

Eisen und Stahl Iron and steel Sidérurgie

Supplement 3 □ 1991

Monatlich • Monthly • Mensuel

HINWEIS

ADVICE

AVIS

Die Angaben für die Bundesrepublik Deutschland in den Tabellen dieser Ausgabe beziehen sich auf den Gebietsstand vor dem 3. Oktober 1990, ausgenommen ab Januar 1991 die Angaben der Tabellen 4.1, 4.2, 5.1 - 5.4 und 6.1. Produktionszahlen für die wichtigsten Eisen- und Stahlerzeugnisse in der Abgrenzung des Gebietsstands nach dem 3. Oktober 1990 können der nachstehenden Tabelle entnommen werden.

The data concerning the Federal Republic of Germany in the tables of this edition refer to the territory as constituted until 3 October 1990, excluding as from January 1991 the data of tables 4.1, 4.2, 5.1 to 5.4 and 6.1. Production figures for the most important iron and steel products within the limits of the territory as constituted from 3 October 1990 can be taken from the table hereafter.

Les données pour la République Fédérale d'Allemagne dans les tableaux de cette édition se réfèrent à la situation territoriale avant le 3 octobre 1990, exceptées à partir de janvier 1991 les données des tableaux 4.1, 4.2, 5.1 à 5.4 et 6.1. Des informations statistiques sur la production des produits sidérurgiques les plus importants dans les limites du territoire depuis le 3 octobre 1990, peuvent être obtenues à partir du tableau ci-après.

(1000t)

			1991		
			IV	V	VI
Roheisen	Crude iron	Fonte brute	2 695,2	2 647,6	2 671,8
Rohstahl insges.	Crude steel total	Acier brut total	3 655,8	3 514,4	3 684,9
Blöcke	Ingots	Lingots	328,5	354,5	353,5
Strangguss	Contin.cast prod.	Prod.coulée cont.	3 284,4	3 122,9	3 291,3
Flüssigstahl	Liquid steel	Acier liquide	42,9	36,9	41,1
Oxygenstahl	Pure oxygen	Oxygène pur	2 862,0	2 739,0	2 842,0
Elektrostahl	Electric	Electrique	716,4	695,2	765,4
SM-Stahl	Open hearth	Martin	77,3	80,2	78,5
Walzstahlfertigerzeugnisse	Finished products	Produits finis laminés			
Gleisoberbauerz.	Railway track mat.	Matériel de voie	30,4	29,6	34,2
Spundwandlerz.	Sheet piling	Palplanches	13,6	21,8	16,5
Breitflanschträger	Wide flanged beams	Poutrelles à larges ailes	90,7	78,5	86,1
Formstahl	Other sections	Autres profilés	90,0	98,0	89,7
Walzdraht	Wire rod	Fil machine	423,6	383,6	404,8
Stabstahl	Merchant bars	Aciers marchands	286,1	261,8	264,8
Breitflachstahl	Universals	Larges plats	23,3	18,1	22,8
Bandstahl, warmgew.	Strip hot rolled	Feuillards à chaud	217,8	188,8	201,3
Warmbreitband	Hot rolled wide strip	Larges bandes à chaud	375,1	392,6	496,8
(Fertigerzeugnis)	(finished products)	(produits finis)			
Bleche : > 4,75 mm	Plates : > 4,75 mm	Tôles : > 4,75 mm	347,3	322,5	390,4
3 - 4,75 mm	3 - 4,75 mm	3 - 4,75 mm	24,1	20,7	20,4
< 3 mm	< 3 mm	< 3 mm	919,9	880,9	957,1



OFICINA ESTADÍSTICA DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

L-2920 Luxembourg – Tél. 43011 – Télex : Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, bâtiment Berlaymont, rue de la Loi 200 (bureau de liaison) – Tél. 235 1111

Hinweis

Zuständig für alle Informationen über die Statistiken in diesem Bericht:

Note

For any information on the statistics in this bulletin contact:

Note

Pour tous renseignements concernant les statistiques contenues dans ce bulletin,
s'adresser à:

H. Klaedtke

Tel. 4301-3212

- © EGKS-EWG-EAG, Brüssel • Luxembourg, 1991
Nachdruck – ausgenommen zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.
- © ECSC-EEC-EAEC, Brussels • Luxembourg, 1991
Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.
- © CECA-CEE-CEEA, Bruxelles • Luxembourg, 1991
Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

1		Rohelsen und Ferrolegierungen EGKS		Pig-iron and ferro-alloys ECSC		Fontes et ferro-alliages CECA	1
2	EOKS-Erzeugnisse	Rohblöcke und Rohluppen	ECSC products	Ingots and puddled bars	Produits CECA	Lingots et massaux	2
3		Vorgev. Blöcke und Knöppel		Blooms and billets		Blooms et billettes	3
4		Brammen, Platinen		Slabs and sheet bars		Brames et largets	4
5		Rundes Halbzeug		Semis (cross section)		Demi-produits ronds	5
6		Profiliertes Halbzeug		Blanks for sections		Ebauches profilées	6
7		Summe 2-6		Total 2-6		Total 2-6	7
8		Warmbreitband in Rollen		Coils for re-rolling		Ebauches en rouleaux pour tôles (coils)	8
9		Neue Schienen		New rails		Rails neufs	9
10		Schwellen, Unterlagsplatten, Laschen		Sleepers, soleplates, fish plates		Traverses, soles, éclisses	10
11		Walzdraht		Wire rod		Fil machine	11
12		Stabstahl		Bars		Barres	12
13		Stahlspondwände		Sheet piling		Palanches	13
14		Profile von 80 mm oder mehr		Sections of 80 mm or more		Profilé de 80 mm et plus	14
15		Sonstige Profile		Other sections		Autres profilés	15
16		Bandstahl		Hot-rolled strip and hoop		Feuillards à chaud	16
17		Breitflachstahl		Universal plates		Large plats	17
18		Transformatoren- und Dynamobleche		Electric sheets		Tôles magnétiques	18
19		Bleche (nicht überzogen) \geq 3 mm		Plate and sheet not coated \geq 3 mm		Tôles non revêtues \geq 3 mm	19
20		Bleche (nicht überzogen) $<$ 3 mm		Plate and sheet not coated $<$ 3 mm		Tôles non revêtues $<$ 3 mm	20
21		Weissblech und sonstige verz. Bleche		Tinplate and other tinned sheets		Fer-blanc et tôles étamées	21
22		Sonstige überz. Bleche & platt. Bleche		Other coated plates, clad plates & sheets		Autres tôles revêtues et tôles plaquées	22
23		Summe 7-22		Total 7-22		Total 7-22	23
24		Nicht-EOKS-Erzeugnisse		Kaltprodukte (ohne Zeile 26) (1)		Non-ECSC products	Cold products (excl. line 26) (1)
25	Geschmiedete Erzeugnisse u.a. (2)		Forged products and others (2)	Produits forgés et autres (2)	25		
26	Kaltgezogener Draht		Cold drawn wire	Fils tréfilés	26		
27	Röhren u. Verbindungsstücke aus Stahl		Steel tubes, pipes and fittings	Tubes et raccords d'acier	27		
28	Summe 23+24+25+26+27		Total 23+24+25+26+27	Total 23+24+25+26+27	28		
29		Gebrauchte Schienen		Used rails		Rails usagés	29
30		Eisenerz		Iron ore		Mineral de fer	30
31		Schrott		Scrap		Ferailles	31

(1) Kalt hergestellte oder kalt fertiggestellte Erzeugnisse (ohne kaltgezogenen Draht): Kaltband, Kaltprofile, Blankstahl, kaltverformte und kaltbearbeitete Bleche und Bänder kaltgewalzte Bleche $>$ 3 mm u. a.

(2) Geschmiedete Stäbe, geschmiedetes Halbzeug, Schmiedehalbzeug und andere Erzeugnisse in den Formen der Vertrags-erzeugnisse

(1) Products obtained or finished by cold working (excl. drawn wire): cold-reduced strip, cold-rolled sections, shapes, drawn bars, sheet and strip otherwise fabricated or worked, cold-reduced sheets and plates $>$ 3 mm etc.

(2) Forged bars, semi-finished forgings, pieces roughly shaped by forging, other products in the form of products falling under the Treaty.

(1) Produits obtenus ou parachevés à froid (sans fils tréfilés): feuillards à froid, profilés à froid, barres étirées, tôles et feuillards, tôles façonnées à froid $>$ 3mm. etc.

(2) Barres forgées, demi-produits forgés, ébauches de forges et autres produits se présentant sous les formes des produits du traité.G

INHALTSVERZEICHNIS

2. PRODUKTIONSGRUNDLAGEN

2.1.	Beschäftigung und geleistete Arbeiterstunden	8
2.2.	Eisenerzförderung	10
2.3.	Eisenerzförderung, -versand und -bestände	11
2.4.	Roheisenverbrauch	14
2.5.	Schrottverbrauch	15

3. ERZEUGUNG

3.1.	Roheisenerzeugung	19
3.2.	Rohstahlerzeugung nach Ländern	20
3.3.	Rohstahlerzeugung nach Verfahren	21
3.4.	Erzeugung von Rohblöcken, Strangguß und Flüssigstahl für Stahlguß	22
3.5.	Erzeugung von Edelstahl	24
3.6.	Erzeugung an Walzstahlfertigerzeugnissen (EG)	26
3.7.	Erzeugung und Verarbeitung von Warmbreitband (EG)	28
3.8.	Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen (EG)	30
3.9.	Erzeugung an Walzstahlfertigerzeugnissen (nach Mitgliedstaaten)	31
3.10.	Erzeugung von weiterverarbeiteten Erzeugnissen	40
3.11.	Erzeugung der ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	42

4. WERKSLIEFERUNGEN UND -BEZÜGE, LAGERBESTÄNDE

4.1.	Werkslieferungen (EG) an Roheisen nach Sorten	47
4.2.	Werkslieferungen (EG) an Stahl nach Mitgliedstaaten	48
4.3.	Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten	49
4.4.	Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen	50
4.5.	Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern	58

5. HANDEL

AUSSENHANDEL

5.1.	Außenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen	68
5.2.	Außenhandel an Stahl nach Herkunft und Bestimmung (EG)	80
5.3.	Ein- und Ausfuhr an Schrott (EG)	81
5.4.	Einfuhr an Eisenerz (EG)	81

BINNENHANDEL

5.5.	Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen	84
5.6.	Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott	88

6. STAHLVERBRAUCH

6.1.	Marktversorgung mit Rohstahl	95
------	------------------------------	----

CONTENTS

2. PRODUCTION BASES

2.1.	Employment and hours worked	8
2.2.	Iron ore mined	10
2.3.	Production, deliveries and stocks of iron ore	11
2.4.	Consumption of pig iron	14
2.5.	Scrap consumption by department	15

3. PRODUCTION

3.1.	Pig iron production	19
3.2.	Crude steel production by country	20
3.3.	Crude steel production by process	21
3.4.	Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting	22
3.5.	Production of special steels	24
3.6.	Production of finished rolled steel products (EC)	26
3.7.	Production and transformation of coils (EC)	28
3.8.	Production of end products (EC)	30
3.9.	Production of finished rolled steel products (by member state)	31
3.10.	Production of end products	40
3.11.	Production of the primary iron and steel processing industries	42

4. WORKS DELIVERIES AND RECEIPTS, STOCKS

4.1.	Works deliveries (EC) of pig iron by grade	47
4.2.	Works deliveries (EC) of steel by member country	48
4.3.	Works deliveries (EC) of special steels by member country	49
4.4.	Receipts by works of steel for re-rolling	50
4.5.	Producers' and stockholders' stocks of steel products	58

5. TRADE

EXTERNAL TRADE

5.1.	Foreign and internal trade in iron and steel products	68
5.2.	Foreign trade in steel by origin and destination (EC)	80
5.3.	Imports and exports of scrap (EC)	87
5.4.	Imports of iron ore (EC)	88

INTERNAL TRADE

5.5.	Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchants	84
5.6.	Stocks, imports and deliveries of scrap-merchants	88

6. STEEL CONSUMPTION

6.1.	Apparent consumption of crude steel	92
------	-------------------------------------	----

TABLE DES MATIERES

2. BASES DE PRODUCTION

2.1.	Emploi et heures de travail	8
2.2.	Extraction brute de minerai de fer	10
2.3.	Production, livraisons et stocks de minerai de fer	11
2.4.	Consommation de fonte	14
2.5.	Consommation de ferraille par service	15

3. PRODUCTION

3.1.	Production de fonte brute	19
3.2.	Production d'acier brut par pays membre	20
3.3.	Production d'acier brut par procédé	21
3.4.	Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide	22
3.5.	Production d'aciers spéciaux	24
3.6.	Production de produits finis laminés (CE)	26
3.7.	Production et transformation de larges bandes à chaud (CE)	28
3.8.	Production de produits finaux (CE)	30
3.9.	Production de produits finis laminés (par pays membre)	31
3.10.	Production de produits finaux (par pays membre)	40
3.11.	Production des industries de la première transformation de l'acier	42

4. LIVRAISONS ET RECEPTIONS D'USINES, STOCKS

4.1.	Livraisons de fonte des usines (CE) par qualité	47
4.2.	Livraisons d'acier des usines (CE) par pays membre	48
4.3.	Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membre	49
4.4.	Réceptions des usines de produits de relaminage	50
4.5.	Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants	58

5. COMMERCE

COMMERCE EXTERIEUR

5.1.	Commerce extérieur et échanges intracommunautaires de prod. sid.	68
5.2.	Commerce extérieur d'acier par provenance et destination (CE)	80
5.3.	Importations et exportations de ferrailles (CE)	81
5.4.	Importation de minerai de fer (CE)	81

COMMERCE INTERIEUR

5.5.	Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants	84
5.6.	Stocks, importations et livraisons de ferrailles des négociants	88

6. CONSOMMATION D'ACIER

6.1.	Consommation apparente d'acier brut	95
------	-------------------------------------	----

Produktionsgrundlagen

Production bases

Bases de production

2.1

BESCHÄFTIGUNG UND GELEISTETE ARBEITERSTUNDEN
EMPLOYMENT AND HOURS WORKED
EMPLOI ET HEURES DE TRAVAIL

(1000)

		EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
		2.1.1 Beschäftigte insgesamt (einschliesslich Lehrlinge)												
		Total labour force (including apprentices)												
		Ensemble de la main-d'oeuvre (y compris apprentis)												
1987	Ø	439.0	28.9	1.6	137.3	4.0	47.5	62.8	0.6	65.1	11.6	18.8	5.7	55.1
1988	Ø	415.5	28.3	1.6	131.1	4.0	43.4	55.3	0.6	61.3	10.7	18.4	5.5	55.2
1989	Ø	402.0	28.0	1.5	130.5	3.4	39.8	51.4	0.7	59.3	10.2	17.9	4.8	54.4
1990	Ø	385.7	27.3	1.5	127.0	3.4	37.1	48.1	0.7	57.0	9.6	17.3	4.2	52.6
1990	jun	385.1	27.4	1.5	126.7	3.4	37.2	47.8	0.7	56.7	9.6	17.4	4.2	52.7
	jul	385.0	27.3	1.5	126.8	3.4	37.2	47.8	0.7	56.6	9.5	17.3	4.2	52.7
	aug	384.5	27.3	1.5	126.1	3.4	37.2	48.3	0.7	56.5	9.5	17.3	4.1	52.6
	sep	384.5	27.2	1.5	126.6	3.4	37.1	48.2	0.7	56.4	9.5	17.3	4.1	52.6
	oct	382.6	27.0	1.5	126.8	3.4	36.7	47.3	0.7	56.3	9.4	17.2	4.1	52.3
	nov	380.8	27.0	1.5	126.2	3.4	36.6	47.1	0.7	56.2	9.4	17.1	4.1	51.6
	dec	379.4	26.9	1.5	125.8	3.4	36.5	46.9	0.7	56.1	9.3	17.1	4.1	51.2
	1991	jan		26.4		125.2	3.4	36.2	46.4	0.7		9.3	17.2	4.1
feb			26.5		122.0	3.4	36.3	45.9	0.7		9.3	17.1	3.9	50.1
mar			26.5		122.1	3.3	36.3	45.7	0.7		9.2	17.1	3.9	49.7
apr			26.5		122.1	3.3	36.2	45.3	0.7		9.2	17.0	3.9	49.2
may			26.5		121.6	3.3		45.2	0.6		9.1	17.0	3.9	
jun			26.5		121.5				0.6		9.1		3.7	
jul			26.7		121.2				0.7		9.0			
aug			26.6		121.6				0.6		8.9			
		2.1.2 Beschäftigte Arbeiter (ohne Lehrlinge)												
		Occupied workers (excluding apprentices)												
		Ouvriers occupés (apprentis exclus)												
1987	Ø		22.5	1.2	95.6	3.1	32.8	32.0	0.4	49.8	8.4		3.8	36.3
1988	Ø		21.8	1.2	91.2	3.1	29.2	27.1	0.5	47.0	7.6		3.7	36.4
1989	Ø		21.4	1.1	91.7	2.5	26.5	24.2	0.5	45.3	7.2		3.2	35.7
1990	Ø		20.8	1.1	89.1	2.5	24.6	21.7	0.5	43.3	6.7		2.8	34.4
1990	jun		20.8	1.1	89.1	2.6	24.6	21.6	0.5	43.1	6.8		2.8	34.6
	jul		20.8	1.1	89.6	2.6	24.6	21.6	0.5	42.9	6.7		2.8	34.6
	aug		20.8	1.1	89.2	2.6	24.6	21.9	0.6	42.8	6.7		2.7	34.4
	sep		20.7	1.1	88.8	2.6	24.6	21.8	0.5	42.7	6.7		2.7	34.3
	oct		20.5	1.1	88.1	2.5	24.2	21.1	0.5	42.6	6.6		2.7	34.2
	nov		20.5	1.1	87.6	2.6	24.1	20.9	0.5	42.6	6.6		2.7	33.6
	dec		20.4	1.1	87.2	2.6	24.0	20.7	0.5	42.5	6.6		2.7	33.1
	1991	jan		20.1		86.7	2.6	23.9	20.1	0.5		6.5		2.7
feb			20.2		85.0	2.5	23.9	19.8	0.5		6.5		2.6	32.3
mar			20.2		85.2	2.5	23.8	19.6	0.5		6.5		2.6	32.0
apr			20.2		85.3	2.5	23.7	19.4	0.5		6.5		2.6	31.6
may			20.2		85.0	2.5		19.3	0.5		6.4		2.5	
jun			20.2		84.9				0.4		6.4		2.4	
jul			20.5		85.3				0.5		6.4			
aug			20.3		84.8				0.5		6.3			

2.1

BESCHÄFTIGUNG UND GELEISTETE ARBEITERSTUNDEN
EMPLOYMENT AND HOURS WORKED
EMPLOI ET HEURES DE TRAVAIL

(1000)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
	2.1.3 Beschäftigte Angestellte (ohne Lehrlinge)												
	Salaried staff (excluding apprentices)												
	Employés occupés (apprentis exclus)												
1987	Ø	6.1	0.4	32.8	0.9	14.6	30.8	0.1	15.2	3.0		1.9	17.4
1988	Ø	6.2	0.3	31.7	0.9	14.1	28.1	0.1	14.2	3.0		1.8	17.5
1989	Ø	6.3	0.3	31.4	0.9	13.3	27.2	0.1	13.9	2.9		1.6	17.5
1990	Ø	6.3	0.3	30.8	0.9	12.5	26.4	0.1	13.5	2.8		1.4	17.0
1990	jun	6.4	0.3	30.7	0.9	12.4	26.2	0.1	13.4	2.8		1.4	17.0
	jul	6.3	0.3	31.0	0.9	12.4	26.2	0.1	13.4	2.7		1.4	17.0
	aug	6.3	0.3	30.7	0.9	12.4	26.3	0.1	13.5	2.7		1.4	16.9
	sep	6.3	0.3	30.7	0.9	12.4	26.4	0.1	13.4	2.7		1.4	16.9
	oct	6.3	0.3	30.7	0.9	12.4	26.2	0.1	13.4	2.7		1.4	16.9
	nov	6.3	0.3	30.5	0.9	12.4	26.2	0.1	13.4	2.7		1.4	16.7
	dec	6.3	0.3	30.6	0.9	12.4	26.1	0.1	13.5	2.7		1.4	16.7
1991	jan	6.1		30.5	0.9	12.3	26.3	0.1		2.7		1.4	16.7
	feb	6.1		30.0	0.8	12.4	26.1	0.1		2.7		1.3	16.6
	mar	6.1		30.1	0.8	12.3	26.0	0.1		2.7		1.3	16.6
	apr	6.1		30.1	0.8	12.3	25.9	0.1		2.6		1.3	16.4
	may	6.1		30.0	0.8		25.9	0.1		2.6		1.3	
	jun	6.1		30.1				0.1		2.6		1.3	
	jul	6.1		30.1				0.1		2.6			
	aug	6.1		30.2				0.1		2.6			
	2.1.4 Geleistete Arbeiterstunden												
	Hours worked by workers												
	Heures de travail effectuées par les ouvriers												
1987		35746	1970	146171	5994	56389	49351		80571	13025		7006	69589
1988		35674	1949	141971	6171	53950	41975		76742	12127		6709	69592
1989		34670	1940	138075	5571	46259	37470		73132	11232		5945	67821
1990		33271	1826	131954	5526	43190	33531		66891	10490		5345	64397
1990	jun	2697	136	10567	472	3684	2941		5645	861		452	5096
	jul	2434	161	10568	447	3417	2697		5376	869		398	4864
	aug	2496	147	11094	385	3056	1873		4170	767		418	5768
	sep	2689	152	10733	424	3157	2812		5480	838		436	5081
	oct	2970	147	11404	520	3722	3079		5898	934		479	6293
	nov	2821	157	10863	496	3699	2843		5607	880		453	5058
	dec	2394	199	9539	449	3334	2360		4821	798		402	4116
1991	jan	2982		11121	452	3705				863		421	5667
	feb	2717		10372	418	3535				820		382	4768
	mar	2907		10957	417	3547				903		416	4725
	apr	2823		10926	420	3649				860		403	4520
	may	2733		10510	469					825		398	
	jun									802			

2.2

EISENERZFÖRDERUNG (ROHERZ)
IRON ORE MINED (IN TERMS OF RAW ORE)
EXTRACTION BRUTE DE MINERAI DE FER

(1000 t)

		A - in der EG / in the EC / dans la CE					B - in Drittländern / in third countries / dans les pays tiers							
		EUR	D	E	F	UK	AUS	BR(1)	CDN(2)	IND	S	SU	USA	YV
1987		16568	247	4492	11566	263	100368	131568	37332	47232	19704	251100	47652	19092
1988		14484	70	4200	9990	224	101184	85692	39840	51084	20448	249996	57348	
1989		14112	102	4610	9368	32	97728		37153		21578		58153	
1990		11873	84	3030	8726	33								
1989	dec	1089	5	332	749	3	9256		3000	4939	1883		5170	1627
1990	jan	969	6	92	867	4			1258	5009	1954		4555	
	feb	899	8	91	797	3			1125	5277	1737		4572	
	mar	1001	10	98	887	6			1366	4888	1952		4522	
	apr	977	4	166	803	4			2420	5492	1780		4741	
	may	1216	8	405	799	4			2931	4679	1892		5067	
	jun	1082	6	343	728	5			3229		1290		5333	
	jul	886	7	347	528	4					1144			
	aug	762	8	288	461	5								
	sep	1070	5	285	776	4								
	oct	1151	5	332	808	6								
	nov	1069	10	306	749	4								
	dec	809	7	276	522	4								
1991	jan	1181	13	350	813	5								
	feb	1052	11	321	716	4								
	mar	1047	8	341	695	3								
	apr		8			4								
	may		7			6								
	jun		4			5								

