

Eisen und Stahl

monatliche Daten

.....

Iron and steel

monthly data

.....

Sidérurgie

données mensuelles

.....



EUROPÄISCHE KOMMISSION
EUROPEAN COMMISSION
COMMISSION EUROPÉENNE



THEMENKREIS 4 – THEME 4 – THÈME 4
Industrie, Handel und Dienstleistungen
Industry, trade and services
Industrie, commerce et services

4

D
E
T
A
I
L
E
D
T
A
B
L
E
S



STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2920 Luxembourg — Tél. 4301-1 — Téléx COMEUR LU 3423
B-1049 Bruxelles, rue de la Loi 200 — Tél. 299 11 11

© Europäische Gemeinschaften, 1999
Nachdruck mit Quellenangabe gestattet.

© European Communities, 1999
Reproduction is authorized provided the source is acknowledged.

© Communautés européennes, 1999
Reproduction autorisée moyennant mention de la source.

Printed in Luxembourg

INHALTSVERZEICHNIS

<u>Tabelle</u>	<u>Seite</u>	
<u>1. Produktionsgrundlagen :</u>		
1.1	Beschäftigung und geleistete Arbeitsstunden	6
1.2	Eisenerzförderung, -versand und- bestände	8
1.3	Schrottverbrauch nach Anlagen	10
<u>2. Erzeugung :</u>		
2.1	Roheisenerzeugung	12
2.2	Rohstahlerzeugung	12
2.3	Rohstahlerzeugung nach Verfahren	15
2.4	Erzeugung von Rohblöcken, Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss	16
2.5	Erzeugung von legiertem Stahl (Rohstahl)	18
2.6	Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen (EU)	20
2.7	Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt (EU)	22
2.8	Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung (EU)	23
2.9	Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen	24
2.10	Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt	31
2.11	Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung	33
2.12	Erzeugung der Ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl	35
<u>3. Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände :</u>		
3.1	Werkslieferungen (EU) an unlegiertem Stahl nach Mitgliedstaaten	39
3.2	Werkslieferungen (EU) an legiertem Stahl nach Mitgliedstaaten	39
3.3	Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen	40
3.4	Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern	45
<u>4. Handel :</u>		
Aussenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen		
4.1	Aussenhandel nach Mitgliedstaaten	50
4.2	Aussenhandel an Stahl nach Herkunft und Bestimmung (EU)	65
4.3	Einfuhr und Ausfuhr an Schrott (EU)	66
4.4	Einfuhr an Eisenerz (EU)	66
Binnenhandel		
4.5	Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen	67
4.6	Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gussbruch	70
<u>5. Stahlverbrauch :</u>		
5.1	Marktversorgung mit Rohstahl	74

SYMBOLE

-	Null (nichts)
0	unbedeutend (im allgemeinen weniger als die Hälfte der kleinsten in der betreffenden Reihe verwendeten Einheit oder Dezimalzahl)
:	Kein Nachweis vorhanden
Kursivdruck	geschätzte Angabe
p	vorläufige Angabe
r	berichtigte Angabe
Mio	Million
Mrd	Milliarde
oder _	Bruch der statistischen Zahlenreihe
%	Prozent
Ø	Durchschnitt
<	weniger als
>	mehr als
∑	insgesamt
E	"davon" : vollständige Aufgliederung einer Summe
ε	"darunter" : teilweise Aufgliederung einer Summe
----->19xx	bis Jahr 19xx
19xx----->	seit Jahr 19xx

Manuskript abgeschlossen am 12. März 1999

CONTENTS

<u>Table</u>		<u>Page</u>
	<u>1. Production bases :</u>	
1.1	Employment and hours worked	6
1.2	Production, deliveries and stocks of iron ore	8
1.3	Scrap consumption by department	10
	<u>2. Production :</u>	
2.1	Pig iron production	12
2.2	Crude steel production	12
2.3	Crude steel production by process	15
2.4	Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting	16
2.5	Production of alloy steels (Crude steel)	18
2.6	Production of hot rolled steel products (EU)	20
2.7	Products obtained from hot rolled products (EU)	22
2.8	Coated flat products (EU)	23
2.9	Production of hot rolled steel products	24
2.10	Products obtained from hot rolled products	31
2.11	Coated flat products	33
2.12	Production of the primary iron and steel processing	35
	<u>3. Works deliveries and receipts, stocks :</u>	
3.1	Works deliveries (EU) of non-alloy steel by member state	39
3.2	Works deliveries (EU) of alloy steel by member state	39
3.3	Receipts by works of steel for re-rolling	40
3.4	Producers' and stockholders' stocks of steel products	45
	<u>4. Trade :</u>	
	Foreign and internal Trade in iron and steel products	
4.1	Foreign trade by member countries	50
4.2	Foreign trade in steel by origin and destination (EU)	65
4.3	Imports and exports of scrap (EU)	66
4.4	Imports of iron ore (EU)	66
	Internal trade	
4.5	Net deliveries of iron and steel by stockholding merchants	67
4.6	Stocks, imports and deliveries of iron and steel scrap-merchants	70
	<u>5. Steel consumption :</u>	
5.1	Apparent consumption of crude steel	74

SYMBOLS

-	Nil
0	Negligible (generally less than half the smallest unit or decimal of the heading)
:	Figure not available
<i>italic</i>	Figure estimated
p	Provisional figure
r	Revised figure
Mio	Million
Mrd	Thousand million
or _	Break in series
%	Percentage
∅	Average
<	Less than
>	More than
∑	Total
E	"comprising": complete break-down of a total
∈	"among which": partial break-down of a total
---->19xx	to year 19xx
19xx----->	from year 19xx

Manuscript completed on 12 March 1999

TABLE DE MATIERES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Bases de production :	
1.1	6
1.2	8
1.3	10
2. Production :	
2.1	12
2.2	12
2.3	15
2.4	16
2.5	18
2.6	20
2.7	22
2.8	23
2.9	24
2.10	31
2.11	33
2.12	35
3. Livraisons et réceptions d'usines, stocks :	
3.1	39
3.2	39
3.3	40
3.4	45
4. Commerce :	
Commerce extérieur et échanges intracommunautaires de produits sidérurgiques	
4.1	50
4.2	65
4.3	66
4.4	66
Commerce intérieur	
4.5	67
4.6	70
5. Consommation d'acier :	
5.1	74

SYMBOLES

-	Néant
0	Donnée très faible (généralement inférieure à la moitié de la dernière unité ou décimale des nombres mentionnés sous la rubrique)
:	Donnée non disponible
italique	Donnée estimée
p	Donnée provisoire
r	Donnée rectifiée
Mio	Million
Mrd	Milliard
ou _	Rupture de série
%	Pourcentage
∅	Moyenne
<	Inférieur à
>	Supérieur à
Σ	Total
E	"soit": présence de toutes les subdivisions du groupe général
∈	"dont": présence de certaines subdivisions détaillées
----->19xx	jusqu'en 19xx
19xx----->	depuis 19xx

Manuscrit terminé le 12 mars 1999

ABKÜRZUNGEN / ABBREVIATIONS / ABBREVIATIONS

BR	Brasilien / Brazil / Brésil
CA	Kanada / Canada / Canada
CN	China / China / Chine
JP	Japan / Japan / Japon
LR	Liberia / Liberia / Libéria
MR	Mauretanien / Mauritania / Mauritanie
VE	Venezuela / Venezuela / Vénézuéla
ZA	Republik Südafrika / Rep. of South Africa / Rep. d'Afrique du Sud

ACHTUNG / ATTENTION / ATTENTION

Aufgrund von Rundungen der entsprechenden Werte kann es dazu führen, dass die Summe der einzelnen Länderdaten vom Gesamtwert für Europa abweicht, ebenso wie die Summe der einzelnen Monate vom Jahreswert abweichen kann.

Because data is rounded, the sum of individual countries may differ from the European total ; similary the sum of different periods may differ from the annual total.

Suite à des arrondis sur les valeurs , la somme des pays individuels peut différer du total européen, tout comme le total des périodes peut différer du total annuel.

1

Produktionsgrundlagen

Production bases

Bases de production

1.1. Beschäftigung und geleistete Arbeitsstunden
 Employment and hours worked
 Emploi et heures de travail



(X 1000)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Beschäftigte insgesamt (einschließlich Lehrlinge)			Total labour force (including apprentices)						Ensemble de la main-d'oeuvre (y compris apprentis)							
1996	298.3	22.6	1.2	85.2	2.0	23.0	38.1	0.4	36.2	5.2	12.2	12.7	2.2	7.2	13.6	36.5	
1997	291.1	20.4	1.2	81.3	2.1	22.8	38.3	0.4	38.0	4.3	12.0	12.5	2.0	7.1	13.6	35.2	
1998		20.3	1.2	79.7	2.0			0.4			11.9		1.8	8.0	13.3	32.5	
1997																	
OCT	292.1	20.6	1.2	82.1	2.1	23.1	38.3	0.4	37.4	4.3	12.0	12.5	2.0	7.1	13.6	35.5	
NOV	291.7	20.5	1.2	81.7	2.0	23.0	38.3	0.4	37.7	4.3	12.0	12.5	2.0	7.1	13.6	35.3	
DEC	291.1	20.4	1.2	81.3	2.1	22.8	38.3	0.4	38.0	4.3	12.0	12.5	2.0	7.1	13.6	35.2	
1998																	
JAN	292.1	21.0	1.2	80.6	2.1	23.0	38.5	0.4	38.4	4.3	12.0	12.4	2.0	7.9	13.5	35.0	
FEB	292.1	21.1	1.2	80.6	2.0	23.0	38.4	0.4	38.5	4.2	12.0	12.4	2.0	7.8	13.6	34.9	
MAR	291.2	21.1	1.2	80.5	2.0	23.0	38.4	0.4	38.5	4.3	12.0	12.4	1.9	7.8	13.5	34.3	
APR	290.9	21.0	1.2	80.0	2.0	23.4	38.3	0.4	38.5	4.3	12.0	12.3	1.9	7.9	13.6	34.0	
MAY	290.8	21.0	1.2	79.9	2.0	22.9	38.3	0.4	38.4	4.2	11.9	12.3	1.9	8.8	13.7	33.9	
JUN	291.9	20.9	1.2	79.8	2.0	22.9	38.4	0.4	38.5	4.2	11.9	12.3	1.9	9.3	14.6	33.6	
JUL	291.9	21.0	1.2	79.9	2.0	23.1	38.4	0.4	38.6	4.2	11.9	12.2	1.9	9.2	14.4	33.5	
AUG	290.0	20.9	1.2	80.1	2.0	22.9	38.2	0.4	38.6	4.3	11.9	12.2	1.8	8.2	13.8	33.4	
SEP	289.2	20.8	1.2	80.4	2.0	22.9	37.7	0.4	38.6	4.2	11.9	12.3	1.8	8.0	13.6	33.3	
OCT	288.3	20.7	1.2	80.1	2.0	22.9	37.7	0.4	38.6	4.2	11.9	12.2	1.8	8.0	13.5	33.1	
NOV	287.7	20.7	1.2	79.9	2.0	22.8		0.4	38.6	4.2	11.9	12.2	1.8	8.0	13.5	32.8	
DEC		20.3	1.2	79.7	2.0			0.4			11.9		1.8	8.0	13.3	32.5	
	Beschäftigte Arbeiter (ohne Lehrlinge)			Occupied workers (excluding apprentices)						Ouvriers occupés (apprentis exclus)							
1996		16.8	0.9	59.6	1.4	14.9	14.4	0.3	27.5	3.6		8.8	1.4	5.1	10.1	23.2	
1997		14.9	0.9	57.3	1.5	14.7	14.4	0.3	29.5	2.9		8.6	1.2	5.0	10.0	22.4	
1998		14.8	0.9	56.0	1.4			0.3					1.1	5.4	9.8	21.0	
1997																	
OCT		15.1	0.9	57.8	1.5	15.0	14.5	0.3	28.9	2.9		8.6	1.3	5.0	10.0	22.5	
NOV		15.1	0.9	57.5	1.5	14.9	14.5	0.3	29.2	2.9		8.6	1.3	5.0	10.0	22.5	
DEC		14.9	0.9	57.3	1.5	14.7	14.4	0.3	29.5	2.9		8.6	1.2	5.0	10.0	22.4	
1998																	
JAN		15.4	0.9	57.1	1.5	15.0	14.6	0.3	29.9	2.9		8.6	1.2	5.5	10.0	22.3	
FEB		15.5	0.9	57.3	1.5	15.0	14.6	0.3	30.1	2.9		8.6	1.2	5.4	10.0	22.2	
MAR		15.4	0.9	57.3	1.5	14.9	14.6	0.3	30.1	2.9		8.6	1.2	5.5	10.0	22.2	
APR		15.4	0.9	56.9	1.4	15.3	14.6	0.3	30.1	2.9		8.6	1.2	5.6	10.0	22.0	
MAY		15.4	0.9	56.8	1.5	14.9	14.5	0.3	30.0	2.9		8.5	1.2	6.0	10.1	21.9	
JUN		15.3	0.9	56.9	1.5	14.8	14.6	0.3	30.1	2.9		8.5	1.1	6.3	10.1	21.9	
JUL		15.3	0.9	57.2	1.5	15.0	14.7	0.3	30.2	2.8		8.5	1.1	6.3	10.1	21.8	
AUG		15.3	0.9	57.0	1.5	14.9	14.6	0.3	30.3	2.9		8.5	1.1	5.6	10.1	21.7	
SEP		15.2	0.9	56.6	1.5	14.9	14.1	0.3	30.3	2.8		8.5	1.1	5.5	10.0	21.7	
OCT		15.2	0.9	56.4	1.5	14.9	14.2	0.3	30.3	2.8		8.4	1.1	5.5	10.0	21.6	
NOV		15.1	0.9	56.2	1.4	14.8		0.3	30.3	2.8		8.4	1.1	5.5	10.0	21.3	
DEC		14.8	0.9	56.0	1.4			0.3					1.1	5.4	9.8	21.0	

1.1. Beschäftigung und geleistete Arbeitsstunden
 Employment and hours worked
 Emploi et heures de travail



(X 1000)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Beschäftigte Angestellte (ohne Lehrlinge)			Salaried staff (excluding apprentices)							Employés occupés (apprentis exclus)						
1996	5.7	0.2	21.5	0.6	8.1	23.2	0.1	8.7	1.6		3.4	0.9	2.0	3.5	12.5		
1997	5.3	0.2	20.4	0.6	8.0	23.4	0.1	8.4	1.3		3.4	0.8	2.0	3.5	12.1		
1998	5.3	0.2	20.0	0.6			0.1					0.7	2.3	3.4	10.9		
1997																	
OCT	5.3	0.2	20.7	0.6	8.1	23.4	0.1	8.5	1.3		3.4	0.8	2.0	3.5	12.2		
NOV	5.3	0.2	20.5	0.6	8.1	23.4	0.1	8.5	1.3		3.4	0.8	2.0	3.5	12.1		
DEC	5.3	0.2	20.4	0.6	8.0	23.4	0.1	8.4	1.3		3.4	0.8	2.0	3.5	12.1		
1998																	
JAN	5.4	0.2	20.2	0.6	8.0	23.4	0.1	8.4	1.3		3.3	0.8	2.2	3.5	12.0		
FEB	5.4	0.2	20.2	0.6	8.0	23.4	0.1	8.4	1.3		3.3	0.8	2.2	3.5	12.0		
MAR	5.4	0.2	20.1	0.6	8.0	23.3	0.1	8.4	1.3		3.3	0.7	2.2	3.5	11.4		
APR	5.4	0.2	20.1	0.6	8.2	23.3	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.2	3.5	11.3		
MAY	5.4	0.2	20.1	0.6	8.0	23.3	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.3	3.5	11.3		
JUN	5.4	0.2	20.1	0.6	8.0	23.3	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.4	3.5	11.1		
JUL	5.4	0.2	20.1	0.6	8.1	23.3	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.4	3.5	11.0		
AUG	5.4	0.2	20.1	0.6	8.0	23.2	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.3	3.5	11.0		
SEP	5.4	0.2	20.1	0.6	8.0	23.1	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.3	3.5	11.0		
OCT	5.4	0.2	20.1	0.6	8.0	23.1	0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.3	3.5	10.9		
NOV	5.4	0.2	20.0	0.6	8.0		0.1	8.3	1.3		3.3	0.7	2.3	3.4	10.9		
DEC	5.3	0.2	20.0	0.6			0.1					0.7	2.3	3.4	10.9		
	Geleistete Arbeiterstunden			Hours worked by workers							Heures de travail effectuées par les ouvriers						
1996	26 913	1 460	87 750	3 296	28 098	22 919	-	49 403	5 988		14 514	2 754	9 252	16 374	44 803		
1997	24 199	1 474	86 799	3 039	27 317	22 712	-	50 531	4 934		14 486	2 483	7 827	15 949	43 594		
1998	24 145			2 988			-				14 119		8 449		41 509		
1997																	
OCT	2 123	140	7 494	279	2 443	2 106	-	4 636	415		1 267	216	232	1 481	4 287		
NOV	1 959	128	7 302	270	2 339	1 876	-	4 423	375		1 279	203	678	1 417	3 542		
DEC	1 915	107	6 852	256	2 171	1 813	-	4 161	358		1 133	198	671	1 308	3 127		
1998																	
JAN	2 188	131	7 413	265	2 344	1 952	-	4 358	396		1 196	203	694	1 383	4 005		
FEB	2 054	125	7 024	269	2 383	1 881	-	4 310	360		1 221	187	643	1 338	3 451		
MAR	2 281	139	7 453	268	2 460	2 021	-	4 811	393		1 267	200	702	1 482	3 415		
APR	2 140	93	7 319	249	2 417	1 896	-	4 556	367		1 233	186	671	1 361	4 119		
MAY	2 084	101	7 245	264	2 404	1 796	-	4 493	362		1 178	186	772	1 379	3 157		
JUN	2 088	133	6 787	275	2 381	1 955	-	4 619	360		1 147	181	769	1 340	3 322		
JUL	1 906	85	6 826	220	2 087	1 813	-	4 424	366		1 220	179	732	778	3 845		
AUG	1 694		6 799	180	1 599	1 160	-	3 279	263		1 042	156	737	1 307	2 930		
SEP	1 970		7 041	248	2 294	1 873	-	4 448	369		1 201	170	698	1 418	3 917		
OCT	2 127		7 154	258	2 355	1 987	-	4 526	389		1 188	183	697	1 452	3 182		
NOV	1 910			257	2 285		-	4 303	361		1 213	178	663	1 410	3 203		
DEC	1 704			236			-				1 014		672		2 887		

1.2. Eisenerzförderung, -versand und- bestände
 Production, deliveries and stock of iron ore
 Production, livraisons et stocks de minerai de fer



(1000 t)

	Roherzförderung		Erzeugung von handelsfähigem Erz		Versand	Bestände bei den Gruben
	Gross production		Commercial production			
	Extraction brute de minerai de fer		Production marchande			
	(a)	(b)	(a)	(b)		
						(1)

Σ

1996	36152	16535	24959	15006	22106	2391
1997	35226	16337	22909	14832	25159	1330
1998						
1997						
OCT					2038	1862
NOV					2528	1312
DEC					1970	1330
1998						
JAN	2978	1405	1986	1320	1968	1456
FEB	2798	1276	1669	1107	1865	1477
MAR	2730	1184	1626	1079	1807	1575
APR	2768	1216	1843	1222	1804	1775
MAY	2888	1329	1889	1254	1804	2037
JUN	2648	1196	1556	1033	1852	1852
JUL	2335	1028	1471	975	1785	1568
AUG	2905	1264	1782	1183	1985	1439
SEP	2842	1289	1859	1235	1812	1567
OCT						
NOV						
DEC						

France

1996	1460	490	1460	490	1450	79
1997	523	144	523	144	525	75
1998						
1997						
OCT	-	-	-	-	2	78
NOV	-	-	-	-	1	77
DEC	-	-	-	-	2	75
1998						
JAN	-	-	-	-	-	-
FEB	-	-	-	-	1	73
MAR	-	-	-	-	1	72
APR	-	-	-	-	4	68
MAY	-	-	-	-	2	66
JUN	-	-	-	-	2	65
JUL	-	-	-	-	2	0
AUG	-	-	-	-	2	61
SEP	-	-	-	-	1	0
OCT	-	-	-	-	1	59
NOV						
DEC						

(a) Stoff-t. / Quantités / Quantités

(b) Fe-Inhalt / Iron content / Fer contenu

(1) Am Ende des Zeitraumes / At the end of the period / A la fin de la période

1.2. Eisenerzförderung, -versand und- bestände
 Production, deliveries and stocks of iron ore
 Production, livraisons et stocks de minerai de fer



(1000 t)

	Roherzförderung		Erzeugung von handelsfähigem Erz		Versand	Bestände bei den Gruben
	Gross production		Commercial production			
	Extraction brute de minerai de fer		Production marchande			
	(a)	(b)	(a)	(b)		
						Stocks Stocks des mines (1)

