäftigte nach ihrer Stellung im Unternehmen, Umsatz, Umsatzarten, Absatzrichtung, Löhne, Gehälter und gesetzliche Sozialkosten nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen.

Zählung im handwerksähnlichen Gewerbe vom 31. März 1996

Die Zählung im handwerksähnlichen Gewerbe 1996 war die erste Totalerhebung in diesem Bereich. Nach der Auswertung der Erhebung liegen nunmehr erstmals aktuelle und zuverlässige Informationen über diesen überwiegend kleingewerblich strukturierten Bereich vor. Die Bundesergebnisse aus dieser Zählung werden in einem Sonderheft innerhalb der Fachserie 4 sowie auf Diskette zur Verfügung gestellt.

„Ausgewählte Zahlen für die Bauwirtschaft“

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

„Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“

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

Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 2003 (WZ 03)

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

Alphabetisches Verzeichnis der Betriebs- und ähnlichen Benennungen zur Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1988

Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 2002

DUSTATIS
wissen. nutzen.

Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Die Veröffentlichungen sind über den Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel.: 0 70 71 / 93 53 50, E-Mail: destatis@s-f-g.com erhältlich.

GEMEINDEVERZEICHNIS 2001 AUF CD-ROM ERSCHIENEN

Die aktualisierte Gemeinschaftsveröffentlichung der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder „Gemeindeverzeichnis, Stand 31. Dezember 2001“ ist auf CD-ROM erschienen. Die CD-ROM enthält die Gemeindegemeinschaften für alle selbstständigen Gemeinden Deutschlands und die Zugehörigkeit der Gemeinden zu den übergeordneten Einheiten wie Landkreisen, Regierungsbezirken und Bundesländern. Zudem bietet die CD-ROM Angaben über Fläche und Einwohnerzahl sowie die Anschriften der Verwaltungssitze der Gemeinden und der übergeordneten Verwaltungseinheiten.

Darüber hinaus wurde die aktuelle Jahress Ausgabe der CD-ROM durch die Verschlüsselung nichtadministrativer Gebietseinheiten, wie Arbeitsmarkt- oder Raumordnungsregion, auf Gemeinde- und Kreisebene erweitert.

Die Daten werden in einer netzwerkfähigen Microsoft Access Datenbank unter MS Office 97 zur Verfügung gestellt und können menügesteuert abgerufen und in verschiedene Formate exportiert werden.

Technische Voraussetzungen:

- Betriebssystem ab Windows 95
- Microsoft Office 97 oder höher
- Bildschirmauflösung 1024 x 768

Die CD-ROM kostet als Einzelplatzlizenz 98,- Euro zzgl. Versandkosten.
Bestell-Nr. 8728010-01700, ISBN 3-8246-0681-X

Die CD-ROM ist erhältlich über den Vertriebspartner des Statistischen Bundesamtes:
SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen,
Telefon: +49(0)70 71 / 93 53 50, Telefax: +49(0)70 71 / 93 53 35, E-Mail: destatis@s-f-g.com
oder direkt über den Statistik-Shop www.destatis.de/shop