(1) Ausfuhr / Exports / Exportations

(2) Lieferungen / Deliveries / Livraisons

2.3

EISENERZFÖRDERUNG, -VERSAND UND -BESTÄNDE
PRODUCTION, DELIVERIES AND STOCKS OF IRON ORE
PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS DE MINERAI DE FER

(1000 t)

		Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (1)
		(a)	(b)	(a)	(b)		
EUR							
1987		16568	5816	16269	5761	16652	3039
1988		14484	5208	14366	5098	15491	1972
1989		14112	5200	14063	5116	10798	1573
1990		11873	4053	11887	4053	11463	1053
1990	mar	1001	310	999	314	913	1334
	apr	977	319	977	319	876	1432
	may	1216	431	1215	431	883	1771
	jun	1082	386	1082	386	1209	1638
	jul	886	323	886	323	850	1670
	aug	762	274	762	274	891	1537
	sep	1070	369	1070	369	1015	1586
	oct	1151	395	1151	395	1074	1679
	nov	1069	370	1069	370	1019	1727
	dec	809	287	809	287	910	1620
1991	jan	1181	409	1181	409	1068	1646
	feb	1052	368	1052	542	933	1730
	mar	1047	368	1047	554	1050	1725
BR Deutschland							
1987		247	68	247	68	374	82
1988		70	10	70	10	130	22
1989		102	14	102	14	76	48
1990		84	12	84	12	87	44
1990	mar	10	1	10	1	6	57
	apr	4	1	4	1	7	55
	may	8	1	8	1	7	56
	jun	6	1	6	1	4	57
	jul	7	1	7	1	5	59
	aug	8	1	8	1	12	56
	sep	5	1	5	1	12	47
	oct	5	1	5	1	9	44
	nov	10	1	10	1	10	45
	dec	7	1	7	1	7	44
1991	jan	13	2	13	2	10	47
	feb	11	1	11	1	5	53
	mar	8	1	8	1	8	53
	apr	8	1	8	1	5	57
	may	7	1	7	1	7	57
	jun	4	1	4	1	11	50

(a) Stoff-t.
(b) Fe-Inhalt
(1) Am Ende des Zeitraumes

(a) Quantities
(b) Iron content
(1) At the end of the period

(a) Quantités
(b) Fer contenu
(1) A la fin de la période

2.3

EISENERZFÖRDERUNG, -VERSAND UND -BESTÄNDE
PRODUCTION, DELIVERIES AND STOCKS OF IRON ORE
PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS DE MINERAI DE FER

(1000 t)

		Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (1)
		(a)	(b)	(a)	(b)		
Espana							
1987		4492	2124	4492	2124	5091	898
1988		4200	1920	4200	1920	4250	881
1989		4610	2150	4610	2150	4560	845
1990		3030	1375	3030	1375	3270	435
1990	mar	98	45	98	45	130	546
	apr	166	74	166	74	184	527
	may	405	186	405	186	179	763
	jun	343	163	343	163	509	597
	jul	347	164	347	164	254	690
	aug	288	129	288	129	406	572
	sep	285	128	285	128	391	466
	oct	332	148	332	148	330	468
	nov	306	138	306	138	286	488
	dec	276	124	276	124	329	435
1991	jan	350	156	350	156	362	363
	feb	321	147	321	321	272	412
	mar	341	155	341	341	325	428
France							
1987		11566		11267	3511	10984	2059
1988		9990		9872	3119	10887	1069
1989		9368		9319	2945	6130	680
1990		8726		8720	2654	8053	574
1990	mar	887	263	885	267	777	731
	apr	803	243	803	243	685	850
	may	799	243	798	243	697	952
	jun	728	221	728	221	696	984
	jul	528	157	528	157	591	921
	aug	461	143	461	143	473	909
	sep	776	238	776	238	612	1073
	oct	808	245	808	245	735	1167
	nov	749	230	749	230	723	1194
	dec	522	161	522	161	574	1141
1991	jan	813	250	813	250	696	1236
	feb	716	219	716	219	656	1265
	mar	695	211	695	211	717	1244

(a) Stoff-t.
(b) Fe-Inhalt
(1) Am Ende des Zeitraumes

(a) Quantities
(b) Iron content
(1) At the end of the period

(a) Quantités
(b) Fer contenu
(1) A la fin de la période

2.3

EISENERZFÖRDERUNG, -VERSAND UND -BESTÄNDE
PRODUCTION, DELIVERIES AND STOCKS OF IRON ORE
PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS DE MINÉRAI DE FER

(1000 t)

	Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (1)
	(a)	(b)	(a)	(b)		
United Kingdom						
1987	263	58	263	58	203	
1988	224	49	224	49	224	
1989	32	7	32	7	32	
1990	33	12	53	12	53	
1990						
mar	6	1	6	1		
apr	4	1	4	1		
may	4	1	4	1		
jun	5	1	5	1		
jul	4	1	4	1		
aug	5	1	5	1		
sep	4	2	4	2		
oct	6	1	6	1		
nov	4	1	4	1		
dec	4	1	4	1		
1991						
jan	5	1	5	1		
feb	4	1	4	1		
mar	3	1	3	1		
apr	4	1	4	1		
may	6	1	6	1		
jun	5	1	5	1		

(a) Stoff-t.
(b) Fe-Inhalt
(1) Am Ende des Zeitraumes

(a) Quantities
(b) Iron content
(1) At the end of the period

(a) Quantités
(b) Fer contenu
(1) A la fin de la période

2.4

ROHEISENVERBRAUCH (1)
CONSUMPTION OF PIG IRON(1)
CONSOMMATION DE FONTE (1)

(1000 t)

	1988	1989	1990	1989 IV	1990 I	1990 II	1990 III	1990 IV	1991 I
2.4.1 Nach Mitgliedstaaten (2)									
By member country (2)									
Par pays membre (2)									
EUR	91114	92164		21839	22883	22617	21740		
Belgie/Belgique	9273	9059	9438	2299	2501	2375	2264	2297	
Danmark	92	101	101	24	25	23	21	33	28
BR Deutschland	31248	31399	28924	7450	7416	7122	7189	7198	7450
Hellas	19	16		6					
Espana	4641	5555	5496	1363	1341	1352	1440	1404	
France	13465	13499	13367	3057	3463	3454	3188	3262	
Italia	11238	11482		2572	2968	3041	2564		
Luxembourg	2597	2710	2616	648	672	639	650	656	561
Nederland	4963	5144	4946	1221	1261	1261	1299	1200	1180
Portugal	448	381	333	91	92	101	95	45	
United Kingdom	13130	12818	12449	3108	3144	3249	3030	3026	2904
2.4.2 Nach Verfahren									
By process									
Par procédé									
Oxygenstahl(3) Pure oxygen(3) Oxygène pur(3)	90380	91357		21640	22613	22445	21550		
Elektro(3) Electric(3) Électrique(3)	711	774		192	188	165	144		
Insgesamt(3) Total(3) Total(3)	91091	92131		21832	22801	22610	21694		
Unabhängige Stahl- giessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indé- pendantes	22	32		7	7	7	6		

(1) Einschliesslich Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan

(1) Including spiegeleisen and high-carbon ferromanganese

(1) Y compris spiegel et ferromanganèse carburé

(2) Einschliesslich unabhängige Stahlgiesereien

(2) Including independent steel foundries

(2) Y compris fonderies d'acier indépendantes

(3) Ohne unabhängige Stahlgiesereien

(3) Excluding independent steel foundries

(3) Non compris fonderies d'acier indépendantes

2.5

SCHROTTVERBRAUCH NACH ANLAGEN (1)
SCRAP CONSUMPTION BY DEPARTMENT (1)
CONSOMMATION DE FERRAILLE PAR SERVICE (1)

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	
	2.5 Schrottverbrauch Insgesamt													
	Scrap consumption – total													
	Consommation de ferraille – total													
1988	60763	3157	652	13296	1077	8985	6844	303	15552	1473	1197	468	7759	
1989	61766	2932	631	12917	1071	9196	6920	362	16839	1415	1111	492	7880	
1990		3137	608	12535	1095		7396	364		1373	1009	531	6710	
1989	III	13870	671	128	3283	231	1904	1513	84	3489	346	264	123	1834
	IV	15425	738	166	3073	294	2322	1716	95	4461	343	250	114	1855
1990	I		864	164	3250	286	2225	1897	92		346	266	136	1953
	II		815	144	3149	292	2330	2026	97		341	261	165	1971
	III		703	147	3106	210		1697	77		338	251	102	1715
	IV		754	153	3030	307		1775	97		347	231	127	1611
1991	I			149	3272	289		1883	91		302	236	101	1621
	II			177		195			95		241	224	112	
	2.5.1 Hochöfen (2)													
	Blast-furnaces(2)													
	Hauts fourneaux (2)													
1988	340	5		208		91	13		23					
1989	317	4		185		63	9		29				27	
1990	309	3		115		67	3		26		54		41	
1989	III	77	1	37		16	1		7				14	
	IV	74	1	34		17	2		8				13	
1990	I	82	1	39		20	0		7		14			
	II	82	1	29		14	1		6		14		19	
	III	70	0	21		17			5		14		14	
	IV	74	1	27		16	2		8		13		7	
1991	I			25		21	0		8		13		12	
	II			17		5			5		13		2	
	2.5.2 Stahlwerke													
	Melting shops													
	Acieries													
1988	59163	3098	652	12775	1077	8722	6633	303	15245	1473	1197	468	7520	
1989	60112	2868	631	12398	1071	8951	6721	362	16507	1415	1111	461	7616	
1990	58716	3063	608	12086	1095	8653	7201	364	16411	1373	955	477	6430	
1989	III	13456	657	128	3166	231	1842	1470	84	3412	346	264	93	1763
	IV	15012	719	166	2955	294	2259	1661	95	4374	343	250	114	1782
1990	I	15574	844	164	3121	286	2151	1849	92	4465	346	252	117	1886
	II	15609	796	144	3038	292	2264	1977	97	4389	341	247	132	1891
	III	13409	688	147	3003	210	1857	1655	77	3451	338	237	102	1643
	IV	14672	735	153	2924	307	2381	1720	97	4115	347	218	127	1550
1991	I			149	3161	289	2306	1830	91	4236	302	223	101	1559
	II			177	2129	195	787		95	3064	241	211	112	1021

(1) Einschliesslich Gussbruch

(2) Einschliesslich Elektro-Roheisenöfen und Sinteranlagen

(3) Für Schweisseisenpakete und zum Weiterauswalzen verbrauchtes Material (kein Halbzeug)

(1) Including cast-iron scrap

(2) Including electric smelting furnaces and sinter plants

(3) For puddled bars and pilings and used material for re-rolling (not semi-finished products)

(1) Vieilles fontes incluses

(2) Y compris fours électriques à fonte et installations d'agglomération

(3) Pour fer au paquet et produits usagés relaminés

2.5

SCHROTTVERBRAUCH NACH ANLAGEN (1)
SCRAP CONSUMPTION BY DEPARTMENT (1)
CONSOMMATION DE FERRAILLE PAR SERVICE (1)

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
	2.5.3 Walzwerke (3)												
	Rolling mills(3)												
	Laminaires (3)												
1988	241					12	89		140				
1989	275					9	77		158			31	
1990	264					9	65		136			54	
1989	III	87				2	14		41				
	IV	65				2	23		40				
1990	I	62				2	16		24			20	
	II	89				2	17		36			34	
	III	47				2	13		32				
	IV	45				2	20		22				
1991	I	64				2	19		42				
	II					1			34				
	2.5.4 Unabhängige Stahlgießereien												
	Independent steel foundries												
	Fonderies d'acier indépendantes												
1988	1019	54		313		160	109		144				239
1989	1062	60		334		173	113		145				237
1990		71		334			127						239
1989	III	248	12	80		43	27		29				56
	IV	274	18	84		43	30		40				60
1990	I		19	90		51	32						66
	II		18	82		50	33						61
	III		15	83			29						59
	IV		19	79			32						54
1991	I			85			33						50

(1) Einschliesslich Gussbruch

(2) Einschliesslich Elektro-Rohisenöfen und Sinteranlagen

(3) Für Schweisseisenpakete und zum Weiterauswalzen verbrauchtes Material (kein Halbzeug)

(1) Including cast-iron scrap

(2) Including electric smelting furnaces and sinter plants

(3) For puddled bars and pilings and used material for re-rolling (not semi-finished products)

(1) Vieilles fontes incluses

(2) Y compris fours électriques à fonte et installations d'agglomération

(3) Pour fer au paquet et produits usagés relaminés

Erzeugung

Production

Production

3.1

ROHEISENERZEUGUNG
PIG IRON PRODUCTION
PRODUCTION DE FONTE BRUTE

(1000 t)

	EUR	B	D	E	F	I	L	NL	P	UK	A	USA	J	
1987	85603	8254	28517	4804	13449	11355	2305	4575	431	11914	3417	43851	73419	
1988	93681	9182	32453	4691	14786	11376	2519	4994	445	13235	3684	50571	79302	
1989	95133	8923	32777	5535	15071	11788	2684	5163	377	12816	3813	50687	80197	
1990	91734	9416	30097	5482	14415	11883	2645	4960	339	12497	3453	49827	80228	
1989	dec	6952	775	2250	438	1061	841	208	372	31	975	278	3812	6905
1990	jan	7837	860	2572	461	1201	984	234	402	33	1089	279	4207	7004
	feb	7372	782	2468	427	1151	957	200	391	28	968	287	3829	6052
	mar	8117	879	2722	432	1296	1031	236	398	34	1089	312	4247	6561
	apr	7792	781	2492	464	1239	1032	221	425	34	1106	309	4127	6409
	may	7937	846	2595	411	1271	1041	212	406	32	1122	300	4306	6759
	jun	7640	749	2410	480	1256	1046	216	432	38	1014	284	4110	6521
	jul	7473	700	2461	486	1258	820	230	448	35	1035	276	4224	6748
	aug	7315	788	2426	462	919	1068	221	441	29	962	276	4344	6951
	sep	7727	775	2502	472	1215	1028	221	418	32	1064	290	4199	6542
	oct	7856	794	2630	483	1225	983	229	383	34	1096	306	4239	6981
	nov	7594	824	2583	458	1186	917	221	360	10	1036	297	4103	6670
	dec	7093	659	2237	456	1197	976	205	458	–	905	237	3868	7029
1991	jan	7612	812	2558	472	1239	944	152	447	–	988	303	3699	7021
	feb	7100	766	2480	419	1119	878	196	394	–	847	287	3148	6307
	mar	7767	831	2648	458	1257	993	216	340	17	1007	304	3671	6979
	apr	7679	817	2615	464	1193	940	214	345	24	1068	256	3474	6738
	may	7679	824	2542	463	1242	880	220	355	25	1128	291	3525	6878
	jun	7639	789	2584	485	1262	848	221	380	25	1045	295	3474	6523

(1) Einschliesslich Spiegeleisen und kohlenstoffreiches Ferromangan auch aus Elektro-Roheisenöfen, jedoch ohne sonstige Ferrolegierungen und ohne umgeschmolzenes Roheisen

(1) Net production (excluding remelted pig-iron), including spiegeleisen and high-carbon ferro-manganese from the blast-furnace and electric smelting furnace, without other ferro-alloys

(1) Production nette (sans fonte repassée), y compris fonte spiegel et ferromanganèse carburé au haut fourneau et au four électrique à fonte, mais sans autres ferro-alliages

3.2

ROHSTAHLERZEUGUNG
CRUDE STEEL PRODUCTION
PRODUCTION D'ACIER BRUT

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	E	F	GR	I	IRL	L	NL	P	UK(2)	A	USA(3)	J	
Blöcke, Strangguss und Flüssigstahl(1)																	
Ingots, continuously cast products and liquid steel for castings(1)																	
Lingots, coulée continue et acier liquide pour moulages(1)																	
1987	126056	9783	605	36249	11693	17488	908	22859	220	3302	5082	732	17135	4300	82737	98513	
1988	137439	11235	650	41023	11886	18598	959	23761	271	3661	5518	812	19065	4567	92735	105681	
1989	139588	10973	624	41073	12764	18693	957	25217	324	3721	5680	762	18800	4718	90896	107910	
1990	136858	11453	610	38433	12936	19012	999	25471	326	3560	5411	746	17902	4292	90963	110333	
1990	jan	11625	1035	45	3191	1113	1627	82	2178	25	312	441	65	1509	347	7648	9172
	feb	11255	966	59	3160	1047	1546	87	2164	23	273	433	57	1438	363	7075	8274
	mar	12573	1065	58	3498	1077	1757	93	2469	35	326	439	69	1686	397	7893	9170
	apr	11690	943	41	3156	1136	1612	81	2234	28	296	462	69	1632	386	7618	9126
	may	11986	1034	51	3341	1068	1714	93	2285	26	278	445	70	1580	373	7916	9335
	jun	11549	920	51	3044	1131	1729	96	2197	33	298	475	75	1500	353	7556	8980
	jul	11079	817	16	3163	1016	1665	86	1991	19	299	478	71	1457	349	7518	9189
	aug	9827	959	57	3144	803	1172	29	1500	16	279	493	54	1320	344	7844	9157
	sep	11667	926	59	3254	1129	1654	75	2172	34	302	441	54	1567	354	7512	9077
	oct	11939	979	65	3421	1162	1648	100	2184	30	318	420	70	1543	372	7818	9822
	nov	11601	1013	66	3323	1140	1559	97	2134	26	301	394	52	1497	364	7444	9394
	dec	10047	799	42	2740	1085	1336	80	1949	31	279	493	38	1177	290	6888	9643
1991	jan	11364	1004	59	3240	1121	1608	94	2133	25	206	482	35	1357	363	7032	9533
	feb	10965	942	59	3219	1056	1517	81	2092	23	271	432	33	1240	353	6222	8839
	mar	12032	1023	56	3566	1129	1699	87	2294	34	296	372	36	1441	371	6759	9614
	apr	11637	1020	60	3386	1105	1620	74	2190	25	297	378	49	1432	366	6579	9500
	may	11663	1022	62	3201	1073	1692	100	2263	25	302	377	56	1488	352	6567	9635
	jun		970	65				99		35	299		55		359	6512	9332

(1) Einschliesslich Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguss der unabhängigen Stahlgießereien.

(2) Auf den Kalendermonat bzw. das Kalenderjahr umgerechnet.

(3) Einschliesslich Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien, die nicht vom American Iron and Steel Institute erfasst werden

(1) Including production of liquid steel for casting in independent steel foundries.

(2) Adjusted to calendar months and years.

(3) Including production of independent steel foundries not surveyed by the American Iron and Steel Institute

(1) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.

(2) Ajusté au mois et à l'année calendaires.

(3) Y compris la production des fonderies d'acier indépendantes non recensées par l'American Iron and Steel Institute

3.3

ROHSTAHLERZEUGUNG NACH VERFAHREN(1)
CRUDE STEEL PRODUCTION BY PROCESS(1)
PRODUCTION D'ACIER BRUT PAR PROCEDE(1)

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
3.3.1 Oxygenstahl / Pure oxygen / Oxygène pur													
1987	89069	9130		29890		4930	13227		10558	3302	4836	449	12747
1988	97086	10298		33938		4752	14083		10535	3661	5263	471	14085
1989	97838	9960		33943		5616	13956		11173	3721	5418	386	13665
1990	94388	10374		31327		5593	13614		11199	3560	5179	337	13205
1990	jan	8067	939	2631		476	1165		934	312	418	34	1159
	feb	7638	863	2574		437	1125		909	273	410	27	1020
	mar	8427	953	2834		431	1266		1009	326	415	32	1161
	apr	7978	859	2554		477	1119		1004	296	445	32	1190
	may	8129	927	2688		409	1214		962	278	424	32	1195
	jun	7795	820	2473		486	1212		951	298	454	39	1063
	jul	7692	776	2602		485	1223		707	299	468	35	1097
	aug	7541	874	2531		475	868		1011	279	473	28	1002
	sep	7988	845	2633		478	1157		988	302	420	32	1133
	oct	8051	875	2757		490	1117		905	318	399	35	1155
	nov	7829	912	2717		474	1089		870	301	374	11	1082
	dec	7249	737	2333		475	1060		952	279	480		934
1991	jan	7847	902	2661		490	1171		920	206	466		1030
	feb	7420	845	2632		439	1093		844	271	412		882
	mar	8121	919	2862		474	1205		965	296	349	8	1043
	apr	8613	911	2772			1127		904	297	358	21	1117
	may	8998	910	2620					825	302	364	22	1189
	jun		874							299		23	
3.3.2 Elektro / Electric / Electrique													
1987	36987	653	605	6359	908	6763	4261	220	12301		246	283	4388
1988	40353	937	650	7085	959	7134	4515	271	13226		255	341	4980
1989	41750	1013	624	7130	957	7148	4737	324	14044		262	376	5135
1990	42471	1079	610	7106	999	7343	5398	326	14272		232	409	4697
1990	jan	3558	96	45	561	82	637	462	25	1245	24	31	350
	feb	3616	104	59	586	87	611	421	23	1255	23	30	418
	mar	4146	112	58	664	93	646	491	35	1459	24	38	525
	apr	3712	84	41	602	81	659	493	28	1230	16	37	441
	may	3857	107	51	652	93	659	501	26	1324	21	38	384
	jun	3753	100	51	571	96	645	517	33	1245	21	37	437
	jul	3387	41	16	561	86	531	443	19	1284	10	36	360
	aug	2285	86	57	613	29	328	304	16	490	20	27	318
	sep	3679	81	59	620	75	651	497	34	1185	20	22	434
	oct	3888	105	65	664	100	672	530	30	1279	22	35	388
	nov	3772	101	66	607	97	666	471	26	1264	20	41	415
	dec	2798	62	42	406	80	610	276	31	997	13	38	243
1991	jan	3517	102	59	579	94	630	437	25	1213	16	35	327
	feb	3545	97	59	586	81	616	424	23	1248	20	33	357
	mar	3911	104	56	703	87	655	494	34	1330	23	27	398
	apr		110	60	614	74		493	25	1286	20	28	315
	may		112	62	581	100			25	1438	13	34	299
	jun		96	65		99			35			32	

1) Einschliesslich der Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguss der unabhängigen Stahlgießereien

1) Including independent steel foundries' production of liquid steel for casting

1) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes

3.4

ERZEUGUNG VON ROHBLÖCKEN, STRANGGUSS UND FLÜSSIGSTAHL FÜR STAHLGUSS
PRODUCTION OF INGOTS, CONTINUOUSLY CAST PRODS. AND LIQUID STEEL FOR CASTING
PRODUCTION DE LINGOTS, PROD. DE COULEE CONTINUE ET ACIER LIQUIDE POUR MOULAGE