Österreich

1996	1847	-	1215	387	141	249
1997	1794	420	494	157	1854	209
1998	1797	471	497	164	1796	239
1997						
OCT					147	267
NOV					199	247
DEC					154	209
1998						
JAN	-	-	-	-	149	232
FEB	-	-	-	-	132	242
MAR	-	-	-	-	114	309
APR	-	-	-	-	160	297
MAY	-	-	-	-	159	296
JUN	-	-	-	-	160	268
JUL	-	-	-	-	161	240
AUG	-	-	-	-	140	181
SEP	-	-	-	-	140	258
OCT	-	-	-	-	152	277
NOV	-	-	-	-	169	276
DEC	-	-	-	-	160	239

Sverige

1996	32845	16045	22284	14129	20515	2062
1997	32909	15773	21892	14531	22780	1046
1998	24901	11191	15686	10411	15356	
1997						
OCT	2953	1417	1918	1274	1889	1516
NOV	2749	1301	1783	1183	2328	988
DEC	2941	1368	1882	1251	1814	1046
1998						
JAN	2978	1405	1986	1320	1819	1224
FEB	2798	1276	1669	1107	1732	1162
MAR	2730	1184	1626	1079	1692	1194
APR	2768	1216	1843	1222	1640	1410
MAY	2888	1329	1889	1254	1644	1674
JUN	2648	1196	1556	1033	1690	1519
JUL	2335	1028	1471	975	1622	1328
AUG	2905	1264	1782	1183	1842	1198
SEP	2842	1289	1859	1235	1670	1309
OCT						
NOV						
DEC						

(a) Stoff-t. / Quantities / Quantités

(b) Fe-Inhalt / Iron content / Fer contenu

(1) Am Ende des Zeitraumes / At the end of the period / A la fin de la période

1.3. Schrottvverbrauch nach Anlagen
Scrap consumption by department
Consommation de ferraille par service



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
Schrottvverbrauch insgesamt																
Scrap consumption - total																
Consommation de ferraille - total																
1996	69 777	2 950	758	15 748	964	9 466	7 987	394	15 871	2 011	1 395	1 511	530	1 160	2 356	6 677
1997	77 881	3 559	793	17 959	1 128	11 122	9 487	383	16 616	2 486	1 410	1 702	551	964	2 681	7 040
1998		3 801		17 967	1 255				17 156	2 808	1 372	1 774		1 022		6 150
1997 IV	20 253	863	220	4 626	314	2 731	2 331	96	4 539	749	351	410	163	257	790	1 814
1998 I	21 121	1 036	228	4 765	317	3 020	2 555	111	4 677	735	358	450	178	259	750	1 681
1998 II	21 749	1 037	174	4 719	353	3 527	2 658	112	4 764	735	365	450	167	249	755	1 684
1998 III	18 643	943		4 435	277	2 642	2 384	94	3 698	613	365	429	118	251		1 465
1998 IV		785		4 048	308				4 016	725	283	445		262		1 319
Hochöfen (2)																
Blast-furnaces (2)																
Hauts fourneaux (2)																
1996	563	49	-	46	-	-	267	-	29	-	62	13	-	70	21	6
1997	570	50	-	53	-	-	303	-	22	-	24	10	-	91	18	1
1998		44		50	-				32	-	33	9		97		-
1997 IV	143	10	-	16	-	-	77	-	2	-	7	2	-	25	4	0
1998 I	153	14	-	13	-	-	85	-	4	-	9	2	-	26	0	-
1998 II	173	13	-	15	-	-	93	-	7	-	8	2	-	23	12	-
1998 III	152	11	-	12	-	3	73	-	5	-	9	2	-	25		-
1998 IV		7		10	-				16	-	7	3		23		-
Stahlwerke																
Melting shops																
Acières																
1996	69 213	2 900	758	15 703	964	9 466	7 720	394	15 841	2 011	1 332	1 498	530	1 089	2 336	6 671
1997	77 237	3 509	793	17 907	1 128	11 122	9 110	383	16 594	2 486	1 387	1 693	551	873	2 664	7 039
1998		3 757		17 917	1 255				17 124	2 808	1 339	1 766		924		6 150
1997 IV	20 090	853	220	4 610	314	2 731	2 234	96	4 537	749	344	408	163	233	786	1 814
1998 I	20 947	1 022	228	4 752	317	3 020	2 449	111	4 673	735	349	448	178	233	750	1 681
1998 II	21 557	1 025	174	4 704	353	3 527	2 545	112	4 758	735	357	448	167	226	743	1 684
1998 III	18 478	932		4 423	277	2 639	2 297	94	3 693	613	356	428	118	226		1 465
1998 IV		778		4 039	308				4 000	725	277	442		239		1 319
Walzwerke (3)																
Rolling mills (3)																
Laminoirs (3)																
1996	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1997	74	-	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998																
1997 IV	21	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 I	21	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 II	19	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 III							14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 IV																
Unabhängige Stahlgiessereien																
Independent steel foundries																
Fonderies d'acier indépendantes																
1996	957	12	-	276	-	131	116	-	111	-	-	20	28	-	87	175
1997	933	12	-	270	-	131	106	-	112	-	-	18	25	-	87	172
1998												21				
1997 IV	233	3	-	68	-	31	27	-	28	-	-	5	7	-	22	43
1998 I												5				
1998 II												6				
1998 III												5				
1998 IV												5				

(1) Einschließlich Gussbruch / Including cast-iron scrap / Vieilles fontes incluses.

(2) Einschließlich Elektro-Roheisenöfen und Sinteranlagen / Including electric smelting furnaces and sinter plants / Y compris fours électriques à fonte et installations d'agglomération.

(3) Für Schweisseisenpakete und zum Weiterauswalzen verbrauchtes Material (kein Halbzeug) / For puddled bars and pilings and used material for re-rolling (not semi-finished products) / Pour fer au paquet et produits usagés relaminés.

Roheisenerzeugung

Pig iron production

	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL
1996	8 627	-	27 722	-	4 127	12 108	-	10 345	829	5 544
1997	8 076	-	30 940	-	3 927	13 424	-	11 324	438	5 805
1998	8 618	-	30 215	-	4 278	13 603	-	10 704	-	5 562
1997										
OCT	607	-	2 765	-	335	1 191	-	976	-	510
NOV	672	-	2 629	-	354	1 123	-	943	-	490
DEC	703	-	2 755	-	318	1 162	-	987	-	500
1998										
JAN	697	-	2 804	-	361	1 151	-	966	-	503
FEB	722	-	2 574	-	348	1 075	-	899	-	443
MAR	801	-	2 835	-	386	1 193	-	998	-	496
APR	766	-	2 653	-	383	1 159	-	948	-	488
MAY	812	-	2 751	-	397	1 202	-	1 012	-	487
JUN	751	-	2 639	-	356	1 203	-	987	-	479
JUL	747	-	2 553	-	366	1 203	-	938	-	478
AUG	673	-	2 495	-	371	1 005	-	839	-	498
SEP	736	-	2 327	-	338	1 042	-	792	-	471
OCT	723	-	2 372	-	340	1 196	-	814	-	453
NOV	703	-	2 209	-	293	1 111	-	803	-	400
DEC	488	-	1 949	-	298	1 063	-	801	-	365

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

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

2.2.

Rohstahlerzeugung

Crude steel production

	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL
1996	10 772	739	39 793	847	12 154	17 642	340	23 910	2 502	6 326
1997	10 738	786	45 007	1 016	13 683	19 774	336	25 798	2 580	6 641
1998	11 614	824	44 018	1 109	14 400	20 241	359	25 530	2 477	6 377
1997										
OCT	827	76	4 085	101	1 278	1 762	25	2 382	225	582
NOV	891	79	3 941	96	1 227	1 678	32	2 344	220	558
DEC	909	56	3 740	82	1 066	1 571	36	2 157	214	566
1998										
JAN	954	77	3 931	90	1 236	1 692	26	2 209	231	575
FEB	978	71	3 769	94	1 183	1 634	31	2 188	206	508
MAR	1 085	78	4 156	95	1 391	1 813	40	2 434	216	576
APR	1 042	55	3 829	91	1 385	1 750	28	2 320	217	559
MAY	1 045	55	4 010	112	1 430	1 785	31	2 493	221	564
JUN	990	66	3 872	109	1 323	1 768	38	2 351	213	551
JUL	1 052	24	3 691	90	936	1 724	13	2 191	219	551
AUG	826	76	3 636	49	1 203	1 382	29	1 423	93	571
SEP	1 014	82	3 504	106	1 254	1 630	38	2 155	227	546
OCT	957	84	3 553	101	1 385	1 835	34	2 041	239	512
NOV	918	79	3 368	96	1 100	1 558	26	2 060	224	454
DEC	756	58	2 726	76	1 010	1 460	24	1 725	172	412

(1) Blöcke, Strangguß und Flüssigstahl, einschließlich Erzeugung von Flüssigstahl für Stahlguß der unabhängigen Stahlgießereien.

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

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

(1) Ingots, continuously cast products and liquid steel for castings, including production of liquid steel for casting in independent foundries.

(2) Adjusted to calendar months and years.

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

Production de fonte brute

(1000t)

A	P	FIN	S	UK	EU-15	US	JP	CN	
3 416	422	2 458	3 129	12 900	91 627	49 318	74 597	105 271	1996
3 966	431	2 779	3 060	13 090	97 260	49 655	78 519	114 589	1997
4 021	365	2 914	3 370	12 540	96 190	48 245	74 980	118 054	1998
									1997
333	39	243	322	1 072	8 393	4 229	6 728	9 864	OCT
335	34	238	293	1 049	8 160	4 279	6 554	10 193	NOV
345	37	243	290	974	8 314	4 410	6 385	9 984	DEC
									1998
349	39	250	316	1 123	8 559	4 516	6 561	8 913	JAN
330	35	222	263	964	7 875	4 022	6 013	8 588	FEB
352	38	250	311	1 061	8 721	4 428	6 512	9 857	MAR
346	35	248	310	1 120	8 456	4 173	5 963	10 008	APR
324	24	247	322	1 213	8 791	4 292	6 221	10 105	MAY
335	34	240	279	1 099	8 402	3 900	6 208	9 766	JUN
334	27	241	247	1 136	8 270	4 008	6 281	9 751	JUL
313	31	253	237	1 060	7 775	4 084	6 561	10 061	AUG
306	32	239	295	996	7 574	3 783	6 293	9 745	SEP
362	31	241	302	1 086	7 920	3 821	6 399	10 218	OCT
346	30	230	270	958	7 353	3 481	5 992	10 200	NOV
325	30	251	221	753	6 544	3 737	5 976	10 842	DEC

(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

Production d'acier brut

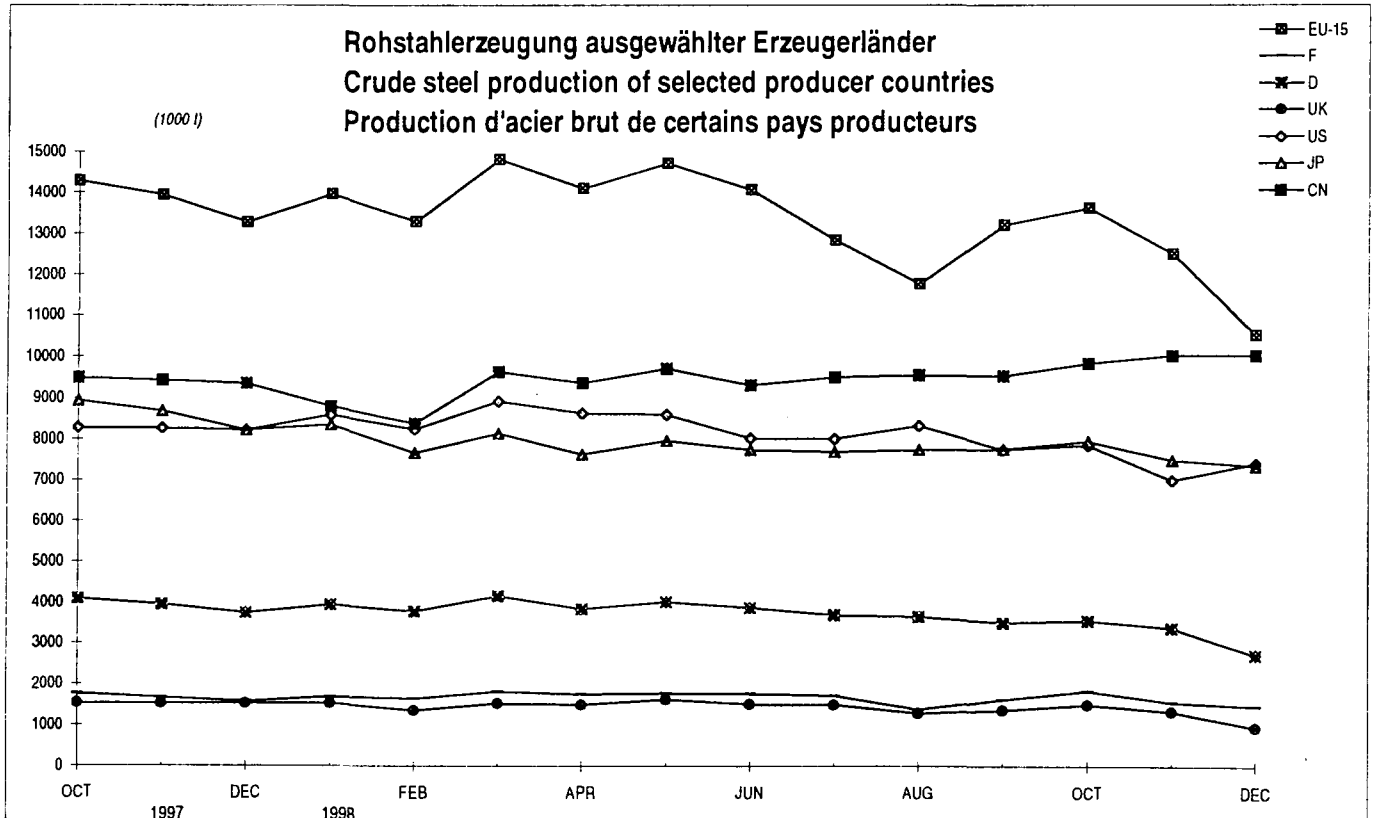
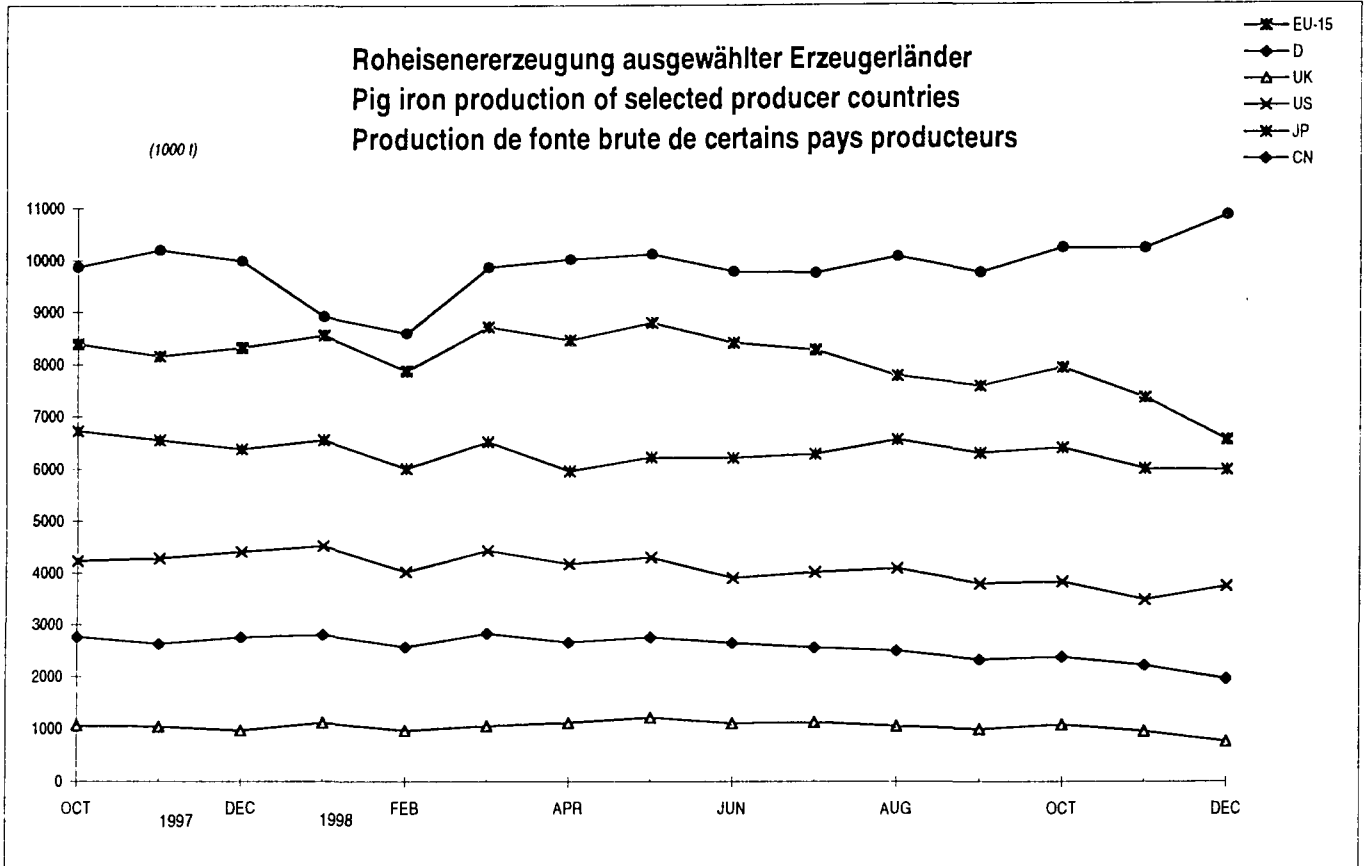
(1000t)

A	P	FIN	S	UK (2)	EU-15	US (3)	JP	CN	
4 454	870	3 281	4 888	18 082	146 600	94 246	98 801	100 060	1996
5 195	904	3 711	5 105	18 545	159 819	96 704	104 545	107 897	1997
5 298	854	3 947	5 569	17 066	159 683	97 436	93 544	114 057	1998
									1997
438	89	334	544	1 542	14 290	8 281	8 936	9 503	OCT
432	82	323	498	1 532	13 933	8 270	8 678	9 435	NOV
438	83	329	495	1 532	13 274	8 229	8 227	9 351	DEC
									1998
455	80	346	519	1 529	13 950	8 596	8 356	8 794	JAN
437	84	303	447	1 355	13 288	8 244	7 670	8 379	FEB
469	91	341	498	1 521	14 804	8 926	8 138	9 637	MAR
456	73	333	457	1 499	14 094	8 640	7 642	9 376	APR
430	72	336	513	1 616	14 713	8 602	7 971	9 716	MAY
443	83	321	430	1 508	14 066	8 040	7 753	9 319	JUN
439	67	311	48	1 488	12 844	8 012	7 700	9 512	JUL
411	58	325	409	1 286	11 777	8 341	7 742	9 559	AUG
413	57	328	478	1 369	13 201	7 754	7 766	9 538	SEP
474	81	329	496	1 492	13 613	7 850	7 957	9 850	OCT
459	79	317	431	1 330	12 499	6 995	7 498	10 037	NOV
413	70	340	336	959	10 537	7 410	7 352	10 040	DEC

(1) Lingots, coulée continue et acier liquide pour moulages, y compris la production d'acier liquide pour moulage des fonderies d'acier indépendantes.

