

Eisen und Stahl Iron and steel Sidérurgie

Supplement 4 □ 1991 Monatlich • Monthly • Mensuel

HINWEIS ADVICE AVIS

Mit der vorliegenden Ausgabe werden ab Januar 1991 für alle Tabellen die Angaben der Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand ab dem 3. Oktober 1990 ausgewiesen. Die Daten für die Gemeinschaft ändern sich entsprechend. Zu Vergleichszwecken können Produktionsangaben nach dem alten Gebietsstand der Bundesrepublik für die wichtigsten Erzeugnisse der nachstehenden Tabelle entnommen werden:

With this edition the data for the F.R. of Germany for all tables are - as from January 1991 - adapted to the territory as constituted from 3rd October 1990. Community data are adapted accordingly. Comparative figures for the most important iron and steel products for Germany, as constituted until 3rd October 1990, can be taken from the table hereafter:

Avec cette édition, les données de la R.F. de l'Allemagne sont adaptées pour tous les tableaux, à partir de janvier 1991 à la situation territoriale depuis le 3 octobre 1990. Les données pour la Communauté sont adaptées respectivement. Pour des raisons de comparaison des informations statistiques sur la production des produits sidérurgiques les plus importants, dans les limites du territoire antérieur, peuvent être obtenues à partir du tableau ci-après:

			1991			
			VI	VII	VIII	IX
	(1000 t)					
Roheisen	Crude iron	Fonte brute	2 572	2 499	2 227	2 400
Rohstahl insges.	Crude steel total	Acier brut total	3 371	3 258	2 922	3 168
Blöcke	Ingots	Lingots	229	203	203	243
Strangguss	Contin. cast prod.	Prod. coulée cont.	3 113	3 030	2 693	2 899
Flüssigstahl	Liquid steel	Acier liquide	29	25	26	25
Oxygenstahl	Pure oxygen	Oxygène pur	2 730	2 662	2 352	2 532
Elektrostahl	Electric	Electrique	641	596	569	636
Walzstahlfertigerzeugnisse	Finished products	Produits finis laminés	2 798	2 486	2 415	2 708
darunter:	of which:	dont:				
Gleisoberbauerz.	Railway track mat.	Matériel de voie	31	33	31	28
Schwere Profile	Heavy sections	Profilés lourds	132	125	115	156
Walzdraht	Wire rod	Fil machine	320	295	254	314
Betonstahl	Concrete reinf. bars	Ronds à béton	114	114	100	127
And. Stabstahl	Oth. merchant bars	Autr. ac. marchands	127	136	90	133
Bandstahl, warmgew.	Strip, hot rolled	Feuillards à chaud	199	165	161	186
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	Hot rolled wide strip (finished prod.)	Larges bandes à ch. (produits finis)	497	313	351	457
Bleche, warmgew.	Plates, hot rolled	Tôles à chaud				
> 3 mm	> 3 mm	> 3 mm	340	325	280	276
Bleche, kaltgew.	Sheets, cold rolled	Tôles à froid				
< 3 mm	< 3 mm	< 3 mm	855	798	846	857



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.

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)	81
5.4.	Imports of iron ore (EC)	81

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	95
------	-------------------------------------	----

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
------	-------------------------------------	----

Section 1: Introduction

The purpose of this document is to provide a comprehensive overview of the project's objectives and scope. It details the key components and milestones, ensuring all stakeholders are aligned on the project's goals and expectations.

Section 2: Objectives

- 1.0 Identify the project's primary goals and objectives.
- 2.0 Define the project's scope and boundaries.
- 3.0 Establish a clear timeline and milestones.
- 4.0 Identify the key stakeholders and their roles.
- 5.0 Determine the resources required for the project.
- 6.0 Develop a risk management plan.
- 7.0 Create a communication plan.
- 8.0 Establish a reporting structure.
- 9.0 Define the project's success criteria.
- 10.0 Review and approve the project plan.

Section 3: Scope

The project scope includes the development and implementation of a new software system. This system will be used to streamline the organization's internal processes and improve efficiency. The scope is limited to the core functionality and does not include hardware procurement or external integrations.

Section 4: Timeline

The project is scheduled to begin on [start date] and is expected to be completed by [end date]. Key milestones include the completion of the requirements gathering phase by [date], the start of development on [date], and the final deployment on [date].

Section 5: Stakeholders

The project involves several key stakeholders, including the project sponsor, the steering committee, and the project team. Each stakeholder has a specific role in the project's success, and their input is essential for decision-making.

Section 6: Resources

The project requires a dedicated team of resources, including project managers, developers, and support staff. Adequate resources are essential for the timely and successful completion of the project.

Produktionsgrundlagen

Produktionsgrundlagen sind die Basis für die Herstellung von Gütern und Dienstleistungen. Sie umfassen die eingesetzten Ressourcen, die eingesetzten Technologien und die eingesetzten Verfahren.

Produktionsgrundlagen sind die Basis für die Herstellung von Gütern und Dienstleistungen. Sie umfassen die eingesetzten Ressourcen, die eingesetzten Technologien und die eingesetzten Verfahren.

Produktionsgrundlagen sind die Basis für die Herstellung von Gütern und Dienstleistungen. Sie umfassen die eingesetzten Ressourcen, die eingesetzten Technologien und die eingesetzten Verfahren. Die Produktion ist ein Prozess, bei dem Inputs in Outputs umgewandelt werden. Die Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Wirtschaft. Die Produktion ist ein Prozess, bei dem Inputs in Outputs umgewandelt werden. Die Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Wirtschaft. Die Produktion ist ein Prozess, bei dem Inputs in Outputs umgewandelt werden. Die Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Wirtschaft.

Produktionsgrundlagen sind die Basis für die Herstellung von Gütern und Dienstleistungen. Sie umfassen die eingesetzten Ressourcen, die eingesetzten Technologien und die eingesetzten Verfahren.

Produktionsgrundlagen sind die Basis für die Herstellung von Gütern und Dienstleistungen. Sie umfassen die eingesetzten Ressourcen, die eingesetzten Technologien und die eingesetzten Verfahren. Die Produktion ist ein Prozess, bei dem Inputs in Outputs umgewandelt werden. Die Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Wirtschaft. Die Produktion ist ein Prozess, bei dem Inputs in Outputs umgewandelt werden. Die Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Wirtschaft. Die Produktion ist ein Prozess, bei dem Inputs in Outputs umgewandelt werden. Die Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Wirtschaft.

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	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	377.7	26.4	1.5	125.2	3.4	36.2	46.4	0.7	56.7	9.3	17.2	4.1	50.7	
	feb	373.0	26.5	1.5	122.0	3.4	36.3	45.9	0.7	56.2	9.3	17.1	3.9	50.2	
	mar	371.8	26.5	1.5	122.1	3.3	36.3	45.7	0.7	55.9	9.2	17.1	3.9	49.6	
	apr	370.7	26.5	1.5	122.1	3.3	36.2	45.5	0.7	55.7	9.2	17.0	3.9	49.1	
	may	368.2	26.5	1.5	121.6	3.3	36.0	45.2	0.6	55.5	9.1	17.0	3.9	47.9	
	jun	367.1	26.6	1.5	121.5	3.3	36.0	45.2	0.6	55.6	9.1	17.0	3.8	47.0	
	jul		26.3	1.5	121.3	3.3		45.3	0.6		9.0	16.9	3.8	46.4	
	aug		26.8	1.5	121.5	3.3		45.9	0.7		9.0	16.9	3.1		
	sep		26.5	1.4	121.5				0.6		8.9		3.6		
	oct		26.4		122.0				0.6		8.9				
	nov		26.3		121.6						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	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	1.1	86.7	2.6	23.9	20.1	0.5	42.9	6.5		2.7	32.7	
	feb		20.2	1.1	85.0	2.5	23.9	19.8	0.5	42.5	6.5		2.6	32.4	
	mar		20.2	1.1	85.2	2.5	23.8	19.6	0.5	42.2	6.5		2.6	31.9	
	apr		20.2	1.1	85.3	2.5	23.7	19.5	0.5	42.1	6.5		2.6	31.6	
	may		20.2	1.1	85.0	2.5	23.7	19.3	0.5	42.0	6.4		2.5	30.6	
	jun		20.3	1.1	84.9	2.5	23.6	19.1	0.5	42.1	6.4		2.5	29.9	
	jul		20.0	1.1	85.0	2.5		19.1	0.5		6.4		2.5	29.5	
	aug		20.5	1.1	85.2	2.5		19.6	0.5		6.3		1.8		
	sep		20.3	1.0	84.8				0.5		6.3		2.4		
	oct		20.1		84.2				0.5		6.3				
	nov		20.0		83.8						6.2				

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	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	0.3	30.5	0.9	12.3	26.3	0.1	13.6	2.7			1.4	16.7
	feb	6.1	0.3	30.0	0.8	12.4	26.1	0.1	13.6	2.7			1.3	16.6
	mar	6.1	0.3	30.1	0.8	12.3	26.0	0.1	13.5	2.7			1.3	16.5
	apr	6.1	0.3	30.1	0.8	12.3	26.0	0.1	13.5	2.6			1.3	16.3
	may	6.1	0.3	30.0	0.8	12.2	25.8	0.1	13.4	2.6			1.3	16.1
	jun	6.1	0.3	30.1	0.8	12.2	26.0	0.1	13.4	2.6			1.3	16.0
	jul	6.1	0.3	30.2	0.8		26.1	0.1		2.6			1.3	15.8
	aug	6.1	0.3	30.2	0.8		26.3	0.1		2.6			1.3	
	sep	6.1	0.3	30.2				0.1		2.6			1.3	
	oct	6.1		30.1				0.1		2.6				
	nov	6.1		30.1						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	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	139	11121	452	3705	2720		5824	863			421	5689
	feb	2717	152	10372	418	3535	2550		5474	820			382	4788
	mar	2907	184	10957	417	3547	2666		5836	903			416	4723
	apr	2823	130	10926	420	3649	2686		5542	860			403	4520
	may	2733	130	10510	469	3544	2458		5736	825			398	5347
	jun	2810	176	10422	440	3493	2594		5329	802			371	4500
	jul	2473	80	10415	389					830			340	4876
	aug	2347	166	9923	353					682				
	sep		141							793				