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	
	3.4.1 Rohblöcke													
	Ingots													
	Lingots													
1987	22273	1330		4020		3740	1003		2143	2064	1777	396	5800	
1988	20523	1295		4343		2883	923		1504	2409	1343	433	5390	
1989	15640	943		3820		1606	940		1291	2475	726	360	3479	
1990	12730	891		2964		1200	815		1139	2345	347	330	2699	
1990	jan	1204	97	288		109	82		134	199	35	27	232	
	feb	1086	89	284		92	75		99	178	34	28	206	
	mar	1252	87	299		96	84		109	210	37	33	297	
	apr	1077	51	244		75	78		95	185	28	33	288	
	may	1132	73	270		99	73		105	182	30	33	268	
	jun	1099	47	220		112	81		180	194	31	36	198	
	jul	1085	59	219		113	71		106	217	18	32	249	
	aug	920	69	230		94	21		53	190	29	28	206	
	sep	1073	75	238		106	77		102	194	28	30	223	
	oct	1108	97	256		103	78		105	211	31	29	199	
	nov	1019	72	245		108	62		104	202	27	16	183	
	dec	790	75	170		82	34		76	183	21	5	145	
1991	jan	920	70	236		98	63		95	161	26	4	167	
	feb	930	75	245		75	57		98	182	30	4	164	
	mar	1040	78	251		73	63		109	232	30	1	202	
	apr	999	76	237		110	62		94	195	20	2	203	
	may	954	69	229		73	78		105	189	13	3	194	
	jun		64							184		1		
	3.4.2 Erzeugnisse der Stranggussanlagen													
	Continuously cast products													
	Produits de coulée continue													
1987	102626	8392	605	31899	908	7797	16271	220	20547	1238	3302	336	11111	
1988	115667	9869	650	36325	959	8843	17444	271	22074	1252	4171	379	13430	
1989	122598	9951	624	36875	957	10979	17514	324	23731	1246	4949	376	15072	
1990	122761	10469	610	35091	999	11567	17940	326	24147	1215	5060	387	14950	
1990	jan	10299	929	45	2869	82	986	1521	25	2028	112	406	36	1258
	feb	10046	869	59	2844	87	938	1448	23	2049	95	399	27	1209
	mar	11188	969	58	3164	93	963	1648	35	2343	116	402	34	1363
	apr	10493	885	41	2879	81	1046	1509	28	2124	111	434	34	1322
	may	10732	953	51	3037	93	952	1618	26	2164	96	415	34	1294
	jun	10331	864	51	2795	96	1001	1625	33	2001	104	444	37	1280
	jul	9886	753	16	2916	86	885	1579	19	1869	82	459	36	1184
	aug	8825	885	57	2879	29	709	1141	16	1435	89	463	26	1096
	sep	10472	842	59	2984	75	1007	1552	34	2055	108	412	21	1322
	oct	10710	874	65	3130	100	1043	1543	30	2063	106	389	38	1328
	nov	10461	932	66	3047	97	1016	1473	26	2015	99	366	34	1290
	dec	9158	717	42	2546	80	989	1283	31	1858	96	471	30	1014
1991	jan	10327	925	59	2971	94	1008	1521	25	2022	46	456	27	1173
	feb	9922	860	59	2942	81	966	1437	23	1978	90	401	27	1058
	mar	10878	937	56	3284	87	1042	1611	34	2168	64	341	32	1221
	apr	10538	937	60	3119	74	995	1534	25	2080	102	358	44	1210
	may	10643	945	62	2946	100	1000	1614	25	2141	113	364	51	1281
	jun		898	65		99			35	116		51		

3.4

ERZEUGUNG VON ROHBLÖCKEN, STRANGGUSS UND FLÜSSIGSTAHL FÜR STAHLGUSS
PRODUCTION OF INGOTS, CONTINUOUSLY CAST PRODS. AND LIQUID STEEL FOR CASTING
PRODUCTION DE LINGOTS, PROD. DE COULEE CONTINUE ET ACIER LIQUIDE POUR MOULAGE

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
	3.4.3 Flüssigstahl für Stahlguss(1)												
	Liquid steel for castings(1)												
	Acier liquide pour moulage(1)												
1987	1157	61		330		156	214		169		3		224
1988	1249	71		355		160	231		183		4		245
1989	1350	79		378		179	239		195		5	26	249
1990	1368	93		378		169	257		185		4	29	253
1990	jan	122	9	34		18	24		16		0	3	19
	feb	122	8	33		17	23		16		0	3	23
	mar	132	9	35		18	26		16		0	3	26
	apr	120	7	34		15	24		15		0	3	21
	may	121	8	34		17	24		16		0	3	18
	jun	119	8	28		17	24		15		0	2	22
	jul	108	5	28		17	15		16		0	2	24
	aug	82	6	35		0	10		13		0	0	18
	sep	121	8	32		17	25		15		0	3	22
	oct	122	9	35		16	26		16		0	3	16
	nov	120	8	31		16	24		15		0	2	23
	dec	99	7	24		15	19		15		0	2	18
1991	jan	117	8	33		15	24		16		0	3	17
	feb	113	8	31		15	23		16		0	3	17
	mar	114	8	30		14	24		16		0	3	18
	apr		8	31			24		16		0	3	18
	may		8	26					16		0	3	13
	jun		8									3	

(1) Einschliesslich Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguss der unabhängigen Stahlgessereien

(1) Including independent steel foundries' production of liquid steel for casting

(1) Y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes

3.5

ERZEUGUNG VON EDELSTAHL (ROHSTAHL)
PRODUCTION OF SPECIAL STEELS (CRUDE STEEL)
PRODUCTION D'ACIERS SPECIAUX (ACIER BRUT)

(1000 t)

	EUR	D	E	F	I	NL-B-L	P	UK
--	-----	---	---	---	---	--------	---	----

3.5 Edelstahl insgesamt**Total of special steels****Total d'aciers spéciaux**

1987	19930.2	7877.5	1950.5	2852.7	4392.2	983.1	1874.2	
1988	22622.8	8932.1	2126.9	3190.6	5038.7	1344.0	1990.6	
1989	21976.1	8540.3	2051.7	3229.0	4996.0	1292.6	1866.5	
1990	19619.5	7097.2	1980.6	3111.1	4580.4	1274.8	1575.5	
1990	mar	1854.7	637.3	190.7	284.2	449.9	128.2	164.4
	apr	1644.2	580.8	173.0	274.0	386.7	93.6	136.0
	may	1774.8	608.5	190.9	283.4	438.4	117.1	136.3
	jun	1738.4	545.7	172.2	322.1	435.6	125.7	137.2
	jul	1509.5	551.8	165.9	248.9	372.4	53.1	117.5
	aug	1235.3	552.8	54.8	150.3	261.8	102.9	112.6
	sep	1693.6	583.6	175.5	285.1	410.1	92.1	147.1
	oct	1769.8	677.6	175.4	266.7	391.3	114.8	143.9
	nov	1673.8	610.2	176.5	258.5	383.7	116.5	128.3
	dec	1285.7	483.3	133.7	194.2	312.4	89.5	72.6
1991	jan		627.6	167.5	238.0	390.8		116.4
	feb		644.8	152.8	262.2	351.1		107.5
	mar		688.1	158.2	296.7	436.3		111.9
	apr		643.8	154.6	275.6			93.3

3.5.1 Unlegierte Rohblöcke**Non-alloy steel ingots****Lingots d'aciers spéciaux non alliés**

1987	5402.3	1450.0	1081.3	521.1	1277.6	366.7	705.5	
1988	5950.8	1610.2	1039.3	598.7	1574.2	377.7	750.7	
1989	5553.6	1458.8	1012.1	654.7	1499.9	328.7	599.4	
1990	4977.6	1320.4	910.0	505.4	1496.4	268.1	477.2	
1990	mar	483.4	127.4	91.2	49.7	135.9	27.4	51.8
	apr	450.5	119.0	81.8	48.3	129.2	29.3	42.9
	may	440.8	109.5	87.4	46.8	134.2	28.1	34.8
	jun	421.2	90.1	78.2	43.1	126.6	39.4	43.8
	jul	385.7	83.7	71.1	39.9	146.9	11.1	32.9
	aug	274.2	91.7	18.8	17.2	76.4	31.6	38.4
	sep	450.6	123.8	82.8	42.5	134.5	16.8	50.2
	oct	444.5	124.7	80.8	44.8	140.8	10.7	42.7
	nov	413.8	124.4	79.6	43.7	109.9	13.1	43.1
	dec	298.2	89.0	57.2	25.0	103.3	4.1	19.5
1991	jan		158.2	66.7	45.6	124.6		26.7
	feb		132.8	62.1	38.5	118.5		30.9
	mar		135.5	65.9	43.4	142.0		36.2
	apr		126.1	60.6	42.9			19.4

3.5

ERZEUGUNG VON EDELSTAHL (ROHSTAHL)
PRODUCTION OF SPECIAL STEELS (CRUDE STEEL)
PRODUCTION D'ACIERS SPECIAUX (ACIER BRUT)

(1000 t)

	EUR	D	E	F	I	NL-B-L	P	UK
--	-----	---	---	---	---	--------	---	----

3.5.2 Legierte Rohblöcke (1)**Alloy steel ingots (1)****Lingots d'aciers spéciaux alliés (1)**

1987	14351.1	6265.5	867.3	2329.8	3106.2	616.4	1165.9	
1988	16484.0	7149.5	1085.3	2589.5	3456.9	966.3	1236.5	
1989	16380.7	7062.3	1037.1	2570.3	3484.2	964.0	1262.9	
1990	14596.9	5758.8	1068.6	2600.9	3070.9	1006.7	1091.0	
1990	mar	1366.9	508.1	99.3	234.1	312.8	100.8	111.8
	apr	1189.6	460.3	91.0	225.3	256.4	64.3	92.4
	may	1329.9	497.6	103.4	236.1	302.8	89.1	100.9
	jun	1313.7	454.2	94.0	278.7	307.6	86.3	92.9
	jul	1120.5	467.0	94.6	208.5	224.3	42.0	84.2
	aug	958.4	459.5	36.1	132.8	185.0	71.3	73.7
	sep	1239.5	458.4	92.7	242.2	274.7	75.3	96.2
	oct	1320.7	551.2	94.1	221.2	249.5	104.1	100.6
	nov	1256.4	484.4	96.6	214.7	272.7	103.5	84.5
	dec	984.6	393.1	76.5	168.9	207.9	85.5	52.7
1991	jan		468.0	100.5	192.4	265.3		88.8
	feb		510.7	90.6	223.3	231.3		75.9
	mar		551.2	92.2	252.9	293.0		75.1
	apr		516.1	93.8	232.3			73.1

3.5.3 Flüssigstahl für Stahlguss, legiert(2)**Liquid alloy steels for casting(2)****Aciers liquides pour moulage(2)**

1987	176.8	162.0	1.8	1.9	8.3	2.8	
1988	188.1	172.4	2.4	2.4	7.5	3.4	
1989	41.9	19.3	2.5	3.9	11.9	4.2	
1990	45.0	17.9	1.9	4.7	13.1	7.3	
1990	mar	4.4	1.8	0.3	0.3	1.2	0.8
	apr	4.1	1.6	0.2	0.5	1.1	0.7
	may	4.2	1.5	0.1	0.5	1.4	0.6
	jun	3.6	1.4		0.4	1.4	0.4
	jul	3.4	1.1	0.2	0.5	1.1	0.4
	aug	2.7	1.6		0.2	0.4	0.5
	sep	3.5	1.5		0.4	1.0	0.7
	oct	4.6	1.8	0.5	0.7	1.0	0.6
	nov	3.6	1.4	0.3	0.2	1.1	0.7
	dec	2.9	1.2		0.2	1.2	0.3
1991	jan		1.5	0.2		1.0	0.8
	feb		1.3	0.2	0.5	1.3	0.6
	mar		1.4		0.4	1.4	0.6
	apr		1.6	0.2	0.4		0.8

(1) Einschliesslich Erzeugnisse der Stranggussanlagen.

(1) Including continuously cast steel products.

(1) Y compris les produits de coulée continue.

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien.

(2) Excluding the production of independent steel foundries.

(2) Sans la production des fonderies d'acier indépendantes.

3.6

ERZEUGUNG VON WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN (EG)
PRODUCTION OF FINISHED ROLLED STEEL PRODUCTS (EC)
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES (CE)

(1000 t)

	Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie		Stahlpund- wände	Breitflansch träger	Sonstige Profile ≥ 80 mm und Zores Other sections ≥ 80 mm and zees Autres profilés ≥ 80 mm et zorés	Walzdraht in Ringem	Betonstahl	Anderer Stabstahl	Breitflach stahl	Bau Stahl u. Röhren strei- fen	
	Schienen	Schwellen Unterlage- platten									Sheet steel piling
	Rails	Sleepers fishplates and sole- plates	Pauplanches	Poutrelles à larges ailes		Fill machine en couronne	Ronds à béton	Autres aciérs marchands	Larges plats	Feuillards et bandes à tubes à chaud	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1988	1128	103	625	3023	4557	13051	10110	10702	400	4330	
1989	1039	119	651	3344	4599	13257	11123	11122	432	4463	
1990	994	68	604	3530	4504	12926	12471	10437	363	4223	
1990	jan	82	21	49	278	395	1065	933	956	31	372
	feb	93	5	45	274	402	1048	965	944	25	368
	mar	91	6	51	294	412	1301	1111	1046	53	383
	apr	93	5	39	270	374	1102	1073	917	25	357
	may	100	6	61	326	413	1192	1173	981	31	397
	jun	89	7	51	285	361	1158	1085	887	33	363
	jul	83	5	52	267	337	1094	1103	838	28	323
	aug	40	2	43	243	244	754	731	470	30	292
	sep	67	6	52	299	400	1108	1069	905	35	379
	oct	92	8	56	355	449	1162	1210	950	30	385
	nov	77	5	57	313	391	1137	1089	935	24	359
	dec	73	4	47	253	353	775	795	668	20	252
1991	jan	99	4	45	345	375	1031	1008	912	23	333
	feb	98	4	41	291	394	1092	930	922	44	350
	mar	100	9	43	321	380	1163	991	961	42	368

ERZEUGUNG VON WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN (EG)
PRODUCTION OF FINISHED ROLLED STEEL PRODUCTS (EC)
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES (CE)

(1000 t)

Bleche (warmgewalzt), auf Breitbandstraßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on wide strip mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur trains à larges bandes			Bleche (warmgewalzt), auf sonstigen Straßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on other mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur d'autres trains			Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) <i>Hot rolled wide strip classed as finished products</i> Larges bandes à chaud (produits finis) (1)		Bleche (kaltgewalzt) <i>Cold rolled plates and sheets</i> Tôles laminées à froid		Halbzeug für Röhren <i>Semis for tubes</i> Demi- produits pour tubes (2)	Σ		
> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	>= 3 mm	< 3 mm	>= 3 mm	< 3 mm				
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
1178	725	404	8525	40	4	10079	8457	280	32812	4531	115061	1988	
1218	644	374	8482	36	5	10132	9435	233	34268	4187	119161	1989	
1069	621	340	7859	29	5	10392	8790	231	32987	3985	116426	1990	
90	61	30	735	3	1	852	646	18	2910	358	9887	1990	jan
102	57	29	636	3	0	785	670	18	2794	348	9610		feb
109	55	31	692	3	0	914	760	28	3042	393	10775		mar
95	54	30	615	3	0	969	714	18	2882	365	10001		apr
100	55	33	693	2	0	955	769	21	3038	348	10693		may
149	52	27	524	2	0	971	835	16	2816	327	10039		jun
77	46	28	429	1	0	760	671	17	2649	331	9140		jul
89	54	18	604	3	0	731	630	16	2258	219	7471		aug
93	48	29	703	2	0	939	810	20	2633	300	9898		sep
87	53	37	787	2	0	900	832	22	2967	370	10755		oct
76	49	28	742	3	0	895	816	19	2743	352	10112		nov
62	37	19	613	1	0	725	643	18	2249	248	7856		dec
89	51	30	728	3	0	884	705	31	2900	366	9963	1991	jan
101	40	26	689	2	0	866	709	32	2723	420	9775		feb
101	41	33	727	2	0	956	757	30	2917	400	10342		mar

ERZEUGUNG UND VERARBEITUNG VON WARBREITBAND (EG)
PRODUCTION AND TRANSFORMATION OF HOT ROLLED WIDE STRIP (CE)
PRODUCTION ET TRANSFORMATION DE LARGES BANDES A CHAUD (CE)

(1000 t)

		Erzeugung der Warmbreitbandstrahlen Production of wide hot-strip mills Production des trains à larges bandes		Verarbeitung durch: Transformation by : Transformation par:				Σ
		Σ	coils	Schneiden zu Warmband Slitting Refente en feuilles à chaud	Zerschneiden zu Warmblechen Cutting to length Découpage en tôles à chaud	Überziehen Coating Revêtement	Kalt- weiterauswalzen Cold reduction Fil Re laminage à froid	
		1	2	3	4	5	6	7
1988		60756	60211	2199	2184	158	35345	39886
1989		63115	62583	2299	2152	156	36822	41429
1990		61133	60612	2210	1931	160	35366	39686
1990	jan	5123	5080	188	170	16	3125	3499
	feb	5181	5129	180	180	12	2957	3329
	mar	5531	5472	198	188	14	3292	3693
	apr	5170	5119	175	167	14	3101	3456
	may	5487	5424	186	175	16	3252	3643
	jun	5175	5130	183	162	13	3013	3380
	jul	4648	4602	173	145	15	2624	3153
	aug	4767	4742	163	162	4	2589	2798
	sep	5065	5048	181	163	13	2656	3123
	oct	5274	5262	197	160	22	3178	3557
	nov	5161	5112	182	145	14	2912	3250
	dec	4418	4385	140	116	7	2454	2727
1991	jan	5144	5105	184	162	14	3092	3462
	feb	5087	5068	187	158	16	2958	3298
	mar	5253	5211	193	154	19	3145	3522

ERZEUGUNG UNS VERARBEITUNG VON WARBREITBAND (EG)
 PRODUCTION AND TRANSFORMATION OF HOT ROLLED WIDE STRIP (CE)
 PRODUCTION ET TRANSFORMATION DE LARGES BANDES A CHAUD (CE)

(1000 t)

Verarbeitung zu: / Transformation to: / Transformation en :									
Warmband Hot rolled strip Feuillards à chaud	Bleichen (warmgewalzt) Sheets and plates (hot rolled)		Tôles à chaud		Kaltgewalzten Bleichen Cold-rolled sheets and plates		Σ		
	Durch Zerschneiden By cutting to length Par découpage		überzogen coated revêtues		Tôles laminées à froid 1				
	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm			
	8	9	10	11	12	13		14	15
2069	2080	259	156	147	33045	32742	37349	1988	
2133	2058	223	154	148	34453	34179	38798	1989	
2059	1846	207	157	145	33145	32888	37207	1990	
176	164	13	16	248	2924	2653	3280	1990	jan
169	172	17	12	12	2808	2789	3161		feb
187	179	17	14	13	3064	3035	3443		mar
164	162	23	13	13	2891	2872	3230		apr
182	168	21	16	14	3051	3029	3417		may
182	153	21	13	12	2825	2809	3172		jun
160	138	19	15	14	2659	2642	2971		jul
171	155	15	4	4	2271	2254	2601		aug
177	156	16	12	12	2648	2510	2993		sep
182	153	18	22	370	2975	1646	3333		oct
177	137	16	13	12	2756	2783	3083		nov
133	110	12	7	6	2265	2246	2516		dec
163	154	17	14	35	2927	2873	3259	1991	jan
172	151	13	16	14	2754	2721	3092		feb
176	155	16	18	16	2942	2912	3292		mar

3.8

ERZEUGUNG VON WEITERVERARB. WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN (EG)
PRODUCTION OF END PRODUCTS (EC)
PRODUCTION DE PRODUITS FINALS (CE)

(1000 t)

	Weißblech und sonstige verzinnte Bleche, Weißband		ECCS (TFS)	Feinstblech	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche	Elektrobleche	
	Galvanisch verzinkt	Feuerverzinkt					
	Tinplate and other tinned sheets, tinned strip						
	Fer-blanc et autres tôles étamées						
	By electrotinning	By hot dip tinning					
	Par étamage électrolytique	Par étamage à chaud					
	1	2	3	4	5	6	
1988	4174	2	637	492	10281	1112	
1989	4169	1	627	439	11493	1163	
1990	4198	1	657	318	11531	1092	
1990	jan	334	0	60	28	983	98
	feb	330	0	50	23	982	95
	mar	388	0	63	29	1058	113
	apr	353	0	75	27	950	92
	may	398	0	63	27	1085	103
	jun	359	0	61	26	997	88
	jul	355	0	55	32	1009	90
	aug	343	0	41	30	681	60
	sep	354	0	55	27	980	89
	oct	367	0	57	29	1058	104
	nov	328	0	49	24	974	92
	dec	286	0	43	16	749	70
1991	jan	349	0	52	36	1002	87
	feb	335	0	52	24	958	86
	mar	365	0	59	39	1002	93

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9 Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt, Halbzeug für Röhren

Total of all finished products and semis for tubes

Total général des produits finis et demi-produits pour tubes

1987	105122	7415	542	29461	1638	10096	15355	214	20527	2911	3043	861	13060	
1988	115061	8771	589	32731	1719	10804	16138	239	22010	3277	3267	817	14698	
1989	119161	8719	619	33851	1892	11289	16326	296	23210	3299	3612	882	15165	
1990	116426	9128	550	31610	1948	11340	16268	305	23105	3223	3602	846	14501	
1989	nov	10377	746	58	2835	146	1013	1358	26	2055	285	313	63	1477
	dec	8245	626	48	2247	128	889	1171	22	1660	233	225	64	933
1990	jan	9887	833	54	2596	117	969	1423	24	1880	288	307	78	1318
	feb	9610	798	50	2583	139	930	1322	26	1944	260	288	58	1213
	mar	10775	836	55	2993	182	1019	1463	34	2223	295	294	83	1298
	apr	10001	837	37	2620	177	943	1526	20	1993	263	325	78	1182
	may	10693	807	47	2825	185	988	1470	27	2220	275	321	86	1442
	jun	10039	754	55	2619	173	1009	1492	31	1985	263	312	81	1265
	jul	9140	542	14	2527	153	839	1364	13	1999	296	278	77	1038
	aug	7471	688	50	2627	98	518	836	13	947	210	317	82	1085
	sep	9898	761	50	2669	177	948	1485	31	1956	284	296	55	1184
	oct	10755	830	47	2813	195	1043	1451	28	2213	292	335	67	1439
	nov	10112	839	54	2660	191	1037	1381	25	2079	271	296	57	1221
	dec	7856	601	36	2080	146	940	1055	30	1637	225	234	48	824
1991	jan	9963	836	50	2601	140	935	1455	23	2038	253	337	47	1249
	feb	9775	778	46	2612	131	918	1383	23	2114	249	315	45	1161
	mar	10342	875	52	2805	154	984	1535	29	2163	266	294	46	1137
	apr		817	49	2716	182			19	2049	266	279	62	1110
	may		803	52	2565	198			20	2274	258	333	66	