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

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



2.3. Rohstahlerzeugung nach Verfahren
Crude steel production by process
Production d'acier brut par procédé

(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Oxygenstahl							Pure oxygen					Oxygène pur				
1996	95 262	9 213	-	29 447	-	4 204	10 929	-	10 021	1 168	6 170	4 038	454	2 555	3 230	13 833	
1997	100 935	8 432	-	33 134	-	4 041	11 893	-	11 037	598	6 474	4 756	474	2 891	3 182	14 024	
1998	98 842	8 992	-	31 951	-	4 288	12 067	-	10 555	-	6 225	4 773	432	3 049	3 273	13 236	
1997																	
OCT	8 626	632	-	2959	-	340	1049	-	927	-	564	391	42	257	335	1130	
NOV	8 508	696	-	2849	-	365	1008	-	948	-	545	389	36	248	314	1111	
DEC	8 749	740	-	2911	-	338	1000	-	990	-	556	403	41	255	329	1186	
1998																	
JAN	8 819	729	-	2 959	-	370	1 024	-	917	-	562	412	44	267	327	1 209	
FEB	8 184	774	-	2 748	-	360	953	-	870	-	494	392	37	237	272	1 047	
MAR	9 023	837	-	3 001	-	399	1 073	-	982	-	559	420	42	262	320	1 129	
APR	8 791	813	-	2 845	-	393	1 065	-	980	-	543	409	39	255	324	1 185	
MAY	9 115	820	-	2 944	-	406	1 090	-	1 029	-	548	385	27	254	330	1 282	
JUN	8 612	780	-	2 800	-	363	1 045	-	999	-	536	398	39	248	266	1 136	
JUL	8 242	765	-	2 679	-	369	1 048	-	937	-	538	398	29	256	25	1 198	
AUG	8 053	696	-	2 664	-	371	930	-	839	-	564	372	35	269	233	1 080	
SEP	7 732	763	-	2 479	-	335	874	-	772	-	529	366	35	250	296	1 033	
OCT	8 011	746	-	2 467	-	338	1 088	-	725	-	501	427	34	249	306	1 131	
NOV	7 525	742	-	2 343	-	292	965	-	749	-	446	413	34	240	287	1 013	
DEC	6 735	529	-	2 023	-		972	-	756	-	406	381	35	261		793	
	Elektro							Electric					Electrique				
1996	51 338	1 559	739	10 346	847	7 950	6 713	340	13 889	1 334	156	416	416	727	1 658	4 249	
1997	58 884	2 306	786	11 873	1 016	9 642	7 881	336	14 760	1 982	167	439	430	820	1 923	4 521	
1998	60 912	2 419	792	12 096	1 108	10 636	8 074	359	15 271	2 477	152	525	475	879	1 880	3 769	
1997																	
OCT	5 665	195	76	1 126	101	938	713	25	1 454	225	18	47	47	77	209	412	
NOV	5 425	195	79	1 093	96	862	671	32	1 397	220	13	43	46	75	183	421	
DEC	4 526	169	56	829	82	727	571	36	1 167	214	9	35	42	75	166	346	
1998																	
JAN	5 152	225	77	973	90	866	688	26	1 294	231	13	43	36	79	192	320	
FEB	5 155	204	71	1 021	94	823	701	31	1 351	206	14	45	47	66	174	308	
MAR	5 853	248	78	1 155	95	992	760	40	1 505	216	16	49	49	80	177	392	
APR	5 330	229	55	984	91	992	765	28	1 348	217	15	47	34	78	133	313	
MAY	5 618	225	55	1 066	112	1 024	714	31	1 465	221	16	44	45	82	183	334	
JUN	5 509	210	66	1 072	109	959	743	38	1 389	213	15	44	43	73	164	371	
JUL	4 559	245	24	1 012	90	567	673	13	1 254	219	13	41	37	56	23	291	
AUG	3 832	132	76	972	49	832	491	29	584	93	7	39	23	55	175	274	
SEP	5 502	235	82	1 025	106	919	771	38	1 414	227	17	47	22	78	181	339	
OCT	5 684	213	84	1 086	101	1 046	772	34	1 373	239	11	47	47	80	190	359	
NOV	4 958	173	76	1 026	96	808	579	26	1 323	224	8	46	45	77	144	307	
DEC	3 765	81	46	704	76		415	24	971	172	7	33	46	77		161	

(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.

2.4. Erzeugung von Rohblöcken, Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss
Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting
Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	Rohblöcke			Ingots										Lingots		
1996	7 292	168	-	1 365	-	387	723	-	727	1 182	156	135	-	-	547	1 600
1997	6 645	106	-	1 526	-	388	782	-	812	417	167	172	-	-	610	1 600
1998	5 741	48	-	1 565	-	437	837	-	866	273	152	183	-	-	603	1 600
1997																
OCT	585	9	-	143	-	42	85	-	84	13	18	18	-	-	70	103
NOV	517	5	-	139	-	39	71	-	79	10	13	16	-	-	51	95
DEC	421	7	-	104	-	28	61	-	62	15	9	12	-	-	54	68
1998																
JAN	551	5	-	136	-	37	73	-	75	70	13	16	-	-	65	61
FEB	488	5	-	138	-	40	77	-	78	8	14	17	-	-	55	57
MAR	539	6	-	155	-	46	80	-	86	4	16	18	-	-	59	68
APR	515	5	-	136	-	37	83	-	78	9	15	18	-	-	69	65
MAY	533	5	-	141	-	39	74	-	86	7	16	16	-	-	56	94
JUN	594	4	-	136	-	45	83	-	79	69	15	16	-	-	48	97
JUL	513	9	-	129	-	39	81	-	69	67	13	16	-	-	5	85
AUG	319	3	-	126	-	4	17	-	38	6	7	10	-	-	53	55
SEP	479	6	-	135	-	38	82	-	77	8	17	16	-	-	39	61
OCT	494	0	-	133	-	42	80	-	72	9	11	16	-	-	64	66
NOV	407	0	-	118	-	35	57	-	74	9	8	16	-	-	45	45
DEC	311	0	-	81	-		51	-	53	7	7	9	-	-		23
	Erzeugnisse der Stranggussanlagen			Continuously cast products										Produits de coulée continue		
1996	138 242	10 583	739	38 131	847	11 642	16 681	340	23 036	1 320	6 170	4 292	840	3 281	4 341	15 998
1997	152 161	10 611	786	43 186	1 016	13 171	18 755	336	24 883	2 163	6 474	4 996	879	3 711	4 495	16 698
1998	153 004	11 301	792	42 158	1 108	14 367	19 059	359	24 822	2 204	6 225	5 088	907	3 928	4 552	16 134
1997																
OCT	13 612	816	76	3 914	101	1 225	1 655	25	2 288	213	564	417	86	334	474	1 423
NOV	13 324	885	79	3 776	96	1 177	1 586	32	2 253	210	545	414	80	323	446	1 422
DEC	12 771	901	56	3 615	82	1 025	1 488	36	2 088	199	556	424	81	329	441	1 449
1998																
JAN	13 350	949	77	3 770	90	1 189	1 619	26	2 124	161	562	437	80	346	455	1 467
FEB	12 779	973	71	3 605	94	1 132	1 557	31	2 131	198	494	418	84	303	392	1 297
MAR	14 260	1 079	78	3 970	95	1 334	1 733	40	2 389	212	559	448	91	341	439	1 453
APR	13 531	1 036	55	3 665	91	1 337	1 666	28	2 238	208	543	435	73	333	389	1 433
MAY	14 127	1 040	55	3 844	112	1 380	1 710	31	2 394	214	548	412	72	336	457	1 522
JUN	13 452	985	66	3 707	109	1 266	1 685	38	2 297	144	536	424	83	321	382	1 410
JUL	12 194	999	24	3 537	90	885	1 620	13	2 105	152	538	420	67	311	43	1 388
AUG	11 498	823	76	3 483	49	1 199	1 385	29	1 381	87	564	400	58	325	355	1 284
SEP	12 664	990	82	3 340	106	1 205	1 543	38	2 098	219	529	395	57	328	438	1 296
OCT	13 110	957	84	3 391	101	1 332	1 760	34	2 015	230	501	456	81	329	432	1 408
NOV	11 931	859	76	3 222	96	1 054	1 467	26	1 987	216	446	441	79	317	385	1 260
DEC	10 105	609	46	2 623	76		1 315	24	1 663	165	406	403	81	339		916

2.4. Erzeugung von Rohblöcken, Strangguss und Flüssigstahl für Stahlguss
Production of ingots, continuously cast products and liquid steel for casting
Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	Flüssigstahl für Stahlguss (1)			Liquid steel for castings (1)						Acier liquide pour moulage (1)						
1996	1 065	21	-	296	-	125	237	-	147	-	-	27	30	-	-	182
1997	1 013	20	-	295	-	125	237	-	102	-	-	26	25	-	-	182
1998	956	7	-	323	-	121	245	-	138	-	-	28	-	-	-	94
1997																
OCT	93	2	-	28	-	11	22	-	9	-	-	3	3	-	-	15
NOV	93	2	-	26	-	11	22	-	12	-	-	3	2	-	-	15
DEC	82	1	-	21	-	12	22	-	8	-	-	2	2	-	-	15
1998																
JAN	70	-	-	25	-	11	21	-	11	-	-	2	-	-	-	1
FEB	72	-	-	26	-	11	21	-	11	-	-	2	-	-	-	1
MAR	77	-	-	30	-	11	21	-	11	-	-	3	-	-	-	1
APR	74	-	-	28	-	11	21	-	11	-	-	3	-	-	-	1
MAY	73	-	-	25	-	11	20	-	14	-	-	2	-	-	-	1
JUN	76	-	-	29	-	11	21	-	11	-	-	2	-	-	-	1
JUL	93	1	-	25	-	11	20	-	17	-	-	3	-	-	-	15
AUG	68	1	-	26	-	0	20	-	4	-	-	1	-	-	-	14
SEP	91	1	-	30	-	11	20	-	12	-	-	3	-	-	-	14
OCT	91	1	-	29	-	11	20	-	12	-	-	2	-	-	-	16
NOV	89	1	-	28	-	11	20	-	12	-	-	2	-	-	-	15
DEC	83	1	-	22	-		21	-	11	-	-	2	-	-	-	15

(1) Einschließlich 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.

2.5. Erzeugung von legiertem Stahl (Rohstahl)
Production of alloy steels (Crude steel)
Production d'aciers alliés (acier brut)



(1000 t)

	EU-15	D	E	F	I	A	FIN	S	UK	Andere Others ⁽¹⁾ Autres
Insgesamt										Total
1996	21 871	7 594	1 390	2 525	3 691	454	1 025	2 246	1 200	1 746
1997	25 095	9 097	1 649	2 727	4 310	573	1 094	2 535	1 215	1 893
1998	26 319	10 054	1 818	2 807	3 976	573	1 176	2 602	1 058	2 255
1997										Total
OCT	2 463	922	159	264	417	51	105	297	106	142
NOV	2 348	851	157	252	434	44	90	238	111	170
DEC	2 139	774	138	221	386	48	106	216	92	158
1998										Total
JAN	2 360	848	155	263	403	43	115	251	90	192
FEB	2 277	875	135	251	385	54	88	221	82	185
MAR	2 484	937	172	281	378	49	97	237	117	215
APR	2 329	895	154	268	340	51	107	208	107	199
MAY	2 448	908	166	257	399	47	100	262	92	216
JUN	2 319	841	158	274	382	48	91	226	101	198
JUL	1 963	811	157	227	325	55	90	29	83	187
AUG	1 727	790	72	100	173	40	86	219	87	161
SEP	2 228	786	156	264	309	54	109	252	93	205
OCT	2 286	856	171	261	307	47	98	257	82	207
NOV	2 145	858	161	196	288	54	98	220	80	191
DEC	1 753	650		164	288	30	96		48	96
Rohblöcke										Steel ingots
1996	3 394	926	196	627	468	131	-	501	440	105
1997	3 746	1 057	220	679	528	164	-	560	438	99
1998	3 995	1 116	246	741	576	175	-	550	420	171
1997										Lingots d'acier
OCT	380	100	26	72	53	18	-	65	40	6
NOV	342	96	22	63	52	15	-	47	41	5
DEC	280	72	15	54	37	12	-	51	33	7
1998										Lingots d'acier
JAN	349	94	22	63	49	15	-	62	34	10
FEB	357	99	22	67	52	16	-	50	38	11
MAR	400	107	27	71	56	18	-	54	54	13
APR	386	97	21	75	50	17	-	63	50	12
MAY	359	101	23	66	57	15	-	51	33	12
JUN	352	90	27	74	52	16	-	43	37	11
JUL	291	90	22	72	44	16	-	4	33	10
AUG	223	90	-	14	28	9	-	48	28	5
SEP	339	95	22	73	53	15	-	34	35	13
OCT	354	97	24	70	50	15	-	59	31	8
NOV	362	93	18	51	52	15	-	41	31	60
DEC	227	63		45	31	8	-		16	5

(1) B-NL-L-P

DK, IRL, EL: keine Erzeugung

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen
Stahlgießereien.

(1) B-NL-L-P

DK, IRL, EL: no production

(2) Excluding the production of independent
steel foundries.

(1) B-NL-L-P

DK, IRL, EL: pas de production

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

2.5. Erzeugung von legiertem Stahl (Rohstahl)
Production of alloy steels (Crude steel)
Production d'aciers alliés (acier brut)



(1000 t)

	EU-15	D	E	F	I	A	FIN	S	UK	Andere Others ⁽¹⁾ Autres	
	Strangguß			Continuously cast products				Produits de coulée continue			
1996	18 438	6 657	1 184	1 892	3 220	323	1 025	1 745	751	1 642	
1997	21 312	8 029	1 420	2 042	3 777	409	1 094	1 975	770	1 794	
1998	22 292	8 927	1 566	2 062	3 395	398	1 176	2 051	633	2 084	
1997											
OCT	2 079	821	132	191	364	34	105	231	65	136	
NOV	2 003	753	134	189	382	29	90	191	69	165	
DEC	1 855	701	122	167	348	36	106	166	59	151	
1998											
JAN	2 008	753	133	200	353	27	115	189	56	182	
FEB	1 919	775	113	183	332	38	88	171	44	175	
MAR	2 080	829	144	210	321	31	97	183	62	202	
APR	1 940	797	133	192	289	34	107	145	57	187	
MAY	2 087	805	143	191	341	32	100	211	59	204	
JUN	1 964	750	130	199	329	32	91	183	63	187	
JUL	1 669	720	133	156	280	39	90	25	50	177	
AUG	1 504	699	72	86	145	31	86	171	59	156	
SEP	1 886	690	133	191	256	39	109	218	58	193	
OCT	1 930	758	146	191	256	32	98	199	50	199	
NOV	1 781	764	143	145	235	40	98	178	48	131	
DEC	1 524	586		119	257	22	96		32	91	
	Flüssigstahl für Stahlguß (2)		Acier liquide pour moulage (2)				Liquid steel for castings (2)				
1996	40	11	10	7	4	-	-	-	8	-	
1997	37	11	9	6	5	-	-	-	7	-	
1998	28	11	5	3	5	-	-	-	4	-	
1997											
OCT	4	1	1	0	1	-	-	-	1	-	
NOV	3	1	1	0	1	-	-	-	1	-	
DEC	3	1	1	1	0	-	-	-	0	-	
1998											
JAN	2	1	1	0	0	-	-	-	0	-	
FEB	2	1	-	0	0	-	-	-	0	-	
MAR	4	1	1	0	0	-	-	-	1	-	
APR	2	1	-	1	0	-	-	-	0	-	
MAY	2	1	-	0	0	-	-	-	0	-	
JUN	4	1	1	1	1	-	-	-	1	-	
JUL	3	1	1	0	1	-	-	-	0	-	
AUG	1	1	-	0	-	-	-	-	0	-	
SEP	2	1	1	0	0	-	-	-	0	-	
OCT	3	1	0	0	0	-	-	-	1	-	
NOV	2	1	0	0	0	-	-	-	0	-	
DEC	2	1		1	0	-	-	-	0	-	

(1) B-NL-L-P

DK, IRL, EL: keine Erzeugung

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen
Stahlgießereien.

(1) B-NL-L-P

DK, IRL, EL: no production

(2) Excluding the production of independant
steel foundries.

(1) B-NL-L-P

DK, IRL, EL: pas de production

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

2.6.

Erzeugung von warmgewalzten
Stahlerzeugnissen (EU)

Production of hot rolled steel
products (EU)

	Flacherzeugnisse Flat products Produits plats						Langerzeugnisse Long products Produits longs		
	Warmbreitband (1)	Bandstahl	Warmblech (2)	Quartblech u.ä. Verfahren	Breitflach- stahl	Insgesamt (1 - 5)	Walzdraht (3)	Betonstahl in Stäben (4)	Andere Stäbe und Flachstahl (4)
	Hot rolled wide strip (1)	Narrow strip	Plate and sheet (2)	Plate and sheet rolled in other mills	Wide flats	Total (1 to 5)	Rods (3)	Concrete reinforcement bars (4)	Other bars and flats (4)
Larges bandes (1)	Feuillards	Tôles (2)	Tôles laminées sur autres trains	Larges plats	Total (1 à 5)	Fil machine (3)	Ronds à béton (4)	Plats et autres barres pleines (4)	
1996	69 257	1 046	662	8 326	423	79 714	16 867	11 518	7 878
1997	76 061	1 224	584	8 946	452	87 267	18 675	11 881	9 308
1998									
1997									
OCT	6 655	121	58	861	58	7 753	1 857	1 183	1 008
NOV	6 542	113	47	823	26	7 551	1 686	1 055	931
DEC	6 409	91	41	747	29	7 318	1 405	810	712
1998									
JAN	6 822	107	48	788	50	7 814	1 579	900	876
FEB	6 265	119	45	807	48	7 284	1 679	950	911
MAR	6 985	124	48	900	35	8 092	1 834	1 123	1 016
APR	6 649	114	46	815	28	7 652	1 618	1 014	855
MAY	7 011	110	49	822	62	8 054	1 652	1 121	884
JUN	6 500	112	49	852	44	7 558	1 647	1 088	902
JUL	6 102	88	24	741	27	6 981	1 442	831	741
AUG	5 697	72	33	659	22	6 483	952	886	425
SEP	5 792	115	46	799	34	6 785	1 649	1 126	824
OCT	6 362	106	58	745	66	7 336	1 634	1 172	821
NOV	5 855	101	47	718	35	6 756	1 472	1 014	803
DEC									

(1) Bruttoerzeugung

(2) Auf Breitbandstrahlen gewalzt

(3) Bruttoerzeugung, einschließlich gerippter Walzdraht und einschließlich der später abgelängten Erzeugung

(4) Nur Stabstahlerzeugung ohne Streckdraht.

(1) Gross production

(2) Rolled in lengths in wide strip mills

(3) Gross production, including deformed rod and rod subsequently straightened and cut into lengths.

(4) Production of bar mills only, excluding rod subsequently straightened and cut into lengths.

Production de produits d'acier laminés à chaud (UE)

(1000 t)

Langerzeugnisse Long products Produits longs							Insgesamt (6 + 16)	
Winkel-, T-, Wulstflach-, Spezialprofile, U-, I-, und H- Profile <80mm	H - Träger (Breitflansch- träger)	Andere Träger und Grubenausbau- profile	Spundwand- erzeugnisse	Oberbau- schienen	Oberbau- zubehör, warmgewalzt	Insgesamt (7 - 15)	Insgesamt (6 + 16)	
Angles, tees, bulb flats, light and special sections	H - sections (wide flanged beams)	Other heavy sections and sections for mining frames	Sheet piling	Rails	Hot rolled rail accessories	Total (7 to 15)	General total (6 + 16)	
Profils (y compris profilés spéciaux)	Poutrelles H à ailes parallèles	Autres poutrelles et profilés pour cadres de mines	Palplanches	Rails	Accessoires de voie ferrée laminés	Total (7 à 15)	Total général (6 + 16)	
3 158	3 490	3 673	756	1 153	71	48 562	128 276	1996
3 449	3 780	4 108	730	1 330	79	53 338	140 605	1997
								1998
								1997
288	385	382	70	125	6	5 303	13 056	OCT
315	342	350	66	120	20	4 886	12 437	NOV
288	268	347	59	106	5	4 000	11 318	DEC
								1998
292	342	388	62	103	7	4 549	12 363	JAN
276	370	369	73	102	7	4 738	12 022	FEB
340	346	410	72	120	5	5 264	13 355	MAR
311	312	360	67	122	5	4 664	12 316	APR
250	327	391	67	107	6	4 805	12 859	MAY
332	341	374	69	122	9	4 884	12 442	JUN
260	241	281	76	108	8	3 988	10 969	JUL
164	253	222	51	69	4	3 026	9 509	AUG
346	328	383	67	135	7	4 865	11 650	SEP
313	322	427	73	128	11	4 900	12 237	OCT
312	317	401	56	116	5	4 496	11 252	NOV
								DEC

(1) Production totale brute

(2) Laminées sur trains à larges bandes

(3) Production totale brute, y compris fil crenelé
et fil redressé dans l'usine.(4) Production des trains à barres exclusivement
(non compris le fil redressé).