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	146004	37153	53412	21578	241512	58153	17906
1990		11873	84	3030	8726	33	111321	153696	34755		19807	236217	55469	
1989	nov	1128	9	367	749	3	9256	12167	3920	4762	1874	19200	4645	1470
	dec	1089	5	332	749	3	9256	12167	3000	4939	1883	20112	5170	1627
1990	jan	969	6	92	867	4	9150	12808	1258	5009	1954	19900	4555	
	feb	899	8	91	797	3	9150	12808	1125	5277	1737	18400	4572	
	mar	1001	10	98	887	6	9150	12808	1366	4888	1952	20600	4522	
	apr	977	4	166	803	4	9102	12808	2420	4826	1780	20100	4741	
	may	1216	8	405	799	4	9102	12808	2931	4766	1892	20500	5067	
	jun	1082	6	343	728	5	9102	12808	3229	3152	1290	19700	5333	
	jul	886	7	347	528	4	9455	12808	4006		1144	20000	5777	
	aug	762	8	288	461	5	9455	12808	3711		1535	19829	4274	
	sep	1070	5	285	776	4	9455	12808	3347		1636	19237	4236	
	oct	1151	5	332	808	6	9400	12808	3439		1618	19863	4069	
	nov	1069	10	306	749	4	9400	12808	4281		1640	18811	3677	
	dec	809	7	276	522	4	9400	12808	3642		1629	19277	4646	
1991	jan	1181	13	350	813	5			1326		1602	18916	4555	
	feb	1052	11	321	716	4			1690		1520	17275	4572	
	mar	1047	8	341	695	3					1697	19237	4522	
	apr		8			4					1677	17535		
	may		7			6						17368		

(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						
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						
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						
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						
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) Quantités
(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)		
	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						
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		
jul	4	1	4	1		
aug	5	1	5	1		

(a) Stoff-L
(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	1990 II	1990 III	1990 IV	1991 I	1991 II	1991 III
2.4.1 Nach Mitgliedstaaten (2)									
By member country (2)									
Par pays membre (2)									
EUR	91114	92164		22617	21740				
Belgie/Belgique	9273	9059	9438	2375	2264	2297	2418	2448	
Danmark	92	101	101	23	21	33	28	28	
BR Deutschland	31248	31399	28924	7122	7189	7198	7450	7378	
Hellas	19	16							
Espana	4641	5555	5496	1352	1440	1404			
France	13465	13499	13367	3454	3188	3262	3443	3559	
Italia	11238	11482		3041	2564				
Luxembourg	2597	2710	2616	639	650	656	561		
Nederland	4963	5144	4946	1261	1299	1200	1180	1073	
Portugal	448	381	333	101	95	45			
United Kingdom	13130	12818	12449	3249	3030	3026	2904	3263	2879
2.4.2 Nach Verfahren									
By process									
Par procédé									
Oxygenstahl(3) Pure oxygen(3) Oxygène pur(3)	90380	91357		22445	21550	21783	44319		
Elektro(3) Electric(3) Électrique(3)	711	774		165	144		256		
Insgesamt(3) Total(3) Total(3)	91091	92131		22610	21694		22572		
Unabhängige Stahl- giessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indé- pendantes	22	32		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

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		
1990		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	839	149	3272	289		1883	91	302	236	101	1621		
		II	843	177	3358	304		2001	95	358	224	112			
		III								349					
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		
1990		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	79		25		21	0	8		13		12		
		II	68	0	24		18	0	6		13		6		
		III													
2.5.2 Stahlwerke															
Melting shops															
Aciéries															
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		
1990		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	15072	825	149	3161	289	2306	1830	91	4236	302	223	101	1559
		II	15709	832	177	3257	304	2477	1947	95	4486	358	211	112	1455
		III												349	

(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)													
Laminoirs (3)													
1988	241					12	89		140				
1989	275					9	77		158			31	
1990	264					9	65		136			54	
1990	II	89				2	17		36			34	
	III	47				2	13		32				
	IV	45				2	20		22				
1991	I	64				2	19		42				
	II	64				2	20		41				
	III												
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
1990	II	18		82		50	33						61
	III	15		83			29						59
	IV	19		79			32						54
1991	I	13		85			33						50
	II	11		77			33						

(1) Einschliesslich Gussbruch

(2) Einschliesslich Elektro-Roheisenöfen und Sinteranlagen

(3) FDr 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 plings 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	
1990	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	7730	812	2676	472	1239	944	152	447	-	988	303	3699	7021
	feb	7207	766	2588	419	1119	878	196	394	-	847	287	3148	6307
	mar	7870	831	2750	458	1257	993	216	340	17	1007	304	3671	6979
	apr	7760	817	2695	464	1193	940	214	345	24	1068	256	3474	6738
	may	7762	824	2648	440	1242	880	220	355	25	1128	291	3525	6878
	jun	7714	789	2672	466	1255	862	221	379	25	1045	295	3474	6523
	jul	7306	687	2586	443	1072	929	218	381	26	964	308	3791	6894
	aug	6503	668	2304	446	844	709	195	430	25	883	291	3738	6891
	sep	7385	787	2488	447	1032	923	220	411	32	1047	275	3788	6522
	oct	7740	840	2702	453	1082	880	210	436	23	1114	251	3857	6767

(1) Einschliesslich Spiegeleisen und kohlenstoffreiches Ferromangan auch aus Elektro-Rohisenöfen, 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	11668	1003	59	3544	1121	1608	94	2133	25	206	482	35	1357	363	7032	9533
	feb	11265	942	59	3519	1056	1517	81	2092	23	271	432	33	1240	353	6222	8839
	mar	12208	1023	56	3754	1129	1688	87	2294	34	296	372	36	1441	371	6759	9614
	apr	11896	1019	60	3656	1097	1620	74	2190	25	297	378	49	1432	366	6579	9500
	may	12116	1020	62	3514	1127	1775	100	2263	25	302	377	56	1494	352	6567	9635
	jun	12062	968	65	3686	1184	1732	99	2085	35	299	417	55	1437	359	6512	9345
	jul	11092	816	16	3560	1030	1448	70	2130	18	301	413	60	1231	378	6810	9238
	aug	9129	785	62	3192	896	1056	39	1087	12	272	463	49	1216	352	6855	9016
	sep	11441	945	63	3445	1132	1373	101	2109	25	301	457	36	1454	339	6921	8894
	oct			46							287			304	6995	9246	

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

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

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

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

(2) Adjusted to calendar months and years.

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

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

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

(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	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	7974	902		2788	490	1171		920	206	466		1030
	feb	7533	845		2746	439	1093		844	271	412		882
	mar	8192	919		2933	474	1205		965	296	349	8	1043
	apr	8075	911		2862	477	1127		904	297	358	21	1117
	may	8113	910		2739	453	1309		825	302	364	22	1189
	jun	8085	874		2842	482	1243		828	299	397	23	1097
	jul	7608	751		2759	462	1048		881	301	396	24	986
	aug	6672	728		2441	460	760		647	272	451	23	890
	sep		862		2636	468				301	436	32	1090
	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	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	3627	101	59	689	94	630	437	25	1213	16	35	327
	feb	3662	97	59	703	81	616	424	23	1248	20	33	357
	mar	3944	104	56	748	87	655	483	34	1330	23	27	398
	apr	3744	108	60	716	74	620	493	25	1286	20	28	315
	may	3923	109	62	695	100	675	466	25	1438	13	34	304
	jun	3899	94	65	765	99	702	489	35	1257	20	32	340
	jul	3403	66	16	721	70	567	400	18	1249	16	36	245
	aug	2405	57	62	698	39	437	296	12	440	12	26	326
	sep		83	63	768	101	663		25		22	5	363

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	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	1033	70	349		98	63		95	161	26	4	167
	feb	1046	75	361		75	57		98	182	30	4	164
	mar	1119	78	330		73	63		109	232	30	1	202
	apr	1056	76	329		75	62		94	195	20	2	203
	may	1149	69	355		82	134		105	189	13	3	199
	jun	1045	64	353		80	57		87	184	20	1	198
	jul	1048	70	325		85	58		82	217	16	1	194
	aug	825	88	283		52	18		37	156	12		180
	sep		51	326		79				196	22	1	185
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	apr	10493	885	41	2879	81	1046	1509	28	2124	111	434	1322
	may	10732	953	51	3037	93	952	1618	26	2164	96	415	1294
	jun	10331	864	51	2795	96	1001	1625	33	2001	104	444	1280
	jul	9886	753	16	2916	86	885	1579	19	1869	82	459	1184
	aug	8825	885	57	2879	29	709	1141	16	1435	89	463	1096
	sep	10472	842	59	2984	75	1007	1552	34	2055	108	412	1322
	oct	10710	874	65	3130	100	1043	1543	30	2063	106	389	1328
	nov	10461	932	66	3047	97	1016	1473	26	2015	99	366	1290
	dec	9158	717	42	2546	80	989	1283	31	1858	96	471	1014
1991	jan	10503	925	59	3147	94	1008	1521	25	2022	46	456	1173
	feb	10094	860	59	3114	81	966	1437	23	1978	90	401	1058
	mar	10974	937	56	3381	87	1042	1611	34	2168	64	341	1221
	apr	10716	937	60	3284	74	1007	1534	25	2080	102	358	1210
	may	10856	945	62	3123	100	1031	1619	25	2141	113	364	1281
	jun	10897	898	65	3291	99	1089	1652	35	1982	116	397	1222
	jul	9940	739	16	3199	70	931	1377	18	2032	84	396	1023
	aug	8220	689	62	2874	39	845	1026	12	1038	116	451	1021
	sep	10504	885	63	3082	101	1038	1373	25	2109	105	435	1255

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	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	131	8	48		15	24		16		0	3	17
	feb	126	7	44		15	23		16		0	3	17
	mar	115	7	43		14	13		16		0	3	18
	apr	124	6	43		15	24		16		0	3	18
	may	111	6	37		15	22		16		0	3	13
	jun	121	6	41		14	24		16		0	3	17
	jul	104	8	36		14	13		16		0	3	14
	aug	83	8	34		0	12		12		0	3	15
	sep		8	37		14					0	3	14

(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	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	1672.4	640.1	167.5	238.0	390.8	119.5	116.4
	feb	1644.6	656.9	152.8	262.2	351.1	114.0	107.5
	mar	1834.2	698.6	158.2	296.7	436.3	132.5	111.9
	apr	1707.2	643.8	154.6	275.6	422.5	117.5	93.3
	may	1635.9	605.0	152.7	248.5	418.6	111.4	99.7
	jun	1621.5	665.5	138.6	236.8	368.5	115.2	96.8
	jul	1479.2	620.1	127.2	205.7	373.7	63.6	88.9
	aug		534.2	27.9	126.3	180.2		70.6
	sep				243.5			
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	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	429.6	161.9	66.7	45.6	124.6	4.1	26.7
	feb	394.6	136.1	62.1	38.5	118.5	8.5	30.9
	mar	434.7	138.6	65.9	43.4	142.0	8.6	36.2
	apr	380.3	126.1	60.6	42.9	124.4	6.9	19.4
	may	380.7	123.4	53.7	37.1	140.1	7.3	19.0
	jun	342.5	115.5	52.0	39.7	108.0	8.1	19.0
	jul	336.0	104.2	45.7	35.7	114.9	14.3	21.1
	aug		99.3		15.3	62.3		14.6
	sep				38.8			