3.9.1 Oberbaumaterial

Railway track material

Matériel de voie

1987	1152			272		55	179		293	108		8	237
1988	1231			255		82	220		317	111		9	236
1989	1158			238		69	200		293	118			242
1990	1062			224		106	200		185	116			232
1989	nov	102		19		8	15		20	12			28
	dec	91		14		12	19		19	9			17
1990	jan	103		24		8	23		14	10			24
	feb	98		19		10	22		16	10			20
	mar	97		23		10	18		15	9			21
	apr	97		19		7	18		24	10			19
	may	105		22		12	22		23	10			16
	jun	96		18		9	19		17	11			23
	jul	88		20		16	20		3	11			18
	aug	42		12			3		5	5			16
	sep	73		16		9	12		12	8			17
	oct	100		22		9	15		17	12			24
	nov	82		17		7	12		18	10			18
	dec	77		12		6	15		20	9			15
1991	jan	103		26		8	20		18	9			23
	feb	102		25		9	20		18	11			19
	mar	109		29		6	28		17	14			15
	apr			27					19	11			20
	may			28					20	13			

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.2 Schwere Profile**Heavy sections****Profils lourds**

1987	7161	261		1430		1243	654	179	636	1056			20	1682
1988	8205	310		1654		1379	749	214	734	1265			26	1874
1989	8593	334		1727		1379	729	284	836	1350			28	1926
1990	8637	358		1755		1338	707	305	927	1313			21	1913
1989	nov	784	30	162		130	62	26	79	116			3	176
	dec	587	23	118		104	50	22	73	96			1	100
1990	jan	722	32	146		119	62	24	74	110			1	153
	feb	721	27	145		122	53	26	90	106			5	147
	mar	757	32	162		120	62	34	77	121			2	147
	apr	684	27	139		117	60	20	67	97				157
	may	800	37	158		112	62	27	99	105			2	197
	jun	697	32	130		116	62	31	80	103				142
	jul	655	2	120		93	71	13	79	120			3	155
	aug	530	38	150		34	22	13	12	102			3	156
	sep	752	32	158		110	64	31	73	117				167
	oct	861	39	174		118	76	28	100	115				209
	nov	762	31	160		116	60	25	94	115			2	157
	dec	653	28	113		117	53	30	82	102			2	126
1991	jan	765	26	162		117	61	23	86	122				169
	feb	726	34	145		113	52	23	84	109			1	164
	mar	744	26	149		121	53	29	97	119			3	149
	apr		23	152				19	99	115				182
	may		19	146				20	117	96			4	

3.9.3 Flacherzeugnisse**Total of flat products****Total des produits plats**

1987	61297	6453	372	19537	759	3857	10237		9631	602	2515	207	7127
1988	67234	7652	393	21581	840	4343	10917		9904	679	2694	229	8002
1989	69720	7561	430	22705	937	4846	11179		10024	669	3014	221	8134
1990	66908	7843	363	21296	867	4934	10558		9628	639	3038	230	7512
1989	nov	6068	655	42	1936	58	421	941	861	59	270	17	807
	dec	4868	573	35	1566	57	401	772	749	45	182	18	470
1990	jan	5751	717	38	1750	32	406	899	815	59	260	21	753
	feb	5486	690	34	1715	61	380	874	795	51	236	15	636
	mar	6070	715	35	1954	89	449	965	922	53	244	22	622
	apr	5764	723	25	1717	91	402	1005	837	55	270	21	619
	may	6095	692	32	1859	80	414	949	956	57	260	25	771
	jun	5789	635	35	1781	81	438	976	836	52	269	23	662
	jul	5031	494	10	1702	72	347	843	729	71	242	20	499
	aug	4725	566	31	1825	52	339	585	453	33	275	20	546
	sep	5692	660	34	1799	82	402	978	818	59	258	12	592
	oct	6102	711	29	1909	85	471	890	907	60	280	17	743
	nov	5755	710	36	1802	85	458	891	834	56	244	18	620
	dec	4640	530	22	1482	60	422	705	721	34	201	16	447
1991	jan	5777	714	32	1738	50	401	955	868	45	281	16	677
	feb	5583	658	33	1730	47	411	877	912	46	272	16	582
	mar	5970	745	35	1868	75	438	1014	895	55	248	14	582
	apr		694	39	1767	88			827	50	220	18	579
	may		708	34	1692	99			895	55	281	20	

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.3.1 Breitflachstahl**Universal plates****Larges plats**

Year	Month	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
1987		316			233		5	2		37				39
1988		400			258		5	3		82				53
1989		432			277		13	3		87				51
1990		363			224		8	3		85				43
1989	nov	33			24		3	0		2				5
	dec	37			15		1	0		19				2
1990	jan	31			19		0	0		6				6
	feb	25			19		1	0		1				3
	mar	53			24		2	0		24				3
	apr	25			19		2	0		1				3
	may	31			21		0	0		7				2
	jun	33			19		2	0		8				3
	jul	28			16		0	0		10				2
	aug	30			18		0			7				5
	sep	35			18		0	0		14				3
	oct	30			21		2	0		0				6
	nov	24			19		0	0		0				4
	dec	20			10		0	0		7				2
1991	jan	23			17		2	0						4
	feb	44			21		2	0		17				3
	mar	42			19		2	0		13				3
	apr				23					2				3
	may				18					12				

3.9.3.2 Bandstahl und Röhrenstreifen**Strip and tube strip****Feuillards et bandes à tubes à chaud**

Year	Month	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
1987		3931	110		1961	20	341	184		381	305	245		384
1988		4330	54		2180	38	407	210		407	343	283		408
1989		4463	20		2391	23	385	193		403	318	297		433
1990		4223	39		2310	5	355	157		451	295	261		350
1989	nov	387	3		194	2	35	17		46	26	29		35
	dec	300	2		175	4	28	16		22	19	14		20
1990	jan	372	2		198		33	12		35	28	28		36
	feb	368	2		202		32	14		40	23	20		33
	mar	383	3		220		35	18		47	21	22		18
	apr	357	3		182		37	16		44	24	19		31
	may	397	2		223		33	11		42	24	28		33
	jun	363	3		191		31	15		37	26	25		36
	jul	323	1		158	2	28	11		40	36	21		26
	aug	292	4		191		5	12		15	22	21		22
	sep	379	4		207		32	14		45	28	19		31
	oct	385	6		211	3	31	10		45	25	19		34
	nov	359	6		187		33	13		43	25	24		30
	dec	252	2		141	0	32	11		20	13	14		19
1991	jan	333	5		182	0	37	11		33	17	19		29
	feb	350	2		185		37	14		45	18	21		27
	mar	368	5		207	1	36	9		46	24	17		24
	apr		5		215					42	18	17		25
	may		5		188					47	24	26		

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.3.3 Bleche warmgewalzt > 4,75 mm**Hot rolled plates > 4,75 mm****Tôles à chaud > 4,75 mm**

1987	8755	1005	372	3056	13	556	969		1648		157		979
1988	9703	1309	393	3380	13	607	1123		1559		210		1109
1989	9700	1305	430	3418	8	656	1119		1344		252		1168
1990	8928	1220	363	2997	8	655	1008		1384		206		1087
1989	nov	862	114	42	294	0	60	88	128		23		113
	dec	667	116	35	184	1	52	88	102		18		71
1990	jan	826	129	38	258	1	67	73	128		25		107
	feb	738	110	34	216	1	51	82	131		20		94
	mar	801	126	35	237	1	67	92	129		19		94
	apr	711	113	25	212	1	44	91	109		20		94
	may	794	112	32	243	1	63	94	116		21		111
	jun	672	74	35	218	1	56	87	94		17		91
	jul	507	46	10	255	1	4	59	68		6		59
	aug	693	78	31	277	1	47	70	83		18		87
	sep	796	106	34	269	1	54	104	131		13		84
	oct	874	122	29	297	1	61	93	150		15		105
	nov	818	109	36	300	1	60	80	124		17		92
	dec	675	94	22	216	0	59	83	116		14		70
1991	jan	817	113	32	298	1	58	72	121		20		102
	feb	791	102	33	301	1	59	73	120		19		84
	mar	829	111	35	308	1	62	92	121		20		80
	apr		111	39	291	1			100		18		85
	may		117	34	267	1			123		22		

3.9.3.4 Bleche warmgewalzt 3-4,75 mm**Hot rolled plates 3-4,75 mm****Tôles à chaud 3-4,75 mm**

1987	622	106		311	13	22	76		10		16		68
1988	765	126		367	13	24	104		12		27		92
1989	680	94		317	8	23	128		11		23		76
1990	650	106		307	8	17	116		9		33		54
1989	nov	49	5	25	0	1	10		0		3		5
	dec	58	8	22	1	2	19		0		2		4
1990	jan	64	12	28	1	1	12		1		4		6
	feb	61	9	29	1	2	9		1		4		6
	mar	58	7	31	1	2	8		1		3		6
	apr	56	11	24	1	2	9		1		4		5
	may	57	10	28	1	1	9		0		2		5
	jun	54	9	23	1	2	11		1		3		5
	jul	47	4	24	1	1	11		1		3		4
	aug	56	10	27	1	1	12		0		2		3
	sep	51	9	24	1	2	9		1		2		4
	oct	56	9	27	1	1	9		1		3		4
	nov	52	10	24	1	2	10		1		2		3
	dec	38	6	19	0	3	8		0		2		2
1991	jan	54	9	28	1	2	7		1		3		3
	feb	42	5	13	1	2	14		1		3		3
	mar	43	8	14	0	2	13		1		3		3
	apr		10	19	1				1		4		3
	may		8	14	1				1		3		

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.3.5 Bleche warmgewalzt < 3 mm

Hot rolled sheets < 3 mm

Tôles à chaud < 3 mm

1987	320	32		75	5	11	89				13		93
1988	408	43		110	5	8	99				11		131
1989	379	44		73	4	6	118				13		119
1990	345	41		71	4	5	109				14		100
1989	nov	37	5	6	0	1	13				1		11
	dec	24	3	4	0	0	7				1		7
1990	jan	31	3	6	0	1	8				1		12
	feb	29	3	6	0	1	11				1		7
	mar	31	3	7	0	0	9				1		10
	apr	31	3	7	0	0	10				2		8
	may	33	4	7	1	0	10				1		10
	jun	28	3	5	0	1	10				1		9
	jul	28	2	6	0	0	13				1		6
	aug	18	4	6	0	0	3				1		4
	sep	29	3	6	0	0	6				1		11
	oct	37	4	8	0	0	12		0		2		11
	nov	29	5	4	0	0	9				1		9
	dec	19	3	5	0	0	7				1		3
1991	jan	30	4	6	0	0	11				1		7
	feb	27	3	5	0	0	10				1		7
	mar	33	4	6		0	11				1		11
	apr		4	6	0				0		1		5
	may		4	7	0						1		

3.9.3.6 Bleche kaltgewalzt >= 3 mm

Cold rolled plates >= 3 mm

Tôles à froid >= 3 mm

1987	249	25		107	2	47	15				54		
1988	280	21		133	3	35	60				29		
1989	233	21		112	3	24	50				22		
1990	231	33		113	4	26	31				24		
1989	nov	20	3	9	0	1	1				6		
	dec	16	2	10	0	2	1				1		
1990	jan	18	4	9	0	2	2				1		
	feb	18	3	9	0	2	2				2		
	mar	28	2	15	0	2	6				2		
	apr	18	2	7	1	2	5				2		
	may	21	3	8	0	2	5				2		
	jun	16	2	6	0	3	2				3		
	jul	17	2	8	0	3	2				2		
	aug	16	2	11	0	1	1				1		
	sep	20	3	11	0	2	2				2		
	oct	22	3	11	1	3	2				2		
	nov	19	4	8	0	2	2				2		
	dec	18	4	9	0	2	1				2		
1991	jan	31	5	10	0	2	11				3		
	feb	32	6	11	0	2	9				4		
	mar	30	5	8	0	2	12				2		
	apr		5	6	0						3		
	may		6	9	0						2		

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.3.7 Bleche kaltgewalzt < 3 mm

Cold rolled sheets < 3 mm

Tôles à froid < 3 mm

1987		30733	3358		8990	373	2112	6031		4187	297	1448	207	3730
1988		32812	3737		9726	373	2284	6293		4319	336	1563	229	3952
1989		34268	3713		10320	394	2540	6681		4409	351	1663	221	3976
1990		32987	3650		9752	353	2658	6395		4134	344	1722	230	3749
1989	nov	3070	345		868	33	228	579		402	32	149	17	417
	dec	2403	280		732	29	226	442		304	26	112	18	233
1990	jan	2910	344		816	23	232	586		352	31	144	21	361
	feb	2794	326		781	27	215	568		367	28	137	15	330
	mar	3042	339		871	34	259	636		407	31	134	22	307
	apr	2882	329		778	29	244	580		395	31	157	21	319
	may	3038	310		855	33	248	605		401	32	141	25	388
	jun	2816	287		775	30	236	600		357	26	163	23	320
	jul	2649	239		823	29	184	551		358	34	135	20	273
	aug	2258	278		868	25	149	287		169	11	160	20	291
	sep	2633	287		775	20	202	537		339	31	153	12	277
	oct	2967	322		879	42	238	579		352	35	155	17	348
	nov	2743	328		816	33	235	497		345	32	131	18	309
	dec	2249	261		714	29	213	369		287	21	112	16	227
1991	jan	2900	313		853	26	223	564		378	29	160	16	337
	feb	2723	305		798	32	228	507		369	28	145	16	295
	mar	2917	331		855	35	247	581		386	31	158	14	280
	apr		298		831	38				339	32	114	18	276
	may		311		797	41				374	31	164	20	

3.9.3.8 Warmbreitband (Fertigerzeugnis) >= 3 mm

Hot rolled wide coils (finished products) >= 3 mm

Larges bandes à chaud (produits finis) >= 3 mm

1987		8536	933		2544	266	424	1371		1441		130		1427
1988		10079	1207		2942	316	558	1502		1695		130		1729
1989		10132	770		3092	398	660	1498		1758		200		1758
1990		10392	1291		3042	388	675	1590		1556		232		1618
1989	nov	879	51		275	18	45	121		176		18		174
	dec	696	77		221	18	36	105		123		10		106
1990	jan	852	114		235	6	37	115		146		16		183
	feb	785	109		262	25	45	107		87		19		131
	mar	914	118		319	43	46	105		124		16		142
	apr	969	131		273	47	39	192		146		18		123
	may	955	117		266	35	35	126		178		20		178
	jun	971	115		276	39	66	166		147		18		145
	jul	760	82		225	32	58	125		115		22		101
	aug	731	89		231	21	70	118		82		20		101
	sep	939	104		264	48	68	164		135		21		134
	oct	900	113		258	29	81	81		145		24		168
	nov	895	117		240	40	61	154		140		19		122
	dec	725	81		193	24	75	135		110		18		90
1991	jan	884	131		196	17	48	172		152		23		146
	feb	866	125		226	10	47	152		168		24		114
	mar	956	157		247	30	57	157		170		16		122
	apr		133		209	38				164		22		138
	may		136		219	44				158		22		

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
3.9.3.9 Warmbreitband (Fertigerzeugnis) < 3 mm													
Hot rolled wide coils (finished products) < 3 mm													
Larges bandes à chaud (produits finis) < 3 mm													
1987	7834	884		2260	67	339	1500		1873		506		407
1988	8457	1155		2485	79	415	1523		1801		470		528
1989	9435	1594		2705	99	539	1389		1990		566		553
1990	8790	1463		2480	97	535	1149		1985		570		511
1989	nov	731	130	242	4	47	112		103		47		46
	dec	668	83	202	5	53	94		179		25		26
1990	jan	646	110	180	2	34	91		146		41		43
	feb	670	127	189	6	32	80		167		35		32
	mar	760	116	231	11	36	90		187		48		41
	apr	714	130	215	12	31	101		140		49		36
	may	769	134	208	9	32	88		209		46		44
	jun	835	141	270	10	43	85		189		43		54
	jul	671	117	188	8	69	71		135		54		28
	aug	630	101	197	5	64	82		96		52		32
	sep	810	143	224	12	43	141		150		49		48
	oct	832	131	197	7	54	104		210		62		67
	nov	816	132	203	10	65	126		179		50		50
	dec	643	79	177	6	38	90		179		39		35
1991	jan	705	135	150	4	28	106		181		54		48
	feb	709	110	172	3	34	98		188		58		48
	mar	757	125	204	8	31	140		157		33		60
	apr		127	166	9				175		44		44
	may		120	174	11				178		43		

3.9.4 Walzdraht, Stabstahl insgesamt**Total of wire rod and merchant bars****Total fil machine, aciers marchands**

1987	31585	590	171	6198	880	4665	3760	34	9313	1146	528	626	3673
1988	33863	620	196	6899	878	4710	3631	26	10380	1222	572	553	4178
1989	35502	642	189	7030	956	4694	3606	12	11382	1162	598	633	4598
1990	35834	733	187	6454	1080	4689	4136		11618	1156	565	596	4621
1989	nov	3064	38	564	88	427	289		1021	98	42	43	438
	dec	2412	30	406	71	347	274		771	83	42	44	330
1990	jan	2954	64	505	85	409	381		915	110	47	55	368
	feb	2957	59	543	78	394	317		977	93	52	38	389
	mar	3457	67	666	93	416	362		1131	113	49	59	482
	apr	3091	67	572	87	393	376		1007	101	55	57	365
	may	3346	59	620	105	424	373		1090	103	61	59	439
	jun	3130	64	555	92	426	371		984	98	43	58	419
	jul	3034		529	81	359	375		1116	94	36	54	348
	aug	1954	64	491	46	145	214		452	70	42	59	354
	sep	3081	65	557	96	399	373		1003	100	38	44	390
	oct	3322	64	538	111	419	403		1119	105	56	50	440
	nov	3160	78	525	106	429	358		1055	90	52	37	411
	dec	2237	43	353	87	375	234		763	81	33	30	226
1991	jan	2951	69	508	90	387	359		992	77	56	31	364
	feb	2944	64	542	85	363	317		1027	83	44	27	379
	mar	3114	83	582	75	390	373		1067	78	46	30	372
	apr		74	601	94				1037	90	59	44	309
	may		58	529	99				1155	93	52	42	

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.4.1 Walzdraht**Wire rod****Fil machine**

1987	12300	361		3359	134	1234	2076		2419	541	244	268	1663
1988	13051	352		3861	77	1112	2157		2671	532	254	200	1837
1989	13257	416		3644	78	1204	2159		2831	524	272	193	1936
1990	12926	509		3351	79	1222	2098		2813	513	227	146	1969
1989	nov	1111	17	293	10	105	166		251	45	25	12	187
	dec	866	17	0	193	2	91	172	171	43	17	12	150
1990	jan	1065	44	0	255	13	109	191	214	46	24	23	146
	feb	1048	44		267	2	102	170	209	45	23	12	173
	mar	1301	42		351	7	111	195	286	50	28	19	212
	apr	1102	53		286	3	81	196	251	45	21	12	154
	may	1192	35		313	4	112	186	281	44	20	11	186
	jun	1158	50		282	12	112	182	254	45	15	18	187
	jul	1094	39		272	3	106	194	272	33	15	8	151
	aug	754	45		262	3	5	121	107	37	16	12	146
	sep	1108	47		296	5	109	182	231	43	17	12	167
	oct	1162	29		288	9	117	205	264	45	18	11	176
	nov	1137	50	0	281	9	117	165	264	34	17	20	178
	dec	775	30		198	8	96	112	168	46	13	4	99
1991	jan	1031	50		287	7	90	171	219	33	18	3	152
	feb	1092	53		296	6	89	159	249	44	19	6	172
	mar	1163	60		321	4	90	188	277	40	16	4	164
	apr		55		333	8			246	48	19	4	131
	may		38		292	14			278	44	18	6	

3.9.4.2 Betonstahl**Concrete reinforcing bars****Ronds à béton**

1987	9754	128	50	906	710	2078	492	12	4041	288	284	241	524
1988	10110	66	57	959	770	2125	272	15	4298	306	318	244	680
1989	11123	26	55	1237	829	2186	186	8	4955	294	326	321	700
1990	12471	42	67	1258	956	2429	856		5169	323	338	354	679
1989	nov	941		8	89	78	195	14	432	31	17	18	59
	dec	778		2	51	69	155	17	372	16	26	23	46
1990	jan	933	3	6	59	66	198	74	400	32	23	21	50
	feb	965		3	105	71	195	44	429	23	29	21	45
	mar	1111	7	9	129	76	200	46	488	30	22	28	76
	apr	1073		2	121	84	213	80	427	28	34	35	49
	may	1173	11	9	121	98	208	86	467	32	42	37	64
	jun	1085		5	124	76	212	82	445	31	28	26	57
	jul	1103		1	117	78	159	78	514	30	21	34	72
	aug	731		10	95	43	134	69	234	11	26	40	69
	sep	1069		3	113	91	197	86	449	29	21	21	58
	oct	1210	18	11	124	93	205	85	509	30	38	37	60
	nov	1089	2	4	94	96	208	80	473	30	35	16	50
	dec	795		5	55	71	188	45	341	17	20	23	29
1991	jan	1008		4	82	74	184	85	435	22	38	23	61
	feb	930		7	93	72	173	65	411	15	25	16	54
	mar	991	1	2	100	65	203	79	418	12	30	20	61
	apr		4	7	110	86			473	23	40	31	46
	may			3	91	78			560	30	34	30	

3.9

ERZEUGUNG AN WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN
PRODUCTION OF HOT ROLLED FINISHED PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINIS LAMINES A CHAUD

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.4.3 Anderer Stabstahl**Other merchant bars****Autres aciers marchands**

1987	9531	101	121	1933	36	1353	1192	22	2853	317		117	1486
1988	10702	202	139	2079	31	1473	1202	11	3411	384		109	1661
1989	11122	200	134	2149	49	1304	1261	4	3596	344		119	1962
1990	10437	182	120	1845	45	1038	1182		3636	320		96	1973
1989	nov	1012	21	8	182		127	108		338	22	13	192
	dec	768	13	11	163		101	85		228	23	9	135
1990	jan	956	17	10	191	6	102	116		300	31	12	172
	feb	944	14	13	172	5	96	103		338	25	5	172
	mar	1046	18	11	186	9	105	121		356	32	12	194
	apr	917	14	10	165		100	100		329	28	10	162
	may	981	13	5	186	4	104	101		342	28	10	188
	jun	887	14	15	149	4	102	107		286	22	14	174
	jul	838		3	140	0	94	102		330	31	12	125
	aug	470	19	9	134		6	24		111	22	7	139
	sep	905	18	13	148		93	105		323	28	10	165
	oct	950	16	8	125	9	96	114		346	29	2	204
	nov	935	25	14	150	1	103	113		317	25	2	182
	dec	668	13	9	99	7	91	77		255	18	2	97
1991	jan	912	19	14	138	9	112	103		337	22	6	151
	feb	922	11	6	153	7	101	93		368	25	5	153
	mar	961	22	15	161	6	98	106		372	26	6	148
	apr		16	3	157	1				318	19	9	131
	may		20	15	145	7				317	20	6	