2.7. Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt (EU)
Products obtained from hot rolled products (EU)
Produits obtenus par transformation de produits à chaud (UE)

(1000 t)

	Warmgewalzte Flacherzeugnisse <i>Hot rolled flat products</i> Produits plats à chaud parachevés			Warmgewalzte Langerzeugnisse <i>Hot rolled long products</i> Produits longs à chaud parachevés			Kaltgewalzte Flacherzeugnisse(2) <i>Cold rolled flat products(2)</i> Produits plats obtenus par laminage à froid(2)		
	Bandstahl aus Warmbreitband gespalten <i>Hot rolled slit wide strips</i>	Bandblech aus Warmbreitband abgelängt <i>Plate and sheet cut from hot rolled wide strip</i>	Σ	Betonstahl (1) <i>Concrete reinforcement bars (1)</i>	Stabstahl (1) <i>Other bars (1)</i>	Σ	Elektroblech <i>Electrical sheet</i>	Anderes Blech und Band >= 500 mm Breite (3) <i>Other strip and sheet >= 500 mm wide (3)</i>	Σ
	Feuillards obtenus par découpage de larges bandes	Tôles obtenues par découpage de larges bandes		Ronds à béton (1)	Plats et autres barres pleines (1)		Tôles magnétiques	Autres tôles à froid d'une largeur >= 500 mm (3)	
1996	1 897	2 041	3 938	114	15	129	1 380	38 817	40 198
1997	2 120	2 280	4 401	100	12	113	1 579	42 410	43 989
1998									
1997									
OCT	196	212	408	9	1	10	156	3 790	3 945
NOV	196	200	397	5	2	6	139	3 693	3 832
DEC	168	189	357	4	1	5	133	3 387	3 520
1998									
JAN	198	202	400	5	1	6	150	3 770	3 920
FEB	184	215	400	5	1	7	145	3 516	3 660
MAR	202	221	422	5	2	7	136	3 948	4 084
APR	192	188	380	5	2	6	146	3 743	3 889
MAY	198	194	391	4	2	6	148	3 893	4 041
JUN	198	189	387	6	2	7	156	3 769	3 925
JUL	162	155	316	5	1	6	139	3 547	3 686
AUG	183	162	344	6	2	8	113	3 080	3 193
SEP	192	191	383	4	2	7	139	3 594	3 733
OCT	180	159	339	8	2	10	143	3 796	3 938
NOV	179	180	359	2	2	4	113	3 422	3 535
DEC									

(1) Abgelängt aus Walzdraht / Made by straightening and cutting rod / Obtenus par redressage de fil machine

(2) in Rollen und Tafeln / In coils or lengths / En bobines ou en feuilles

(3) Einschl. Feinstblech / Including blackplate / Y compris fer noir

2.8. Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung (EU)

Coated flat products (EU)

Produits plats obtenus par revêtement (UE)



(1000 t)

	Verpackungsblech Tin mill products Produits pour emballage			Metallisch beschichtete Bleche (1) Metal coated sheets (1) Tôles revêtues de métal (1)	Organisch beschichtete Bleche (2) Organic coated sheets (2) Tôles revêtues de matières organiques (2)
	Weißblech, verzinnertes Blech Tinplate Fer blanc et tôles étamées	Spezialverchromtes Blech (ECCS) Electro-chromium coated sheet (ECCS) Fer chromé dit ECCS	Insgesamt Total Total		
	1996	3 976	707		
1997	4 111	704	4 815	19 814	3 443
1998					
1997					
OCT	368	55	424	1 725	324
NOV	349	55	404	1 722	307
DEC	274	52	326	1 639	283
1998					
JAN	339	50	389	1 791	321
FEB	346	59	405	1 717	307
MAR	386	71	457	1 869	332
APR	383	64	447	1 875	325
MAY	395	60	456	1 915	334
JUN	366	64	430	1 828	331
JUL	389	56	445	1 768	306
AUG	367	56	423	1 569	253
SEP	361	55	416	1 795	313
OCT	331	48	379	1 929	349
NOV	298	53	351	1 854	321
DEC					

(1) Einschl. Bleche als Vormaterial für weitere Oberflächenveredelung

(1) Including sheets destined for further coating

(1) Y compris les tôles ultérieurement revêtues d'autres matières

(2) Einschl. auf metallisch veredeltem Vormaterial

(2) Including sheets previously metal coated

(2) Y compris tôles antérieurement revêtues de métal

2.9. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen
Production of hot rolled steel products
Production de produits d'acier laminés à chaud



(1000t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Warmg. Stahlerzeugnisse insges.								Total of all hot rolled steel products				Total gén. produits d'acier laminés à chaud				
1996	128 276	10 963	622	32 890	1 247	10 972	15 178	311	21 245	2 315	4 756	3 838	661	3 293	4 368	15 618	
1997	140 605	12 045	706	37 076	1 382	12 422	16 589	306	23 146	2 466	5 175	4 516	790	3 316	4 542	16 129	
1998	140 102	12 199	661	36 593	1 195	13 403	16 823	325	22 648	2 516	4 964	4 641	750	3 683	4 485	15 216	
1997																	
OCT	13056	952	70	3468	135	1235	1521	31	2272	247	438	424	77	315	453	1420	
NOV	12437	1024	68	3256	129	1141	1405	29	2096	207	446	386	74	315	437	1423	
DEC	11318	1023	49	3074	90	979	1225	32	1901	191	456	304	78	309	387	1219	
1998																	
JAN	12363	1100	61	3271	96	1034	1510	25	1905	250	465	439	69	340	434	1362	
FEB	12022	1058	71	3200	124	1073	1390	32	1985	230	387	355	74	293	411	1338	
MAR	13355	1135	76	3537	108	1249	1534	25	2251	220	452	389	84	336	460	1500	
APR	12316	1127	41	3251	98	1155	1430	32	2001	205	437	446	40	320	412	1321	
MAY	12859	1148	55	3398	113	1228	1494	32	2157	214	452	413	68	302	411	1373	
JUN	12442	1098	75	3187	105	1183	1503	35	2085	213	440	396	66	327	316	1412	
JUL	10969	987	14	2959	94	868	1439	9	1960	202	428	402	48	278	152	1129	
AUG	9509	892	70	2893	31	945	1066	32	856	128	411	343	42	303	380	1117	
SEP	11650	1037	60	2811	89	1162	1429	31	1891	223	415	404	60	285	427	1323	
OCT	12237	1056	56	3084	114	1256	1481	30	2003	237	389	381	58	287	419	1385	
NOV	11252	913	50	2809	127	1125	1267	23	1943	223	350	439	77	312	352	1245	
DEC	9128	649	32	2191	96	1125	1278	19	1611	172	338	233	63	299	311	711	
	Flacherzeugnisse				Flat products					Produits plats							
1996	79 714	9 916	407	22 611	358	4 150	10 717	-	9 679	-	4 151	2 962	-	2 696	3 480	8 587	
1997	87 267	10 854	478	25 437	319	4 552	11 818	-	10 555	-	4 507	3 441	-	2 792	3 510	9 004	
1998	86 454	11 155	443	24 725	120	4 896	12 117	-	10 074	-	4 355	3 556	-	3 111	3 451	8 451	
1997																	
OCT	7 753	836	49	2 318	29	428	1 041	-	996	-	364	318	-	261	346	767	
NOV	7 551	931	47	2 174	26	408	1 005	-	945	-	378	293	-	266	334	745	
DEC	7 318	941	35	2 232	4	398	886	-	926	-	410	220	-	262	304	699	
1998																	
JAN	7 814	997	40	2 318	19	318	1 080	-	905	-	407	344	-	283	327	775	
FEB	7 284	950	53	2 156	28	386	957	-	877	-	327	271	-	249	312	719	
MAR	8 092	1 037	50	2 369	-	446	1 069	-	992	-	394	290	-	278	347	820	
APR	7 652	1 034	27	2 253	6	415	966	-	911	-	371	348	-	267	308	745	
MAY	8 054	1 057	36	2 344	8	424	1 108	-	973	-	397	321	-	242	322	820	
JUN	7 558	1 013	54	2 149	9	422	1 075	-	922	-	379	304	-	273	217	742	
JUL	6 981	919	9	1 984	13	442	1 070	-	874	-	383	303	-	256	128	599	
AUG	6 483	828	48	2 073	-	407	817	-	422	-	379	278	-	267	300	662	
SEP	6 785	929	37	1 754	-	400	1 019	-	691	-	357	298	-	232	333	734	
OCT	7 336	952	37	2 042	7	444	1 056	-	855	-	339	287	-	238	320	759	
NOV	6 756	838	32	1 816	29	396	907	-	847	-	315	346	-	267	285	680	
DEC	5 661	601	20	1 467	0	396	991	-	806	-	307	166	-	259	252	396	

2.9. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen
 Production of hot rolled steel products
 Production de produits d'acier laminés à chaud



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	Warmbreitband (Bruttoerzeugung)				Hot rolled wide strip (gross prod.)						Larges bandes (prod. totale brute)					
1996	69 257	9 350	-	19 138	346	3 385	9 871	-	8 061	-	4 136	2 621	-	2 120	2 832	7 396
1997	76 061	10 590	-	21 349	315	3 721	10 882	-	8 693	-	4 495	3 083	-	2 230	2 943	7 760
1998	74 976	10 496	-	20 687	119	4 050	11 241	-	8 202	-	4 339	3 134	-	2 515	2 915	7 278
1997																
OCT	6 655	808	-	1 930	29	334	955	-	813	-	362	275	-	215	285	648
NOV	6 542	910	-	1 806	26	323	921	-	782	-	377	257	-	214	291	635
DEC	6 409	915	-	1 921	4	322	800	-	774	-	409	188	-	215	261	599
1998																
JAN	6 822	968	-	1 964	19	238	1 001	-	741	-	406	307	-	225	284	668
FEB	6 265	898	-	1 794	28	308	884	-	714	-	325	237	-	201	264	611
MAR	6 985	962	-	1 965	-	362	978	-	840	-	393	255	-	229	297	703
APR	6 649	967	-	1 880	6	336	891	-	769	-	370	309	-	216	267	638
MAY	7 011	1 000	-	1 970	8	337	1 020	-	822	-	395	284	-	193	273	710
JUN	6 500	942	-	1 806	8	340	987	-	737	-	378	269	-	223	175	635
JUL	6 102	861	-	1 663	13	358	1 025	-	710	-	382	263	-	207	113	509
AUG	5 697	779	-	1 755	-	398	750	-	312	-	378	255	-	216	265	588
SEP	5 792	867	-	1 411	-	319	944	-	534	-	356	259	-	183	282	637
OCT	6 362	896	-	1 712	7	380	986	-	672	-	337	250	-	196	266	659
NOV	5 855	792	-	1 507	28	337	846	-	686	-	313	310	-	216	235	584
DEC	4 940	563	-	1 261	0	337	930	-	665	-	306	138	-	210	194	336
	Bandstahl				Narrow strip						Feuillards					
1996	1 046	-	-	623	9	190	-	-	48	-	-	-	-	-	32	145
1997	1 224	-	-	736	-	242	-	-	55	-	-	-	-	-	24	168
1998	1 242	-	-	757	-	257	-	-	48	-	-	-	-	-	31	149
1997																
OCT	121	-	-	69	-	28	-	-	5	-	-	-	-	-	2	17
NOV	113	-	-	66	-	24	-	-	5	-	-	-	-	-	3	17
DEC	91	-	-	54	-	19	-	-	4	-	-	-	-	-	2	12
1998																
JAN	107	-	-	66	-	21	-	-	4	-	-	-	-	-	2	14
FEB	119	-	-	70	-	24	-	-	4	-	-	-	-	-	4	17
MAR	124	-	-	78	-	24	-	-	4	-	-	-	-	-	3	16
APR	114	-	-	72	-	21	-	-	5	-	-	-	-	-	2	15
MAY	110	-	-	64	-	27	-	-	5	-	-	-	-	-	3	12
JUN	112	-	-	63	-	28	-	-	4	-	-	-	-	-	2	15
JUL	88	-	-	45	-	27	-	-	5	-	-	-	-	-	0	10
AUG	72	-	-	56	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	4	12
SEP	115	-	-	74	-	22	-	-	5	-	-	-	-	-	3	10
OCT	106	-	-	67	-	21	-	-	4	-	-	-	-	-	3	11
NOV	101	-	-	62	-	21	-	-	4	-	-	-	-	-	3	11
DEC	73	-	-	40	-	21	-	-	4	-	-	-	-	-	1	7

2.9. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen
 Production of hot rolled steel products
 Production de produits d'acier laminés à chaud



(1000t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK																													
	Blech															Plate and sheet															Tôles														
1996	8 987	566	407	2 748	4	575	845	-	1 385	-	15	340	-	576	569	958																													
1997	9 530	264	478	3 218	4	589	936	-	1 627	-	12	358	-	562	487	994																													
1998	9 758	659	443	3 153	2	590	876	-	1 606	-	16	422	-	596	452	943																													
1997																																													
OCT	919	28	49	304	0	65	86	-	150	-	1	43	-	46	50	95																													
NOV	869	21	47	290	0	61	84	-	152	-	1	35	-	52	40	86																													
DEC	788	26	35	248	0	57	86	-	142	-	1	32	-	47	33	81																													
1998																																													
JAN	836	29	40	275	0	58	80	-	129	-	1	38	-	58	41	87																													
FEB	852	52	53	282	1	54	74	-	135	-	1	33	-	47	37	83																													
MAR	947	74	50	312	-	60	91	-	142	-	2	35	-	50	39	93																													
APR	861	67	27	289	0	59	75	-	128	-	2	39	-	51	39	86																													
MAY	871	57	36	300	0	61	88	-	110	-	2	37	-	50	37	93																													
JUN	902	71	54	269	0	54	88	-	155	-	1	35	-	49	40	85																													
JUL	765	58	9	268	0	57	46	-	148	-	1	41	-	50	14	74																													
AUG	692	49	48	254	-	9	67	-	107	-	1	23	-	51	26	57																													
SEP	845	62	37	258	-	59	75	-	142	-	1	40	-	49	40	82																													
OCT	803	56	37	251	0	43	71	-	136	-	1	37	-	42	50	78																													
NOV	765	45	32	236	0	38	60	-	147	-	1	36	-	51	41	76																													
DEC	619	38	20	158	0	38	61	-	127	-	1	29	-	49	49	49																													
	Breitflachstahl															Wide flats															Larges plats														
1996	423	0	-	103	-	-	1	-	185	-	-	-	-	-	46	88																													
1997	452	-	-	134	-	-	0	-	180	-	-	-	-	-	56	82																													
1998	480	-	-	127	-	-	-	-	217	-	-	-	-	-	53	83																													
1997																																													
OCT	58	-	-	14	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	8	7																													
NOV	26	-	-	12	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	1	7																													
DEC	29	-	-	9	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	6																													
1998																																													
JAN	50	-	-	12	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	1	7																													
FEB	48	-	-	11	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	7	7																													
MAR	35	-	-	13	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	8	8																													
APR	28	-	-	12	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	0	7																													
MAY	62	-	-	11	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	9	6																													
JUN	44	-	-	11	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	0	7																													
JUL	27	-	-	7	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	2	7																													
AUG	22	-	-	8	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	6	6																													
SEP	34	-	-	11	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	8	5																													
OCT	66	-	-	12	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	1	11																													
NOV	35	-	-	11	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	6	8																													
DEC	28	-	-	7	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	6	4																													

2.9. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen
 Production of hot rolled steel products
 Production de produits d'acier laminés à chaud



(1000t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Langerzeugnisse			Long products							Produits longs						
1996	48 562	1 047	216	10 278	889	6 822	4 461	311	11 566	2 315	605	876	661	597	888	7 031	
1997	53 338	1 191	228	11 638	1 063	7 871	4 771	306	12 591	2 466	668	1 075	790	523	1 032	7 124	
1998	53 646	1 044	218	11 868	1 075	8 506	4 706	325	12 574	2 516	609	1 085	750	572	1 034	6 764	
1997																	
OCT	5 303	115	21	1 150	105	807	480	31	1 276	247	74	106	77	54	107	653	
NOV	4 886	93	21	1 082	103	733	400	29	1 151	207	67	94	74	50	103	678	
DEC	4 000	82	14	842	86	581	339	32	975	191	46	84	78	46	83	520	
1998																	
JAN	4 549	103	21	953	77	716	430	25	1 000	250	58	95	69	57	107	587	
FEB	4 738	108	18	1 044	96	687	433	32	1 108	230	61	85	74	45	99	619	
MAR	5 264	98	25	1 168	108	803	465	25	1 260	220	58	99	84	57	113	680	
APR	4 664	92	14	998	91	740	464	32	1 090	205	65	98	40	54	104	576	
MAY	4 805	91	18	1 054	105	803	386	32	1 183	214	56	92	68	60	89	553	
JUN	4 884	85	21	1 038	96	761	428	35	1 163	213	62	92	66	55	99	670	
JUL	3 988	68	5	975	81	426	369	9	1 087	202	45	99	48	22	24	529	
AUG	3 026	63	22	820	31	537	248	32	434	128	32	65	42	36	79	455	
SEP	4 865	108	23	1 057	89	762	410	31	1 200	223	58	106	60	53	94	589	
OCT	4 900	104	20	1 042	106	813	425	30	1 149	237	50	94	58	49	100	626	
NOV	4 496	75	18	993	98	729	360	23	1 096	223	35	93	77	45	67	565	
DEC	3 470	48	12	725	96	729	288	19	805	172	31	67	63	40	60	315	
	Walzdraht (Bruttoerzeugung)			Rod (gross production)							Fil machine (production brute)						
1996	16 867	805	-	5 268	197	1 883	1 766	-	3 256	463	152	389	138	294	107	2 147	
1997	18 675	942	-	5 842	228	2 143	1 892	-	3 732	431	195	483	134	294	112	2 246	
1998	18 247	802	-	5 698	206	2 269	1 803	-	3 630	458	207	473	157	324	126	2 094	
1997																	
OCT	1 857	89	-	564	30	213	188	-	382	43	22	50	12	31	12	221	
NOV	1 686	74	-	534	24	201	145	-	344	38	18	41	20	30	9	208	
DEC	1 405	57	-	426	17	188	119	-	314	27	15	36	14	26	11	155	
1998																	
JAN	1 579	77	-	472	16	209	162	-	298	45	17	47	21	32	12	170	
FEB	1 679	84	-	512	20	184	169	-	343	44	17	38	25	29	10	203	
MAR	1 834	76	-	571	19	213	196	-	376	34	24	44	7	33	15	224	
APR	1 618	73	-	512	12	200	184	-	328	37	22	42	5	33	11	157	
MAY	1 652	73	-	514	20	209	157	-	349	39	18	42	13	35	12	172	
JUN	1 647	68	-	499	13	208	147	-	340	43	20	37	14	32	12	213	
JUL	1 442	68	-	515	20	141	137	-	294	27	19	39	15	13	3	151	
AUG	952	44	-	310	7	120	112	-	113	23	11	31	-	21	7	154	
SEP	1 649	77	-	502	21	208	162	-	331	42	19	49	12	28	10	189	
OCT	1 634	77	-	479	16	213	157	-	334	47	15	40	19	25	19	196	
NOV	1 472	53	-	471	16	182	131	-	306	44	13	36	14	23	7	176	
DEC	1 089	31	-	342	26	182	90	-	219	33	12	27	10	21	7	89	

2.9. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen
 Production of hot rolled steel products
 Production de produits d'acier laminés à chaud



(1000t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Betonstahl in Stäben								Concrete reinforcement bars				Ronds à béton				
1996	11518	8	58	1566	635	2315	923	-	3725	282	453	159	523	91	128	650	
1997	11881	1	55	1697	793	2468	896	-	3555	369	473	149	656	-	168	601	
1998	12020	0	56	1759	834	2711	784	-	3697	365	403	167	592	-	135	517	
1997																	
OCT	1183	-	9	177	72	245	87	-	364	39	52	13	65	-	17	43	
NOV	1055	-	1	166	74	208	86	-	303	28	50	14	53	-	17	57	
DEC	810	0	6	108	69	150	52	-	254	20	31	8	65	-	13	34	
1998																	
JAN	900	-	4	147	58	199	67	-	248	29	40	11	48	-	13	35	
FEB	950	0	6	146	69	170	73	-	291	37	44	13	49	-	16	37	
MAR	1123	0	3	159	86	256	65	-	341	33	33	15	77	-	16	38	
APR	1014	-	4	129	79	248	83	-	311	24	44	13	35	-	12	32	
MAY	1121	-	5	162	77	258	64	-	352	28	38	12	55	-	12	57	
JUN	1088	-	4	150	78	234	70	-	338	27	41	15	52	-	13	68	
JUL	831	-	4	107	60	89	63	-	353	31	26	14	33	-	1	50	
AUG	886	-	2	186	24	300	59	-	161	16	21	17	42	-	11	48	
SEP	1126	-	11	152	68	254	68	-	366	39	40	16	47	-	12	53	
OCT	1172	-	6	173	91	279	76	-	358	37	35	17	39	-	11	50	
NOV	1014	-	7	143	75	212	58	-	337	41	22	13	63	-	9	34	
DEC	794	-	1	104	70	212	39	-	241	22	20	9	52	-	9	15	
	Andere Stäbe, Flachstahl, leichte Profile und Spezialprofile								Other bars, flats, light and special sections								
	Plats et autres barres pleines, profilés légers et spéciaux																
1996	11 036	174	158	1 287	56	1 381	1 215	-	3 548	260	-	90	0	210	587	2 071	
1997	12 757	180	173	1 604	42	1 707	1 381	-	4 045	286	-	107	-	229	701	2 301	
1998	13 139	200	162	1 783	34	1 850	1 450	-	4 108	288	-	110	-	248	692	2 214	
1997																	
OCT	1 296	26	12	155	4	200	138	-	414	30	-	13	-	23	70	211	
NOV	1 247	18	20	153	6	166	123	-	400	22	-	10	-	20	70	238	
DEC	1 000	12	8	133	-	122	110	-	330	24	-	9	-	20	52	179	
1998																	
JAN	1 168	26	17	121	2	174	134	-	341	31	-	10	-	24	75	213	
FEB	1 187	24	12	147	6	188	132	-	375	24	-	10	-	16	66	185	
MAR	1 355	16	22	179	3	175	141	-	425	23	-	10	-	24	75	261	
APR	1 166	12	10	157	0	148	134	-	345	31	-	11	-	21	70	228	
MAY	1 134	18	13	143	8	181	114	-	381	24	-	10	-	25	58	159	
JUN	1 234	10	17	165	4	168	146	-	394	13	-	9	-	23	66	218	
JUL	1 001	-	1	151	2	127	131	-	362	32	-	10	-	9	16	160	
AUG	589	15	20	126	-	28	40	-	131	8	-	4	-	15	54	146	
SEP	1 171	19	13	174	-	153	138	-	385	22	-	10	-	26	63	167	
OCT	1 134	27	14	156	-	160	124	-	327	32	-	8	-	23	68	193	
NOV	1 115	16	11	156	7	174	109	-	358	24	-	10	-	22	43	185	
DEC	885	17	11	108	-	174	104	-	286	22	-	7	-	19	38	99	