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	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	1239.2	476.7	100.5	192.4	265.3	115.5	88.8
	feb	1246.0	519.5	90.6	223.3	231.3	105.5	75.9
	mar	1395.6	558.5	92.2	252.9	293.0	123.9	75.1
	apr	1322.6	516.1	93.8	232.3	296.8	110.6	73.1
	may	1251.5	480.1	98.9	211.0	277.4	104.1	79.9
	jun	1275.5	548.7	86.4	196.8	259.4	107.1	77.1
	jul	1139.6	514.7	81.2	169.6	257.6	49.3	67.1
	aug		433.7	27.9	110.8	117.7		55.2
	sep				204.4			
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	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	3.6	1.6	0.2		1.0		0.8
	feb	4.0	1.3	0.2	0.5	1.3		0.6
	mar	3.9	1.5		0.4	1.4		0.6
	apr	4.3	1.6	0.2	0.4	1.3		0.8
	may	3.8	1.4	0.1	0.4	1.1		0.7
	jun	3.5	1.3	0.2	0.2	1.1		0.7
	jul	3.6	1.2	0.3	0.3	1.1		0.7
	aug		1.2		0.1	0.2		0.8
	sep				0.3			

(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 zores Autres profilés ≥ 80 mm et zores	Walzdraht in Ringem	Betonstahl	Anderer Stabstahl	Breitflach stahl	Bau Stahl u. Röhren strei- fen
		Schienen	Schwellen Unterlage- platten								
		Rails	Sleepers fishplates and sole- plates	Sheet steel piling	Wide- flanged beams	Other sections ≥ 80 mm and zores	Wire rod in coil	Concrete re- inforcing bars	Other merchant bars	Universals	Strip hot rolled and tube strip
		Rails	Traverses Selles Éclisses	Paplanches	Poutrelles à larges ailes	Autres profilés ≥ 80 mm et zores	Fil 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	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	9	45	356	404	1080	1047	938	23	335
	feb	98	5	41	304	426	1146	959	951	44	352
	mar	100	12	43	332	415	1222	1032	979	42	370
	apr	98	13	45	330	436	1175	1150	880	30	375
	may	101	7	46	345	407	1189	1234	904	35	365
	jun	108	9	63	347	412	1229	1149	841	28	374

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	\geq 3 mm	< 3 mm	\geq 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	
95	54	30	615	3	0	969	714	18	2882	365	10001	1990	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	34	782	3	1	884	705	31	2971	366	10254	1991	jan
101	40	30	744	2	0	864	709	32	2781	420	10050		feb
101	41	37	795	2	0	954	757	30	2982	403	10648		mar
104	44	27	723	4	0	887	691	22	2859	374	10268		apr
107	42	38	753	3	0	881	728	24	2949	377	10536		may
97	35	24	784	4	0	996	753	20	2932	346	10486		jun

3.7

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 Warmbreitbandstraßen 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 Réfente en feuillards à chaud	Zerschneiden zu Warmblechen Cutting to length Découpage en tôles à chaud	Überziehen Coating Revêtement	Kaltweiterauswalzen Cold reduction Fil Relaminage 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	39666
1990	apr	5170	5113	175	167	14	3101	3456
	may	5487	5434	195	175	16	3262	3648
	jun	5175	5130	193	162	13	3013	3380
	jul	4648	4602	170	143	15	2824	3153
	aug	4767	4742	183	162	4	2389	2738
	sep	5065	5048	191	163	13	2856	3223
	oct	5274	5262	197	160	22	3178	3557
	nov	5161	5112	192	143	14	2912	3260
	dec	4418	4395	149	116	7	2454	2727
1991	jan	5144	5105	186	165	14	3170	3536
	feb	5087	5035	190	160	16	3001	3367
	mar	5661	5609	195	168	19	3215	3597
	apr	5044	4995	205	168	11	3059	3442
	may	5339	5287	208	182	14	3181	3586
	jun	5323	5275	202	150	12	3155	3519

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)

Verarbeitung zu: / Transformation to: / Transformation en :									
Warmband Hot rolled strip Feuillards à chaud	Blechen (warmgewälzt) Sheets and plates (hot rolled)		Tôles à chaud		Kaltgewalzten Blechen Cold-rolled sheets and plates		Σ		
	Durch Zerschneiden By cutting to length		überzogen coated		Tôles laminées à froid 1				
	Par découpage		revêtues						
	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	
164	162	23	13	13	2891	2872	3230	1990	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
165	158	20	14	13	2999	2967	3337	1991	jan
174	154	16	16	14	2811	2779	3155		feb
178	159	20	18	16	3006	2976	3362		mar
191	160	17	10	9	2872	2850	3234		apr
193	172	25	14	13	2967	2942	3345		may
185	142	14	12	9	2943	2922	3282		jun

3.8

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

(1000 t)

	Weißblech und sonstige verzinnnte Bleche, Weißband		ECCS (TFS)	Feinstblech <i>Blackplate for use as such</i>	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche <i>Galvanized sheets, terneplate and other coated sheets</i>	Elektrobleche <i>Electrical sheets</i> Tôles magnétiques
	Tinplate and other tinned sheets, tinned strip					
	Galvanisch verzinkt By electrotinning Par étamage électrolytique	Feuerverzinkt By hot dip tinning 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
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	349	0	52	29	1026	88
jan	349	0	52	29	1026	88
feb	335	0	52	24	973	87
mar	365	0	59	39	1025	94
apr	374	0	61	24	985	90
may	379	0	67	25	1042	95
jun	361	0	69	27	1086	92

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	
1990	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	10254	836	50	2892	140	935	1455	23	2038	253	337	47	1249
	feb	10050	778	46	2887	131	918	1383	23	2114	249	315	45	1161
	mar	10648	875	52	3112	154	984	1535	29	2163	266	294	46	1137
	apr	10268	817	49	3013	182	943	1479	19	2049	266	279	62	1110
	may	10536	803	52	2867	198	963	1394	20	2274	258	333	66	1306
	jun	10486	787	43	3131	180	1053	1399	24	2058	251	333	59	1168
	jul		595	14	2806	147	904		8	2011	274	271	74	1045
	aug		657	45	2660	85			14	747	179	297	47	
	sep		760	45	3010				23		283	298	68	

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
1990	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	108		30		8	20		18	9			23
	feb	104		27		9	20		18	11			19
	mar	112		32		6	28		17	14			15
	apr	111		30		7	23		19	11			20
	may	108		30		7	21		20	13			17
	jun	118		34		6	23		24	11			20
	jul			38		6			20	16			18
	aug			32					11	6			
	sep			31						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****Profilés 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
1990	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	805	26	202		117	61	23	86	122				169
	feb	772	34	191		113	52	23	84	109			1	164
	mar	790	26	194		121	53	29	97	119			3	149
	apr	810	23	194		117	60	19	99	115				182
	may	798	19	198		98	42	20	117	96			4	203
	jun	755	31	192		122	49	24	93	99			0	145
	jul		6	184		62		8	92	117			3	96
	aug		30	136				14	21	78			2	
	sep		24	212				23		114			1	

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
1990	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	5909	714	32	1870	50	401	955	868	45	281	16		677
	feb	5698	658	33	1846	47	411	877	912	46	272	16		582
	mar	6106	745	35	2004	75	438	1014	895	55	248	14		582
	apr	5767	694	39	1908	88	402	943	827	50	220	18		579
	may	5926	708	34	1824	99	400	923	895	55	281	20		688
	jun	6048	667	30	2089	95	437	882	857	53	280	18		641
	jul		542	8	1764	70	407		786	50	240	20		611
	aug		563	29	1798	46			361	40	248	21		
	sep		650	27	1945					56	241	15		

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 plate													
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
1990	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	30		23		2	0			2			3
	may	35		18		0	0			12			5
	jun	28		23		0	0			2			3
	jul			12		0				10			2
	aug			16						1			
	sep			16									
3.9.3.2 Bandstahl und Röhrenstreifen													
Strip and tube strip													
Feuillards et bandes à tubes à chaud													
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
1990	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	335	5	184	0	37	11			33	17	19	29
	feb	352	2	187		37	14			45	18	21	27
	mar	370	5	209	1	36	9			46	24	17	24
	apr	375	5	218		37	12			42	18	17	25
	may	365	5	189		31	15			47	24	26	28
	jun	374	5	201	5	29	10			41	23	29	31
	jul		3	166		27				48	13	18	25
	aug		3	161						10	27	13	
	sep		7	187							26	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
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.3.3 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
1990	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	871	113	32	352	1	58	72	121		20		102
	feb	845	102	33	356	1	59	73	120		19		84
	mar	897	111	35	376	1	62	92	121		20		80
	apr	828	111	39	346	1	44	83	100		18		85
	may	860	117	34	321	1	53	83	123		22		106
	jun	881	103	30	389	1	54	70	129		20		85
	jul		69	8	344	0	7		118		8		86
	aug		79	29	311	0			44		19		
	sep		100	27	317						18		

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
1990	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	48	10	19	1	2	9		1		4		3
	may	46	8	14	1	2	14		1		3		3
	jun	39	9	15	1	1	9		1		1		2
	jul		3	12	0	2			0		3		2
	aug		6	9	0				0		2		
	sep		8	8							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
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.9.3.5 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
1990	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	34	4	10	0	0	11				1		7
	feb	30	3	9	0	0	10				1		7
	mar	37	4	10		0	11				1		11
	apr	27	4	9	0	0	8		0		1		5
	may	39	4	11	0	0	15				1		8
	jun	24	2	10	0	0	6		0		1		5
	jul		2	11	0	0			0		1		8
	aug		2	10	0				0		1		
	sep		3	8							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		
1990	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	22	5	6	0	2	5				3		
	may	24	6	9	0	1	6				2		
	jun	20	5	7	0	1	5				2		
	jul		3	11	0	1					2		
	aug		6	7	0						1		
	sep		6	8									

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
1990	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	2971	313	925	26	223	564		378	29	160	16	337
	feb	2781	305	855	32	228	507		369	28	145	16	295
	mar	2982	331	919	35	247	581		386	31	158	14	280
	apr	2859	298	911	38	244	589		339	32	114	18	276
	may	2949	311	870	41	229	561		374	31	164	20	345
	jun	2932	288	947	39	233	560		363	30	158	18	296
	jul		234	895	37	234			389	37	146	20	297
	aug		304	932	25				158	13	154	21	
	sep		317	944						31	138	15	

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
1990	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	864	125	224	10	47	152		168		24		114
	mar	954	157	245	30	57	157		170		16		122
	apr	887	133	209	38	39	144		164		22		138
	may	881	136	219	44	42	122		158		22		138
	jun	996	139	280	39	68	132		171		15		152
	jul		124	186	25	73			105		12		116
	aug		73	202	15				64		18		
	sep		102	250							19		

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	
1990	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		171	3	34	98		188		58		48
mar		757	125		204	8	31	140		157		33		60	
apr		691	127		166	9	31	93		175		44		44	
may		728	120		174	11	42	106		178		43		55	
jun		753	116		217	10	49	91		147		57		67	
jul			105		127	6	63			114		51		75	
aug			91		150	4				82		42			
sep			107		208							50			