3.9.5 Halbzeug für Röhren**Semis for tubes****Demi-produits pour tubes**

1987	3932	112		2024		277	523		655				342
1988	4531	189		2346		289	620		675				411
1989	4187	184		2149		300	614		676				264
1990	3985	194		1881		273	663		749				225
1989	nov	359	23		155		27	52		74			28
	dec	287			141		25	56		49			16
1990	jan	358	21		170		26	58		63			20
	feb	348	23		160		23	55		66			20
	mar	393	22		188		23	56		78			26
	apr	365	20		174		25	67		58			21
	may	348	20		165		26	65		53			19
	jun	327	22		135		21	63		67			19
	jul	331	6		156		25	55		72			18
	aug	219	21		148			13		25			13
	sep	300	5		139		28	58		51			19
	oct	370	15		170		26	67		70			23
	nov	352	20		155		26	60		76			15
	dec	248			120		20	48		50			10
1991	jan	366	27		167		22	60		73			16
	feb	420	21		170		22	116		74			17
	mar	400	21		177		29	66		88			18
	apr		25		169					66			20
	may		19		170					87			

3.10

**WEITERVERARBEITETE FERTIGERZEUGNISSE
PRODUCTION OF END PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINALS**

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.10.3 Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche**Galvanised sheets,terneplate, other coated sheets****Tôles galvanisées, plombées et autrement revêtues**

1987	8979	1338(1)		2745	63	432	2108		1104			88	1101
1988	10281	1664(1)		3167	82	537	2157		1312		1	76	1285
1989	11493	1866(1)		3416	115	669	2568		1338		102	102	1317
1990	11531	1792(1)		3360	108	715	2600		1331		180	111	1334
1989	dec	853	137(1)	267	9	59	187		95		10	8	81
1990	jan	983	152(1)	272	4	63	229		105		17	10	131
	feb	982	172(1)	278	7	56	222		121		8	8	111
	mar	1058	177(1)	300	13	68	243		119		15	11	112
	apr	950	161(1)	258	7	64	236		94		11	9	111
	may	1085	179(1)	288	10	67	239		132		17	10	143
	jun	997	154(1)	257	11	70	242		120		17	11	116
	jul	1009	154(1)	284	11	56	264		127		18	9	86
	aug	681	77(1)	301	10	52	72		45		17	11	96
	sep	980	156(1)	279	6	51	233		121		20	3	111
	oct	1058	146(1)	315	11	53	250		121		20	10	131
	nov	974	153(1)	293	8	63	212		106		13	10	115
	dec	749	107(1)	237	10	51	159		97		7	10	70
1991	jan	1002	143(1)	314	3	56	230		119		21	0	116
	feb	958	147(1)	290	9	52	216		101		19	8	115
	mar	1002	165(1)	307	11	60	246		80		24	4	105
	apr		142(1)	284	8				98		18	8	100
	may		137(1)	299	10				127		24	7	

3.10.4 Elektrobleche**Electrical sheets****Tôles magnétiques**

1987	1006	97		395			136		193				185
1988	1112	104		453			162		194				200
1989	1163	74		492			187		206				202
1990	1092	55		473			175		191				198
1989	dec	81	4	35			14		17				11
1990	jan	98	4	43			17		17				18
	feb	95	4	41			16		20				15
	mar	113	9	48			18		21				18
	apr	92	4	39			16		18				15
	may	103	4	42			17		19				21
	jun	88	3	36			16		16				17
	jul	90	2	36			16		18				18
	aug	60	3	38			1		5				11
	sep	89	6	37			15		15				16
	oct	104	7	41			17		17				22
	nov	92	6	42			14		14				16
	dec	70	3	30			13		13				11
1991	jan	87	3	38			16		16				15
	feb	86	5	38			14		17				12
	mar	93	7	42			16		14				14
	apr		6	41					14				13
	may		8	41					13				

(1) Einschliesslich L

(1) Including L

(1) Y compris L

3.10

WEITERVERARBEITETE FERTIGERZEUGNISSE
PRODUCTION OF END PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINALS

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.10.1 Weissblech, sonstige verzinnte Bleche, Weissband, ECCS

Tinplate, other tinned sheets, tinned strip, ECCS

Fer-blanc et tôles étamées, ECCS

1987	4658	317		964	53	378	950		473		498	61	965
1988	4813	348		969	63	405	1009		513		525	56	927
1989	4798	296		1002	69	449	990		480		546	54	912
1990	4857	313		1064	78	499	997		448		553	53	851
1989	dec	327	22	67	6	41	53		34		47	5	52
1990	jan	395	24	81	5	45	82		39		45	5	71
	feb	380	26	75	7	46	86		37		40	3	62
	mar	452	35	96	8	51	99		43		46	4	71
	apr	428	30	79	6	48	102		42		50	4	68
	may	461	33	92	7	44	96		43		51	6	89
	jun	420	29	84	7	46	93		44		43	3	72
	jul	410	29	98	7	30	80		45		49	5	67
	aug	385	24	100	8	26	78		20		50	5	73
	sep	409	27	87	5	43	83		38		49	6	69
	oct	425	24	99	7	42	87		34		45	3	84
	nov	377	12	94	6	43	65		36		42	4	74
	dec	329	19	80	6	39	59		27		43	4	52
1991	jan	401	22	105	7	43	71		33		47	3	69
	feb	387	25	94	7	43	80		31		43	5	60
	mar	424	31	98	8	50	95		24		55	3	60
	apr		28	100	7				46		47	7	62
	may		29	93	8				48		43	6	

3.10.2 Feinstblech

Blackplate for use as such

Fer noir utilisé comme tel

1987	554	170		269		1			13		25		76
1988	492	82		292					8		19		92
1989	439	76		284					8		23		48
1990	318	56		240					3		13		5
1989	dec	25	3	19					1		1		1
1990	jan	28	2	24					0		1		1
	feb	23	3	19					1		0		0
	mar	29	2	25					1		2		0
	apr	27	4	21					0		2		0
	may	27	4	21					0		1		0
	jun	26	3	21					0		1		1
	jul	32	9	21					0		1		0
	aug	30	6	23					0		1		0
	sep	27	5	20					0		1		1
	oct	29	6	20					0		2		1
	nov	24	12	11					0		1		0
	dec	16	1	14					0		0		0
1991	jan	36	10	18					0		1		0
	feb	24	3	20					0		1		0
	mar	39	16	22							1		0
	apr		1	21					0		1		1
	may		3	20					0		1		

3.11

**ERZEUGUNG DER ERSTEN VERARBEITUNGSSTUFE VON EISEN
UND STAHL (ohne Stahlgießereien)**

**PRODUCTION OF THE PRIMARY IRON AND STEEL PROCESSING
INDUSTRIES (excluding steel foundries)**

**PROD. DES INDUSTRIES DE LA PREMIERE TRANSFORMATION DE LA FONTE
ET DE L'ACIER (fonderies d'acier non comprises)**

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.11.1 Eisengusserzeugung**Production of iron castings****Moulages de fonte**

1989		147		3313		685	1944		1598		124	82	1151
1990		160		3313		614	1934		1406		132	84	1121
1989	III	22		727									
	IV	30		838									
1990	I	32		927									
	II	31		851									
	III			760									
	IV			831									

3.11.2 Press-, Zieh- und Stanzteile**Drawing, pressing and stamping****Emboutissage et découpage**

1989		128		546							67		
1990				520							66		
1989	III	34		128									
	IV	32		134									
1990	I	32		141									
	II	27		127									
	III			123									
	IV			127									

3.11.3 Stahlrohre**Steel tubes****Tubes d'acier**

1989		335		4313		1053	1640		4128	111	360	82	1521
1990				3832		1037	1428			107	375		1467
1989	III			1079			318			24			340
	IV			1013			424			27			393
1990	I			965			449			19			408
	II			898			402			27			380
	III			973			307			33			326
	IV			996			314			27			351

3.11.3.1 Nahtlose Rohre**Seamless tubes****Tubes sans soudure**

1989		135		1823		286	574		1212				398
1990				1620		284	501						377
1989	III			468			111						83
	IV			388			148						104
1990	I			433			157						108
	II			404			141						98
	III			380			108						81
	IV			403			110						89

3.11

**ERZEUGUNG DER ERSTEN VERARBEITUNGSSTUFE VON EISEN
UND STAHL (ohne Stahlgessereien)
PRODUCTION OF THE PRIMARY IRON AND STEEL PROCESSING
INDUSTRIES (excluding steel foundries)
PROD. DES INDUSTRIES DE LA PREMIERE TRANSFORMATION DE LA FONTE
ET DE L'ACIER (fonderies d'acier non comprises)**

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.11.3.2 Geschweisste Rohre

Welded tubes

Tubes soudés

1989				200			2490		767	1066		2916	111	360	82	1123
1990							2212		753	927			107	375		1090
1989	III						611			207			24			257
	IV						625			276			27			289
1990	I						532			292			19			300
	II						494			261			27			282
	III						593			199			33			245
	IV						593			204			27			262

3.11.4 Schmieden und Geschenkschmieden

Forging and drop forging

Forge et estampage

1989							1614					1452				427
1990							1783									
1989	III						400									
	IV						393									
1990	I						474									
	II						437									
	III						417									
	IV						410									

3.11.5 Drahtziehereien

Wire drawing

Tréfilage

1989				708			2126			931	1046		193	109	788
1990							2270			912					
1989	III						141			524					
	IV						155			510					
1990	I						195			536					
	II						192			583					
	III									571					
	IV									542					

3.11.6 Kaltziehereien

Cold drawing

Étirage

1989				52			849			395	861			13	339
1990							842			402					317
1989	III						11			208					76
	IV						15			207					82
1990	I						14			232					91
	II						12			212					83
	III									207					72
	IV									191					71

3.11

**ERZEUGUNG DER ERSTEN VERARBEITUNGSSTUFE VON EISEN
UND STAHL (ohne Stahlgießereien)**

**PRODUCTION OF THE PRIMARY IRON AND STEEL PROCESSING
INDUSTRIES (excluding steel foundries)**

**PROD. DES INDUSTRIES DE LA PREMIERE TRANSFORMATION DE LA FONTE
ET DE L'ACIER (fonderies d'acier non comprises)**

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.11.7 Herstellung von Kaltband

Cold rolling

Laminage à froid

1989		405		1895		232	120		717	28	15	26	398
1990				1887		212	108			28	14		366
1989	III	90		450			24			6			88
	IV	93		459			31			6			94
1990	I	105		547			32			8			95
	II	101		476			30			8			94
	III			448			22			6			86
	IV			429			27			6			71

3.11.8 Herstellung von Kaltbandprofilen

Production of cold-formed sections

Profilage à froid

1989		171		213			430		203		44		245
1990				261			660				36		
1989	III			57			97						
	IV			60			105						
1990	I			67			169						
	II			63			168						
	III			65			165						
	IV			66			146						

Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände

Works deliveries and receipts, stocks

Livraisons et réceptions d'usines, stocks

4.1

Werkslieferungen (EG) an Roheisen nach Sorten
Works deliveries (EC) of pig iron by grade
Livraisons de fonte des usines (CE) par qualité

(1000 t)

	Stahlroheisen Steelmaking iron Fonte d'affinage	Gußroheisen Foundry pig iron Fonte de moulage		Spiegeleisen	Hochgekohlt Ferromangan	Sonstiges Roheisen	Σ
		Phosphorhaltig	Phosphorarm	Spiegeleisen	High carbon ferro manganese	Other pig iron	
		High phosphorus	Low phosphorus	Spiegel	Ferromanganèse carburé	Autres fontes	
		Phosphoreuse	Non phosphor.				
	1	2	3	4	5	6	7
1988	976,5	49,7	944,2	15,1	117,9	150,7	2 254,1
1989	1 317,1	49,0	995,3	46,2	115,2	121,8	2 644,5
1990	2 564,0	46,6	868,8	45,1	125,0	131,2	3 780,7
1988 jun	65,4	4,4	80,8	1,1	9,7	14,2	175,7
jul	62,5	2,8	64,5	0,7	10,4	12,7	153,5
aug	44,5	2,4	54,3	0,2	9,3	8,4	119,1
sep	79,2	4,8	81,9	1,5	9,8	14,3	191,5
oct	124,3	5,4	86,5	3,1	11,0	14,0	244,3
nov	120,1	4,2	98,9	1,3	10,5	12,7	247,7
dec	101,6	3,5	92,4	1,9	9,6	11,7	220,7
1989 jan	114,1	4,3	80,4	4,7	5,8	12,8	222,0
feb	102,2	5,6	82,7	2,6	9,1	12,1	214,3
mar	103,5	4,4	97,2	2,9	9,6	9,9	227,6
apr	113,8	4,0	83,4	2,3	9,3	8,3	221,1
may	122,0	3,3	86,4	4,9	10,2	7,6	234,3
jun	114,6	4,8	106,8	6,2	9,7	10,2	252,3
jul	98,8	3,2	66,4	3,7	9,9	4,2	186,2
aug	109,9	1,7	54,8	4,2	6,9	8,2	185,7
sep	121,6	4,1	88,0	7,6	6,2	12,6	240,1
oct	96,2	5,7	95,0	3,8	11,6	13,9	226,2
nov	112,0	5,1	89,8	3,5	13,8	13,4	237,5
dec	98,5	2,7	75,4	1,4	12,6	6,7	197,3
1990 jan	103,4	4,4	90,4	3,5	11,4	12,6	225,6
feb	155,2	3,9	67,9	2,9	10,8	15,0	255,6
mar	135,9	4,9	88,6	3,6	12,4	10,5	255,9
apr	147,5	3,9	78,5	4,3	11,9	8,5	254,7
may	293,0	4,4	78,0	5,1	12,2	10,5	403,0
jun	293,0	4,0	79,1	1,0	11,1	8,1	396,3
jul	286,3	3,6	55,3	3,6	10,6	4,3	363,7
aug	177,0	2,5	36,8	3,8	8,1	10,0	238,3
sep	218,5	4,4	72,9	2,0	9,8	10,5	318,2
oct	254,0	3,9	79,7	4,1	9,7	11,6	363,0
nov	277,5	4,2	72,5	4,3	10,8	14,0	383,3
dec	222,4	2,4	70,5	3,3	6,3	16,0	321,0
1991 jan	288,3	4,8	63,7	4,5	5,9	11,5	378,7
feb	318,4	5,9	55,6	6,3	5,1	10,8	402,2
mar	351,2	5,7	61,2	4,5	5,9	9,9	438,3
apr	365,7	4,8	68,4	7,5	7,6	12,8	466,9
may		4,2	64,2	5,2		8,7	

4.2

Werkslieferungen(EG) an Stahl nach Mitgliedstaaten(1)

Works deliveries(EC) of steel by member country(1)

Livraisons d'acier des usines(CE) par pays membre(1)

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	
	Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse (2)													
	Finished and end products (2)													
	Produits finis et finals (2)													
1986	67599	2797	633	18767	402	6278	9694	175	16168	353	2438	776	9118	
1987	72805	2955	588	19068	1364	7323	9751	218	17279	402	2463	1109	10285	
1988	80908	3358	671	19562	1541	8375	11251	257	19196	423	2869	1263	12142	
1989	88056	3434	730	23036	1670	9067	12047	286	20138	431	3259	1394	12564	
1990	86901	3625	673	23541	1714	9240	11987	262	19610	433	3050	1267	11499	
1989	mar	8423	343	69	2150	138	803	1211	27	1971	37	319	136	1219
	apr	7627	304	57	1991	138	774	1096	30	1645	40	313	125	1114
	may	7845	298	61	1887	190	832	1096	26	1865	35	280	149	1126
	jun	8406	338	69	2296	175	810	1163	31	1896	36	328	133	1131
	jul	6460	169	40	1696	146	702	906	20	1535	37	209	125	875
	aug	5602	270	62	1854	121	548	552	14	794	27	256	101	1003
	sep	7600	287	70	2075	148	767	997	25	1846	37	280	109	959
	oct	7439	324	64	2011	126	773	1035	28	1648	40	250	101	1039
	nov	7627	295	67	1906	143	838	1022	19	1751	36	287	108	1155
	dec	5985	213	57	1443	123	747	799	17	1494	37	214	92	749
1990	jan	7442	312	73	1923	141	764	1114	23	1612	32	271	95	1082
	feb	7024	304	50	1707	122	747	1039	18	1694	32	257	87	967
	mar	8109	348	63	2185	143	797	1129	26	1919	36	317	105	1041
	apr	7321	303	46	1990	148	732	1057	23	1709	33	243	98	939
	may	8352	324	54	2393	174	836	1114	29	1919	40	256	117	1096
	jun	7971	339	57	2100	138	846	1105	27	1778	43	330	120	1088
	jul	6790	206	43	1890	138	700	983	15	1610	50	192	104	859
	aug	5390	286	67	1820	140	520	510	15	790	34	214	87	907
	sep	7437	296	54	1955	129	783	1052	25	1808	43	245	105	942
	oct	7950	339	60	2186	140	776	1083	24	1861	41	269	106	1065
	nov	7316	303	65	1996	156	800	961	24	1720	28	266	112	885
	dec	5273	221	39	1383	148	722	653	14	1205	36	185	110	557
1991	jan	7967	323	63	2336	164	817	1116	22	1771	29	280	105	941
	feb	7329	300	51	2233	133	836	970	17	1630	32	255	96	776
	mar	7947	323	62	2489	193	819	1064	16	1801	41	286	105	748
	apr	7769	332	55	2477	136	787	1074	15	1742	56	261	107	727

(1) Einschl. Inlandslieferungen

(2) Ohne Edelstahl – einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) sowie Röhrenrund- Mehr und –kantstahl

(1) Including home market deliveries

(2) Excl. special steels – incl. coils (finished products), and rounds and squares for tubes

(1) Y compris livraisons sur le marché national

(2) Sans aciers spéciaux – Y compris larges bandes à chaud (produits finis) et ronds et carrés pour tubes

4.3

Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten (1)
Works deliveries (EC) of special steels by member country (1)
Livraisons d'aciers speciaux des usines (CE) par pays membre (1)

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	E	F	GR	I	IRL	L	NL	P	UK
1986	14668	392	29	5682	1583	2117		3442	5	23	122		1206
1987	14228	410	23	5223	1592	2028		3454	3	20	112		1291
1988	15925	543	28	5844	1778	2238		3721	5	26	132		1533
1989	15781	541	32	5992	1526	2327		3665	5	26	150		1426
1990	15648	470	36	6378	1383	2134		3654	6	22	142		1343
1989	apr	1397	50	4	503	134	217	335	0	2	12		134
	may	1320	45	2	464	133	195	339	0	2	13		119
	jun	1569	55	3	520	135	224	373	0	2	14		234
	jul	1090	14	2	417	126	132	290	0	2	8		91
	aug	1084	50	2	654	19	125	122	0	2	13		91
	sep	1324	51	3	479	137	207	309	0	2	13		112
	oct	1420	47	2	553	139	224	312	1	2	12		122
	nov	1406	55	3	511	137	210	322	0	2	13		146
	dec	974	17	2	374	104	152	210	0	1	12		90
1990	jan	1334	48	3	485	139	222	302	1	1	13		113
	feb	1220	49	2	441	122	178	293	0	2	11		113
	mar	1368	52	3	499	136	201	328	0	3	13		125
	apr	1296	49	3	486	117	186	334	0	2	12		103
	may	1595	44	3	696	134	201	382	0	2	15		107
	jun	1323	51	3	456	118	208	351	0	2	13		114
	jul	1212	18	2	507	111	157	303	1	1	9		98
	aug	922	40	3	526	18	89	141	0	1	11		90
	sep	1381	28	3	550	120	189	338	1	1	12		129
	oct	1516	40	4	640	120	193	349	1	2	13		146
	nov	1413	40	3	592	131	179	325	0	2	12		120
	dec	1039	12	2	498	88	131	215	0	2	9		76
1991	jan	1480	56	4	647	114	192	336	1	1	13		111
	feb	1443	43	3	665	106	178	326	1	2	13		100
	mar	1526	51	3	695	103	190	349	1	3	12		116

(1) Einschl. Inlandslieferungen. Alle EGKS-Erzeugnisse (ohne Blöcke, Halbzeug und Warmbreitband zum Weiterauswalzen) – EUR 12, 1985 : EUR 10

(1) Including home market deliveries. All ECSC products (excl. ingots, semis and coils for re-rolling) – EUR 12, 1985 : EUR 10

(1) Y compris livraisons sur le marché national. Tous produits CECA (non compris lingots, demi-produits et larges bandes à chaud pour relaminage) – EUR 12, 1985 : EUR 10

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

	EUR				B-L				Danmark			
	Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance			
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ
	Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries	
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Blöcke / Ingots / Lingots												
1990	86	55	34	175		10		10				
1990	18	14	1	33		3		3				
1991	41					3		3				
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1990	727	2324	761	3812	333	797	21	1151		43		43
1990	188	591	123	902	82	152		234		21		21
	120	558	106	784	76	283	1	360		1		1
	165	583	285	1033	84	172	20	276		15		15
	197	514	157	868	91	189		280		6		6
1991										1		1
										1		1

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

	EUR				B-L				Danmark			
	Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance			
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ
	Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries	
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes a chaud												
1990	3	3211	209	3423		871		871				
1990	I	2	858	61	921		245		245			
	II		809	44	853		238		238			
	III	1	722	87	810		194		194			
	IV		757	35	792		194		194			
1991	I	3		6								
Total												
1990		816	5590	1004	7410	333	1678	21	2032	43		43
1990	I	208	1463	185	1856	82	400		482	21		21
	II	141	1381	168	1690	76	523	1	600	1		1
	III	185	1325	383	1893	84	368	20	472	15		15
	IV	226	1278	192	1696	91	386		477	6		6
1991	I									1		1
	II									1		1

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

		BR Deutschland				Hellas				Espana			
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
		Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Blöcke / Ingots / Lingots													
1990		77	28	8	113					8			8
1990	I	16	5	1	22					2			2
	II	19	7	7	33					2			2
	III	17	15		32					2			2
	IV	25			25					3			3
1991	I	41	19	1	61								
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1990		41	550	109	700	239	85	324	29		52		81
1990	I	6	150	20	176	81	27	108	9		6		15
	II	6	130	29	165	21	6	27	8		12		20
	III	12	134	44	190	81	50	131	5		28		33
	IV	17	137	16	170	56	2	58	7		6		13
1991	I	15	136	38	189	98	34	132	8		18		26

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

		BR Deutschland				Hellas				Espana				
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		
		Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries				
		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Warmbreitband / Coils / Larges bandes a chaud														
1990			90	89	179		293	66	359		126		126	
1990	I		18	33	51		79	15	94		45		45	
	II		17	18	35		70	10	80		34		34	
	III		29	22	51		77	24	101		27		27	
	IV		26	17	43		68	18	86		19		19	
1991	I	3	23	2	28		84	4	88		36		36	
Total														
1990		118	668	206	992		532	151	683		37	126	52	215
1990	I	22	173	54	249		160	42	202		11	45	6	62
	II	25	154	54	233		91	16	107		10	34	12	56
	III	29	178	66	273		158	74	232		7	27	28	62
	IV	42	163	33	238		124	20	144		10	19	6	35
1991	I	59	178	41	278		182	38	220		8	36	18	62