2.9. Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen

Production of hot rolled steel products

Production de produits d'acier laminés à chaud



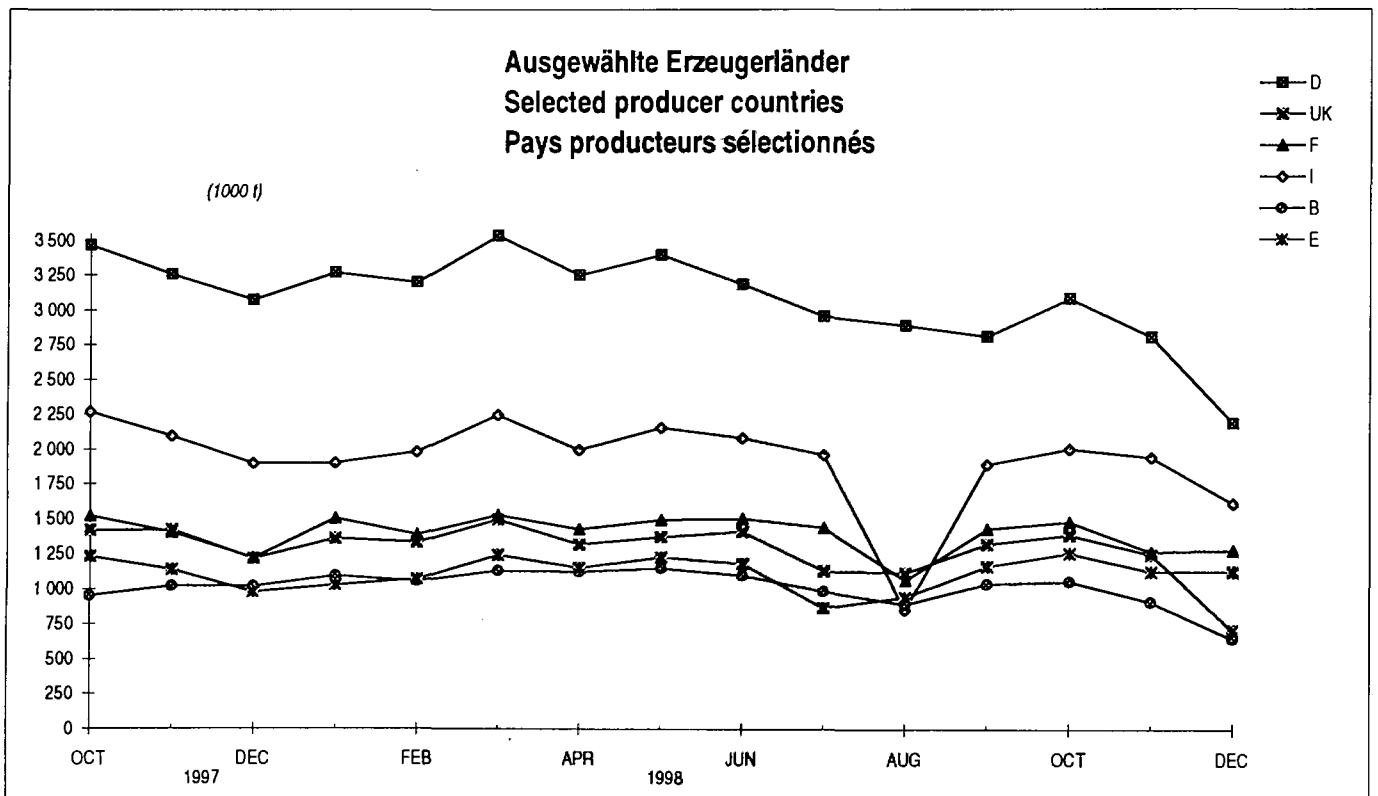
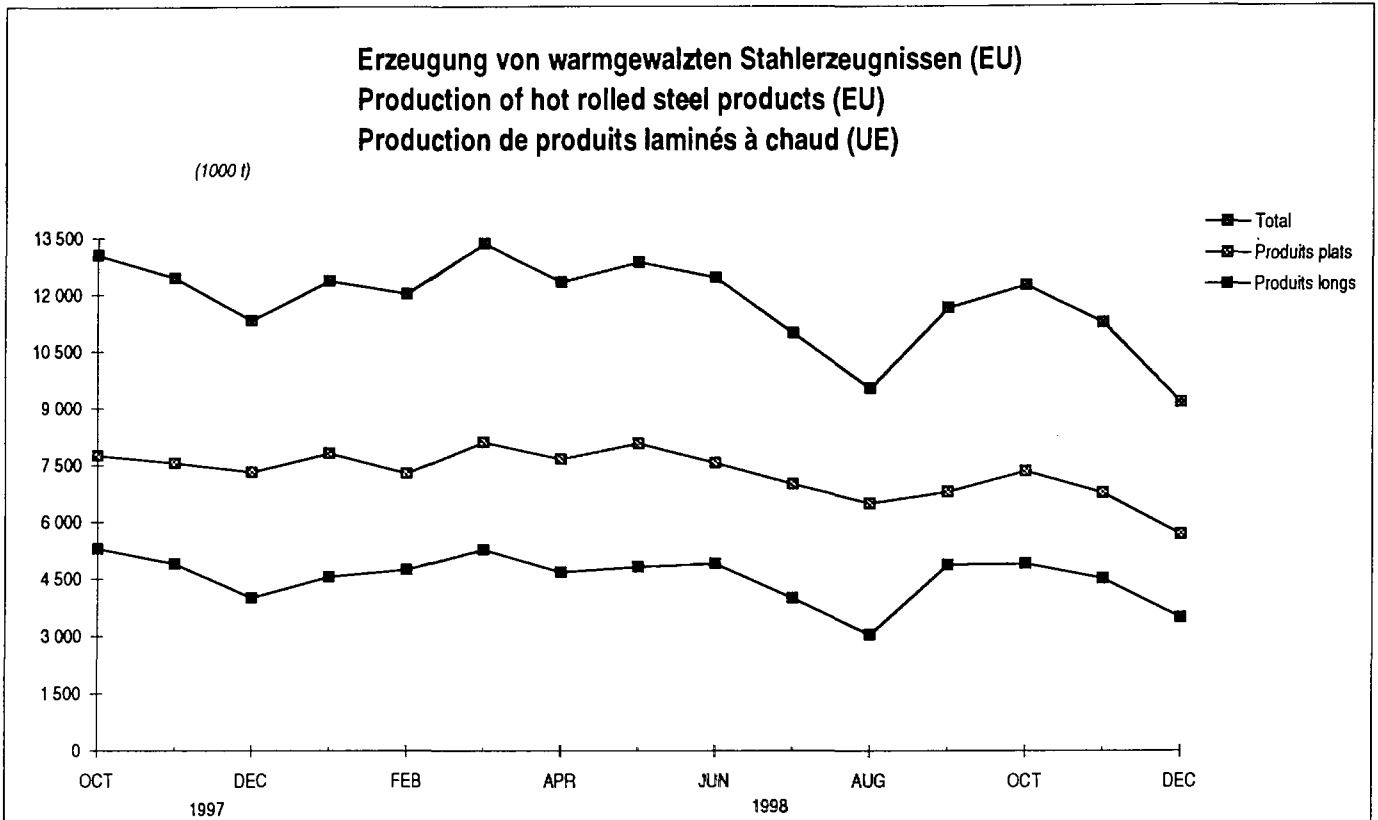
(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Schwere Profile (1)				Heavy sections (1)							Profilés lourds (1)					
1996	7 919	61	-	1 914	0	1 180	303	311	927	1 255	-	-	-	-	17	1 951	
1997	8 618	68	-	2 244	-	1 430	325	306	1 102	1 337	-	-	-	-	19	1 788	
1998	8 831	42	-	2 336	1	1 559	354	325	1 108	1 357	-	-	-	-	23	1 726	
1997																	
OCT	837	-	-	223	-	136	36	31	117	131	-	-	-	-	2	162	
NOV	758	-	-	201	-	142	21	29	90	117	-	-	-	-	2	156	
DEC	674	12	-	157	-	111	30	32	77	118	-	-	-	-	1	136	
1998																	
JAN	792	-	-	197	-	121	37	25	113	142	-	-	-	-	2	155	
FEB	812	-	-	218	-	132	32	32	99	122	-	-	-	-	2	175	
MAR	828	6	-	235	-	145	34	25	117	125	-	-	-	-	1	140	
APR	739	7	-	174	-	137	31	32	105	108	-	-	-	-	3	141	
MAY	785	-	-	209	-	146	26	32	101	118	-	-	-	-	2	149	
JUN	784	7	-	199	1	138	32	35	92	125	-	-	-	-	1	153	
JUL	597	-	-	175	-	65	12	9	77	107	-	-	-	-	0	151	
AUG	526	4	-	176	-	82	31	32	29	77	-	-	-	-	2	93	
SEP	777	12	-	202	-	134	12	31	109	116	-	-	-	-	2	159	
OCT	822	-	-	205	-	147	37	30	120	117	-	-	-	-	2	164	
NOV	773	5	-	199	-	156	35	23	95	110	-	-	-	-	2	149	
DEC	595	-	-	147	-	156	33	19	50	92	-	-	-	-	2	96	
	Oberbaumaterial				Railway track material							Matériel de voie					
1996	1 223	-	-	243	-	64	255	-	110	55	-	238	-	1	48	211	
1997	1 408	-	-	253	-	123	275	-	158	42	-	336	-	-	33	187	
1998	1 413	-	-	292	-	120	315	-	30	48	-	335	-	1	59	213	
1997																	
OCT	131	-	-	31	-	13	32	-	-	4	-	30	-	-	6	15	
NOV	140	-	-	28	-	16	26	-	15	3	-	29	-	-	5	19	
DEC	111	-	-	18	-	9	28	-	1	3	-	31	-	-	5	17	
1998																	
JAN	110	-	-	16	-	14	30	-	0	3	-	27	-	-	5	15	
FEB	109	-	-	20	-	12	26	-	0	3	-	23	-	0	4	19	
MAR	124	-	-	24	-	15	29	-	0	4	-	30	-	-	5	17	
APR	127	-	-	27	-	7	31	-	1	6	-	31	-	-	7	18	
MAY	114	-	-	26	-	10	25	-	0	4	-	28	-	0	5	16	
JUN	131	-	-	26	-	12	32	-	0	5	-	30	-	0	6	19	
JUL	117	-	-	26	-	3	26	-	1	5	-	35	-	-	3	17	
AUG	73	-	-	22	-	8	6	-	1	4	-	13	-	0	5	14	
SEP	142	-	-	28	-	13	29	-	8	5	-	31	-	-	8	20	
OCT	139	-	-	30	-	14	31	-	10	3	-	28	-	0	-	22	
NOV	121	-	-	24	-	6	28	-	1	4	-	34	-	-	6	20	
DEC	105	-	-	24	-	6	21	-	8	2	-	24	-	0	4	16	

(1) Breitflanschträger, andere Träger (>=80 mm), Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse.

(1) Wide flanged beams, other heavy sections (>=80 mm), sections for mining frames, sheet piling.

(1) Poutrelles H à ailes parallèles, autres poutrelles (>=80 mm), profilés pour cadres de mines, palplanches.



2.10 Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt
Products obtained from hot rolled products
Produits obtenus par transformation de produits à chaud



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
Bandstahl aus Warmbreitband gespalten																
1996	1 897	8	-	850	1	50	201	-	-	-	104	285	-	235	50	114
1997	2 120	8	-	903	1	48	204	-	-	-	173	353	-	273	68	91
1998	2 201	6	-	877	0	61	206	-	-	-	183	395	-	297	64	112
Hot rolled slit wide strip																
1997																
OCT	196	1	-	87	0	6	19	-	-	-	13	30	-	26	7	8
NOV	196	0	-	79	-	5	18	-	-	-	20	29	-	29	8	8
DEC	168	1	-	73	0	3	7	-	-	-	16	29	-	25	6	7
Feuillards obtenus par refendage de larges bandes																
1998																
JAN	198	0	-	83	-	5	19	-	-	-	20	30	-	27	6	8
FEB	184	0	-	71	0	6	18	-	-	-	14	33	-	27	6	9
MAR	202	0	-	80	-	5	21	-	-	-	16	32	-	30	7	11
APR	192	0	-	75	-	5	18	-	-	-	16	33	-	27	7	11
MAY	198	1	-	77	-	5	20	-	-	-	12	37	-	31	6	9
JUN	198	1	-	77	-	5	19	-	-	-	16	35	-	29	6	10
JUL	162	0	-	71	-	5	18	-	-	-	17	26	-	12	1	11
AUG	183	0	-	77	-	2	9	-	-	-	14	36	-	27	6	10
SEP	192	1	-	68	-	8	21	-	-	-	14	34	-	29	7	10
OCT	180	0	-	78	-	5	17	-	-	-	16	37	-	19	-	7
NOV	179	0	-	68	-	5	13	-	-	-	16	38	-	22	7	9
DEC	134	0	-	53	-	5	11	-	-	-	13	25	-	17	5	5
Bandblech aus Warmbreitband abgelängt																
Plate and strip cut from hot rolled wide strip																
Tôles obtenues par découpage de larges bandes																
1996	2 041	172	-	717	6	44	138	-	20	-	77	163	-	227	378	98
1997	2 280	209	-	845	2	44	170	-	24	-	75	175	-	239	389	108
1998	2 223	198	-	792	5	27	199	-	32	-	59	172	-	271	354	114
1997																
OCT	212	19	-	77	0	4	18	-	2	-	3	19	-	22	37	12
NOV	200	16	-	72	0	3	14	-	0	-	8	16	-	24	37	10
DEC	189	18	-	62	0	3	14	-	1	-	10	11	-	24	38	9
1998																
JAN	202	18	-	67	1	2	20	-	-	-	8	16	-	21	41	9
FEB	215	16	-	76	0	2	18	-	9	-	6	19	-	23	35	12
MAR	221	19	-	75	1	2	20	-	1	-	7	19	-	24	41	11
APR	188	16	-	70	0	2	16	-	0	-	6	16	-	24	33	4
MAY	194	15	-	67	0	1	17	-	1	-	6	15	-	25	35	10
JUN	189	13	-	71	0	2	19	-	2	-	5	13	-	22	30	12
JUL	155	15	-	66	1	1	16	-	2	-	5	15	-	21	5	9
AUG	162	15	-	62	-	2	12	-	-	-	3	11	-	22	22	11
SEP	191	16	-	62	0	3	18	-	2	-	3	17	-	22	35	13
OCT	159	18	-	64	0	4	18	-	1	-	4	13	-	22	7	8
NOV	180	18	-	58	0	3	12	-	1	-	4	11	-	23	41	9
DEC	169	20	-	53	0	3	13	-	13	-	3	7	-	22	29	6

2.10 Erzeugnisse aus Warmwalzerzeugnissen hergestellt
 Products obtained from hot rolled products
 Produits obtenus par transformation de produits à chaud



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	Elektroblech			Electrical sheet						Tôles magnétiques						
1996	1 380	49	-	458	-	-	204	-	210	-	-	116	-	-	126	218
1997	1 579	69	-	530	-	-	207	-	236	-	-	169	-	-	135	233
1998	1 635	53	-	570	-	-	263	-	214	-	-	187	-	-	138	211
1997																
OCT	156	11	-	48	-	-	20	-	23	-	-	18	-	-	15	20
NOV	139	6	-	48	-	-	18	-	21	-	-	13	-	-	13	21
DEC	133	10	-	46	-	-	17	-	21	-	-	11	-	-	12	16
1998																
JAN	150	6	-	48	-	-	22	-	19	-	-	16	-	-	17	21
FEB	145	2	-	50	-	-	27	-	20	-	-	14	-	-	12	20
MAR	136	5	-	53	-	-	24	-	-	-	-	19	-	-	13	22
APR	146	4	-	55	-	-	21	-	18	-	-	14	-	-	15	20
MAY	148	2	-	48	-	-	26	-	21	-	-	17	-	-	14	20
JUN	156	4	-	50	-	-	31	-	22	-	-	20	-	-	11	19
JUL	139	7	-	53	-	-	23	-	22	-	-	15	-	-	2	17
AUG	113	5	-	43	-	-	8	-	9	-	-	22	-	-	11	16
SEP	139	5	-	44	-	-	22	-	22	-	-	14	-	-	15	16
OCT	143	5	-	49	-	-	25	-	23	-	-	17	-	-	9	15
NOV	113	2	-	42	-	-	18	-	21	-	-	9	-	-	8	13
DEC	107	5	-	36	-	-	15	-	19	-	-	11	-	-	10	11

Anderes Blech und Band >= 500 mm Breite, kaltgewalzt (1)

Other cold rolled strip and sheet >= 500 mm wide (1)

Autres tôles à froid d'une largeur >= 500 mm (1)

1996	38 817	3852	-	10615	380	3093	6296	-	4268	336	2088	1289	202	1198	1174	4026
1997	42 410	4556	-	11443	386	3254	7162	-	4702	320	2377	1451	231	1230	1081	4216
1998	42 897	4845	-	11757	399	3435	7338	-	4571	268	2180	1510	240	1204	1184	3966
1997																
OCT	3 790	391	-	985	27	282	652	-	444	31	200	129	20	113	119	395
NOV	3 693	416	-	972	33	276	610	-	434	26	204	123	19	116	109	357
DEC	3 387	357	-	938	41	275	531	-	358	23	204	106	16	112	106	319
1998																
JAN	3 770	428	-	1047	37	304	634	-	409	31	202	113	18	124	115	310
FEB	3 516	365	-	957	38	276	607	-	407	22	182	110	20	111	108	312
MAR	3 948	461	-	1054	38	310	655	-	447	25	201	139	24	114	112	366
APR	3 743	435	-	1004	36	277	643	-	412	25	198	127	21	100	105	361
MAY	3 893	440	-	1053	41	318	654	-	436	22	208	137	23	104	106	351
JUN	3 769	435	-	1031	41	299	659	-	391	20	197	135	24	94	82	362
JUL	3 547	400	-	1016	23	287	684	-	411	31	183	127	23	29	20	314
AUG	3 080	417	-	988	26	208	380	-	171	10	212	126	21	76	105	341
SEP	3 594	404	-	932	31	274	638	-	404	22	170	127	21	100	120	351
OCT	3 796	412	-	1025	28	292	662	-	413	23	185	131	23	117	107	376
NOV	3 422	363	-	895	33	295	608	-	358	19	153	147	13	114	114	309
DEC	2 819	287	-	756	27	295	511	-	313	18	90	92	10	118	89	213