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	
1990	mar	3457	67	20	666	93	416	362		1131	113	49	59	482	
	apr	3091	67	12	572	87	393	376		1007	101	55	57	365	
	may	3346	59	14	620	105	424	373		1090	103	61	59	439	
	jun	3130	64	20	555	92	426	371		984	98	43	58	419	
	jul	3034		4	529	81	359	375		1116	94	36	54	348	
	aug	1954	64	18	491	46	145	214		452	70	42	59	354	
	sep	3081	65	16	557	96	399	373		1003	100	38	44	390	
	oct	3322	64	18	538	111	419	403		1119	105	56	50	440	
	nov	3160	78	18	525	106	429	358		1055	90	52	37	411	
	dec	2237	43	14	353	87	375	234		763	81	33	30	226	
	1991	jan	3066	69	18	623	90	387	359		992	77	56	31	364
		feb	3056	64	13	654	85	363	317		1027	83	44	27	379
mar		3233	83	17	701	75	390	373		1067	78	46	30	372	
apr		3205	74	10	710	94	393	386		1037	90	59	44	309	
may		3326	58	18	645	99	436	346		1155	93	52	42	381	
jun		3219	64	13	670	85	459	379		1010	88	53	41	356	
jul			39	6	668	77	399			1061	92	31	51	302	
aug			43	16	537	39				328	55	49	25		
sep			67	18	679						100	57	52		

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														
FIJ 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
1990	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	1080	50		337	7	90	171		219	33	18	3	152
	feb	1146	53		350	6	89	159		249	44	19	6	172
	mar	1222	60		381	4	90	188		277	40	16	4	164
	apr	1175	55		393	8	81	191		246	48	19	4	131
	may	1189	38		355	14	112	159		278	44	18	6	165
	jun	1229	49		371	4	118	180		272	44	16	8	166
	jul		38		355	13	101			262	29	17	14	138
	aug		26		293	3				90	39	17	5	
	sep		43		365						47	20	7	
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
1990	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	1047		4	122	74	184	85		435	22	38	23	61
	feb	959		7	121	72	173	65		411	15	25	16	54
	mar	1032	1	2	141	65	203	79		418	12	30	20	61
	apr	1150	4	7	136	86	213	92		473	23	40	31	46
	may	1234		3	120	78	228	89		560	30	34	30	61
	jun	1149		8	149	74	244	91		443	26	37	26	52
	jul			1	156	60	218			506	33	15	30	40
	aug			4	135	37				172	10	32	14	
	sep		2	5	161						31	37	37	

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
1990	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	938	19	14	164	9	112	103	337	22		6	151
	feb	951	11	6	182	7	101	93	368	25		5	153
	mar	979	22	15	180	6	98	106	372	26		6	148
	apr	880	16	3	181	1	100	102	318	19		9	131
	may	904	20	15	170	7	95	99	317	20		6	155
	jun	841	15	5	150	7	97	109	295	18		7	138
	jul		2	6	156	4	79		293	30		7	123
	aug		17	12	109				66	6		5	
	sep		22	13	153					22		9	

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
1990	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	403	21		180		29	66	88				18
	apr	374	25		171		25	67	66				20
	may	377	19		170		23	61	87				17
	jun	346	25		146		29	64	75				7
	jul		8		152		30		52				18
	aug		21		157				27				
	sep		20		143								

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 verzinnnte 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
1990	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	435	28	100	7	48	91		46		47	7	62
	may	447	29	93	8	47	96		48		43	6	77
	jun	431	29	101	7	43	87		47		47	6	63
	jul		31	102	6	35			51		51	6	77
	aug		39	98	6				24		54	6	
	sep		38	94							50	5	

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
1990	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	29	10	18					0		1		0
	feb	24	3	20					0		1		0
	mar	39	16	22					0		1		0
	apr	24	1	21					0		1		1
	may	25	3	20					0		1		1
	jun	27	8	17					0		1		0
	jul		5	20					0		1		1
	aug		5	19					0		1		
	sep		8	16							3		

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
1990	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	1026	143(1)	330	3	56	230		119		21	8	116
	feb	973	147(1)	304	9	52	216		101		19	8	115
	mar	1025	165(1)	330	11	60	246		80		24	4	105
	apr	985	142(1)	307	8	64	242		98		18	8	100
	may	1042	137(1)	326	10	64	235		127		24	7	112
	jun	1086	171(1)	337	10	65	241		121		24	8	109
	jul		166(1)	295	9	68			111		25	8	88
	aug		96(1)	319	6				33		25	10	
	sep		163(1)	332							14	3	

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
1990	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	88	3	39			16		16				15
	feb	87	5	39			14		17				12
	mar	94	7	43			16		14				14
	apr	90	6	41			15		14				13
	may	95	8	41			15		13				18
	jun	92	4	42			15		16				14
	jul		10	36					17				
	aug		9	34					3				
	sep		8	34									

(1) Einschliesslich L

(1) Including L

(1) Y compris L

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
1990	II		31		851									
	III				760									
	IV				831									
1991	I				930									
	II				907									
	III				774									
3.11.2 Press-, Zieh- und Stanztelle														
Drawing, pressing and stamping														
Emboutissage et découpage														
1989			128		546							67		
1990					520							66		
1990	II		27		127									
	III				123									
	IV				127									
1991	I				147									
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
1990	II				898			402			27			380
	III				973			307			33			326
	IV				996			314			27			351
1991	I				1191						26			
	II				1115						33			
	III				1049						34			
3.11.3.1 Nahtlose Rohre														
Seamless tubes														
Tubes sans soudure														
1989			135		1823		286	574		1212				398
1990					1620		284	501						377
1990	II				404			141						98
	III				380			108						81
	IV				403			110						89
1991	I				446									
	II				417									
	III				394									

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
--	-----	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	----

3.11.3.2 Geschweisste Rohre**Welded tubes****Tubes soudés**

1989		200		2490		767	1066		2916	111	360	82	1123
1990				2212		753	927			107	375		1090
1990	II			494			261			27			282
	III			593			199			33			245
	IV			593			204			27			262
1991	I			745						26			
	II			698						33			
	III			655						34			

3.11.4 Schmieden und Geschenkschmieden**Forging and drop forging****Forge et estampage**

1989				1614					1452				427
1990				1783									
1990	II			437									
	III			417									
	IV			410									
1991	I												

3.11.5 Drahtziehereien**Wire drawing****Tréfilage**

1989		708		2126			931		1046		193	109	788
1990				2270			912						
1990	II	192		583			230						
	III			571			206						
	IV			542			218						
1991	I			607			325						

3.11.6 Kaltziehereien**Cold drawing****Étirage**

1989		52		849			395		861			13	339
1990				842			402						317
1990	II	12		212			101						83
	III			207			103						72
	IV			191			85						71
1991	I						89						

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
1990	II	101		476			30			8			94
	III			448			22			6			86
	IV			429			27			6			71
1991	I			494			27			7			
	II									7			
	III									6			

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		
1990	II			63			168						
	III			65			165						
	IV			66			146						
1991	I						150						

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	Gußroheisen		Spiegeleisen	Hochgekohltetes Ferromangan	Sonstiges Roheisen	Σ
	Steelmaking iron	Foundry pig iron		Spiegeleisen	High carbon ferro manganese	Other pig iron	
		Fonte de moulage					
		Phosphorhaltig	Phosphorarm				
Fonte d'affinage	High phosphorus	Low phosphorus	Spiegel	Ferromanganèse carburé	Autres fontes		
	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
1989 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	0,8	10,8	397,8
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	362,7	4,2	64,2	5,2	6,9	8,7	452,0
jun							
jul							
aug							

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
1991														
1989	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 (Fertigerzeugnisse) 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	14105	470	36	4834	1383	2134		3654	6	22	142		1343
1989	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	1282	48	3	434	139	222	302	1	1	13		113
	feb	1166	49	2	387	122	178	293	0	2	11		113
	mar	1275	52	3	405	136	201	328	0	3	13		125
	apr	1204	49	3	394	117	186	334	0	2	12		103
	may	1493	44	3	594	134	201	382	0	2	15		107
	jun	1225	51	3	358	118	208	351	0	2	13		114
	jul	1062	18	2	357	111	157	303	1	1	9		98
	aug	758	40	3	363	18	89	141	0	1	11		90
	sep	1228	28	3	398	120	189	338	1	1	12		129
	oct	1314	40	4	438	120	193	349	1	2	13		146
	nov	1217	40	3	396	131	179	325	0	2	12		120
	dec	851	12	2	310	88	131	215	0	2	9		76
1991	jan	1275	56	4	444	114	192	335	1	1	13		110
	feb	1225	43	3	447	106	178	326	1	2	13		100
	mar	1298	51	3	467	103	190	349	1	3	12		116
	apr	1211	49	3	422	102	183	336	1	2	10		95
	may	1149	43	3	375	103	174	327	0	2	11		100

(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, semi 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			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		86	55	34	175		10		10				
1990	III	19	20	11	50		2		2				
	IV	29	7		36		3		3				
1991	I	41	37	1	79		15		15				
	II		34	1			13		13				
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1990		727	2324	761	3812	333	797	21	1151		43		43
1990	III	165	583	285	1033	84	172	20	276		15		15
	IV	197	514	157	868	91	189		280		6		6
1991	I	91	590	262	943	4	131		135		1		1
	II			153		2	193		195		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			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	3211	209	3423		871		871				
1990	III	1	722	87	810		194		194				
	IV		757	35	792		194		194				
1991	I	3	863	6	872		205		205				
	II						221		221				
Total													
1990		816	5590	1004	7410	333	1678	21	2032		43		43
1990	III	185	1325	383	1893	84	368	20	472		15		15
	IV	226	1278	192	1696	91	386		477		6		6
1991	I	135	1490	269	1894	4	351		355		1		1
	II					2	427		429		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	III	17	15		32				2			2
	IV	25			25				3			3
1991	I	41	19	1	61							
	II	39	17	1	57							
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1990		41	550	109	700	239	85	324	29		52	81
1990	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
	II	13	171	21	205	248	5	253				

(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	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
	II		17		17		73	17	90				
Total													
1990		118	668	206	992		532	151	683	37	126	52	215
1990	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
	II	52	205	22	279		321	22	343				

(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
Blöcke / Ingots / Lingots													
1990										1		26	27
1990	III											11	11
1991	I									1			1
	II												
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1990		200	8	208						321	286	406	1013
1990	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
	II	62	1	63						115	76	116	307

(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	III	1	200		201					83	41	124
	IV		223		223					114		114
1991	I		287		287					97		97
	II	1	292		293					128		128
Total												
1990		3	1185	8	1196				322	684	483	1489
1990	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
	II	1	354	1	356				115	204	116	435