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

	France				Ireland				Italia			
	Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance			
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ
	Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries	
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Blöcke / Ingots / Lingots												
1990								1		26	27	
1990	I									11	11	
	II									11	11	
	III											
	IV							1			1	
1991	I											
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1990		200	8	208				321	286	406	1013	
1990	I	44	3	47				90	84	53	227	
	II	47	2	49				29	26	41	96	
	III	40	1	41				63	77	118	258	
	IV	60	1	61				81	29	106	216	
1991	I	48	1	49				63	148	154	365	

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

	France				Ireland				Italia			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Warmbreitband / Coils / Larges bandes a chaud												
1990		3	985		988					398	51	449
1990	I	2	280		282					86	10	96
	II		287		287					44	16	60
	III	1	200		201					83	41	124
	IV		223		223					114		114
1991	I		287		287					97		97
Total												
1990		3	1185	8	1196				322	684	483	1489
1990	I	2	324	3	329				90	170	63	323
	II		334	2	336				29	70	68	167
	III	1	240	1	242				63	160	170	393
	IV		283	1	284				82	143	106	331
1991	I		335	1	336				63	245	154	462

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

		Nederland				Portugal				United Kingdom			
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
		Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Blöcke / Ingots / Lingots													
1990		17											
1990	I	6											
	II	5											
	III	3											
	IV	4											
1991	I	3											
	II	4											
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1990		40		40	13		13	3	156	80		239	
1990	I	26		26	1		1	1	32	14		47	
	II	6		6	1		1	1	43	15		59	
	III	5		5	11		11	1	48	24		73	
	IV	3		3				1	34	26		61	
1991	I	8		8				1	20	17		38	
	II	19		19									

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.4

Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen
Receipts by works of steel for re-rolling
Receptions des usines de produits de relaminage

(1000 t)

		Nederland				Portugal				United Kingdom			
		Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance				Herkunft / Origin / Provenance			
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	Σ
		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries	
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes a chaud													
1990		25			25	222	3		225	201			201
1990	I	2			2	63	3		66	40			40
	II	5			5	58			58	56			56
	III	13			13	44			44	55			55
	IV	5			5	58			58	50			50
1991	I					50			50	81			81
	II	15			15								
Total													
1990		82			82	235	3		238	3	357	80	440
1990	I	34			34	64	3		67	1	72	14	87
	II	16			16	59			59	1	99	15	115
	III	21			21	55			55	1	103	24	128
	IV	12			12	58			58	1	84	26	111
1991	I	11			11	50			50	1	101	17	119
	II	38			38								

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft und ohne Bezüge von anderen Stahlwerken des eigenen Landes

(1) Excluding receipts from other works of the company and excluding receipts from other iron and steel works in the same country

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société et non compris réceptions d'autres usines sidérurgiques du même pays

4.5

LAGERBESTÄNDE AN STAHL BEI ERZEUGERN UND HÄNDLERN
PRODUCERS' AND STOCKHOLDERS' STOCKS OF STEEL PRODUCTS
STOCKS D'ACIER CHEZ LES PRODUCTEURS ET LES NEGOCIANTS

(1000 t)

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut		
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ	en tonnages réels	Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut	
		1	2	3	4	5	6	7	8
		EUR							
1989	IV	2081	9393	12031	23505	29358	-189	-277	
1990	I	1869	9042	12296	23206	29082	-299	-276	
	II	1849	8783	12392	23024	28868	-182	-214	
	III	2030	10122	12975	25126	31413	2103	2545	
	IV	2067							
		Belgique/België - Luxembourg							
1989	IV	29	1461	1283	2773	3447	-106	-132	
1990	I	22	1294	1301	2616	3268	-157	-179	
	II	21	1233	1267	2521	3152	-95	-116	
	III	32	1390	1652	3074	3844	552	692	
	IV	20	1341	1447	2808	3507	-266	-337	
		Danmark							
1989	IV		34	35	70	87	13	16	
1990	I		40	38	78	97	8	10	
	II		23	41	64	81	-14	-16	
	III		38	45	83	103	19	23	
	IV		56	45	101	125	18	21	
1991	I		55	45	100	124	-1	-1	
	II		73	55	128	158	28	34	

4.5

LAGERBESTÄNDE AN STAHL BEI ERZEUGERN UND HÄNDLERN
PRODUCERS' AND STOCKHOLDERS' STOCKS OF STEEL PRODUCTS
STOCKS D'ACIER CHEZ LES PRODUCTEURS ET LES NEGOCIANTS

(1000 t)

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾		
		In tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	In tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut	
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ	en tonnages réels	Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut
		1	2	3	4	5	6	7
		BR Deutschland						
1989	IV	1739	1900	4436	8075	9957	266	281
1990	I	1621	1989	4455	8066	9974	-8	17
	II	1591	1939	4495	8025	9931	-41	-43
	III	1592	2003	4612	8207	10176	183	245
	IV	1795	2017	4570	8382	10338	175	162
1991	I	1627	1986	4624	8237	10201	-145	-137
		Hellas						
1989	IV		299	110	410	504	66	82
1990	I		71	129	200	256	-210	-245
	II		107	108	215	272	15	14
	III		230	80	309	381	95	108
		Espana						
1989	IV	133	963	1093	2189	2747	59	95
1990	I	93	916	1156	2165	2735	-24	-12
	II	81	885	1136	2102	2656	-62	-79
	III	176	1052	1141	2369	2962	267	306
	IV	136	993	1193	2323	2921	-46	-41
1991	I	98	998	1303	2399	3036	76	114

4.5

LAGERBESTÄNDE AN STAHL BEI ERZEUGERN UND HÄNDLERN
PRODUCERS' AND STOCKHOLDERS' STOCKS OF STEEL PRODUCTS
STOCKS D'ACIER CHEZ LES PRODUCTEURS ET LES NEGOCIANTS

(1000 t)

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾		
		In tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			In Rohstahlgewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels	in Rohstahlgewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut	
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ		Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut
1	2	3	4	5	6	7		
France								
1989	IV	30	986	2069	3084	3962	-389	-488
1990	I	26	1171	2252	3448	4423	364	462
	II	27	1098	2327	3451	4437	3	14
	III	27	1335	2442	3804	4869	352	432
	IV	25	1325	2414	3763	4825	-40	-43
1991	I	25	1129					
Italia								
1989	IV	77	1929	1323	3329	4149	-152	-194
1990	I	53	1904	1354	3311	4132	-18	-17
	II	50	1851	1400	3301	4120	-10	-12
	III	74	2323	1411	3807	4721	506	601
	IV	48	2331	1503	3882	4838	75	116
1991	I	53	2099	1571	3723	4652	-159	-186
Nederland								
1989	IV	1	658	559	1218	1528	93	104
1990	I	1	663	555	1220	1530	2	2
	II	1	710	549	1261	1578	41	48
	III	1	647	581	1229	1545	-31	-33
	IV		660	555	1215	1524	-14	-21
1991	I	1	588	602	1191	1505	-25	-19
	II	1	451					

4.5

LAGERBESTÄNDE AN STAHL BEI ERZEUGERN UND HÄNDLERN
PRODUCERS' AND STOCKHOLDERS' STOCKS OF STEEL PRODUCTS
STOCKS D'ACIER CHEZ LES PRODUCTEURS ET LES NEGOCIANTS

(1000 t)

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut		
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ	en tonnages réels	Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut	
		1	2	3	4	5	6	7	8
		Portugal							
1989	IV	7	31	81	119	149	3	2	
1990	I	3	35	100	138	175	19	26	
	II	3	41	93	137	173	-1	-2	
	III	4	38	93	135	170	-3	-3	
	IV	4	49	67	119	148	-16	-22	
1991	I	2	37	71	111	139	-9	-9	
		United Kingdom							
1989	IV	64	1132	1042	2239	2827	-41	-44	
1990	I	49	960	955	1964	2489	-275	-339	
	II	75	896	976	1946	2467	-18	-22	
	III	124	1067	918	2109	2642	163	176	
	IV	39	1229	976	2245	2826	136	183	
1991	I	13	884	911	1807	2302	-437	-524	

(1) Am Ende des Vierteljahres

(1) At end of quarter

(1) Fin du trimestre

(2) Im Laufe des Vierteljahres

(2) During the quarter

(2) Au cours du trimestre

(3) Für die Umrechnung in Rohstahlgewicht wurden folgende Koeffizienten benützt: Blöcke: 1,00; Halbzeug: 1,18; Coils: 1,24; Fertigerzeugnisse: 1,30 bis 1,38 je nach der Struktur der Erzeugnisse in den einzelnen Jahren und Ländern

(3) The following steel conversion factors were used: ingots: 1.00; semis: 1.18; coils: 1.24; finished products: average factor of 1.30 to 1.38 depending on product structure in different years and countries

(3) Pour la conversion en acier brut, les coefficients suivants ont été utilisés: lingots: 1,00; demi-produits: 1,18; coils: 1,24; produits finis: de 1,30 à 1,38 suivant la structure des produits dans les années et les pays

Handel

Trade

Commerce

Außenhandel

External trade

Commerce extérieur

Außenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen

Foreign and internal trade in iron and steel products

Commerce extérieur et échanges intracommunautaires de produits sidérurgiques

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
EUR																
1	456	602	733	175	954	1442	1994	608	333	428	491	122	56	74	94	30
2	183	207	239	85	93	120	135	23	88	116	166	60	12	16	22	3
3	708	1007	1329	377	513	807	1011	276	689	1039	1292	315	394	574	788	263
4	975	1398	1823	470	426	577	695	187	940	1440	1916	493	515	985	1411	289
5	116	153	206	68	8	10	13	9	129	166	211	76	34	41	53	9
6	1	2	2	1	11	35	44	7	9	10	12	1	0	1	1	0
7	1983	2767	3600	1001	1051	1550	1898	503	1854	2771	3598	945	955	1617	2275	565
8	4282	6202	8220	2194	927	1300	1654	497	4415	6437	8733	2432	1226	2121	3138	712
9	62	84	102	20	37	55	68	30	68	91	114	55	140	183	249	73
10	2	3	3	1	0	0	0	1	2	3	4	1	14	15	25	2
11	1781	2502	3315	911	842	1247	1561	244	1742	2463	3256	881	454	694	917	241
12	2121	2971	3867	936	751	1068	1422	329	2123	2999	3914	950	748	1154	1594	385
13	63	90	135	34	6	9	15	2	61	92	140	39	112	159	215	49
14	1403	2070	2895	844	312	477	619	166	1397	2057	2877	816	961	1497	1939	448
15	554	787	1067	305	82	128	189	61	559	803	1073	308	224	316	428	115
16	513	721	953	232	101	157	199	46	508	725	960	240	207	297	393	100
17	57	79	108	29	74	104	138	34	67	98	133	35	25	47	60	10
18	126	172	238	64	25	45	63	27	119	166	222	57	73	107	140	25
19	1786	2532	3416	1003	868	1314	1668	392	1728	2454	3289	938	1075	1475	1986	502
20	2946	4145	5489	1472	663	943	1208	300	3017	4301	5705	1555	1784	2607	3569	915
21	618	928	1192	316	57	85	113	33	633	939	1221	321	441	675	941	253
22	1731	2485	3305	887	395	597	810	220	1850	2665	3538	964	660	983	1394	340
23	20027	28539	37905	10251	6192	9079	11624	2882	20145	29065	38775	10537	9098	13947	19261	4737
24	1455	2068	2786	739	357	533	713	178	1406	1995	2659	701	641	912	1203	292
25	222	313	424	106	137	195	262	74	157	227	304	74	122	172	225	49
26	533	740	992	258	174	250	327	69	445	624	844	229	285	415	559	119
27	1898	2867	3913	1129	744	1143	1508	411	1896	2819	3824	1189	1862	2568	3320	862
28	24135	34527	46021	12483	7604	11200	14435	3614	24050	34728	46406	12731	12008	18015	24568	6059
29	74	90	125	26	27	38	58	13	54	72	103	19	1	1	3	7
30	17549	25039	33934	8823	64333	93522	124280	29830	16585	17285	18834	1293	290	292	410	7
31	6691	9380	12664	3240	1934	2687	3585	963	6408	9203	12503	3268	1595	2281	3477	1274

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
UEBL/BLEU																
1	37	47	62	18	47	63	89	23	13	20	27	12	4	5	6	4
2	7	10	14	55	1	1	1	-	24	31	41	8	4	5	6	1
3	142	217	284	72	6	8	8	1	19	23	37	6			0	-
4	276	408	568	127	4	4	25	2	244	359	469	113	62	176	265	43
5	3	6	8	1	0	0	0	-	1	4	7	0	0	0	0	-
6	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	429	640	875	256	11	13	34	2	288	418	554	127	66	181	271	44
8	308	502	654	132	51	56	63	15	1698	2404	3201	885	102	188	285	62
9	0	1	2	0	2	2	2	0	22	31	43	11	23	32	45	10
10	0	1	1	0	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	1	0
11	186	261	342	117	116	210	240	15	277	400	522	144	34	49	58	10
12	133	195	264	60	8	12	18	3	216	311	416	87	30	40	63	35
13	6	9	17	6	-	-	-	-	26	38	55	18	45	60	78	20
14	115	160	217	62	37	59	76	21	399	593	832	240	321	485	631	115
15	36	47	61	15	4	7	12	8	145	209	276	75	39	56	77	17
16	37	49	63	14	2	3	5	1	155	226	297	71	7	9	12	1
17	7	10	16	5	2	3	4	2	2	3	4	1	0	0	0	1
18	4	6	8	2	1	3	5	2	25	33	45	9	3	5	6	1
19	112	162	223	69	55	109	126	12	598	803	1057	276	212	275	355	76
20	327	447	552	114	31	51	63	14	935	1307	1719	478	324	495	666	170
21	52	86	115	40	0	0	1	0	101	149	183	43	24	35	47	17
22	70	102	145	32	21	40	53	14	757	1056	1354	350	101	143	196	45
23	1822	2679	3555	926	342	570	701	110	5645	7981	10559	2814	1332	2052	2791	623
24	115	165	229	72	24	31	39	5	209	283	371	95	26	38	49	11
25	13	19	27	9	16	24	32	7	13	18	27	5	1	2	3	1
26	43	59	79	21	8	10	15	3	114	158	212	60	39	54	72	15
27	165	234	308	78	32	58	77	18	146	219	295	81	116	154	186	56
28	2157	3157	4198	1106	422	693	864	144	6126	8659	11464	3055	1514	2300	3100	705
29	1	1	1	0		0	0	-	1	6	8	1		0	0	0
30	1785	2526	3589	808	9330	12822	16688	3830	5	8	16	4	0	0	0	0
31	992	1399	1858	475	14	20	28	13	362	512	666	143	108	167	203	81

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
Danmark																
1	0	0	0	0	51	74	109	40				0	0	0	0	0
2	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	4	4	4	0	0	0	1	0	0	0	0	-	0	0	0	0
4	21	34	35	2	0	0	0	0	1	3	5	4		0	0	-
5	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0
6	0	0	0	0		0	0	-	0	0	0	-		0	0	-
7	25	38	39	2	1	1	1	0	1	3	5	4	0	0	0	0
8	31	47	66	18	54	85	119	44	0	0	0	1	0	1	2	1
9	0	0	1	0	6	7	10	4	-	-	-	-	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-
11	28	44	63	11	3	5	9	4	0	0	0	0	0	0	0	-
12	26	38	51	15	30	44	60	16	40	57	73	21	16	24	33	7
13	8	11	15	1	0	0	0	-	0	0	0	-	1	1	1	0
14	19	29	52	12	24	33	51	12	2	3	4	1	1	2	3	0
15	11	16	21	6	9	13	17	2	0	0	1	0	1	1	2	0
16	10	13	18	4	7	11	15	4	0	0	0	0	1	1	3	1
17	1	2	2	1	6	8	12	3	0	0	0	-	0	0	0	0
18	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
19	42	66	94	24	56	79	108	32	98	137	184	58	65	91	123	30
20	52	76	100	26	76	108	154	41	1	1	2	1	4	6	8	2
21	41	67	86	23	9	14	18	5	0	0	0	0	2	2	3	1
22	35	59	79	15	23	35	55	15	0	1	1	0	5	7	9	1
23	330	508	688	158	305	443	628	183	144	203	272	86	97	137	186	45
24	37	51	69	17	25	36	54	14	6	9	12	3	21	28	37	11
25	4	6	8	2	4	5	6	1	0	0	1	0	0	0	1	0
26	19	27	34	6	6	8	11	2	1	1	1	0	0	0	0	0
27	83	124	167	39	37	51	70	21	23	35	46	11	21	34	46	12
28	473	715	966	222	376	543	769	221	174	249	332	100	140	200	269	68
29	-	-	-	-	0	0	0	-	2	4	4	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	1	2	3	0	2	3	4	-	-	-	-	-
31	14	22	44	31	13	22	31	6	148	206	264	52	27	37	47	7

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
BR Deutschland																
1	63	94	122	22	117	180	261	99	250	320	367	82	32	43	53	9
2	26	37	50	11	0	6	6	1	15	22	36	25	4	5	9	1
3	137	189	232	56	74	96	116	26	127	180	224	69	128	200	246	61
4	286	425	585	147	60	73	113	47	77	117	166	59	103	144	177	80
5	27	36	49	21	4	5	5	0	92	111	136	52	14	14	15	1
6	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-
7	477	687	916	235	138	180	241	74	311	430	563	205	249	364	446	143
8	396	578	794	210	194	273	349	154	1096	1643	2170	493	442	730	1049	246
9	2	4	5	2	12	20	25	18	17	21	25	5	18	27	32	9
10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	4	4	1
11	474	691	900	194	287	451	534	78	488	698	935	270	116	191	257	64
12	861	1200	1530	374	320	443	580	149	216	308	401	97	85	123	160	40
13	9	14	22	6	6	8	12	1	11	19	28	5	15	26	33	8
14	357	519	715	226	122	165	204	45	277	415	560	167	190	272	343	87
15	183	259	365	114	31	46	61	14	39	52	69	13	31	47	64	16
16	176	249	335	90	42	71	87	25	178	251	328	67	141	195	253	60
17	10	13	18	6	34	48	65	19	14	21	31	6	14	31	39	5
18	21	30	43	11	11	16	21	5	31	50	69	25	40	58	72	11
19	503	719	969	314	325	468	596	168	347	548	742	240	410	600	810	217
20	769	1091	1463	431	198	288	362	96	563	812	1088	297	723	1043	1431	402
21	93	131	169	45	0	0	0	0	84	129	175	42	117	181	243	64
22	422	611	789	207	134	209	276	73	375	558	754	219	228	334	483	128
23	4754	6797	9032	2464	1853	2686	3411	919	4048	5955	7940	2150	2820	4225	5720	1502
24	330	470	632	171	144	218	287	81	434	628	835	216	271	400	519	127
25	40	56	77	20	43	65	89	32	47	71	93	27	51	73	93	22
26	120	170	232	58	76	116	150	35	114	162	219	55	56	83	111	23
27	411	602	805	212	279	418	553	144	546	830	1147	457	738	1067	1367	397
28	5655	8095	10778	2926	2396	3503	4490	1212	5189	7647	10235	2906	3936	5849	7810	2071
29	1	1	2	0	2	3	3	0	22	26	40	11	1	1	2	3
30	14090	20196	27139	6714	8085	11787	16591	3551	1	1	2	0	1	2	3	0
31	522	723	902	143	64	99	139	48	2099	3187	4642	1467	190	296	402	168

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
Hellas																
1	3	4	6	2	44	61	94	17	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2	4	4	0	20	22	25	1	-	-	-	-	-	-	-	-
3	43	43	109	77	2	2	2	0	-	5	5	-	35	35	44	18
4	221	274	295	72	193	249	249	32	-	-	-	-	-	-	-	-
5			0	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	266	321	408	149	215	273	276	34	-	5	5	-	35	35	44	18
8	113	151	188	77	35	38	69	15	52	64	215	59		0	0	0
9	0	1	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-			0	-
10				0				0	-	-	-	-	-	-	-	-
11	17	21	38	15	46	71	98	7	-	-	-	-	-	-	-	-
12	37	51	71	25	12	19	32	25	1	1	1	-	5	8	8	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
14	6	7	10	5	16	21	28	8	-	-	-	-	0	0	0	0
15	8	10	16	4	7	10	15	3	0	0	0	-	0	0	0	0
16	3	3	4	1	1	1	1	0	-	-	-	-	0	0	0	0
17	1	1	1	0	0	0	1	0	-	-	-	-	0	0	0	0
18	1	1	1	1			0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
19	6	9	12	4	19	29	42	11	0	0	0	-	1	1	1	0
20	12	17	26	7	11	17	22	7	6	11	28	7	13	26	32	15
21	25	45	55	15	0	0	0	0	6	8	12	4	12	20	31	10
22	25	40	52	10	3	4	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0
23	519	678	882	312	365	484	589	112	64	89	261	70	68	93	118	43
24	14	18	24	6	9	12	15	2	17	26	53	14	10	16	23	5
25	1	1	2	0	1	2	3	1	-	-	-	-	0	0	0	0
26	6	9	12	3	12	17	20	3	0	1	1	0	6	9	10	1
27	12	16	24	8	13	19	25	6	3	10	18	3	104	142	153	22
28	551	722	944	329	400	532	651	124	85	126	333	88	188	259	304	71
29	-	-	-	-			0	0	-	-	-	-	-	-	-	0
30	0	0	0	-		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	64	88	128	50	262	300	398	346	1	2	2	0	0	0	0	-

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
Espana																
1	16	19	24	3	75	139	188	60	14	14	14	-	4	5	8	3
2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
3	2	15	17	12	17	30	37	20	39	47	53	3	4	8	16	0
4	13	18	22	8	3	7	13	13		0	0	2	4	8	8	0
5	0	0	0	0				0	1	1	1	0	0	0	0	0
6			0	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	16	34	40	21	21	39	52	33	40	48	54	6	8	16	24	0
8	437	605	776	252	62	68	72	4	30	90	154	34	41	84	161	83
9	17	17	18	0	1	2	3	1	3	4	5	1	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-			0	-
11	94	124	165	52	65	102	165	38	104	141	184	48	48	67	82	24
12	57	83	124	46	4	9	18	11	293	409	538	138	157	209	299	118
13	1	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-			0	0
14	69	110	152	68	10	29	34	31	191	257	341	85	120	211	258	31
15	37	62	79	23	10	19	39	19	53	81	110	37	16	21	41	20
16	52	72	95	19	3	3	4	0	3	4	5	2	0	0	1	0
17	3	5	7	4				0	0	0	0	-	-	-	-	-
18	29	37	49	11	0	3	3	1	0	0	0	0			2	0
19	97	132	178	66	31	58	75	15	97	126	169	44	126	147	202	56
20	227	305	385	105	29	47	50	3	191	300	400	97	97	133	228	82
21	72	110	139	38	4	7	10	5	21	40	49	11	77	125	187	46
22	122	162	217	80	8	17	25	3	63	93	121	30	15	34	41	13
23	1330	1862	2426	787	248	402	550	165	1090	1593	2129	533	706	1046	1525	473
24	66	90	115	24	18	28	36	5	75	108	148	48	37	48	63	14
25	10	15	21	6	7	9	14	3	16	22	30	6	7	10	15	3
26	24	34	46	11	4	5	6	0	19	26	35	11	17	23	31	5
27	75	107	137	27	9	13	18	3	78	118	165	43	105	140	189	59
28	1504	2107	2745	854	287	458	623	177	1278	1866	2507	641	873	1267	1822	554
29	0	1	1	0	-	-	-	-	-	0	0	-	0	0	0	0
30	0	0	0	0	3314	5076	6705	2162	546	546	1231	426	285	285	402	6
31	1705	2525	3428	877	475	679	901	124	14	20	22	10	0	0	0	0