(1) Einschließlich Feinstblech

(1) Including blackplate

(1) Y compris fer noir

2.11 Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung

Coated flat products

Produits plats obtenus par revêtement



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Verpackungsblech			Tin mill products						Produits pour emballage							
1996	4 683	283	-	960	83	553	1084	-	315	-	603	-	64	-	-	737	
1997	4 815	317	-	949	87	488	1133	-	353	-	661	-	70	-	-	757	
1998	4 869	306	-	987	80	551	1069	-	375	-	660	-	84	-	-	757	
1997																	
OCT	424	31	-	79	7	37	97	-	35	-	61	-	7	-	-	70	
NOV	404	27	-	82	9	34	87	-	34	-	60	-	5	-	-	66	
DEC	326	18	-	71	8	33	66	-	25	-	43	-	2	-	-	59	
JAN																	
1998																	
JAN	389	23	-	84	8	44	84	-	23	-	60	-	5	-	-	56	
FEB	405	24	-	78	8	44	103	-	31	-	55	-	6	-	-	56	
MAR	457	30	-	88	8	55	107	-	37	-	54	-	6	-	-	72	
APR	447	28	-	85	7	50	105	-	36	-	58	-	7	-	-	69	
MAY	456	33	-	87	8	54	99	-	36	-	64	-	7	-	-	68	
JUN	430	31	-	82	8	35	105	-	35	-	61	-	6	-	-	67	
JUL	445	26	-	90	4	49	98	-	34	-	66	-	6	-	-	71	
AUG	423	25	-	91	6	45	95	-	17	-	66	-	8	-	-	68	
SEP	416	28	-	87	7	42	85	-	34	-	58	-	9	-	-	66	
OCT	379	21	-	85	3	45	72	-	34	-	46	-	8	-	-	64	
NOV	351	21	-	67	7	44	71	-	32	-	43	-	8	-	-	57	
DEC	274	16	-	60	5	44	46	-	25	-	28	-	5	-	-	45	
	Anders metallisch beschichtete Bleche (1)			Other metal coated sheets (1)						Tôles revêtues d'autres métaux (1)							
1996	17 639	1598	-	5345	105	1086	3071	-	1713	627	367	785	94	473	499	1875	
1997	19 814	2090	-	5679	92	1148	3548	-	2055	817	370	870	108	477	535	2024	
1998	21 491	2886	-	5912	141	1264	3911	-	2142	798	364	921	136	467	531	2018	
1997																	
OCT	1 725	187	-	478	7	82	325	-	180	72	34	81	10	43	51	175	
NOV	1 722	186	-	458	9	98	309	-	179	73	32	78	14	44	53	188	
DEC	1 639	170	-	447	9	97	302	-	182	66	36	65	11	43	49	161	
1998																	
JAN	1 791	209	-	500	11	111	336	-	185	71	38	51	12	42	51	174	
FEB	1 717	226	-	472	11	104	307	-	187	68	31	51	12	38	44	166	
MAR	1 869	251	-	496	14	102	333	-	193	74	32	77	13	42	52	192	
APR	1 875	246	-	527	13	100	327	-	188	73	35	83	13	40	49	181	
MAY	1 915	262	-	525	14	117	342	-	177	78	30	87	11	43	50	180	
JUN	1 828	250	-	482	13	118	336	-	185	70	16	88	13	43	41	175	
JUL	1 768	275	-	487	7	103	339	-	187	61	31	72	15	25	5	162	
AUG	1 569	207	-	523	10	87	198	-	120	53	32	88	10	37	47	158	
SEP	1 795	269	-	449	13	93	345	-	195	59	31	73	14	36	49	168	
OCT	1 929	249	-	518	13	105	368	-	199	61	37	95	13	43	51	176	
NOV	1 854	249	-	497	13	112	357	-	176	67	26	88	7	37	51	173	
DEC	1 576	193	-	437	10	112	320	-	152	63	25	68	2	41	40	113	

(1) Einschl. Blech als Vormaterial für weitere Oberflächenveredelung

(1) Including sheets for further coating

(1) Y compris les tôles ultérieurement revêtues d'autres matières

2.11 Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung
Coated flat products
Produits plats obtenus par revêtement



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Organisch beschichtete Bleche (2)			Organic coated sheets (2)						Tôles revêtues de matières organiques (2)							
1996	2 978	224	-	523	-	110	617	-	413	17	108	100	1	197	167	501	
1997	3 443	274	-	655	-	131	738	-	510	-	127	104	0	209	178	518	
1998	3 729	293	-	681	-	124	945	-	509	-	135	116	-	202	174	550	
1997																	
OCT	324	25	-	62	-	11	70	-	52	-	11	10	-	18	17	47	
NOV	307	24	-	56	-	13	63	-	47	-	11	9	-	18	17	49	
DEC	283	22	-	49	-	10	66	-	42	-	12	7	-	18	14	42	
1998																	
JAN	321	25	-	57	-	12	80	-	45	-	12	10	-	17	17	46	
FEB	307	25	-	54	-	13	80	-	45	-	11	9	-	15	16	40	
MAR	332	29	-	55	-	14	82	-	45	-	10	11	-	20	19	48	
APR	325	29	-	59	-	13	80	-	44	-	12	9	-	19	16	45	
MAY	334	29	-	59	-	12	84	-	44	-	12	9	-	20	17	48	
JUN	331	29	-	53	-	12	84	-	46	-	11	10	-	18	14	55	
JUL	306	24	-	63	-	12	75	-	44	-	12	11	-	18	2	44	
AUG	253	15	-	61	-	-	54	-	18	-	12	10	-	21	16	45	
SEP	313	25	-	56	-	4	83	-	46	-	12	10	-	17	10	49	
OCT	349	29	-	62	-	10	90	-	49	-	13	10	-	16	18	51	
NOV	321	21	-	60	-	11	81	-	47	-	12	9	-	14	17	50	
DEC	238	13	-	41	-	11	65	-	37	-	7	9	-	10	12	33	

(2) Einsch. auf metallisch veredeltem Vormaterial

(2) Including sheets previously coated

(2) Y compris tôles antérieurement revêtues de métal

2.12. Erzeugung der Ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl
 Production of the primary iron and steel processing
 Produits des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier



(1000t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
Eisengusserzeugung				Production of iron castings								Moulages de fonte				
1996		162	74	3122		652	1846	-	1404	-	123	154	77	102	229	1153
1997				3191												
1998																
1997 IV				822												
1998 I				881												
1998 II				897												
1998 III				829												
1998 IV																
Preß-, Zieh- und Stanzteile				Drawing, pressing and stamping								Emboutissage et découpage				
1996																
1997																
1998																
1997 IV																
1998 I																
1998 II																
1998 III																
1998 IV																
(*) Stahlrohre				Steel tubes								Tubes d'acier				
1996	12040	118		3287	176	904	1400		3219	95	393	489		330	221	1288
1997	13225	116		3765	208	974	1576		3465	120	405	501		386	245	1313
1998	13432	160		3844	218	1037	1586		3505	94	428	419		404	243	1282
1997 IV	3406	31		955	50	244	419		944	29	98	125		105	67	339
1998 I	3669	33		1023	52	282	470		992	30	112	114		118	68	335
1998 II	3678	30		1005	45	272	447		1026	21	103	135		110	65	348
1998 III	3017	46		955	60	226	336		620	21	98	98		85	57	347
1998 IV	3069	50		861	61	257	333		867	22	115	72		91	53	252
Nahtlose Rohre				Seamless tubes								Tubes sans soudure				
1996	3273	-		1296	-	242	566		711	-	17	255		-	131	73
1997	3654	-		1537	-	247	653		760	-	17	229		-	134	94
1998	3665	-		1463	-	263	736		780	-	16	196		-	138	88
1997 IV	959	-		388	-	63	172		209	-	-	62		-	36	28
1998 I	1017	-		413	-	73	210		212	-	4	49		-	38	21
1998 II	1035	-		389	-	72	202		226	-	4	86		-	36	24
1998 III	848	-		372	-	59	163		161	-	3	37		-	34	22
1998 IV	765	-		289	-	59	161		181	-	5	24		-	30	21
Geschweisste Rohre				Welded tubes								Tubes soudés				
1996	8767	118		1991	176	662	834		2508	95	393	235		330	90	1215
1997	9571	116		2228	208	727	924		2705	120	405	271		386	111	1219
1998	9767	160		2381	218	775	850		2725	94	428	223		404	105	1194
1997 IV	2447	31		567	50	181	247		735	29	98	63		105	31	311
1998 I	2653	33		611	52	209	260		780	30	112	65		118	29	314
1998 II	2642	30		615	45	200	245		800	21	103	49		110	29	324
1998 III	2169	46		583	60	168	173		460	21	98	61		85	23	324
1998 IV	2304	50		572	61	198	172		685	22	115	48		91	24	231

(1) Ohne Stahlgießereien / Excluding steel foundries / Fonderie d'acier non comprises
 (*) Quelle: Stahlrohrverband / Source: Steel Tube Association / Source: Fédération des tubes d'acier.

2.12. Erzeugung der Ersten Verarbeitungsstufe von Eisen und Stahl
 Production of the primary iron and steel processing
 Produits des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	Schmieden und Gesenkschmieden				Forging and drop forging							Forge et estampage					
1996				577													
1997				605													
1998																	
1997 IV				151													
1998 I				167													
1998 II				165													
1998 III																	
1998 IV																	
	Drahtziehereien				Wire drawing							Tréfilage					
1996														23			
1997																	
1998																	
1997 IV																	
1998 I																	
1998 II																	
1998 III																	
1998 IV																	
	Kaltziehereien				Cold drawing							Étirage					
1996					230										37	357	
1997					209												
1998																	
1997 IV																91	
1998 I																	
1998 II																	
1998 III																	
1998 IV																	
	Herstellung von Kaltband				Cold rolling							Laminage à froid					
1996										42			202		153	231	
1997																	
1998																	
1997 IV																60	
1998 I																	
1998 II																	
1998 III																	
1998 IV																	
	Herstellung von Kaltbandprofilen				Production of cold-formed sections							Profilage à froid					
1996															30		
1997																	
1998																	
1997 IV																	
1998 I																	
1998 II																	
1998 III																	
1998 IV																	

(1) Ohne Stahlgießereien / Excluding steel foundries / Fondrie d'acier non comprises

3

Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände

Works deliveries and receipts, stocks

Livraisons et réceptions d'usines, stocks

3.1. Werkslieferungen (EU) an unlegiertem Stahl nach Mitgliedstaaten

Works deliveries (EU) of non-alloy steel by member state

Livraisons d'acier non-alliés des usines (UE) par Pays Membre



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	Blöcke, Halbzeug, Flach- & Langerz. (2)				Ingots, semis, flat and long prod.(2)					Lingots,demi-prod.,prod. plats & longs (2)						
1996	95 678	3 564	1 099	24 363	1 830	9 664	11 963	410	19 687	447	3 485	1 996	2 338	1 601	1 974	11 257
1997	106 816	3 934	1 235	27 135	2 006	11 985	12 969	457	21 894	523	3 910	2 187	2 704	1 758	2 160	11 959
1998																
1997																
OCT	10 060	377	117	2 474	169	1 155	1 254	48	2 138	49	368	195	249	174	220	1 073
NOV	9 300	328	112	2 350	163	1 055	1 091	41	1 920	48	338	178	225	171	195	1 085
DEC	7 723	290	109	1 791	119	977	958	31	1 577	39	279	120	215	150	192	876
1998																
JAN	9 463	393	128	2 313	135	1 093	1 286	34	1 913	55	396	187	210	166	205	949
FEB	9 459	362	127	2 297	145	1 092	1 184	48	1 997	61	374	184	219	141	191	1 037
MAR	10 458	420	133	2 553	198	1 162	1 299	48	2 229	56	389	200	230	181	214	1 146
APR	9 289	373	93	2 276	162	1 043	1 198	36	1 999	63	331	191	185	175	205	959
MAY	9 185	339	112	2 258	164	1 141	1 078	49	1 959	56	328	192	184	170	192	963
JUN	9 971	366	118	2 398	258	1 196	1 309	46	2 014	57	362	195	221	165	193	1 073
JUL	8 750	244	72	2 239	196	1 106	1 088	34	1 854	55	317	197	196	124	89	939
AUG	6 359	286	89	1 990	137	692	544	30	805	48	257	145	174	138	187	837
SEP	9 361	339	99	2 242	187	1 114	1 182	44	2 056	66	372	190	198	158	178	936
OCT	9 491	349	102	2 435	181	1 131	1 172	40	1 984	56	362	162	211	129	200	977
NOV																
DEC																

(1) Einschließlich Inlandslieferungen / Including home market deliveries / Y compris livraisons sur le marché national

(2) Ohne Material zum Weiterauswalzen / Excluding products for re-rolling / Non compris produits pour relaminage

3.2. Werkslieferungen (EU) an legiertem Stahl nach Mitgliedstaaten

Works deliveries (EU) of alloy steel by member state

Livraisons d'acier alliés des usines (UE) par Pays Membre



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	Blöcke, Halbzeug, Flach- & Langerz. (2)				Ingots, semis, flat and long prod.(2)					Lingots,demi-prod.,prod. plats & longs (2)						
1996	15 631	215	108	5 691	26	836	1 696	20	3 878	18	229	480	84	222	814	1 314
1997	18 036	273	152	6 673	27	1 003	1 960	20	4 544	21	267	543	110	281	941	1 221
1998																
1997																
OCT	1 777	25	17	612	2	111	195	2	464	3	24	55	13	25	100	129
NOV	1 636	35	14	625	2	96	166	2	396	2	22	49	12	22	84	109
DEC	1 405	32	14	521	2	70	154	1	352	1	21	37	7	20	76	97
1998																
JAN	1 762	31	17	639	2	106	207	2	415	2	26	50	10	33	97	125
FEB	1 698	26	17	590	3	103	195	2	411	2	23	57	13	28	95	133
MAR	1 918	34	16	695	4	111	210	2	480	2	25	61	11	26	106	135
APR	1 721	28	15	633	2	96	200	2	416	3	22	54	11	23	100	116
MAY	1 688	23	16	597	3	108	205	3	431	2	26	51	10	21	94	98
JUN	1 823	30	16	652	3	117	228	2	453	2	23	59	11	19	95	113
JUL	1 511	20	11	588	2	100	166	2	378	2	20	54	11	12	37	108
AUG	1 126	21	13	550	2	30	75	1	175	1	14	40	4	17	96	87
SEP	1 649	23	11	607	2	100	195	2	417	1	20	56	13	15	84	103
OCT	1 729	30	12	636	3	107	203	2	420	3	22	62	15	22	100	92
NOV																
DEC																

(1) Einschließlich Inlandslieferungen / Including home market deliveries / Y compris livraisons sur le marché national

(2) Ohne Material zum Weiterauswalzen / Excluding products for re-rolling / Non compris produits pour relaminage

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



(1000 t)

	EU-15				BLEU				Danmark			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder	
	Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries	
Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers				
Blöcke / Ingots / Lingots												
1996	144	15	38	197	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	115	137	112	364	-	15	-	15	-	-	-	-
1998												
1997 IV	29	18	64	111	-	4	-	4	-	-	-	-
1998 I	13	38	130	181	-	5	-	5	-	-	-	-
1998 II	39	51	117	206	-	5	-	5	-	-	-	-
1998 III	16	20	94	130	-	5	-	5	-	-	-	-
1998 IV												
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1996	555	3 868	1 290	5 712	-	1 496	29	1 525	-	-	-	-
1997	643	4 963	1 273	6 879	74	2 432	242	2 748	-	-	-	-
1998												
1997 IV	278	1 333	403	2 014	74	618	57	748	-	-	-	-
1998 I	328	1 376	486	2 190	137	627	131	895	-	-	-	-
1998 II	226	1 355	630	2 211	76	588	122	786	-	-	-	-
1998 III					30	472	120	622				
1998 IV												
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud												
1996	449	3 513	542	4 504	349	321	-	669	-	-	-	-
1997	280	4 290	581	5 150	254	451	0	705	-	-	-	-
1998												
1997 IV	70	1 020	110	1 199	54	121	-	175	-	-	-	-
1998 I	62	1 080	111	1 253	49	122	-	172	-	10	-	10
1998 II	81	1 096	112	1 290	56	116	-	172	-	10	-	10
1998 III					47	119	-	166				
1998 IV												
Total												
1996	1 148	7 395	1 870	10 413	349	1 817	29	2 195	-	-	-	-
1997	1 038	9 390	1 965	12 393	328	2 898	242	3 468	-	-	-	-
1998												
1997 IV	377	2 371	576	3 324	127	743	57	927	-	-	-	-
1998 I	402	2 494	727	3 624	186	754	131	1 071	-	10	-	10
1998 II	346	2 502	859	3 707	132	710	122	964	-	10	-	10
1998 III					77	596	120	793				
1998 IV												

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft / Excluding receipts from other works of the company / Excluding receipts from other works of the company

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



(1000 t)

	Deutschland				Elláda				España			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder	
	Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries	
Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers				
Blöcke / Ingots / Lingots												
1996	144	8	38	190	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	115	107	111	332	-	-	-	-	-	-	-	-
1998	77	109	324	509	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	29	13	64	106	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 I	13	32	106	151	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 II	39	44	115	198	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 III	16	20	74	110	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 IV	9	13	28	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1996	12	449	104	565	-	166	295	461	26	14	263	304
1997	6	538	43	587	23	6	427	456	23	143	48	213
1998	6	561	9	576	7	22	115	144	-	-	-	-
1997 IV	1	166	9	176	7	-	139	146	6	46	4	56
1998 I	2	174	3	180	7	15	54	76	6	68	19	93
1998 II	1	157	2	159	-	7	18	25	7	55	4	65
1998 III	1	130	1	131	-	-	3	3	3	57	2	62
1998 IV	1	101	3	105	-	-	41	41	-	-	-	-
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud												
1996	100	172	396	668	-	196	53	249	0	698	26	724
1997	7	234	347	589	-	207	93	300	-	877	70	947
1998	34	4	248	286	-	339	27	366	-	-	-	-
1997 IV	1	15	35	51	-	55	28	84	-	151	6	157
1998 I	8	-	47	55	-	85	24	109	-	249	17	266
1998 II	13	1	52	66	-	102	3	104	-	234	19	253
1998 III	6	2	96	104	-	75	-	75	-	148	14	162
1998 IV	6	2	53	61	-	77	-	77	-	-	-	-
Total												
1996	256	629	538	1 422	-	362	347	709	26	712	290	1028
1997	129	878	501	1 508	23	213	520	756	23	1 020	118	1 160
1998	116	674	581	1 371	7	361	142	510	-	-	-	-
1997 IV	31	194	108	333	7	55	167	230	6	197	10	213
1998 I	23	206	157	386	7	100	78	185	6	317	36	359
1998 II	53	202	168	423	-	109	20	129	7	289	23	319
1998 III	23	151	172	346	-	75	3	78	3	205	15	224
1998 IV	17	115	84	216	-	77	41	118	-	-	-	-

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft / Excluding receipts from other works of the company / Excluding receipts from other works of the company

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



(1000 t)

	France				Ireland				Italia			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder	
	Home market(1)	Other EU countries	Third countries	Home market(1)	Other EU countries	Third countries	Home market(1)	Other EU countries	Third countries			
Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers				
Blöcke / Ingots / Lingots												
1996	-	-	-	0	-	-	-	-	-	6	-	6
1997	-	-	-	0	-	-	-	-	-	11	-	11
1998	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 I	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 II	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 III	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 IV	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1996	-	743	1	744	-	-	-	-	197	129	170	497
1997	1	680	3	684	-	-	-	-	234	213	370	817
1998	-	684	351	1 035	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	-	141	0	141	-	-	-	-	62	95	71	228
1998 I	-	157	43	200	-	-	-	-	64	81	136	281
1998 II	-	179	166	345	-	-	-	-	71	90	151	312
1998 III	-	153	93	246	-	-	-	-	45	62	156	263
1998 IV	-	196	50	245	-	-	-	-	-	-	-	-
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud												
1996	-	1 181	-	1 181	-	-	-	-	0	408	10	418
1997	-	1 374	2	1 376	-	-	-	-	-	565	42	607
1998	-	1 381	1	1 382	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	-	357	-	357	-	-	-	-	-	139	21	160
1998 I	-	367	0	367	-	-	-	-	-	122	12	134
1998 II	-	377	0	377	-	-	-	-	-	110	30	139
1998 III	-	330	0	330	-	-	-	-	-	124	6	129
1998 IV	-	308	0	308	-	-	-	-	-	-	-	-
Total												
1996	-	1 924	1	1 925	-	-	-	-	197	543	181	921
1997	1	2 054	5	2 060	-	-	-	-	234	788	412	1435
1998	-	2 066	352	2 418	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	-	498	0	498	-	-	-	-	62	234	92	388
1998 I	-	523	43	566	-	-	-	-	64	203	148	416
1998 II	-	556	166	722	-	-	-	-	71	200	181	452
1998 III	-	483	93	576	-	-	-	-	45	185	162	392
1998 IV	-	503	50	553	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft / Excluding receipts from other works of the company / Excluding receipts from other works of the company

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



(1000 t)