(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	III		3										
	IV		4										
1991	I		3										
	II		4										
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1990			40	40	13	13	3	156	80	239			
1990	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			2	29	10	41			

(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
Warmbreitband / Coils / Larges bandes a chaud												
1990		25		25	222	3		225		201		201
1990	III	13		13	44			44		55		55
	IV	5		5	58			58		50		50
1991	I				50			50		81		81
	II	15		15	59			59		76		76
					- Total							
1990		82		82	235	3		238	3	357	80	440
1990	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	59			59	2	105	10	117

(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							
1990	III	2030	10122	12975	25126	31413	2103	2545	
	IV	2067	10181	12908	25156	31449	29	36	
1991	I	1861	9051	13040	23952	30070			
		Belgique/België - Luxembourg							
1990	III	32	1390	1652	3074	3844	552	692	
	IV	20	1341	1447	2808	3507	-266	-337	
1991	I	41	1095	1500	2636	3309	-172	-198	
	II	25	1177						
		Danmark							
1990	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	
	III		98	47	145	176	17	18	

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 Semié 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
		BR Deutschland							
1990	III	1592	2003	4612	8207	10176	183	245	
	IV	1795	2017	4570	8382	10338	175	162	
1991	I	1627	1986	4625	8238	10203			
	II	1758	1976	4870	8605	10642	366	439	
		Heilaa							
1990	III		230	80	309	381	95	108	
	IV		179	138	317	398	7	18	
1991	I		181	157	338	427	22	29	
		Espana							
1990	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 Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	In tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels	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			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		
		France							
1990	III	27	1335	2442	3804	4869	352	432	
	IV	25	1325	2414	3763	4825	-40	-43	
1991	I	25	1129	2254	3408	4374	-355	-451	
	II	26	1164						
		Italia							
1990	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	
	II	70	1938	1680	3688	4619	-35	-32	
		Nederland							
1990	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	579	1031	1311	-160	-194	

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 Semi 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							
1990	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							
1990	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	
	II	72	1192	1119	2383	3014	576	713	

(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 benutzt: 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; semi: 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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
	(1) EUR															
1	602	733	175	379	1442	1994	608	1223	428	491	122	258	74	94	30	54
2	207	239	85	124	120	135	23	39	116	166	60	106	16	22	3	19
3	1007	1329	377	794	807	1011	276	531	1039	1292	315	704	574	788	263	500
4	1398	1823	470	1038	577	695	187	309	1440	1916	493	1054	985	1411	289	502
5	153	206	68	122	10	13	9	15	166	211	76	138	41	53	9	40
6	2	2	1	1	35	44	7	10	10	12	1	2	1	1	0	0
7	2767	3600	1001	2080	1550	1898	503	904	2771	3598	945	2004	1617	2275	565	1062
8	6202	8220	2194	4464	1300	1654	497	1081	6437	8733	2432	4696	2121	3138	712	1408
9	84	102	20	46	55	68	30	72	91	114	55	92	183	249	73	137
10	3	3	1	2	0	0	1	1	3	4	1	2	15	25	2	4
11	2502	3315	911	1842	1247	1561	244	470	2463	3256	881	1816	694	917	241	478
12	2971	3867	936	1946	1068	1422	329	682	2999	3914	950	1984	1154	1594	385	738
13	90	135	34	71	9	15	2	6	92	140	39	77	159	215	49	87
14	2070	2895	844	1651	477	619	166	356	2057	2877	816	1527	1497	1939	448	996
15	787	1067	305	597	128	189	61	120	803	1073	308	600	316	428	115	227
16	721	953	232	480	157	199	46	92	725	960	240	500	297	393	100	198
17	79	108	29	54	104	138	34	71	98	133	35	63	47	60	10	22
18	172	238	64	124	45	63	27	44	166	222	57	106	107	140	25	53
19	2532	3416	1003	2032	1314	1668	392	843	2454	3289	938	1959	1475	1986	502	987
20	4145	5489	1472	2948	943	1208	300	618	4301	5705	1555	3114	2607	3569	915	1767
21	928	1192	316	640	85	113	33	74	939	1221	321	672	675	941	253	515
22	2485	3305	887	1764	597	810	220	428	2665	3538	964	1970	983	1394	340	735
23	28539	37905	10251	20741	9079	11624	2882	5862	29065	38775	10537	21181	13947	19261	4737	9415
24	2068	2786	739	1453	533	713	178	368	1995	2659	701	1402	912	1203	292	592
25	313	424	106	226	195	262	74	136	227	304	74	149	172	225	49	106
26	740	992	258	517	250	327	69	144	624	844	229	453	415	559	119	240
27	2867	3913	1129	2290	1143	1508	411	777	2819	3824	1189	2322	2568	3320	862	2039
28	34527	46021	12483	25227	11200	14435	3614	7288	34728	46406	12731	25506	18015	24568	6059	12392
29	90	125	26	52	38	58	13	18	72	103	19	39	1	3	7	18
30	25039	33934	8823	16880	93522	124280	29830	63063	17285	18834	1293	2689	292	410	7	74
31	9380	12664	3240	7041	2687	3585	963	1860	9203	12503	3268	6999	2281	3477	1274	2491

(1) 1991 I-VI: ohne Irland
without Ireland
sans l'Irlande

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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
UEBL/BLEU																
1	47	62	18	39	63	89	23	44	20	27	12	18	5	6	4	6
2	10	14	55	65	1	1	-	-	31	41	8	15	5	6	1	2
3	217	284	72	174	8	8	1	1	23	37	6	15		0	-	-
4	408	568	127	339	4	25	2	3	359	469	113	278	176	265	43	140
5	6	8	1	3	0	0	-	-	4	7	0	0	0	0	-	-
6	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	640	875	256	582	13	34	2	4	418	554	127	308	181	271	44	142
8	502	654	132	318	56	63	15	25	2404	3201	885	1734	188	285	62	102
9	1	2	0	2	2	2	0	1	31	43	11	29	32	45	10	18
10	1	1	0	0	-	-	-	-	0	1	1	1	0	1	0	0
11	261	342	117	237	210	240	15	31	400	522	144	291	49	58	10	20
12	195	264	60	126	12	18	3	6	311	416	87	177	40	63	35	65
13	9	17	6	11	-	-	-	-	38	55	18	36	60	78	20	29
14	160	217	62	138	59	76	21	48	593	832	240	450	485	631	115	248
15	47	61	15	32	7	12	8	10	209	276	75	138	56	77	17	33
16	49	63	14	28	3	5	1	3	226	297	71	158	9	12	1	4
17	10	16	5	8	3	4	2	3	3	4	1	2	0	0	1	1
18	6	8	2	5	3	5	2	3	33	45	9	19	5	6	1	2
19	162	223	69	148	109	126	12	22	803	1057	276	569	275	355	76	141
20	447	552	114	252	51	63	14	29	1307	1719	478	937	495	666	170	286
21	86	115	40	77	0	1	0	0	149	183	43	95	35	47	17	31
22	102	145	32	71	40	53	14	27	1056	1354	350	668	143	196	45	125
23	2679	3555	926	2036	570	701	110	212	7981	10559	2814	5614	2052	2791	623	1247
24	165	229	72	139	31	39	5	14	283	371	95	181	38	49	11	22
25	19	27	9	30	24	32	7	18	18	27	5	10	2	3	1	1
26	59	79	21	40	10	15	3	6	158	212	60	117	54	72	15	29
27	234	308	78	159	58	77	18	46	219	295	81	166	154	186	56	120
28	3157	4198	1106	2403	693	864	144	296	8659	11464	3055	6088	2300	3100	705	1418
29	1	1	0	0	0	0	-	-	6	8	1	5	0	0	0	0
30	2526	3589	808	1503	12822	16688	3830	7690	8	16	4	6	0	0	0	0
31	1399	1858	475	1075	20	28	13	19	512	666	143	337	167	203	81	128

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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
Danmark																
1	0	0	0	1	74	109	40	68			0	-	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	4	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0
4	34	35	2	4	0	0	0	0	3	5	4	9	0	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		0
7	38	39	2	5	1	1	0	0	3	5	4	9	0	0	0	0
8	47	66	18	34	85	119	44	94	0	0	1	1	1	2	1	1
9	0	1	0	0	7	10	4	6				0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-
11	44	63	11	25	5	9	4	9	0	0	0	0	0	0		0
12	38	51	15	30	44	60	16	42	57	73	21	35	24	33	7	15
13	11	15	1	4	0	0	-	-	0	0		0	1	1	0	0
14	29	52	12	22	33	51	12	36	3	4	1	1	2	3	0	1
15	16	21	6	10	13	17	2	6	0	1	0	0	1	2	0	1
16	13	18	4	8	11	15	4	9	0	0	0	0	1	3	1	1
17	2	2	1	1	8	12	3	6	0	0		0	0	0	0	0
18	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0
19	66	94	24	44	79	108	32	69	137	184	58	118	91	123	30	55
20	76	100	26	52	108	154	41	82	1	2	1	2	6	8	2	4
21	67	86	23	49	14	18	5	9	0	0	0	1	2	3	1	3
22	59	79	15	35	35	55	15	28	1	1	0	1	7	9	1	3
23	508	688	158	319	443	628	183	397	203	272	86	168	137	186	45	84
24	51	69	17	34	36	54	14	28	9	12	3	6	28	37	11	23
25	6	8	2	4	5	6	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0
26	27	34	6	14	8	11	2	4	1	1	0	1	0	0	0	0
27	124	167	39	80	51	70	21	39	35	46	11	25	34	46	12	32
28	715	966	222	451	543	769	221	469	249	332	100	200	200	269	68	140
29	-	-	-	-	0	0	-	-	4	4	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	2	3	0	1	3	4		0	-	-	-	-
31	22	44	31	64	22	31	6	14	206	264	52	114	37	47	7	14