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
France																
1	205	268	306	81	34	47	60	11	6	7	9	9	1	1	2	3
2	14	16	21	6	0	0	0	0	26	35	50	18	0	0	0	0
3	85	106	140	31	5	7	9	2	157	225	291	72	48	63	87	23
4	75	112	160	49	3	3	3	0	195	284	407	140	38	77	182	81
5	60	73	100	36	2	3	4	1	11	15	20	6	4	8	11	1
6	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-
7	234	307	422	121	10	13	15	3	389	559	768	236	91	148	280	105
8	952	1308	1710	423	37	48	64	21	786	1163	1566	623	272	507	744	100
9	10	15	21	6	12	17	20	3	7	8	10	4	49	55	69	20
10	0	0	0	0	-	-	-	-	1	1	2	0	0	0	1	0
11	288	405	540	146	36	48	62	12	439	618	827	235	143	218	283	55
12	499	675	848	186	41	59	76	17	278	401	534	162	83	125	162	29
13	3	6	9	4	0	0	0	0	22	33	53	13	33	47	62	7
14	363	537	754	205	21	29	39	7	74	117	179	68	73	101	130	17
15	163	220	290	84	1	1	2	1	30	41	52	17	9	13	18	4
16	98	137	183	46	6	8	10	1	53	74	97	36	11	19	29	15
17	19	26	33	7	10	14	16	3	0	0	0	0	1	1	1	0
18	34	46	64	14	3	4	6	5	45	58	73	16	10	13	19	5
19	467	650	873	218	74	101	133	27	138	186	252	74	121	150	206	43
20	599	818	1063	273	49	70	98	28	583	825	1094	322	225	312	433	82
21	74	108	134	33	0	0	0	0	146	202	253	91	85	137	203	57
22	319	457	607	162	12	19	26	11	374	537	722	211	149	217	298	71
23	4121	5713	7551	1927	312	430	567	139	3365	4822	6481	2109	1355	2065	2937	610
24	380	532	706	178	37	53	70	16	271	385	507	150	99	139	186	45
25	54	74	99	21	18	23	29	5	15	20	29	8	12	14	21	6
26	186	254	334	91	13	17	22	6	49	69	94	27	41	57	77	16
27	394	556	737	193	60	87	110	25	307	440	591	173	260	336	456	88
28	5136	7129	9427	2411	440	610	798	192	4006	5736	7701	2467	1767	2611	3676	765
29	6	6	10	3	0	0	0	0	16	20	29	5	0	0	0	0
30	1278	1579	2121	690	8768	12649	16680	3933	1763	2437	3280	860	0	0	0	0
31	529	780	971	216	23	25	26	2	1994	2667	3434	816	130	195	241	16

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
	Ireland															
1	0	1	1	0	-	-	-	-				0	-	-	-	-
2	0	0	0	0				0	0	0	0	0	-	-	-	-
3	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
4	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-
7	0	0	1	0				0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	4	6	8	0	1	1	1	-	1	1	1	0	-	-	-	-
9	3	3	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	0	0	0	0	-	-	-	-			0	-	-	-	-	-
11	19	28	32	5	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
12	36	50	63	9	7	12	22	6	2	4	5	1	0	0	0	-
13	0	1	1	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	-	-	-
14	18	27	37	10		1	1	-	142	195	268	71	9	12	18	5
15	12	16	23	4	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	-
16	3	4	5	1	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-
17	1	1	2	0	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-
18	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-
19	21	29	38	9	5	6	9	2	1	1	2	0	0	0	0	-
20	12	17	25	6	3	3	5	4	1	1	1	0			0	-
21	7	10	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
22	25	37	50	10	3	4	5	1	1	2	3	0	-	-	-	-
23	162	231	302	60	19	26	44	15	143	205	282	74	9	12	18	5
24	25	37	50	14	2	3	3	2	3	4	5	1	0	0	0	0
25	2	3	4	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
26	8	12	16	4	2	4	5	1	1	1	2	0	0	0	0	0
27	26	37	51	12	4	8	11	3	3	5	6	2	0	0	0	0
28	223	319	423	91	28	42	64	21	155	216	295	78	9	13	18	5
29	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-
30	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	115	146	209	57	2	8	8	5	16	23	26	3	-	-	-	-

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
Italia																
1	78	96	120	29	480	727	972	297	14	19	19	11	11	15	19	4
2	132	138	144	7	72	91	102	20	4	6	8	2	2	2	3	0
3	179	254	325	88	374	598	753	210	4	6	8	3	6	9	59	57
4	45	77	93	47	158	226	272	87	39	56	61	2	80	226	297	1
5	21	27	32	3	2	2	3	8	6	9	16	13	3	3	6	4
6	0	0	0	-	10	34	42	7	0	0	0	0	0	0	0	-
7	377	497	594	145	615	951	1173	332	53	76	92	20	91	241	365	62
8	1332	1938	2611	674	380	571	709	187	215	340	458	111	203	330	461	118
9	3	6	7	2	2	5	6	3		0	1	22	8	19	22	9
10	0	0	0	-		0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-
11	254	338	450	146	256	312	396	72	83	114	142	32	27	46	64	19
12	103	128	167	41	210	282	383	53	686	963	1208	271	228	419	588	81
13	7	10	15	3	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
14	101	147	206	71	50	79	104	24	127	186	276	94	44	52	60	8
15	9	12	16	4	6	11	15	6	198	291	393	123	56	77	93	24
16	41	56	70	14	28	42	53	7	49	70	97	23	19	28	42	7
17	3	5	7	2	4	6	7	1	37	56	71	19	9	12	15	2
18	22	29	44	15	7	16	24	12	6	8	11	3	14	22	28	7
19	177	246	339	103	192	299	355	57	74	107	153	46	63	97	129	28
20	427	595	817	219	160	216	272	66	183	250	328	72	168	237	293	75
21	96	135	171	33	24	34	41	7	24	34	50	18	15	26	30	7
22	250	327	425	116	118	170	225	56	44	69	101	26	46	86	124	21
23	3203	4468	5940	1588	2051	2993	3762	885	1779	2565	3382	881	992	1693	2313	468
24	162	219	287	77	35	51	69	14	223	315	422	108	104	141	192	46
25	62	85	113	25	17	22	29	8	20	31	40	14	18	25	30	6
26	28	38	50	14	39	53	71	12	100	138	189	56	82	127	176	41
27	158	239	313	81	161	229	288	82	443	646	876	257	335	430	580	151
28	3613	5048	6703	1784	2302	3348	4220	1001	2566	3694	4909	1316	1531	2415	3290	712
29	57	68	96	21	12	15	25	3	0	0	0	0	0	0	0	0
30	78	78	78	68	8864	13407	17124	3974	0	0	0	-	0	0	0	0
31	2203	2894	3845	975	1035	1463	1960	404	8	13	17	2	2	2	2	0

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
Niederland																
1	26	35	47	10	46	64	98	25	6	7	7	1	0	0	0	0
2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-
3	40	49	57	11	0	0	0	0	176	272	339	85	106	176	233	66
4	9	11	12	6	1	1	1	-	209	340	385	29	33	81	178	25
5	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
6	1	1	1	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	52	63	73	18	1	1	2	0	386	612	726	115	140	257	412	91
8	201	293	378	126	30	36	43	14	335	460	587	131	98	179	295	62
9	18	24	29	7	2	2	3	0	0	0	0	0	0	1	2	0
10	0	0	1	1	-	-	-	-	0	0	0	0		0	0	0
11	278	370	485	141	3	8	9	3	81	109	138	34	10	14	18	5
12	160	233	311	79	31	44	57	13	148	214	292	70	14	16	20	12
13	28	37	52	10	0	0	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0
14	224	340	481	117	18	36	46	12	44	72	100	24	3	6	7	2
15	63	92	126	32	6	8	9	1	12	17	22	5	5	8	10	1
16	42	62	82	20	3	6	7	2	54	78	106	36	19	27	34	10
17	7	11	13	4	8	12	16	4	5	7	9	3	0	0	0	0
18	1	2	3	2	1	1	1	0	1	1	1	0		0	0	0
19	216	300	397	106	37	50	61	13	250	359	477	146	18	25	31	9
20	189	268	367	103	29	40	57	16	368	537	714	202	121	191	279	52
21	43	65	83	20	0	0	0	0	160	240	321	85	44	62	84	19
22	179	262	360	97	11	16	23	5	105	158	215	49	19	32	52	22
23	1700	2422	3240	883	181	261	336	83	1950	2865	3711	901	490	818	1244	289
24	186	272	373	96	20	31	41	10	45	65	82	20	5	7	9	2
25	16	22	31	8	8	11	15	4	4	8	10	2	2	4	6	1
26	64	91	122	31	4	6	8	1	5	8	10	2	2	3	4	1
27	380	665	952	287	57	90	116	30	211	317	416	107	65	95	122	30
28	2345	3472	4717	1306	270	399	516	129	2214	3263	4229	1033	563	926	1384	323
29	0	1	1	0	0	0	0	2	10	13	18	2				0
30	62	247	435	184	18285	26206	35911	9512	14268	14288	14299	2	2	3	4	0
31	487	713	1159	375	38	57	73	11	678	1007	1357	279	575	749	1441	636

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	
Portugal																	
1		2	3	6	3	12	14	16	6	0	0	0	-	0	0	0	-
2		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
3		3	14	14	0	-	-	-	-	0	0	0	-	1	1	1	-
4		0	0	0	0				0	-	-	-	-	-	-	-	-
5		0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
6			0	0	-		0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7		3	14	14	0		0	0	0	0	0	0	-	1	1	1	0
8		159	227	311	89	23	29	31	3	0	0	0	-	0	0	0	-
9		7	13	13	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-
10		0	0	0	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11		44	61	86	29	1	4	5	2	17	19	20	0	1	1	2	0
12		69	112	161	50	3	3	4	1	10	19	28	1	1	2	2	0
13		1	1	1	1	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
14		24	36	53	11	3	5	7	1	2	4	4	0	0	0	0	0
15		6	9	13	10	1	2	5	3	3	6	6	0	0	1	1	0
16		16	22	27	3	1	3	4	2	0	0	0	-	0	0	0	0
17		1	3	3	0			0	0	-	-	-	-	0	0	0	-
18		3	4	5	2	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	-
19		26	43	57	24	22	39	56	13	0	0	0	0	0	0	1	0
20		32	48	79	23	19	26	28	2	0	0	0	0	0	0	0	-
21		13	21	25	5	-	-	-	-	14	20	29	6	3	3	5	0
22		16	26	38	13	3	4	4	2	3	5	7	2	9	11	28	1
23		420	640	887	261	75	115	144	29	50	73	94	10	16	19	40	1
24		20	29	42	13	3	5	8	1	12	17	19	1	1	1	1	0
25		5	7	10	3	1	1	2	0	1	2	4	0	0	0	1	0
26		11	14	20	6	3	4	5	1	7	12	15	1	0	1	1	0
27		17	28	40	13	2	4	9	1	1	1	2	0	2	2	2	1
28		473	718	998	296	83	127	167	32	71	104	133	13	19	24	45	3
29		0	0	0	0			0	1	-	-	-	-			0	-
30		0	12	15	0	208	375	434	102	-	-	-	-	-	-	-	-
31		41	62	78	35	2	3	5	1	8	12	15	3	0	0	0	-

5.1

AUSSENHANDEL NACH MITGLIEDSTAATEN
FOREIGN TRADE BY MEMBER COUNTRIES
COMMERCE EXTERIEUR PAR PAYS MEMBRES

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III
United Kingdom																
1	25	34	38	7	47	73	106	30	30	41	47	8	3	4	7	7
2	1	2	3	6	0	0	0	0	17	22	30	6	2	3	4	1
3	73	117	149	29	34	64	86	16	167	282	335	77	66	81	102	38
4	27	38	53	12	6	14	18	8	175	281	423	144	195	273	304	59
5	2	9	13	7	0	0	0	0	18	25	31	5	13	16	21	3
6	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	11	1	0	0	0	0
7	103	166	219	53	40	79	104	24	385	619	831	234	275	372	432	101
8	349	546	724	193	62	97	136	40	203	272	382	95	68	102	140	39
9	0	1	1	0			0	0	18	26	29	11	41	49	79	25
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	19	1
11	99	160	214	57	28	35	43	9	253	363	487	118	76	108	155	65
12	140	206	277	51	85	140	173	36	232	312	418	101	129	188	259	62
13	1	1	2	2		0	1	-	1	2	2	2	17	26	41	13
14	108	157	217	57	10	19	29	7	138	215	313	67	200	356	490	182
15	27	44	58	9	7	11	15	2	78	106	142	37	66	92	123	33
16	35	53	72	21	7	9	13	2	16	22	28	5	8	16	19	4
17	3	4	6	1	9	14	16	1	9	12	17	6	1	2	4	3
18	9	14	19	6	2	3	3	2	12	16	23	4	6	9	13	1
19	121	174	235	66	53	77	107	41	126	187	253	55	59	91	127	43
20	301	463	612	165	59	78	97	24	186	258	332	78	109	163	199	34
21	102	151	201	61	20	29	42	14	77	117	148	20	62	85	108	32
22	267	403	543	144	58	78	112	40	127	186	260	76	88	118	162	38
23	1666	2542	3401	886	442	670	892	243	1862	2713	3665	909	1214	1787	2371	677
24	121	185	260	72	41	65	90	26	110	155	204	44	68	96	124	29
25	16	24	32	11	22	32	44	12	41	55	70	11	31	43	56	10
26	24	34	47	12	7	12	15	4	34	49	66	15	40	57	77	18
27	177	260	380	178	90	166	232	78	136	198	263	54	116	168	220	48
28	2004	3045	4120	1159	602	945	1273	363	2184	3169	4267	1034	1468	2151	2848	782
29	9	13	14	1	14	20	29	6	3	3	4	0	0	0	0	5
30	256	401	556	359	7478	11199	14144	2765	1	1	2	0	0	1	1	0
31	19	29	44	7	6	11	16	2	1082	1555	2057	493	562	835	1142	365

5.2 AUSSENHANDEL AN STAHL NACH HERKUNFT UND BESTIMMUNG (EG)
 FOREIGN TRADE IN STEEL BY ORIGIN AND DESTINATION (EC)
 COMMERCE EXTERIEUR D'ACIER PAR PROVENANCE ET DESTINATION (CE)

1000t

		BLOCKE UND HALBZEUG INGOTS AND SEMIS LINGOTS ET DEMI-PRODUITS			WARMBREITBAND IN ROLLEN HOT ROLLED WIDE STRIP IN COILS LARGES BANDES A CHAUD			WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSE FINISHED PRODUCTS PRODUITS FINIS			FLACHERZEUGNISSE FLAT PRODUCTS PRODUITS PLATS			STAHL (EGKS) STEEL (ECSC) ACIER (CECA)		
		1991 I - III			1991 I - III			1991 I - III			1991 I - III			1991 I - III		
EINFUHR / IMPORTS / IMPORTATIONS																
EUR	1	1 001			2 194			7 055			4 003			10 251		
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	2	503			497			1 883			1 051			2 882		
WESTEUROPA / WESTERN EUROPE / EUROPE DE L'OUEST	3	108			227			1 220			713			1 554		
EFTA / AELE	4	94			197			1 048			679			1 340		
S	5	58			57			317			229			432		
A	6	0			65			329			255			394		
OSTEUROPA / EASTERN EUROPE / EUROPE DE L'EST	7	224			204			381			171			809		
AFRICA	8	10			11			64			16			86		
AMERICA	9	139			53			137			96			329		
USA	10	13			21			42			27			76		
ASIA	11	22			2			61			43			85		
J	12	-			-			31			14			31		
OCEANIA	13	-			-			11			11			11		
AUSFUHR / EXPORTS / EXPORTATIONS																
EUR	14	945			2 432			7 160			4 109			10 537		
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	15	565			712			3 460			2 147			4 737		
WESTEUROPA / WESTERN EUROPE / EUROPE DE L'OUEST	16	149			162			1 071			670			1 382		
EFTA / AELE	17	146			124			882			526			1 151		
S	18	7			18			234			163			260		
A	19	26			49			332			203			407		
OSTEUROPA / EASTERN EUROPE / EUROPE DE L'EST	20	63			9			176			81			248		
AFRICA	21	1			0			280			268			282		
AMERICA	22	39			70			360			176			469		
USA	23	235			196			767			575			1 197		
ASIA	24	217			145			451			340			813		
OC	25	97			275			944			449			1 317		
J	26	-			2			21			19			23		
OCEANIA	27	41			22			18			3			80		
	28	44			8			15			5			67		

5.3

EINFUHR UND AUSFUHR AN SCHROTT (EG) (1)
IMPORTS AND EXPORTS OF SCRAP (EC) (1)
IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE FERRAILLES (CE) (1)

1000t

	EINFUHR / IMPORTS / IMPORTATIONS				AUSFUHR / EXPORTS / EXPORTATIONS			
	1990	1991			1990	1991		
		I - III	I - VI	I - IX		I - XII	I - III	I - VI
EUR	12 664	3 240			12 503	3 268		
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	3 585	963			3 477	1 274		
WESTEUROPA/WESTERN EUROPE/ EUROPE DE L'OUEST	860	230			1 350	544		
⊃ EFTA / AELE	591	182			416	127		
OSTEUROPA/EASTERN EUROPE/ EUROPE DE L'EST	1 726	502			36	34		
AFRICA	171	18			158	41		
AMERICA	671	153			92	0		
⊃ USA	615	118			5	0		
ASIA	94	40			1 840	655		
OCEANIA	2	0			-	0		

5.4

EINFUHR AN EISENERZ (EG)
IMPORTS OF IRON ORE (EC)
IMPORTATIONS DE MINERAI DE FER (CE)

1000t

	1990	1991			
		I - III	I - VI	I - IX	I - XII
EUR	33 934	8 823			
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	124 280	29 830			
WESTEUROPA/WESTERN EUROPE/ EUROPE DE L'OUEST	14 233	3 154			
⊃ EFTA / AELE	14 233	3 154			
OSTEUROPA/EASTERN EUROPE/ EUROPE DE L'EST	367	109			
AFRICA	19 928	3 507			
⊃ RIM	9 109	2 216			
LB	4 444	45			
ZA	-	-			
AMERICA	69 076	17 747			
⊃ CN	14 736	3 848			
YU	6 699	1 898			
BR	45 736	11 521			
ASIA	2 380	621			
OCEANIA	18 295	4 692			

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne alte Schienen

(1) iron and steel scrap, not including old rails

(1) Ferrailles de fonte et d'acier, non compris les rails usagés

Binnenhandel
Internal trade
Commerce intérieur

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL BY STOCKHOLDING MERCHANTS
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire														
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats				Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux	
						Σ	davon / of which / dont				Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations
							Bleche < 3mm	Bleche < 3mm	Überzogene Bleche					
							Plates < 3mm	Sheets < 3mm	Coated plates and sheets Tôles revêtues					
Tôles < 3mm	Tôles < 3mm	Tôles revêtues												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Belgique/België – Luxembourg														
1989	10	116	4	92	76	531	269	110	30	832	271	561	16	
1990	1	113	17	139	67	509	281	105	33	845	365	615	21	
1990 jul		8	0	7	4	35	17	8	2	55	15	40	2	
aug		8	0	7	4	35	17	8	2	55	15	40	2	
sep		8	0	7	4	35	17	8	2	55	15	40	2	
oct		10	0	19	5	33	22	8	2	67	19	48	2	
nov		10	0	19	5	33	22	8	2	67	19	48	2	
dec		10	0	19	5	33	22	8	2	67	19	48	2	

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL BY STOCKHOLDING MERCHANTS
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS

(1000 t)

	Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire												Edelstahl Special steel Aciers spéciaux
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont			
						davon / of which / dont				Σ	Inland Home market Marché national	Ausfuhr Export Exportations	
						Bleche < 3mm Plates < 3mm Tôles < 3mm	Bleche < 3mm Sheets < 3mm Tôles < 3mm	Überzogene Bleche Coated plates and sheets Tôles revêtues					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	BR Deutschland												
1989	154	936	30	965	1004	4239	1636	870	702	7328	6864	464	
1990	132	1017	23	1010	1012	4342	1636	896	754	7537	7075	462	
1990	jul	9	94	2	96	83	341	133	68	60	624	591	33
	aug	10	90	2	91	83	367	135	70	69	642	604	38
	sep	10	89	1	91	82	382	136	76	73	646	604	42
	oct	11	100	2	100	92	421	156	85	75	726	682	44
	nov	10	89	2	92	87	388	143	80	73	668	628	40
	dec	7	59	3	52	59	268	97	55	50	449	421	29
1991	jan	13	92	2	81	98	417	160	86	76	702	662	40
	feb	15	82	1	52	89	414	153	84	75	654	614	40
	mar	12	85	2	86	84	409	148	85	75	678	638	40
	apr	15	94	2	103	89	421	154	85	76	724	680	44
	may	11	89	2	97	80	371	144	74	65	649	611	38

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL BY STOCKHOLDING MERCHANTS
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire															
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds á béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux
						davon / of which / dont				Home market Marché national	Export Exportations				
						Bleche < 3mm	Bleche < 3mm	Überzogene Bleche							
						Plates < 3mm	Sheets < 3mm	Coated plates and sheets Tôles revêtues							
Tôles < 3mm	Tôles < 3mm														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
France															
1989		734	7	336	523	2206	936	696	387	3840	3662	177	290		
1990		711	8	342	498	2194	880	666	392	3753	3548	205	274		
1990	jul	64	1	30	41	192	74	61	35	327	313	14	23		
	aug	43	0	20	25	73	31	18	16	161	152	9	9		
	sep	61	0	30	42	203	82	62	38	336	321	15	23		
	oct	68	0	31	47	220	88	64	40	367	344	23	25		
	nov	61	0	27	43	183	74	51	34	314	295	20	21		
	dec	45	0	21	32	132	54	39	24	230	214	16	17		
1991	jan	46	0	19	31	144	57	42	25	241	222	19	28		
	feb	55	2	21	38	193	71	59	36	310	281	29	26		