	Niederland				Österreich				Portugal			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder	
	Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries	
Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers				
Blöcke / Ingots / Lingots												
1996	-	0	-	0	-	1	1	2	-	-	-	-
1997	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-
1998	-	0	-	0	-	2	26	28	-	-	-	-
1997 IV	-	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	-
1998 I	-	-	-	-	-	0	24	24	-	-	-	-
1998 II	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-
1998 III	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-
1998 IV	-	0	-	0	-	1	-	1	-	-	-	-
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1996	5	34	-	38	1	27	17	45	307	194	10	511
1997	29	171	26	226	-	4	11	15	253	254	41	547
1998	65	104	64	233	3	37	32	72	-	-	-	-
1997 IV	10	65	26	101	-	1	8	9	118	43	15	176
1998 I	17	39	-	56	-	5	0	5	95	49	15	159
1998 II	19	54	35	108	3	2	30	35	48	40	32	120
1998 III	18	7	29	53	-	2	1	3	75	66	13	154
1998 IV	11	4	-	15	-	29	0	30	-	-	-	-
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud												
1996	-	85	0	86	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	18	130	7	155	-	-	-	-	-	-	-	-
1998	26	73	0	99	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	15	45	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 I	4	18	0	22	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 II	12	27	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 III	5	15	0	21	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 IV	5	12	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Total												
1996	5	119	0	124	1	28	17	46	307	194	10	511
1997	48	301	32	381	-	7	12	19	253	254	41	547
1998	91	177	64	332	3	39	58	100	-	-	-	-
1997 IV	25	110	26	160	-	2	8	10	118	43	15	176
1998 I	21	57	0	78	-	5	24	29	95	49	15	159
1998 II	31	81	35	148	3	3	32	38	48	40	32	120
1998 III	23	22	29	74	-	2	1	3	75	66	13	154
1998 IV	16	16	-	32	-	30	0	30	-	-	-	-

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft / Excluding receipts from other works of the company / Excluding receipts from other works of the company

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



(1000 t)

	Finland / Suomi				Sverige				United Kingdom			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder		Inland(1)	Andere EU-Länder	Dritt-Länder	
	Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries		Home market(1)	Other EU countries	Third countries	
Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers	Marché national(1)	Autres pays de l'UE	Pays tiers				
Blöcke / Ingots / Lingots												
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997 IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998 IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1996	7	94	349	449	-	369	-	369	-	152	52	204
1997	-	-	-	-	-	400	-	400	-	124	62	187
1998	-	131	108	239	-	-	-	-	-	100	100	200
1997 IV	-	20	38	58	-	104	-	104	-	35	36	71
1998 I	-	55	51	106	-	95	-	95	-	12	34	45
1998 II	-	49	34	84	-	105	-	105	-	29	37	66
1998 III	-	19	14	33	-	-	-	-	-	24	23	47
1998 IV	-	7	9	16	-	-	-	-	-	35	7	42
Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud												
1996	-	23	55	78	-	42	2	44	-	386	-	386
1997	-	-	-	-	-	44	1	45	-	408	18	426
1998	-	5	14	19	-	-	-	-	-	364	20	384
1997 IV	-	15	13	29	-	14	-	14	-	107	6	113
1998 I	-	-	5	5	-	13	-	13	-	95	5	100
1998 II	-	-	3	3	-	17	-	17	-	102	6	108
1998 III	-	5	6	11	-	-	-	-	-	86	7	93
1998 IV	-	0	0	0	-	-	-	-	-	81	2	83
Total												
1996	7	117	404	527	-	412	2	413	-	539	52	590
1997	-	-	-	-	-	444	1	445	-	532	81	613
1998	-	136	122	258	-	-	-	-	-	464	120	584
1997 IV	-	35	52	87	-	118	-	118	-	142	42	184
1998 I	-	55	56	111	-	108	-	108	-	107	39	145
1998 II	-	49	37	87	-	122	-	122	-	132	43	174
1998 III	-	24	20	44	-	-	-	-	-	109	30	140
1998 IV	-	7	9	16	-	-	-	-	-	116	9	125

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft / Excluding receipts from other works of the company / Excluding receipts from other works of the company

3.4. Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern
Producers' and stockholders' stocks of steel products
Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants



(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 tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels		in Rohstahl- gewicht (3) in crude steel equivalent (3) en équivalent d'acier brut (3)	
Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits	Warmbreitband Hot rolled wide strip Larges bandes à chaud	Fertig-erzeugnisse Finished products Produits finis et finals	Σ				

EU-15

1997 IV	7 495	4 797					
1998 I	6 774	4 712					
1998 II							
1998 III							
1998 IV							

Belgique/België - Luxembourg

1997 IV	932	767	1 630	3 330	4 168	307	369
1998 I	799	694	1 480	2 974	3 731	-356	-437
1998 II							
1998 III							
1998 IV							

Danmark

1997 IV	47	-					
1998 I	44	-					
1998 II	57	-					
1998 III	58	-					
1998 IV							

Deutschland

1997 IV	2 201	1 674	5 718	9 592	11 319	340	409
1998 I	2 161	1 584	5 973	9 719	11 410	127	91
1998 II	2 305	1 650	6 153	10 108	11 890	389	480
1998 III	2 865	1 512	6 241	10 617	12 574	509	684
1998 IV	2 904	1 541	6 186	10 630	12 620	13	46

(1) Am Ende des Vierteljahres.
(2) Im Laufe des Vierteljahres.
(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

(1) At end of the quarter.
(2) During the quarter.
(3) The following steel conversion factors were used:
ingots: 1,00; semis: 1,18; coils: 1,24;
finished products: average factor of 1,30 to 1,38 depending on product structure in different years and countries.

(1) Fin de trimestre.
(2) Au cours de trimestre.
(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.

3.4. Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern
Producers' and stockholders' stocks of steel products
Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants



(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 tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels		in Rohstahl- gewicht (3) in crude steel equivalent (3) en équivalent d'acier brut (3)	
	Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits	Warmbreitband Hot rolled wide strip Larges bandes à chaud	Fertig-erzeugnisse Finished products Produits finis et finals	Σ				
Elläda								
1997 IV	122	37	183	342	429	103	129	
1998 I	135	30	203	369	464	27	35	
1998 II	138	27	201	365	459	-4	-5	
1998 III	159	15	126	300	370	-65	-89	
1998 IV	100	30	194	323	409	23	39	
España								
1997 IV	644	451	953	2 048	2 566	-207	-256	
1998 I	716	405	1 287	2 408	3 034	360	468	
1998 II	709	487	1 310	2 505	3 157	97	123	
1998 III	800	649	1 190	2 639	3 305	134	148	
1998 IV								
France								
1997 IV	644	404	2 058	3 106	3 674	-124	-153	
1998 I	555	437	2 216	3 208	3 771	102	97	
1998 II	711	468	2 273	3 452	4 057	244	286	
1998 III	784	578						
1998 IV								
Italia								
1997 IV	1 020	760	1 483	3 262	4 085	154	197	
1998 I	801	750	1 434	2 986	3 753	-276	-332	
1998 II	971	802	1 445	3 217	4 029	231	276	
1998 III	1 532	794	1 694	4 019	5 004	802	975	
1998 IV								

(1) Am Ende des Vierteljahres.

(2) Im Laufe des Vierteljahres.

(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.

(1) At end of the quarter.

(2) During the quarter.

(3) The following steel conversion factors were used:

ingots: 1,00; semis: 1,18; coils: 1,24;

finished products: average factor of 1,30 to 1,38 depending on product structure in different years and countries.

(1) Fin de trimestre.

(2) Au cours de trimestre.

(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.

**3.4. Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern
Producers' and stockholders' stocks of steel products
Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants**



(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 tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels		in Rohstahl- gewicht (3) in crude steel equivalent (3) en équivalent d'acier brut (3)	
	Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits	Warmbreitband Hot rolled wide strip Larges bandes à chaud	Fertig-erzeugnisse Finished products Produits finis et finals	Σ				
Niederland								
1997 IV	187	229	534	949	1 130	28	34	
1998 I	199	219	588	1 007	1 196	58	66	
1998 II	235	232	617	1 083	1 290	76	94	
1998 III	332	230	595	1 156	1 376	73	86	
1998 IV	309	230	527	1 066	1 257	-90	-119	
Österreich								
1997 IV	301	74	688	1 062	1 344	14	15	
1998 I	314	67	655	1 035	1 307	-27	-37	
1998 II	278	100	690	1 068	1 351	33	44	
1998 III	254	97	728	1 079	1 370	11	19	
1998 IV								
Portugal								
1997 IV	-	-	326	326	363	65	87	
1998 I	-	-						
1998 II	-	-						
1998 III	-	-						
1998 IV	-	-						
Suomi								
1997 IV	223	88						
1998 I								
1998 II								
1998 III								
1998 IV								

(1) Am Ende des Vierteljahres.

(2) Im Laufe des Vierteljahres.

(3) Für die Umrechnung in Rohstahlgewicht wurden folgende Koeffizienten benützt:

Blöcke: 1,00; Halbzeug: 1,18; Coils: 1,24;

Fertigerzeugnisse: 1,30 bis 1,38 je nach der Struktur der Erzeugnisse in den einzelnen Jahren und Ländern.

(1) At end of the quarter.

(2) During the quarter.

(3) The following steel conversion factors were used:

ingots: 1,00; semis: 1,18; coils: 1,24;

finished products: average factor of 1,30 to 1,38 depending on product structure in different years and countries.

(1) Fin de trimestre.

(2) Au cours de trimestre.

(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.

3.4. Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern
Producers' and stockholders' stocks of steel products
Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants



(1000t)

	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 tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels		in Rohstahl- gewicht (3) in crude steel equivalent (3) en équivalent d'acier brut (3)	
	Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits	Warmbreitband Hot rolled wide strip Larges bandes à chaud	Fertig-erzeugnisse Finished products Produits finis et finals	Σ				
Sverige								
1997 IV	263	105	551	919	1 158	159	206	
1998 I	294	102	525	922	1 156	3	-2	
1998 II	444	84	526	1 054	1 312	132	156	
1998 III	340	152	529	1 021	1 275	-33	-37	
1998 IV								
United Kingdom								
1997 IV	911	209	987	2 107	2 626	-97	-109	
1998 I	556	314	944	1 814	2 283	-293	-343	
1998 II	612	376	1 020	2 008	2 524	194	241	
1998 III								
1998 IV								

(1) Am Ende des Vierteljahres.

(2) Im Laufe des Vierteljahres.

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

(1) At end of the quarter.

(2) During the quarter.

(3) The following steel conversion factors were used:
 ingots: 1,00; semis: 1,18; coils: 1,24;
 finished products: average factor of 1,30 to 1,38 depending on product structure in different years and countries.

(1) Fin de trimestre.

(2) Au cours de trimestre.

(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.

09 4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



EU-15

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	172	224	407	211	138	522	724	827	1005	805	151	164	114	152	97	11	16	22	12	12
2	44	80	66	60	49	15	7	9	7	7	62	58	80	59	57	42	36	8	6	5
3	1003	1003	1086	965	862	219	388	387	416	243	844	862	735	728	627	360	281	143	229	299
4	454	495	540	484	319	273	555	577	672	490	473	509	522	465	277	329	123	92	96	151
5	51	62	90	57	55	4	6	10	11	19	69	43	167	122	84	22	17	20	20	17
6	9	24	23	17	24	0	0	0	0	11	5	17	18	12	19	0	0	0	0	0
7	1561	1665	1805	1583	1309	511	955	983	1106	769	1453	1488	1523	1387	1065	753	457	263	350	473
8	3030	3174	3277	3428	2803	758	816	1430	1565	1133	3147	3421	3629	3493	2935	797	832	642	718	874
9	57	87	63	65	59	25	25	21	18	32	74	73	47	65	73	142	117	99	100	57
10	2	2	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	2	2	3	1	1
11	1082	1380	1364	1399	996	258	291	320	340	329	1218	1383	1589	1406	1228	522	536	380	402	347
12	1325	1385	1396	1321	1355	279	263	304	340	363	1317	1508	1395	1337	1199	355	405	327	352	288
13	68	71	64	85	68	6	9	9	12	17	71	65	72	78	75	73	81	84	78	91
14	788	816	902	903	779	132	151	191	224	185	831	885	1004	979	814	355	408	281	484	286
15	282	289	330	293	255	60	66	100	96	62	275	288	345	307	260	107	132	109	144	111
16	267	287	331	298	262	28	22	35	35	37	254	283	337	314	274	96	102	111	101	93
17	52	63	70	60	52	24	32	40	36	28	51	64	79	75	53	11	14	12	15	9
18	157	206	195	184	164	35	46	47	53	47	139	161	159	181	166	78	69	67	76	63
19	1070	1180	1378	1245	1128	553	644	792	897	653	1105	1323	1523	1490	1163	622	646	581	651	626
20	1817	1940	2091	2063	1694	242	262	405	486	402	1766	1923	2176	2112	1717	880	887	707	717	614
21	431	428	411	467	464	52	53	60	79	96	431	420	455	490	487	219	222	212	188	203
22	2347	2500	2607	2721	2398	175	164	206	499	591	2323	2438	2779	2866	2573	662	671	635	642	617
23	14337	15472	16283	16115	13785	3137	3797	4943	5787	4744	14456	15726	17114	16580	14083	5674	5583	4512	5020	4754
24	459	539	572	586	481	206	184	216	241	213	530	598	664	690	571	229	239	248	246	219
25	187	210	177	191	181	79	72	83	100	99	107	118	149	138	127	51	60	64	66	53
26	308	371	348	393	319	119	141	123	140	120	290	333	338	354	314	129	138	135	149	127
27	1280	1314	1349	1485	1244	404	437	597	636	509	1283	1376	1532	1669	1343	1244	1309	1148	1197	1183
28	16571	17905	18728	18769	16010	3947	4631	5962	6905	5685	16666	18151	19797	19430	16438	7327	7328	6107	6678	6335
29	7	11	8	10	12	1	1	1	3	1	4	4	3	3	2	4	37	3	6	1
30	8467	6743	11178	9259	13526	31722	28052	27613	27430	25549	5598	2894	3104	2911	2891	1422	1558	1009	827	1364
31	4266	4690	4714	4200	3609	1946	1967	1992	2251	2048	3747	5664	4359	4130	3370	2007	1515	1288	1094	864

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



UEBL/BLEU

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	6	24	33	54	10	15	24	13	25	34	30	41	30	31	37	0	1	0	1	0
2	2	1	1	1	1	11	0	2	0	1	16	19	21	14	15	39	33	5	3	3
3	399	359	393	389	265	13	5	16	11	4	81	68	90	100	109	6	2	0	1	0
4	324	377	262	238	213	35	113	136	88	73	14	11	58	92	31	5	3	3	3	8
5	6	4	3	3	11	0	0	0	0	0	5	11	8	11	6	3	3	7	3	6
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5	17	18	12	19	0	0	0	0	0
7	731	741	660	631	490	58	118	154	99	90	122	126	195	229	179	52	41	15	10	16
8	247	208	229	196	202	2	27	33	90	54	1018	1071	1126	1068	931	98	93	54	77	84
9	6	9	20	17	10	0	0	0	0	0	4	3	4	3	5	5	5	5	6	8
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	142	188	207	229	142	4	4	5	16	11	251	203	238	219	210	15	22	6	21	3
12	70	71	83	77	62	4	7	8	23	14	114	142	140	118	123	46	33	21	22	13
13	3	3	2	2	3	0	0	0	0	0	41	41	40	42	47	33	36	46	47	49
14	72	67	99	93	71	11	8	26	34	15	181	196	229	201	151	49	74	53	57	50
15	24	21	22	26	21	3	4	4	8	1	62	79	81	61	58	12	15	18	23	18
16	22	30	24	23	20	0	0	0	0	0	42	39	44	46	41	3	4	4	3	2
17	4	4	8	5	4	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	2	4	2	1	1
18	4	7	6	7	6	2	2	2	3	2	4	5	4	9	5	2	1	1	1	1
19	71	93	94	92	71	64	118	145	176	87	212	287	398	388	291	42	51	51	82	63
20	112	139	194	226	210	12	17	21	41	30	413	417	496	451	387	164	145	90	135	118
21	29	38	32	34	27	5	6	12	8	17	66	64	82	75	81	15	17	15	17	15
22	161	161	194	200	184	26	30	69	179	152	609	650	849	985	872	113	116	92	85	84
23	1700	1779	1874	1858	1522	193	340	480	678	472	3141	3324	3928	3895	3382	653	658	473	589	526
24	29	33	40	43	34	12	12	15	34	26	62	55	71	85	72	11	8	7	7	7
25	11	14	14	11	13	10	10	10	15	12	12	13	12	17	17	1	3	2	4	1
26	11	12	15	16	13	3	28	5	5	4	75	82	96	93	79	14	17	15	15	12
27	110	109	113	162	86	22	25	42	51	35	86	91	116	119	104	23	21	26	21	17
28	1862	1947	2056	2091	1667	240	415	551	783	549	3376	3566	4223	4208	3654	701	706	522	635	562
29	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	5	4	195	393	444	2610	2895	2723	3663	2443	9	3	3	4	4	0	0	0	0	0
31	1168	1219	1366	874	674	19	33	27	30	21	168	173	270	196	136	284	237	208	166	137

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre

Danmark

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	6	0	1	0	1	15	26	42	23	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
4	0	0	13	13	6	13	17	16	15	11	18	19	24	13	13	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
7	1	1	13	13	7	13	17	16	16	13	18	20	24	13	13	0	0	0	0	0
8	70	88	94	84	58	3	6	14	3	6	14	21	25	26	17	0	0	0	0	0
9	1	1	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	16	21	20	20	15	1	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	27	33	39	27	26	2	7	6	9	6	29	28	32	26	17	2	3	4	3	2
13	3	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	13	11	19	20	14	10	12	10	11	12	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
15	7	9	9	7	7	1	2	3	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
16	6	8	11	8	3	0	0	0	0	0	5	5	5	0	0	0	1	1	1	1
17	2	3	3	3	2	1	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	50	76	79	53	55	12	15	20	16	23	88	93	93	77	45	28	33	28	24	25
20	54	73	84	68	44	1	2	3	3	7	4	4	5	3	6	2	1	1	1	1
21	23	20	27	28	27	2	3	2	2	1	3	2	4	3	5	0	0	0	0	0
22	62	69	73	70	64	1	2	3	2	11	3	3	3	2	1	1	1	2	1	1
23	336	416	477	408	325	48	70	80	69	85	165	177	191	151	106	35	40	36	31	31
24	14	15	17	17	13	1	1	1	1	1	9	10	10	7	9	1	2	2	1	2
25	5	5	5	4	3	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
26	11	10	10	9	9	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	66	59	72	102	72	9	8	17	13	11	29	27	28	34	34	12	10	10	13	11
28	432	505	582	540	423	59	81	100	84	98	204	215	229	192	149	49	52	48	45	44
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	55	67	54	57	39	14	24	25	15	11	108	121	121	105	90	49	21	22	17	19

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Deutschland

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	63	50	51	46	51	61	59	64	90	63	24	25	2	28	14	3	3	2	2	2
2	23	33	23	26	19	1	2	2	3	2	3	2	2	2	1	0	0	0	0	1
3	127	129	172	125	170	42	30	39	39	38	107	95	74	144	76	108	64	23	29	25
4	60	48	153	104	35	21	82	81	95	123	176	181	144	163	151	244	99	66	69	131
5	11	8	3	5	3	3	5	9	8	17	45	14	124	70	30	1	2	1	0	1
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	220	219	350	260	227	66	119	131	145	179	331	291	344	380	257	353	166	91	99	157
8	414	309	273	305	307	138	108	140	154	136	690	736	751	804	494	192	231	199	156	111
9	24	50	11	16	16	17	16	13	12	25	11	9	9	14	10	15	10	20	16	8
10	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	166	252	149	271	182	140	141	121	124	163	318	415	530	395	381	164	202	145	146	139
12	461	429	398	382	385	123	99	105	101	94	104	142	113	128	135	38	83	74	72	40
13	14	9	17	15	11	4	5	6	9	14	14	4	2	7	3	11	20	11	12	20
14	204	162	170	184	154	41	48	63	79	57	238	255	276	295	215	109	113	62	108	103
15	90	82	85	76	72	27	25	43	33	23	16	17	16	21	16	17	15	17	21	18
16	88	81	112	105	110	15	11	16	16	24	69	79	85	76	68	53	61	64	54	47
17	16	18	15	14	15	14	17	23	20	17	8	11	10	12	8	4	4	3	3	3
18	13	17	27	14	24	8	9	10	10	11	65	73	61	82	87	30	27	23	32	29
19	292	266	267	242	294	167	160	192	217	150	263	289	275	336	266	223	233	180	189	204
20	481	407	371	382	313	53	53	71	70	56	385	418	460	509	362	305	301	258	216	197
21	55	69	58	65	79	6	6	4	4	6	65	61	68	82	71	93	84	91	69	90
22	623	561	590	667	654	24	27	29	42	39	502	476	501	476	396	196	181	174	193	193
23	3162	2931	2893	2998	2843	843	846	966	1038	993	3078	3275	3502	3617	2770	1802	1731	1410	1386	1359
24	113	124	112	133	112	57	54	59	58	59	135	145	144	152	135	67	71	73	76	73
25	36	44	30	33	41	20	18	18	21	27	29	33	42	38	47	23	24	27	26	20
26	79	103	69	86	69	66	51	52	60	53	45	54	41	45	59	22	24	21	23	21
27	336	286	252	228	255	159	179	191	221	187	358	334	378	448	326	368	478	324	357	407
28	3726	3488	3357	3478	3320	1145	1147	1285	1399	1320	3645	3841	4107	4300	3337	2282	2328	1857	1868	1881
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
30	7584	5878	10291	7925	11963	3379	3478	3797	3532	3945	6	1	1	1	1	2	1	0	0	0
31	163	703	366	322	259	312	326	296	362	415	1525	3169	1545	1674	1231	478	364	302	262	258