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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
BR Deutschland																
1	94	122	22	60	180	261	99	210	320	367	82	188	43	53	9	20
2	37	50	11	21	6	6	1	1	22	36	25	45	5	9	1	4
3	189	232	56	140	96	116	26	60	180	224	69	151	200	246	61	126
4	425	585	147	344	73	113	47	83	117	166	59	106	144	177	80	126
5	36	49	21	37	5	5	0	2	111	136	52	87	14	15	1	3
6	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		0
7	687	916	235	543	180	241	74	146	430	563	205	389	364	446	143	259
8	578	794	210	458	273	349	154	361	1643	2170	493	992	730	1049	246	472
9	4	5	2	7	20	25	18	49	21	25	5	10	27	32	9	16
10	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4	4	1	2
11	691	900	194	419	451	534	78	172	698	935	270	543	191	257	64	148
12	1200	1530	374	769	443	580	149	302	308	401	97	206	123	160	40	86
13	14	22	6	14	8	12	1	4	19	28	5	10	26	33	8	18
14	519	715	226	420	165	204	45	103	415	560	167	363	272	343	87	205
15	259	365	114	223	46	61	14	36	52	69	13	30	47	64	16	28
16	249	335	90	196	71	87	25	49	251	328	67	145	195	253	60	113
17	13	18	6	11	48	65	19	37	21	31	6	11	31	39	5	9
18	30	43	11	23	16	21	5	11	50	69	25	45	58	72	11	23
19	719	969	314	635	468	596	168	373	548	742	240	481	600	810	217	465
20	1091	1463	431	859	288	362	96	204	812	1088	297	568	1043	1431	402	802
21	131	169	45	90	0	0	0	1	129	175	42	88	181	243	64	118
22	611	789	207	432	209	276	73	151	558	754	219	428	334	483	128	251
23	6797	9032	2464	5099	2686	3411	919	2000	5955	7940	2150	4310	4225	5720	1502	3014
24	470	632	171	356	218	287	81	167	628	835	216	433	400	519	127	247
25	56	77	20	41	65	89	32	52	71	93	27	53	73	93	22	45
26	170	232	58	124	116	150	35	75	162	219	55	115	83	111	23	48
27	602	805	212	449	418	553	144	293	830	1147	457	862	1067	1367	397	770
28	8095	10778	2926	6070	3503	4490	1212	2588	7647	10235	2906	5773	5849	7810	2071	4125
29	1	2	0	0	3	3	0	1	26	40	11	21	1	2	3	12
30	20196	27139	6714	12883	11787	16591	3551	8359	1	2	0	10	2	3	0	1
31	723	902	143	319	99	139	48	93	3187	4642	1467	3197	296	402	168	378

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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
Hellas																
1	4	6	2	3	61	94	17	39	-	-	-	-	-	-	-	-
2	4	4	0	0	22	25	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
3	43	109	77	112	2	2	0	0	5	5	-	-	35	44	18	18
4	274	295	72	83	249	249	32	63	-	-	-	-	-	-	-	-
5		0	-	-	0	0		0	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	321	408	149	194	273	276	34	68	5	5	-	-	35	44	18	18
8	151	188	77	170	38	69	15	36	64	215	59	111	0	0	0	0
9	1	1	0	2	0	0	0	0	-	-	-	-		0	-	-
10			0	0			0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
11	21	38	15	29	71	98	7	17	-	-	-	-				0
12	51	71	25	52	19	32	25	38	1	1	-	-	8	8	0	2
13	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
14	7	10	5	9	21	28	8	14	-	-	-	-	0	0	0	0
15	10	16	4	8	10	15	3	7	0	0	-	-	0	0	0	1
16	3	4	1	2	1	1	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0
17	1	1	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0
18	1	1	1	1		0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
19	9	12	4	6	29	42	11	19	0	0		0	1	1	0	0
20	17	26	7	14	17	22	7	12	11	28	7	22	26	32	15	21
21	45	55	15	26	0	0	0	1	8	12	4	7	20	31	10	15
22	40	52	10	20	4	5	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0
23	678	882	312	533	484	589	112	214	89	261	70	141	93	118	43	58
24	18	24	6	11	12	15	2	9	26	53	14	27	16	23	5	8
25	1	2	0	1	2	3	1	1				0	0	0	0	0
26	9	12	3	5	17	20	3	7	1	1	0	1	9	10	1	5
27	16	24	8	13	19	25	6	9	10	18	3	5	142	153	22	37
28	722	944	329	562	532	651	124	241	126	333	88	174	259	304	71	108
29	-	-	-	-		0	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
30	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	88	128	50	143	300	398	346	436	2	2	0	2	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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
Espana																
1	19	24	3	11	139	188	60	141	14	14		1	5	8	3	5
2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0				0
3	15	17	12	15	30	37	20	37	47	53	3	9	8	16	0	11
4	18	22	8	15	7	13	13	14	0	0	2	2	8	8	0	0
5	0	0	0	1			0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
6		0	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	34	40	21	31	39	52	33	51	48	54	6	11	16	24	0	11
8	605	776	252	489	68	72	4	15	90	154	34	56	84	161	83	121
9	17	18	0	1	2	3	1	3	4	5	1	2	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-		0	-	-
11	124	165	52	117	102	165	38	59	141	184	48	94	67	82	24	48
12	83	124	46	86	9	18	11	24	409	538	138	297	209	299	118	173
13	2	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0		0	0	-
14	110	152	68	141	29	34	31	49	257	341	85	180	211	258	31	88
15	62	79	23	48	19	39	19	38	81	110	37	66	21	41	20	28
16	72	95	19	38	3	4	0	2	4	5	2	4	0	1	0	0
17	5	7	4	6			0	-	0	0		0	-	-	-	-
18	37	49	11	16	3	3	1	1	0	0	0	0		2	0	0
19	132	178	66	127	58	75	15	41	126	169	44	88	147	202	56	93
20	305	385	105	210	47	50	3	6	300	400	97	204	133	228	82	155
21	110	139	38	71	7	10	5	11	40	49	11	36	125	187	46	107
22	162	217	80	156	17	25	3	9	93	121	30	74	34	41	13	20
23	1862	2426	787	1540	402	550	165	307	1593	2129	533	1114	1046	1525	473	844
24	90	115	24	52	28	36	5	10	108	148	48	88	48	63	14	45
25	15	21	6	13	9	14	3	7	22	30	6	12	10	15	3	7
26	34	46	11	25	5	6	0	1	26	35	11	24	23	31	5	8
27	107	137	27	57	13	18	3	10	118	165	43	89	140	189	59	108
28	2107	2745	854	1687	458	623	177	335	1866	2507	641	1327	1267	1822	554	1011
29	1	1	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0
30	0	0	0	0	5076	6705	2162	3868	546	1231	426	956	285	402	6	72
31	2525	3428	877	1935	679	901	124	249	20	22	10	22	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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
France																
1	268	306	81	180	47	60	11	22	7	9	9	11	1	2	3	8
2	16	21	6	10	0	0	0	0	35	50	18	28	0	0	0	0
3	106	140	31	58	7	9	2	3	225	291	72	155	63	87	23	50
4	112	160	49	104	3	3	0	0	284	407	140	290	77	182	81	101
5	73	100	36	58	3	4	1	2	15	20	6	15	8	11	1	3
6	0	0		0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
7	307	422	121	230	13	15	3	6	559	768	236	487	148	280	105	153
8	1308	1710	423	896	48	64	21	39	1163	1566	623	1061	507	744	100	266
9	15	21	6	13	17	20	3	3	8	10	4	7	55	69	20	35
10	0	0	0	0				0	1	2	0	0	0	1	0	0
11	405	540	146	292	48	62	12	27	618	827	235	457	218	283	55	113
12	675	848	186	387	59	76	17	34	401	534	162	315	125	162	29	69
13	6	9	4	8	0	0	0	0	33	53	13	25	47	62	7	19
14	537	754	205	401	29	39	7	17	117	179	68	108	101	130	17	49
15	220	290	84	153	1	2	1	2	41	52	17	33	13	18	4	8
16	137	183	46	92	8	10	1	3	74	97	36	64	19	29	15	28
17	26	33	7	15	14	16	3	9	0	0	0	0	1	1	0	0
18	46	64	14	28	4	6	5	6	58	73	16	30	13	19	5	9
19	650	873	218	444	101	133	27	48	186	252	74	192	150	206	43	74
20	818	1063	273	547	70	98	28	59	825	1094	322	656	312	433	82	170
21	108	134	33	78	0	0	0	0	202	253	91	173	137	203	57	113
22	457	607	162	328	19	26	11	23	537	722	211	424	217	298	71	152
23	5713	7551	1927	3910	430	567	139	277	4822	6481	2109	4033	2065	2937	610	1260
24	532	706	178	356	53	70	16	31	385	507	150	302	139	186	45	90
25	74	99	21	42	23	29	5	10	20	29	8	16	14	21	6	13
26	254	334	91	182	17	22	6	13	69	94	27	53	57	77	16	29
27	556	737	193	392	87	110	25	51	440	591	173	322	336	456	88	195
28	7129	9427	2411	4882	610	798	192	381	5736	7701	2467	4725	2611	3676	765	1587
29	6	10	3	9	0	0	0	0	20	29	5	7	0	0	0	0
30	1579	2121	690	1450	12649	16680	3933	7829	2437	3280	860	1676	0	0	0	0
31	780	971	216	539	25	26	2	4	2667	3434	816	1691	195	241	16	109