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL BY STOCKHOLDING MERCHANTS
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire														
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds á béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux		
						Σ	davon / of which / dont			Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations	
							Bleche < 3mm	Bleche < 3mm						Überzogene Bleche
							Plates < 3mm	Sheets < 3mm						Coated plates and sheets Tôles revêtues
Tôles < 3mm	Tôles < 3mm													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Nederland (1)														
1989		260		152	154	166	73	39	42	732	732			
1990		281		252	148	169	73	42	40	820	820			
1990	jul	21		17	10	11	5	2	3	59	59			
	aug	20		14	11	12	5	3	3	57	57			
	sep	25		20	12	14	6	4	4	72	72			
	oct	29		27	14	16	7	4	5	87	87			
	nov	25		24	15	15	7	4	3	77	77			
	dec	17		18	9	11	5	2	2	54	54			
1991	jan	24		21	14	16	7	4	4	75	75			
	feb	19		12	12	13	6	3	3	56	56			
	mar	23		21	12	20	6	3	3	70	70			
	apr	23		26	11	13	6	3	3	73	73			
	may	25		24	12	14	6	4	4	76	76			

1) Teilweise geschätzt

1) Partly estimated

1) Partiellement estimé

BESTÄNDE, EINFUHREN UND LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN SCHROTT UND GUSSBRUCH
STOCKS, IMPORTS AND DELIVERIES OF IRON AND STEEL SCRAP-MERCHANTS
STOCKS, IMPORTATIONS ET LIVRAISONS DE FERRAILLES DE FONTE ET D'ACIER DES NEGOCIANTS

(1000 t)

	Bestände Stocks Stocks (1)	Einfuhren Imports Importations		Lieferungen / Deliveries / Livraisons							Unlegierter Stahl Non alloy steel Acier non allié			
				in das Inland into the same country dans le pays		In andere EGKS- Mitglied- staaten Within other countries of the ECSC Dans les autres pays membres de la CECA (3)	In Drittländer To third countries Vers les pays tiers (3)	Σ	Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott Alloy cast- iron and alloy steel De fonte et d'acier alliés (4)	Σ	darunter / of which / dont		
		darunter aus dritten Ländern of which from third countries dont pays tiers	darunter Eisen- und U.S.G. of which iron and I.S.F. dont fondries de fonte et F.A.I (2)	Σ	Pakete Baies Paquets							Drehspäne (einschl. aus Gußbruch) Turnings (incl. cast- iron) Tournures (y compris de fonte)	Shredder- schrott Fragmentized shredder Déchetage	
						2	3	4	5	6	7			8
UEBL/BLEU														
1989	100	821	31	1580	122	688	357	2625	113	87	2424	202	162	247
1990	86	790	11	1556	122	660	198	2414	125	97	2192	177	145	178
1990	jul	98	69	1	89	10	51	140	9	7	124	11	9	8
	aug	116	43	0	127	10	38	166	7	4	155	15	8	8
	sep	175	52	1	136	10	59	249	11	6	232	13	14	29
	oct	145	103	1	145	10	60	208	12	26	170	12	11	22
	nov	150	69	1	130	10	51	214	8	6	200	16	12	24
	dec	86	42	1	79	10	43	122	9	5	109	10	13	10
1991	jan													
	feb													
	mar													
	apr													
	may													

(1) Am letzten Tag des Monats
(2) U.S.G : Unabhängige Stahlgiessereien
(3) Ohne gebrauchte Schienen
(4) Einschl. legierter Drehspäne und Pakete

(1) On last day of month
(2) I.S.F : Independent steel foundries
(3) Excluding used rails
(4) Alloy turnings and baies included

(1) Au dernier jour du mois
(2) F.A.I : Fondries d'acier indépendantes
(3) Non compris rails usagés
(4) Y compris tournures alliées et paquets alliés

BESTÄNDE, EINFUHREN UND LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN SCHROTT UND GUSSBRUCH
STOCKS, IMPORTS AND DELIVERIES OF IRON AND STEEL SCRAP-MERCHANTS
STOCKS, IMPORTATIONS ET LIVRAISONS DE FERRAILLES DE FONTE ET D'ACIER DES NEGOCIANTS

(1000 t)

	Bestände Stocks Stocks (1)	Einfuhren Imports Importations		Lieferungen / Deliveries / Livraisons							Unlegierter Stahl Non alloy steel Acier non allié				
				in das Inland into the same country dans le pays		In andere EGKS- Mitglied- staaten Within other countries of the ECSC Dans les autres pays membres de la CECA (3)	In Drittländer To third countries Vers les pays tiers (3)		Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott Alloy cast- iron and alloy steel De fonte et d'acier alliés (4)	darunter / of which / dont					
		darunter aus dritten Ländern of which from third countries dont pays tiers	darunter Eisen- und U.S.G of which iron and I.S.F dont fonderies de fonte et F.A.I (2)	Σ	Σ					Σ	Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	Σ	Pakete Baies Paquets	Drehspäne (einschl. aus Gußbruch) Turnings (incl. cast- iron) Tournures (y compris de fonte)	Shredder- schrott Fragmentized shredder Déchiquetage
						Σ	Σ	Σ	Σ						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
BR DEUTSCHLAND															
1989	995	1017	193	9995		4131	364	14490	445	490	13555	1101	1685	1623	
1990	1206	914	309	9295		4206	365	13866	468	530	12868	1159	1593	1463	
1990	jul	1149	90	42	718		338	34	1090	38	36	1017	85	125	136
	aug	1200	53	19	721		300	27	1048	30	47	971	82	104	108
	sep	1205	57	16	759		368	19	1147	31	41	1075	93	141	122
	oct	1251	69	19	806		419	45	1269	41	59	1169	111	132	136
	nov	1153	67	26	743		418	46	1207	49	47	1111	100	143	114
	dec	1206	48	29	533		306	37	876	38	30	809	83	93	84
1991	jan	1256	53	9	716		410	36	1162	34	29	1099	95	145	103
	feb	1295	49	2	733		385	109	1227	41	94	1092	106	134	115
	mar	1310	57	11	815		476	40	1331	43	34	1255	113	145	134
	apr	1341	77	28	834		509	69	1412	41	68	1304	112	139	132
	may	1354	64	21	782		548	70	1400	46	45	1310	104	128	140

(1) Am letzten Tag des Monats

(2) U.S.G : Unabhängige Stahlgiessereien

(3) Ohne gebrauchte Schienen

(4) Einschl. legierter Drehspäne und Pakete

(1) On last day of month

(2) I.S.F : Independent steel foundries

(3) Excluding used rails

(4) Alloy turnings and baies included

(1) Au dernier jour du mois

(2) F.A.I : Fonderies d'acier indépendantes

(3) Non compris rails usagés

(4) Y compris tournures alliées et paquets alliés

BESTÄNDE, EINFUHREN UND LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN SCHROTT UND GUSSBRUCH
STOCKS, IMPORTS AND DELIVERIES OF IRON AND STEEL SCRAP-MERCHANTS
STOCKS, IMPORTATIONS ET LIVRAISONS DE FERRAILLES DE FONTE ET D'ACIER DES NEGOCIANTS

(1000 t)

	Bestände Stocks Stocks (1)	Einfuhren Imports Importations		Lieferungen / Deliveries / Livraisons							Unlegierter Stahl Non alloy steel Acier non allié								
		darunter aus dritten Ländern of which from third countries dont pays tiers	darunter Eisen- und U.S.G of which iron and I.S.F dont fondries de fonte et F.A.I (2)	in das Inland into the same country dans le pays		In andere EGKS- Mitglied- staaten Within other countries of the ECSC Dans les autres pays membres de la CECA (3)	In Drittländer To third countries Vers les pays tiers (3)	Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott Alloy cast- iron and alloy steel De fonte et d'acier alliés (4)	darunter / of which / dont	Pakete Baies Paquets	Drehspäne (einschl. aus Gußbruch) Turnings (incl. cast- iron) Tournures (y compris de fonte)	Shredder- schrott Fragmentized shredder Déchiquetage						
				Σ	Σ									Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14						
FRANCE																			
1989	293	158	27	4191	568	3174	352	7717	312	68	7337	565	534	1567					
1990	275	161	5	3520	496	2641	222	6383	244	39	6099	401	441	1429					
1990 jul	125	12		235	28	156	15	406	12	1	393	21	28	95					
aug	125	12		235	28	156	15	406	12	1	393	21	28	95					
sep	251	12		304	47	198	25	526	22	2	503	40	40	110					
oct	277	12		331	46	206	3	539	22	5	512	49	32	99					
nov	236	12		250	35	218	49	516	18	2	496	25	34	133					
dec	275	10		155	25	129		284	15	1	268	18	21	42					
1991 jan																			
feb																			
mar																			
apr																			
may																			

(1) Am letzten Tag des Monats

(2) U.S.G : Unabhängige Stahlgießereien

(3) Ohne gebrauchte Schienen

(4) Einschl. legierter Drehspäne und Pakete

(1) On last day of month

(2) I.S.F : Independent steel foundries

(3) Excluding used rails

(4) Alloy turnings and baies included

(1) Au dernier jour du mois

(2) F.A.I : Fondries d'acier indépendantes

(3) Non compris rails usagés

(4) Y compris tournures alliées et paquets alliés

BESTÄNDE, EINFUHREN UND LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN SCHROTT UND GUSSBRUCH
STOCKS, IMPORTS AND DELIVERIES OF IRON AND STEEL SCRAP-MERCHANTS
STOCKS, IMPORTATIONS ET LIVRAISONS DE FERRAILLES DE FONTE ET D'ACIER DES NEGOCIANTS

(1000 t)

	Bestände Stocks Stocks (1)	Einfuhren Imports Importations		Lieferungen / Deliveries / Livraisons							Unlegierter Stahl Non alloy steel Acier non allié				
				in das Inland into the same country dans le pays		In andere EGKS- Mitglied- staaten Within other countries of the ECSC Dans les autres pays membres de la CECA (3)	In Drittländer To third countries Vers les pays tiers (3)		Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott Alloy cast- iron and alloy steel De fonte et d'acier alliés		darunter / of which / dont			
		darunter aus dritten Ländern of which from third countries dont pays tiers	darunter Eisen- und U.S.G of which iron and I.S.F dont fonderies de fonte et F.A.I (2)	Σ	Σ							Σ	Pakete Baies Paquets	Drehspäne (einschl. aus Gußbruch) Turnings (incl. cast- iron) Tournures (y compris de fonte)	Shredder- schrott Fragmentized shredder Déchiquetage
						Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ				
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
						ITALIA									
1989		283		8002				8002	183	33	7786	740	460	470	
1990															
1990	jul														
	aug														
	sep														
	oct														
	nov														
	dec														
1991	jan														
	feb														
	mar														
	apr														
	may														

(1) Am letzten Tag des Monats

(2) U.S.G : Unabhängige Stahlgiessereien

(3) Ohne gebrauchte Schienen

(4) Einschl. legierter Drehspäne und Pakete

(1) On last day of month

(2) I.S.F : Independent steel foundries

(3) Excluding used rails

(4) Alloy turnings and baies included

(1) Au dernier jour du mois

(2) F.A.I : Fonderies d'acier indépendantes

(3) Non compris rails usagés

(4) Y compris tournures alliées et paquets alliés

BESTÄNDE, EINFUHREN UND LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN SCHROTT UND GUSSBRUCH
STOCKS, IMPORTS AND DELIVERIES OF IRON AND STEEL SCRAP-MERCHANTS
STOCKS, IMPORTATIONS ET LIVRAISONS DE FERRAILLES DE FONTE ET D'ACIER DES NEGOCIANTS

(1000 t)

	Bestände Stocks Stocks (1)	Einfuhren Imports Importations		Lieferungen / Deliveries / Livraisons							Unlegierter Stahl Non alloy steel Acier non allié			
		darunter aus dritten Ländern of which from third countries dont pays tiers	darunter Eisen- und U.S.G of which iron and I.S.F dont fonderies de fonte et F.A.I (2)	in das Inland into the same country dans le pays		In andere EGKS- Mitglied- staaten Within other countries of the ECSC Dans les autres pays membres de la CECA (3)	In Drittländer To third countries Vers les pays tiers (3)	Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	Legierter Gußbruch u. legierter Stahlschrott Alloy cast- iron and alloy steel De fonte et d'acier alliés (4)	Σ	darunter / of which / dont			
				Σ	Σ						Σ	Pakete Baies Paquets	Drehspäne (einschl. aus Gußbruch) Turnings (incl. cast- iron) Tournures (y compris de fonte)	Shredder- schrott Fragmentized shredder Déchiquetage
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
UNITED KINGDOM														
1989	709	23	18	5558	31	2087	864	8509	657	376	7476	1180	800	1491
1990	651	19	15	5479	38	2045	937	8461	671	448	7343	1182	799	1733
1990	jul	727	0	466	4	145	80	691	48	38	606	108	60	158
	aug	721	1	445	3	148	129	721	53	41	627	98	66	150
	sep	715	0	461	3	131	36	628	54	38	536	107	61	103
	oct	710	0	504	3	202	45	751	51	48	653	105	73	170
	nov	683	15	465	3	148	75	689	62	35	591	93	61	193
	dec	651		319	1	98	83	500	44	30	426	60	50	105
1991	jan	623		409	3	133	93	635	36	23	575	85	52	137
	feb	613	0	414	2	157	102	673	44	25	604	99	63	161
	mar	550	0	418	2	187	61	666	49	24	593	83	67	206
	apr	654	0	427	2	217	1	644	45	26	573	104	68	136
	may													

(1) Am letzten Tag des Monats

(2) U.S.G.: Unabhängige Stahlgießereien

(3) Ohne gebrauchte Schienen

(4) Einschl. legierter Drehspäne und Pakete

(1) On last day of month

(2) I.S.F.: Independent steel foundries

(3) Excluding used rails

(4) Alloy turnings and baies included

(1) Au dernier jour du mois

(2) F.A.I.: Fonderies d'acier indépendantes

(3) Non compris rails usagés

(4) Y compris tournures alliées et paquets alliés

Stahlverbrauch

Steel consumption

Consommation d'acier

6.1

MARKTVERSORGUNG MIT ROHSTAHL
APPARENT CONSUMPTION OF CRUDE STEEL
CONSOMMATION APPARENTE D'ACIER BRUT

(1000 t)

	EUR	B-L	DK	D	GR	E	F	IRL	I	NL	P	UK
--	-----	-----	----	---	----	---	---	-----	---	----	---	----

6.1.1 EGKS-Erzeugnisse**ECSC products****Produits CECA**

1987	109968	4186	1381	32545	1869	8966	15337	289	25839	3267	1405	14884
1988	123475	5075	1445	36611	1557	10951	16526	357	27886	3902	1622	17543
1989	126782	5070	1515	36831	1789	11887	17090	388	28736	4120	1746	17610
1990	125729	4872	1527	36800	2244	12017	16916	385	29130	4004	1790	16048
1989 I	34059	1509	369	9285	408	3081	4704	117	8255	998	426	4907
II	33993	1343	437	9697	590	3200	4617	109	7880	1069	460	4591
III	28452	963	327	8997	274	2731	3455	58	5957	1072	463	4155
IV	30278	1255	382	8852	517	2875	4314	104	6644	981	397	3957
1990 I	33439	1085	387	9482	880	3166	4497	93	7972	1072	412	4394
II	33754	1379	357	9305	640	3184	4760	107	8269	1020	500	4234
III	28070	1197	355	8743	340	2515	3631	89	5926	983	439	3854
IV	30466	1211	428	9270	384	3152	4028	96	6963	929	439	3566
1991 I			408	10708	565	3127	4521	79	8036	1069	421	4012

6.1.2 Einschliesslich Nicht-EGKS-Erzeugnisse**Including products not falling under the ECSC Treaty****Y compris produits hors traité CECA**

1987	103637	3608	1652	29275	1847	8342	15102	396	23419	3787	1526	14683
1988	118138	4219	1758	33289	1484	10458	16323	496	26146	4617	1748	17600
1989	122142	4490	1787	33837	1696	11472	16847	541	27369	4751	1864	17488
1990	123202	4390	1855	34858	2088	11667	17046	537	27593	5192	1897	16083
1989 I	32959	1246	445	8540	409	2929	4728	159	7974	1148	453	4928
II	32896	1259	534	9013	558	3086	4526	146	7556	1241	491	4486
III	27206	863	390	8188	245	2653	3359	93	5584	1203	494	4134
IV	29081	1122	418	8096	484	2804	4234	143	6255	1159	426	3940
1990 I	32451	930	463	8870	815	3071	4529	132	7569	1267	431	4375
II	33133	1238	448	8908	619	3103	4808	144	7876	1299	525	4166
III	27649	1107	424	8260	298	2452	3677	123	5628	1323	460	3899
IV	29969	1115	520	8820	356	3041	4032	138	6520	1303	481	3643
1991 I			486	10005	546	2992	4537	118	7600	1426	461	4208

**Venta y suscripciones • Salg og abonnement • Verkauf und Abonnement • Πωλήσεις και συνδρομές
Sales and subscriptions • Vente et abonnements • Vendita e abbonamenti
Verkoop en abonnementen • Venda e assinaturas**

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad
Rue de Louvain 42 / Leuvenseweg 42
1000 Bruxelles / 1000 Brussel
Tél. (02) 512 00 26
Fax 511 01 84
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Autres distributeurs / Overige verkooppunten

Librairie européenne/ Europese Boekhandel
Avenue Albert Jonnart 50 / Albert Jonnartlaan 50
1200 Bruxelles / 1200 Brussel
Tél. (02) 734 02 81
Fax 735 08 60

Jean De Lannoy
Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202
1060 Bruxelles / 1060 Brussel
Tél. (02) 538 51 69
Télex 63220 UNBOOK B
Fax (02) 538 08 41

CREDOC
Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34
Bte 11 / Bus 11
1000 Bruxelles / 1000 Brussel

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S EF-Publikationer
Ottliavej 18
2500 Valby
Tlf. 36 44 22 66
Fax 36 44 01 41
Girokonto 6 00 08 86

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag
Breite Straße -
Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (02 21) 20 29-0
Fernschreiber:
ANZEIGER BONN 8 882 595
Fax 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Nikos Street 4
10563 Athens
Tel. (01) 322 63 23
Telex 219410 ELEF
Fax 323 98 21

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado
Trafalgar, 27
28010 Madrid
Tel. (91) 44 82 135

Mundi-Prensa Libros, S.A.
Castelló, 37
28001 Madrid
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
431 32 22 (Suscripciones)
435 36 37 (Dirección)
Télex 49370-MPLI-E
Fax (91) 575 39 98

Sucursal:

Librería Internacional AEDOS
Consejo de Ciento, 391
08009 Barcelona
Tel. (93) 301 86 15
Fax (93) 317 01 41

Librería de la Generalitat de Catalunya

Rambla dels Estudis, 118 (Palau Moja)
08002 Barcelona
Tel. (93) 302 68 35
302 64 62
Fax 302 12 99

FRANCE

Journal officiel Service des publications des Communautés européennes
26, rue Desaix
75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 40 58 75 00
Fax (1) 40 58 75 74

IRELAND

Government Publications Sales Office
Sun Alliance House
Molesworth Street
Dublin 2
Tel. 71 03 09
or by post
Government Stationery Office EEC Section
6th floor
Bishop Street
Dublin 8
Tel. 78 16 66
Fax 78 06 45

ITALIA

Licosa Spa
Via Benedetto Fortini, 120/10
Casella postale 552
50125 Firenze
Tel. (055) 64 54 15
Fax 64 12 57
Telex 570466 LICOSA I
CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU
Via Meravigli, 16
20123 Milano
Tel. (02) 80 76 79

Herder Editrice e Libreria
Piazza Montecitorio, 117-120
00186 Roma
Tel. (06) 679 46 28/679 53 04

Libreria giuridica
Via XII Ottobre, 172/R
16121 Genova
Tel. (010) 59 56 93

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Abonnements seulement
Subscriptions only
Nur für Abonnements

Messageries Paul Kraus
11, rue Christophe Plantin
2339 Luxembourg
Tél. 499 88 88
Télex 2515
Fax 499 88 84 44
CCP 49242-63

NEDERLAND

SDU Overheidsinformatie
Externe Fondsen
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 37 89 911
Fax (070) 34 75 778

PORTUGAL

Imprensa Nacional
Casa da Moeda, EP
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
P-1092 Lisboa Codex
Tel. (01) 69 34 14

Distribuidora de Livros Bertrand, Ld.ª

Grupo Bertrand, SA
Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 37
P-2700 Amadora Codex
Tel. (01) 49 59 050
Telex 15798 BERDIS
Fax 49 60 255

UNITED KINGDOM

HMSO Books (PC 16)
HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (071) 873 9090
Fax GP3 873 8463
Telex 29 71 138
Sub-agent:
Alan Armstrong Ltd
2 Arkwright Road
Reading, Berks RG2 0SQ
Tel. (0734) 75 18 55
Telex 849937 AAALTD G
Fax (0734) 75 51 64

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung
Kohlmarkt 16
1014 Wien
Tel. (0222) 531 61-0
Telex 11 25 00 BOX A
Fax (0222) 531 61-81

SVERIGE

BTJ
Box 200
22100 Lund
Tel. (046) 18 00 00
Fax (046) 18 01 25

SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA

OSEC
Stampfenbachstraße 85
8035 Zürich
Tel. (01) 365 51 51
Fax (01) 365 54 11

MAGYARORSZÁG

Agroinform
Központ:
Budapest I., Attila út 93. H-1012
Levélcím:
Budapest, Pf.: 15 H-1253
Tel. 36 (1) 56 82 11
Telex (22) 4717 AGINF H-61

POLAND

Business Foundation
ul. Wspólna 1/3
PL-00-529 Warszawa
Tel. 48 (22) 21 99 93/21 84 20
Fax 48 (22) 28 05 49

YUGOSLAVIA

Privredni Vjesnik
Bulevar Lenjina 171/XIV
11070 - Beograd
Tel. 123 23 40

TÜRKIYE

Pres Dagitim Ticaret ve sanayi A.Ş.
Narlıbahçe Sokak No. 15
Cağaloğlu
İstanbul
Tel. 512 01 90
Telex 23822 DSVO-TR

**AUTRES PAYS
OTHER COUNTRIES
ANDERE LÄNDER**

Office des publications officielles des Communautés européennes
2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 49 92 81
Télex PUBOF LU 1324 b
Fax 48 85 73
CC bancaire BIL 8-109/6003/700

CANADA

Renouf Publishing Co. Ltd
Mail orders — Head Office:
1294 Algoma Road
Ottawa, Ontario K1B 3W8
Tel. (613) 741 43 33
Fax (613) 741 54 39
Telex 0534783
Ottawa Store:
61 Sparks Street
Tel. (613) 238 89 85
Toronto Store:
211 Yonge Street
Tel. (416) 363 31 71

UNITED STATES OF AMERICA

UNIPUB
4611-F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Tel. Toll Free (800) 274 4888
Fax (301) 459 0056

AUSTRALIA

Hunter Publications
58A Gipps Street
Collingwood
Victoria 3066

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd
17-7 Shinjuku 3-Chome
Shinjuku-ku
Tokyo 160-91
Tel. (03) 3439-0121
Journal Department
PO Box 55 Chitose
Tokyo 156
Tel. (03) 3439-0124

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excl. VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg, TVA exclue
Einzelpreis • Single copy • Prix par numéro ECU 5,50
Abonnement • Subscription ECU 56,50



OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

ISSN 0378-7559