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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III		
Ireland														
1	1	1	0	-	-	-			0			-	-	-
2	0	0	0			0		0	0	0		-	-	-
3	0	0	0	-	-	-		0	0	0		-	-	-
4	0	0	0	-	-	-		-	-	-		-	-	-
5	0	0	0	-	-	-		-	-	-		-	-	-
6	0	0	-	-	-	-		0	0	-		-	-	-
7	0	1	0			0		0	0	0		-	-	-
8	6	8	0	1	1	-		1	1	0		-	-	-
9	3	5	2	-	-	-		-	-	-		-	-	-
10	0	0	0	-	-	-			0	-		-	-	-
11	28	32	5	0	1	2		0	0	0		0	0	0
12	50	63	9	12	22	6		4	5	1		0	0	-
13	1	1	0	0	0	-		0	0	0		-	-	-
14	27	37	10	1	1	-		195	268	71		12	18	5
15	16	23	4	0	0	0		1	2	0		0	0	-
16	4	5	1	0	0	-		0	0	0		0	0	-
17	1	2	0	-	-	-		0	0	-		-	-	-
18	0	0	0	-	-	-		0	0	-		-	-	-
19	29	38	9	6	9	2		1	2	0		0	0	-
20	17	25	6	3	5	4		1	1	0			0	-
21	10	13	3	0	0	0		0	0	0		-	-	-
22	37	50	10	4	5	1		2	3	0		-	-	-
23	231	302	60	26	44	15		205	282	74		12	18	5
24	37	50	14	3	3	2		4	5	1		0	0	0
25	3	4	1	1	1	0		1	1	0		0	0	0
26	12	16	4	4	5	1		1	2	0		0	0	0
27	37	51	12	8	11	3		5	6	2		0	0	0
28	319	423	91	42	64	21		216	295	78		13	18	5
29	0	0	-	-	-	-		0	0	-		-	-	-
30	0	0	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-
31	146	209	57	8	8	5		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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
Italia																
1	96	120	29	53	727	972	297	601	19	19	11	19	15	19	4	7
2	138	144	7	13	91	102	20	33	6	8	2	5	2	3	0	1
3	254	325	88	210	598	753	210	398	6	8	3	6	9	59	57	60
4	77	93	47	118	226	272	87	134	56	61	2	3	226	297	1	1
5	27	32	3	8	2	3	8	10	9	16	13	23	3	6	4	6
6	0	0		0	34	42	7	10	0	0	0	0	0	0	-	-
7	497	594	145	349	951	1173	332	586	76	92	20	38	241	365	62	68
8	1938	2611	674	1347	571	709	187	406	340	458	111	254	330	461	118	225
9	6	7	2	4	5	6	3	4	0	1	22	26	19	22	9	15
10	0	0		0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0		0
11	338	450	146	273	312	396	72	129	114	142	32	70	46	64	19	34
12	128	167	41	84	282	383	53	137	963	1208	271	546	419	588	81	200
13	10	15	3	6	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
14	147	206	71	143	79	104	24	45	186	276	94	209	52	60	8	22
15	12	16	4	9	11	15	6	9	291	393	123	234	77	93	24	55
16	56	70	14	31	42	53	7	14	70	97	23	50	28	42	7	22
17	5	7	2	3	6	7	1	5	56	71	19	35	12	15	2	6
18	29	44	15	31	16	24	12	20	8	11	3	4	22	28	7	15
19	246	339	103	207	299	355	57	126	107	153	46	94	97	129	28	51
20	595	817	219	449	216	272	66	147	250	328	72	150	237	293	75	152
21	135	171	33	83	34	41	7	27	34	50	18	43	26	30	7	16
22	327	425	116	256	170	225	56	108	69	101	26	64	86	124	21	47
23	4468	5940	1588	3277	2993	3762	885	1764	2565	3382	881	1817	1693	2313	468	927
24	219	287	77	153	51	69	14	32	315	422	108	221	141	192	46	94
25	85	113	25	54	22	29	8	17	31	40	14	24	25	30	6	13
26	38	50	14	26	53	71	12	25	138	189	56	103	127	176	41	81
27	239	313	81	182	229	288	82	160	646	876	257	511	430	580	151	339
28	5048	6703	1784	3690	3348	4220	1001	1997	3694	4909	1316	2676	2415	3290	712	1455
29	68	96	21	37	15	25	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0
30	78	78	68	140	13407	17124	3974	9204	0	0		0	0	0	0	0
31	2894	3845	975	2047	1463	1960	404	977	13	17	2	6	2	2	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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
Nederland																
1	35	47	10	20	64	98	25	51	7	7	1	2	0	0	0	0
2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		0
3	49	57	11	31	0	0	0	0	272	339	85	163	176	233	66	166
4	11	12	6	12	1	1		0	340	385	29	111	81	178	25	38
5	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
6	1	1	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	63	73	18	44	1	2	0	0	612	726	115	274	257	412	91	204
8	293	378	126	245	36	43	14	30	460	587	131	249	179	295	62	141
9	24	29	7	16	2	3	0	2	0	0	0	0	1	2	0	1
10	0	1	1	1	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
11	370	485	141	275	8	9	3	5	109	138	34	70	14	18	5	10
12	233	311	79	160	44	57	13	23	214	292	70	157	16	20	12	15
13	37	52	10	22	0	1	1	2	1	3	1	2	0	0	0	0
14	340	481	117	252	36	46	12	25	72	100	24	53	6	7	2	2
15	92	126	32	68	8	9	1	3	17	22	5	11	8	10	1	3
16	62	82	20	42	6	7	2	4	78	106	36	64	27	34	10	21
17	11	13	4	9	12	16	4	6	7	9	3	5	0	0	0	0
18	2	3	2	5	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
19	300	397	106	229	50	61	13	34	359	477	146	291	25	31	9	21
20	268	367	103	209	40	57	16	32	537	714	202	389	191	279	52	101
21	65	83	20	41	0	0	0	0	240	321	85	162	62	84	19	37
22	262	360	97	187	16	23	5	17	158	215	49	111	32	52	22	49
23	2422	3240	883	1805	261	336	83	185	2865	3711	901	1838	818	1244	289	606
24	272	373	96	197	31	41	10	23	65	82	20	41	7	9	2	6
25	22	31	8	16	11	15	4	8	8	10	2	4	4	6	1	2
26	91	122	31	64	6	8	1	2	8	10	2	5	3	4	1	2
27	665	952	287	503	90	116	30	59	317	416	107	224	95	122	30	294
28	3472	4717	1306	2584	399	516	129	277	3263	4229	1033	2112	926	1384	323	909
29	1	1	0	0	0	0	2	2	13	18	2	5			0	0
30	247	435	184	247	26206	35911	9512	20249	14288	14299	2	40	3	4	0	1
31	713	1159	375	864	57	73	11	32	1007	1357	279	596	749	1441	636	1192

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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
Portugal																
1	3	6	3	3	14	16	6	9	0	0	-	-	0	0	-	-
2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
3	14	14	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-	1	1	-	-
4	0	0	0	0			0	0	-	-	-	0	-	-	-	-
5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
6	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	1	0	0
8	227	311	89	172	29	31	3	16	0	0		0	0	0		0
9	13	13	0	1	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
10	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	61	86	29	67	4	5	2	4	19	20	0	0	1	2	0	0
12	112	161	50	127	3	4	1	2	19	28	1	8	2	2	0	1
13	1	1	1	1	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
14	36	53	11	22	5	7	1	5	4	4	0	0	0	0	0	0
15	9	13	10	20	2	5	3	4	6	6	0	0	1	1	0	0
16	22	27	3	9	3	4	2	5	0	0	-	-	0	0	0	0
17	3	3	0	0		0	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-
18	4	5	2	3	0	0		0	-	-	-	-	0	0		0
19	43	57	24	40	39	56	13	26	0	0	0	0	0	1	0	0
20	48	79	23	46	26	28	2	5	0	0	0	0	0	0		0
21	21	25	5	12	-	-	-	-	20	29	6	13	3	5	0	1
22	26	38	13	28	4	4	2	4	5	7	2	7	11	28	1	7
23	640	887	261	548	115	144	29	70	73	94	10	30	19	40	1	9
24	29	42	13	24	5	8	1	6	17	19	1	5	1	1	0	1
25	7	10	3	5	1	2	0	0	2	4	0	1	0	1	0	0
26	14	20	6	13	4	5	1	3	12	15	1	2	1	1	0	1
27	28	40	13	27	4	9	1	2	1	2	0	1	2	2	1	1
28	718	998	296	617	127	167	32	81	104	133	13	39	24	45	3	13
29	0	0	0	0		0	1	1	-	-	-	-		0	-	-
30	12	15	0	0	375	434	102	212	-	-	-	-	-	-	-	-
31	62	78	35	43	3	5	1	5	12	15	3	11	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-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI	1990 I-IX	1990 I-XII	1991 I-III	1991 I-VI
United Kingdom																
1	34	38	7	10	73	106	30	39	41	47	8	18	4	7	7	7
2	2	3	6	13	0	0	0	0	22	30	6	13	3	4	1	11
3	117	149	29	54	64	86	16	32	282	335	77	205	81	102	38	68
4	38	53	12	19	14	18	8	11	281	423	144	254	273	304	59	97
5	9	13	7	13	0	0	0	0	25	31	5	12	16	21	3	29
6	0	0	0	1	0	0	0	0	9	11	1	2	0	0	0	0
7	166	219	53	100	79	104	24	43	619	831	234	487	372	432	101	206
8	546	724	193	335	97	136	40	59	272	382	95	237	102	140	39	80
9	1	1	0	1		0	0	4	26	29	11	17	49	79	25	53
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	19	1	1
11	160	214	57	108	35	43	9	18	363	487	118	290	108	155	65	105
12	206	277	51	124	140	173	36	73	312	418	101	242	188	259	62	111
13	1	2	2	2	0	1		0	2	2	2	4	26	41	13	20
14	157	217	57	105	19	29	7	14	215	313	67	163	356	490	182	381
15	44	58	9	26	11	15	2	4	106	142	37	89	92	123	33	71
16	53	72	21	34	9	13	2	3	22	28	5	14	16	19	4	8
17	4	6	1	2	14	16	1	4	12	17	6	10	2	4	3	6
18	14	19	6	12	3	3	2	3	16	23	4	8	9	13	1	5
19	174	235	66	152	77	107	41	87	187	253	55	125	91	127	43	87
20	463	612	165	309	78	97	24	41	258	332	78	186	163	199	34	76
21	151	201	61	112	29	42	14	25	117	148	20	53	85	108	32	75
22	403	543	144	252	78	112	40	60	186	260	76	192	118	162	38	81
23	2542	3401	886	1675	670	892	243	436	2713	3665	909	2117	1787	2371	677	1367
24	185	260	72	130	65	90	26	50	155	204	44	96	96	124	29	56
25	24	32	11	20	32	44	12	21	55	70	11	28	43	56	10	24
26	34	47	12	24	12	15	4	8	49	66	15	32	57	77	18	36
27	260	380	178	430	166	232	78	108	198	263	54	118	168	220	48	143
28	3045	4120	1159	2280	945	1273	363	624	3169	4267	1034	2391	2151	2848	782	1626
29	13	14	1	5	20	29	6	8	3	4	0	1	0	0	5	6
30	401	556	359	657	11199	14144	2765	5652	1	2	0	1	1	1	0	0
31	29	44	7	12	11	16	2	30	1555	2057	493	1024	835	1142	365	670

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)

1000 t

		BLOCHE UND HALBZEUG INGOTS AND SEMIS LINGOTS ET DEMI-PRODUITS			WÄRMBREITBAND IN ROLLEN HOT ROLLED WIDE STRIP IN COILS LARGES BANDES A CHAUD			VALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSE FINISHED PRODUCTS PRODUITS FINIS			FLACHERZEUGNISSE FLAT PRODUCTS PRODUITS PLATS			STAHL (ECS) STEEL (ECSC) ACIER (CECA)		
		1991 I - III	1991 * I - VI		1991 I - III	1991 * I - VI		1991 I - III	1991 * I - VI		1991 I - III	1991 * I - VI		1991 I - III	1991 * I - VI	
EINFUHR / IMPORTS / IMPORTATIONS																
EUR	1	1 001	2 080		2 194	4 464		7 055	14 197		4 003	8 041		10 251	20 741	
DRITTLÄNDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	2	503	904		497	1 081		1 883	3 877		1 051	2 171		2 882	5 862	
WESTEUROPA / WESTERN EUROPE / EUROPE DE L'OUEST	3	108	213		227	487		1 220	2 452		713	1 451		1 554	3 152	
EFTA / AELE	4	94	191		197	434		1 048	2 167		679	1 390		1 340	2 792	
S	5	58	122		57	148		317	640		229	461		432	908	
A	6	0	0		65	119		329	687		255	526		394	887	
OSTEUROPA / EASTERN EUROPE / EUROPE DE L'EST	7	224	432		204	432		381	877		171	392		809	1 741	
AFRICA	8	10	18		11	23		64	134		16	42		86	178	
AMERICA	9	139	218		53	138		137	258		96	182		329	696	
USA	10	13	20		21	58		42	76		27	49		76	154	
ASIA	11	22	22		2	2		61	123		43	89		85	147	
J	12	-	-		-	-		31	61		14	38		31	62	
OCEANIA	13	-	-		-	-		11	12		11	12		11	12	
AUSFUHR / EXPORTS / EXPORTATIONS																
EUR	14	945	2 004		2 432	4 696		7 160	14 481		4 109	8 383		10 537	21 181	
DRITTLÄNDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	15	565	1 062		712	1 408		3 460	6 945		2 147	4 277		4 737	9 415	
WESTEUROPA / WESTERN EUROPE / EUROPE DE L'OUEST	16	149	327		162	333		1 071	2 118		670	1 289		1 382	2 771	
EFTA / AELE	17	146	323		124	256		882	1 736		526	1 008		1 151	2 315	
S	18	7	13		18	49		234	440		163	295		260	502	
CH	19	26	49		49	88		332	647		203	375		407	783	
A	20	63	186		9	32		176	384		81	181		243	603	
OSTEUROPA / EASTERN EUROPE / EUROPE DE L'EST	21	1	1		0	1		280	555		268	528		282	557	
AFRICA	22	39	103		70	145		360	731		176	369		469	988	
AMERICA	23	235	339		196	417		767	1 458		575	1 068		1 197	2 715	
USA	24	217	316		145	323		451	899		340	648		813	1 537	
ASIA	25	97	247		275	499		944	2 068		449	1 017		1 317	2 806	
OC	26	-	-		2	3		21	55		19	37		23	58	
J	27	41	104		22	32		18	35		3	9		80	171	
OCEANIA	28	44	44		8	12		15	30		5	8		67	86	

* sans l'Irlande - without Ireland - Ohne Irland

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	7 041		12 503	3 268	6 999	
DRITTLÄNDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	3 585	963	1 860		3 477	1 274	2 491	
WESTEUROPA/WESTERN EUROPE/ EUROPE DE L'OUEST	860	230	580		1 350	544	1 203	
EFTA / AELE	591	162	466		416	127	254	
OSTEUROPA/EASTERN EUROPE/ EUROPE DE L'EST	1 726	502	877		36	34	94	
AFRICA	171	18	56		158	41	68	
AMERICA	671	153	261		92	0	0	
USA	615	118	218		5	0	0	
ASIA	94	40	66		1 840	655	1 133	
OCEANIA	2	0	1		-	0	0	

5.4

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

1000t

	1990	1991		
		I - III	I - VI *	I - IX
EUR	33 934	8 823	16 880	
DRITTLÄNDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	124 280	29 830	63 063	
WESTEUROPA/WESTERN EUROPE/ EUROPE DE L'OUEST	14 233	3 154	6 919	
EFTA / AELE	14 233	3 154	6 919	
OSTEUROPA/EASTERN EUROPE/ EUROPE DE L'EST	367	109	489	
AFRICA	19 928	3 507	7 127	
RIM	9 109	2 216	4 416	
LB	4 444	45	391	
ZA	-	-	-	
AMERICA	69 076	17 747	37 571	
CN	14 736	3 848	8 373	
YU	6 699	1 898	3 515	
BR	45 736	11 521	24 881	
ASIA	2 380	621	1 309	
OCEANIA	18 295	4 692	9 648	

(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

* sans Irlande - without Ireland - Ohne Irland

Binnenhandel
Internal trade
Commerce intérieur

5.5

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		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux	
							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
		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	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
1991	jan		8	1	8	5	42	22	9	2	63	15	48	2
	feb		8	1	8	5	42	22	9	2	63	15	48	2
	mar		8	1	8	5	42	22	9	2	63	15	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														
	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		
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	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	
	jun	12	96	2	103	86	485	148	84	72	707	667	40	
	jul	12	101	3	105	84	392	143	77	74	697	664	32	
	aug	9	87	3	96	74	354	127	66	69	623	589	34	

5.5

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 aciens marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux	
							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
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	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
	mar		59	2	25	40	197	75	63	38	322	302	21	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 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	
Nederland (1)													
1989	260		152	154	166	73	39	42	732	732			
1990	281		252	148	169	73	42	40	820	820			
1990		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		
		jun	25	24	12	14	6	3	3	75	75		
		jul	19	17	9	11	5	3	3	56	56		
		aug	19	13	9	11	4	3	3	52	52		

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)	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 allié	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 Déchiquetage		
						Σ	Σ	Σ	12	13			14	
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
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 sep	175	52	1	136	10	59	54	249	11	6	232	13	14	29
oct	145	103	1	145	10	60	3	208	12	26	170	12	11	22
nov	150	69	1	130	10	51	33	214	8	6	200	16	12	24
dec	86	42	1	79	10	43		122	9	5	109	10	13	10
1991 jan	129	97	5	119	10	40	25	184	10	4	170	17	7	19
feb	119	63	0	131	10	39		170	11	4	155	13	13	6
mar	183	82	1	142	10	64	56	262	10	7	245	20	23	35
apr	146	80	1	146	10	63	0	209	10	7	192	15	12	10
may	165	90	1	147	10	45	44	236	10	6	220	14	14	24
jun	160	96	1	141	10	85	2	228	10	6	213	14	17	19
jul														
aug														

(1) Am letzten Tag des Monats
(2) U.S.G : Unabhängige Stahlgießereien
(3) Ohne gebrauchte Schienen

(1) On last day of month
(2) I.S.F : Independent steel foundries
(3) Excluding used rails

(1) Au dernier jour du mois
(2) F.A.I : Fondries d'acier indépendantes
(3) Non compris rails usagés

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										
	darunter aus dritten Ländern of which from third countries dont pays tiers		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	Σ	Unlegierter Stahl Non alloy steel Acier non allié		
			Σ	darunter Eisen- und U.S.G of which iron and I.S.F dont fonderies de fonte et F.A.I (2)							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
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 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
jun	1366	73	28	775	530	71	1375	48	44	1282	99	137	142
jul	1348	52	19	727	513	25	1264	34	35	1195	90	119	142
aug	1351	52	18	704	433	46	1182	31	38	1113	96	100	127

(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				
				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 allié (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 fondries de fonte et F.A.I (2)	Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	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		
				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	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	287	15	265	39	185	0	450	19	2	428	22	33	91	
	feb	87	11	235	38	201	0	436	19	5	412	26	35	77	
	mar	302	15	260	33	195	27	482	18	2	463	27	28	96	
	apr	306	14	290	48	220	18	528	26	4	497	23	34	112	
	may	299	12	270	40	204	25	499	19	2	477	27	31	98	
	jun	259	15	276	62	199	49	523	19	3	502	29	33	102	
	jul														
	aug														

(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											
			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)		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)	Σ	Σ							Σ	Gußbruch, nicht legiert Non-alloy cast-iron De fonte non alliée	Σ	darunter / of which / dont
					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	
							ITALIA							
1989	283		8002				8002	183	33	7786	740	460	470	
1990														
1990														
sep														
oct														
nov														
dec														
1991														
jan														
feb														
mar														
apr														
may														
jun														
jul														
aug														

(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											
			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)		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)									Σ	Σ	Σ	darunter / of which / dont
					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	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	680	28	477	2	239	57	773	63	38	672	105	71	192
	jun	679	0	438	2	201		639	47	32	560	96	55	159
	jul	686		445	2	180	142	767	47	29	691	92	63	247
	aug													

(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

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 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	34192	1238	408	10708	565	3127	4521	79	8036	1069	421	4012
II		1409	438	10549	464	3005	4447		7856	1105	485	2755

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 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	33495	1108	486	10005	546	2992	4547	118	7600	1426	461	4208
II		1302	501	10001	451	2887	4473		7408	1099	525	2872

1		Rohelisen und Ferrolegierungen EGKS		Pig-iron and ferro-alloys ECSC		Fontes et ferro-alliages CECA	1
2	EOKS-Erzeugnisse	Rohblöcke und Rohkluppen	ECSC products	Ingots and puddled bars	Produits CECA	Lingots et massaux	2
3		Vorgew. Blöcke und Krüppel		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		Profilierendes 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, setes, écisses	10
11		Walzdraht		Wire rod		Fil machine	11
12		Stabstahl		Bars		Barres	12
13		Stahlpundwände		Sheet piling		Palpanches	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		Transformator- 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-EGKS-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 Vertragserzeugnisse

(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

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 / BELGIÉ

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 verkooptenten

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
Otteliavej 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
Telex ANZEIGER BONN 8 882 595
Fax 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Nikis 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-Premsa 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

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

Libreria de la Generalitat de Catalunya
Rambla dels Estudis, 118 (Palau Moja)
08002 Barcelona
Tel. (93) 302 68 35
302 64 62
Fax (93) 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. (1) 71 03 09

or by post

Government Stationery Office EEC Section
6th floor
Bishop Street
Dublin 8
Tel. (1) 78 16 66
Fax (1) 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 Blasio - 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

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
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
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 2000
Fax GP3 873 8463
Telex 29 71 138

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

SUOMI

Akateminen Kirjakauppa
Keskuskatu 1
PO Box 128
00101 Helsinki
Tel. (0) 121 41
Fax (0) 121 44 41

NORGE

Narvesen information center
Bertrand Narvesens vei 2
PO Box 6125 Etterstad
0602 Oslo 6
Tel. (2) 57 33 00
Telex 79668 NIC N
Fax (2) 68 19 01

SVERIGE

BTJ
Box 260
22100 Lund
Tel. (046) 18 00 00
Fax (046) 16 01 25

SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA

OSEC
Stampfenbachstraße 85
8035 Zürich
Tel. (01) 365 54 49
Fax (01) 365 54 11

ČESKOSLOVENSKO

NIS
Haveikova 22
13000 Praha 3
Tel. (02) 235 84 46
Fax 42-2-264775

MAGYARORSZÁG

Agroinform
Budapest I. Kir.
Artilia út 93
1012 Budapest
Tel. (1) 56 82 11
Telex (22) 4717 AGINF H-61

POLAND

Business Foundation
ul. Krucza 38/42
00-512 Warszawa
Tel. (22) 21 99 93, 628-28-82
International Fax&Phone
(0-39) 12-00-77

YUGOSLAVIA

Privredni Vjesnik
Bulevar Lenjina 171/XIV
11070 Beograd
Tel. (11) 123 23 40

CYPRUS

Cyprus Chamber of Commerce and Industry
Chamber Building
38 Grivas Dhigenis Ave
3 Deligiorgis Street
PO Box 1455
Nicosia
Tel. (2) 449500/462312
Fax (2) 458630

TÜRKIYE

Pres Gazete Kitap Dergil Pazarlama Dağıtım Ticaret ve sanayi AŞ
Narlıbahçe Sokak N. 15
İstanbul-Cağaloğlu
Tel. (1) 520 92 96 - 528 55 66
Fax 520 64 57
Telex 23822 DSVO-TR

AUTRES PAYS
OTHER COUNTRIES
ANDERE LÄNDER

Office des publications officielles des Communautés européennes
2, rue Mercier
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

L - 2985 Luxembourg

Cat./Kat.: CA-BA-91-S04-3A-C