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Ellàda

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	1	1	195	1	0	3	3	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	5	0	0	0	0	24	36	42	18	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
4	1	0	0	7	0	69	118	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
7	6	0	0	7	0	93	154	67	18	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
8	78	67	77	168	113	58	54	81	36	56	14	33	18	4	6	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	12	10	21	9	15	6	13	15	21	40	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
12	85	70	59	32	125	44	33	40	45	89	0	0	0	0	0	16	7	13	9	11
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	8	11	9	14	12	13	12	11	12	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
15	12	7	9	8	16	12	12	15	20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
16	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	1	1	1	1	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	4	1	2	2	8	11	14	3	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	2	3
20	10	8	9	10	7	21	21	18	8	14	8	14	25	17	16	21	14	6	11	7
21	12	7	11	17	20	1	0	0	1	0	14	8	10	7	5	6	11	5	9	9
22	19	10	13	12	16	23	16	11	21	25	9	9	15	18	25	13	22	15	16	17
23	247	193	213	279	336	280	328	263	185	250	45	64	69	46	52	65	57	43	49	48
24	2	4	4	2	4	3	0	0	0	3	2	0	0	0	0	1	0	1	2	1
25	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	3	4	5	21	27	5	4	7	8	7	1	1	2	1	1	0	1	0	0	1
27	8	6	6	50	7	6	7	8	7	9	2	2	1	0	0	27	20	7	11	58
28	262	208	228	353	373	295	340	278	201	268	51	67	72	46	53	94	79	51	62	108
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	14	0	213	248	186	118	65	1	4	6	2	6	27	19	11	14	13

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



España

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	5	13	7	7	0	49	56	65	67	78	4	5	4	7	14	0	0	0	1	1
2	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	37	52	79	66	63	19	143	24	4	9	17	23	23	23	16	14	7	3	12	25
4	1	2	3	3	1	10	4	29	8	13	4	48	104	71	17	10	0	0	0	0
5	2	2	6	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	2	2	1	2	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	41	58	89	78	73	30	147	53	13	22	21	72	128	99	38	25	10	4	14	25
8	383	434	486	512	368	77	82	183	175	138	19	18	14	13	21	34	37	32	32	9
9	0	0	3	3	1	0	0	1	0	1	6	5	4	4	5	10	16	16	23	5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	55	82	81	70	49	8	5	15	23	10	48	69	88	90	73	92	79	61	59	54
12	48	68	65	65	63	3	3	4	11	6	163	215	175	156	131	61	69	40	33	37
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	46	47	49	69	73	11	12	7	8	15	74	111	95	108	72	54	115	81	134	13
15	15	19	19	22	17	6	6	15	13	13	17	23	35	26	13	25	42	28	39	18
16	21	26	28	27	21	0	0	0	0	0	4	6	9	8	3	1	3	2	2	1
17	4	5	8	4	5	0	0	1	3	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
18	9	13	12	14	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	56	62	60	82	69	37	46	48	78	95	31	51	60	50	37	48	16	26	19	23
20	144	132	140	137	111	29	15	28	42	47	81	95	102	102	99	42	41	27	32	25
21	43	53	51	56	57	3	4	2	5	12	37	28	37	45	39	8	6	8	14	10
22	223	289	300	288	234	11	6	19	37	94	56	55	70	68	69	19	20	14	16	12
23	1091	1289	1390	1426	1151	214	328	375	408	454	559	750	819	769	600	420	453	340	417	232
24	16	17	19	18	19	19	11	9	15	8	44	61	70	73	55	12	13	12	15	12
25	10	14	13	13	11	2	2	4	7	6	3	5	6	6	4	2	2	2	1	1
26	15	18	19	20	18	2	1	3	3	3	24	30	29	33	25	8	10	11	11	10
27	52	67	66	77	63	5	14	9	15	14	57	67	70	82	68	40	40	40	42	35
28	1185	1406	1506	1554	1261	242	356	399	448	484	688	914	993	962	752	482	518	405	486	291
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	1364	1179	1625	2053	1523	24	3	0	12	26	0	0	0	0	0
31	831	957	1048	1020	901	374	339	396	655	411	21	11	5	2	1	1	1	1	1	1

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



France

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	29	42	32	36	36	15	23	28	22	12	26	7	11	8	3	0	3	3	4	3
2	4	7	6	3	3	0	0	0	0	0	19	20	22	27	22	0	0	0	0	0
3	123	135	132	163	112	1	1	1	0	1	276	307	322	327	313	128	87	46	104	131
4	26	27	31	44	13	0	0	40	143	107	0	0	2	3	1	0	0	0	0	0
5	22	32	61	26	20	1	1	0	0	0	6	9	8	7	16	1	1	1	2	0
6	5	17	17	12	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	179	218	248	248	167	2	2	41	144	108	301	337	353	364	352	130	88	47	107	132
8	659	732	832	920	700	15	4	15	27	21	617	656	622	617	636	183	129	116	120	196
9	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	11	11	0	0	0	32	35	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
11	167	213	223	215	167	11	10	14	15	15	248	236	260	259	240	35	55	53	41	34
12	187	205	242	243	191	7	12	14	14	11	217	180	208	203	175	38	39	38	39	44
13	15	11	12	12	18	0	0	0	0	0	4	2	1	2	5	0	0	2	0	1
14	120	163	210	137	123	2	2	4	4	4	62	48	65	56	50	7	6	6	5	4
15	40	52	74	54	42	0	1	2	3	2	30	27	33	28	20	6	4	5	8	5
16	47	55	58	52	40	1	1	3	2	1	43	52	63	55	47	7	6	5	6	8
17	8	12	14	10	7	2	2	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
18	27	29	28	30	26	5	6	7	5	4	22	26	32	30	21	11	10	11	11	9
19	200	219	317	282	192	16	20	27	45	36	76	90	126	150	106	58	68	54	55	53
20	237	280	319	309	249	7	7	20	12	10	237	285	338	316	245	66	69	52	51	48
21	66	67	73	78	73	1	1	5	3	1	54	70	74	91	83	35	49	40	34	28
22	326	401	461	466	414	9	6	6	20	39	468	482	547	511	465	75	93	87	106	84
23	2281	2658	3112	3058	2414	76	75	163	295	254	2389	2502	2722	2682	2444	685	649	517	584	645
24	105	138	145	145	110	10	15	14	17	17	77	98	110	115	91	32	34	45	38	27
25	20	27	30	27	20	5	3	6	4	6	6	8	7	8	7	3	4	4	4	3
26	81	101	108	109	88	4	6	5	8	7	31	38	41	40	31	17	20	22	22	19
27	199	228	242	256	233	16	15	18	29	15	141	158	193	199	151	132	182	181	171	132
28	2687	3153	3638	3595	2865	112	114	206	353	299	2643	2804	3073	3043	2724	870	889	768	820	827
29	1	3	1	2	4	0	0	0	1	0	2	2	2	2	1	0	1	0	0	0
30	214	104	3	246	341	5097	5225	5474	4736	4837	76	62	25	4	4	0	0	0	0	0
31	623	526	548	647	602	83	37	48	76	135	774	949	1110	878	753	14	11	20	16	9

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre

Ireland

(1000 l)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	7	6	6	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	2	2	2	2	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	9	10	10	10	7	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	39	35	33	36	42	1	0	0	0	2	2	4	2	1	1	0	0	0	0	0
13	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	15	16	17	21	18	0	0	0	0	0	50	78	87	100	77	1	0	0	0	0
15	6	8	10	7	7	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
16	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	1	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	15	11	17	12	14	0	1	3	4	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
20	10	10	12	11	10	1	2	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	4	7	7	13	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	23	21	22	21	21	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
23	133	130	140	140	146	3	8	11	6	6	55	84	92	103	82	1	0	0	0	0
24	6	7	6	7	9	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
25	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	6	6	6	5	5	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	22	19	22	19	19	4	2	2	4	3	2	2	1	2	1	0	0	0	0	0
28	167	163	174	172	179	8	10	16	12	11	60	88	96	107	85	1	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	12	30	1	1	1	0	2	0	6	5	9	10	11	5	5	0	0	0	0	0

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

82 4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Italia

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	43	71	63	48	15	184	319	336	481	378	1	2	2	12	5	7	8	4	3	4
2	8	34	32	25	22	2	3	3	2	2	9	5	25	4	12	1	1	1	2	1
3	152	130	132	130	99	114	137	214	200	128	2	8	3	2	6	2	1	4	1	1
4	8	14	10	15	17	78	129	181	181	112	0	51	12	3	2	24	0	3	1	0
5	3	5	7	7	5	0	0	0	1	0	3	2	5	6	5	7	1	1	2	0
6	4	7	6	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	174	189	187	182	149	195	269	398	384	242	14	66	45	15	24	34	2	8	6	2
8	664	735	730	756	587	367	420	784	887	554	187	236	322	299	246	70	119	79	97	97
9	2	4	1	2	2	0	0	0	0	0	6	5	0	0	1	3	0	0	1	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	140	195	221	202	140	46	69	76	76	47	55	63	72	66	46	128	83	46	47	42
12	55	70	80	68	57	25	31	33	37	34	317	328	345	351	290	70	60	58	84	64
13	5	12	6	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	39	37	45	28	44	2	4	10	11	12	124	115	84	75	112	6	11	8	57	32
15	5	6	5	7	9	1	3	1	3	1	98	88	112	95	90	18	16	17	20	26
16	21	24	23	27	13	0	1	4	3	3	10	9	15	14	17	3	5	4	5	5
17	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	16	29	29	28	22	2	2	2	7	2
18	61	82	65	66	56	10	15	12	21	15	8	12	11	9	8	18	13	15	13	9
19	89	106	103	106	116	93	114	136	159	74	63	72	97	58	54	49	50	18	54	52
20	373	427	446	440	347	55	59	131	165	130	89	84	100	97	78	63	69	58	64	66
21	101	68	57	101	100	18	13	18	28	35	17	18	18	13	12	8	9	9	6	4
22	284	289	272	323	241	30	24	26	82	76	113	133	166	150	133	65	63	73	55	48
23	2015	2247	2244	2316	1867	843	1023	1632	1856	1223	1117	1258	1416	1271	1134	536	502	396	516	450
24	35	43	44	52	44	69	56	74	69	67	96	110	133	137	106	39	45	44	36	32
25	36	44	32	39	28	9	10	11	15	10	9	11	12	15	11	6	7	11	7	9
26	17	27	25	26	18	8	15	17	19	14	55	56	61	74	62	26	25	26	40	27
27	80	93	95	103	86	60	80	79	84	92	302	362	377	434	330	294	276	253	276	300
28	2183	2454	2440	2535	2042	988	1183	1812	2042	1405	1580	1798	1999	1932	1645	901	854	729	875	817
29	1	1	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	2	2	2	3	1	4172	4039	4345	4172	3631	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	603	729	781	794	710	457	465	573	523	547	4	6	5	6	6	4	2	3	4	1

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Niederland

(1000 l)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	6	10	9	10	7	58	55	110	145	100	13	9	19	32	8	0	0	0	0	2
2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	7	12	7	7	1	0	0	11	23	2	171	137	57	5	2	12	3	1	2	21
4	18	2	1	1	0	0	3	3	27	30	208	162	77	42	29	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
7	25	14	9	9	2	0	3	13	50	32	380	299	134	47	31	12	3	1	2	21
8	174	223	193	168	109	14	14	33	41	12	228	214	270	209	213	126	115	44	135	156
9	0	0	0	2	0	7	4	6	5	4	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	220	208	234	170	116	1	7	6	6	5	34	30	25	28	18	3	2	4	5	5
12	49	58	60	63	114	13	8	15	16	15	87	96	41	15	18	2	22	3	2	4
13	20	28	16	37	23	1	2	2	1	3	3	3	2	4	1	0	0	0	0	0
14	116	129	133	149	121	4	4	6	3	9	28	21	21	23	24	5	4	4	5	2
15	31	32	30	33	24	1	2	2	1	1	6	3	3	3	3	2	2	1	2	2
16	22	17	20	16	11	0	0	0	0	0	17	14	22	18	13	8	4	2	1	5
17	5	7	5	5	5	4	5	7	4	3	4	6	7	5	6	0	0	0	0	0
18	4	4	4	3	1	5	6	7	5	4	2	3	5	4	2	2	3	3	3	2
19	140	157	184	176	117	34	26	43	33	71	111	127	143	122	99	7	8	9	7	7
20	135	161	169	157	119	3	2	3	2	2	228	232	235	232	192	86	102	67	68	63
21	28	28	25	17	19	2	1	5	6	6	94	103	95	99	118	35	25	20	18	26
22	113	134	119	115	75	4	3	3	19	14	104	103	116	114	96	22	17	12	15	16
23	1082	1200	1202	1117	855	93	87	151	193	181	1325	1256	1121	921	838	312	308	170	262	307
24	39	42	42	42	29	9	4	5	5	3	20	15	16	14	9	4	2	4	2	2
25	6	7	7	5	4	5	4	6	3	4	3	4	4	2	3	1	2	2	2	1
26	23	24	29	27	18	2	2	3	4	4	4	4	3	4	3	1	2	2	2	2
27	114	115	142	149	106	22	18	36	41	37	70	92	101	96	90	22	31	39	24	20
28	1264	1388	1423	1341	1013	131	115	201	248	229	1420	1371	1245	1037	942	340	345	218	293	332
29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1
30	1	0	0	0	163	8395	4137	2193	2179	2213	2360	17	12	11	9	4	4	2	4	3
31	699	319	362	305	292	155	81	89	55	55	380	388	378	425	364	669	423	417	263	225

8 4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Österreich

(1000 l)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	5	3	4	4	3	33	65	48	35	17	32	58	44	32	10	0	0	0	0	0
2	1	1	1	1	1	0	0	1	3	0	7	3	1	3	0	0	0	1	0	1
3	7	20	21	13	7	1	1	13	44	25	56	49	32	44	37	0	0	0	0	0
4	1	1	2	1	2	0	31	1	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	2	3	3	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	11	25	27	17	12	1	32	15	115	27	63	52	33	46	38	0	1	1	0	1
8	7	13	14	9	10	13	16	15	11	16	68	72	94	98	77	1	1	11	10	5
9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	31	34	20	39	38	34	35	47	31	21
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1
11	3	7	9	8	6	6	8	8	7	6	28	33	36	35	11	14	13	14	17	13
12	48	48	55	58	53	26	16	24	21	17	17	16	16	20	20	7	9	8	12	9
13	2	2	3	2	2	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
14	28	30	32	35	35	11	14	20	13	11	1	1	3	3	1	2	3	2	3	4
15	9	9	13	12	10	2	2	3	2	2	0	0	1	0	0	2	2	2	2	3
16	9	10	10	8	10	4	3	3	2	2	43	49	59	54	49	5	5	17	16	10
17	4	4	5	5	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1
18	4	10	6	6	5	3	3	3	3	3	21	25	23	25	24	0	0	4	3	2
19	27	35	29	33	30	41	30	34	28	27	73	65	72	71	68	11	10	41	42	32
20	22	30	25	28	24	13	16	14	13	12	100	116	130	135	112	5	7	20	18	15
21	5	3	2	3	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
22	60	69	65	65	60	6	7	7	8	18	177	209	187	218	201	9	8	30	33	29
23	239	293	294	289	264	128	148	148	225	142	623	673	674	743	642	94	94	200	190	147
24	31	35	46	42	35	9	10	11	11	10	24	31	30	29	28	13	13	14	17	16
25	12	12	8	12	9	2	1	3	2	2	7	3	20	12	7	2	2	2	2	2
26	16	14	16	26	18	19	18	14	14	13	14	16	14	14	8	4	4	3	5	5
27	55	58	56	68	63	16	15	20	17	17	82	81	87	90	84	57	59	67	68	52
28	352	413	421	437	389	172	193	197	269	184	749	805	825	888	769	170	172	287	281	221
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	1483	1282	1258	1344	1276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	36	39	43	35	44	140	123	123	133	114	140	161	137	186	126	5	5	5	7	6

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Portugal

(1000 l)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	2	2	2	0	2	4	4	5	4	5	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1	9	3	8	21	4	10	18	0	9	16
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
7	3	2	1	1	1	0	0	0	11	1	9	4	8	21	4	10	18	0	9	16
8	91	120	120	82	118	32	30	46	38	60	2	4	1	1	0	0	0	0	0	0
9	3	3	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	39	53	44	38	28	0	0	7	0	1	17	14	25	29	21	0	0	0	0	1
12	85	88	90	79	78	0	11	8	15	32	3	2	8	9	23	0	0	1	2	1
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	28	31	29	30	23	1	0	2	6	4	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0
15	16	14	19	13	10	0	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	3	3	5	6	4	4	2	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	2	3	3	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	18	23	27	23	25	4	12	13	9	18	0	1	1	0	3	0	0	1	0	0
20	55	55	58	54	48	5	4	24	7	16	5	3	2	2	2	2	0	0	0	0
21	5	9	5	4	3	2	3	2	4	3	11	8	11	11	9	1	0	0	1	1
22	50	55	58	57	44	5	4	6	16	14	9	16	22	22	26	9	6	6	4	13
23	399	457	466	390	385	54	66	115	113	155	58	53	79	97	91	23	25	9	16	33
24	7	9	8	10	8	0	0	7	7	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
25	6	8	7	6	7	1	1	0	1	0	5	3	5	3	2	0	0	0	0	0
26	8	9	8	10	6	1	2	3	2	3	3	3	4	5	6	0	0	0	1	1
27	26	35	30	37	26	1	1	1	1	0	10	10	13	11	11	1	1	1	1	1
28	445	519	520	454	432	57	70	126	124	161	76	69	102	118	110	24	27	11	19	35
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	127	183	189	206	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	8	19	42	39	39	0	3	3	3	6	33	30	32	44	26	1	1	1	0	0

4.1. Aussenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Suomi

(1000 l)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	1	1	3	1	2	5	10	9	5	6	2	3	0	0	3	0	1	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	16	27	23	6	39	32	29	26	41
4	5	20	48	34	15	37	40	48	34	11	38	5	10	3	12	9	5	0	0	0
5	1	0	1	1	1	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
7	6	20	49	35	16	37	40	48	34	11	56	21	37	26	18	47	37	29	26	42
8	29	18	6	4	8	17	23	18	1	0	9	12	25	25	21	36	51	75	64	175
9	12	13	9	12	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	6	3	10	11	8	20	14	14	18	12	42	64	62	70	42	6	8	8	10	8
12	21	31	25	34	27	13	18	18	30	20	28	39	40	39	31	5	4	4	4	3
13	2	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	10	10	10	12	9	5	8	7	10	5	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
15	8	7	7	8	5	2	1	3	2	3	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
16	1	1	2	1	1	1	0	0	2	0	1	2	2	2	2	6	8	7	8	8
17	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	8	14	16	16	10	1	3	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	16	16	16	16	14	10	11	18	18	12	13	15	21	21	19	67	74	90	86	96
20	17	19	19	21	12	0	1	6	21	13	44	51	64	60	55	68	83	83	74	42
21	3	1	2	2	3	3	2	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	23	22	24	28	35	0	0	1	0	2	7	7	8	6	4	62	68	63	59	58
23	163	179	197	202	165	109	122	138	141	83	201	210	259	250	191	299	335	361	332	432
24	6	7	6	6	5	0	1	1	1	1	6	6	7	7	6	4	5	5	7	7
25	4	4	4	4	4	1	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	6	7	7	7	6	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
27	33	39	29	29	29	6	8	8	9	9	3	4	4	5	4	76	71	84	86	63
28	212	235	242	249	208	116	131	148	153	95	213	223	271	262	201	380	411	450	425	503
29	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	647	725	674	680	607	269	357	252	368	356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	7	4	6	4	5	96	131	84	136	129	45	101	40	37	20	22	77	0	39	32

Siehe Zellenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.1. Außenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



Sverige

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	0	4	1	3	7	11	14	22	18	9	19	13	2	1	1	0	0	10	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	0	0	0	0	0
3	86	102	104	24	66	0	3	0	0	0	1	2	4	2	2	11	17	7	8	4
4	0	0	3	15	6	0	0	0	0	0	11	26	72	66	20	0	0	10	20	10
5	2	2	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	88	105	111	43	77	0	3	0	0	0	13	29	78	70	23	12	18	20	31	15
8	31	32	39	38	43	2	0	1	2	0	129	181	186	159	120	14	13	8	12	4
9	1	0	1	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	45	67	62	67	54	12	16	21	19	9	9	10	13	12	7	5	5	6	6	5
12	41	62	63	64	60	1	2	5	3	2	91	119	115	113	89	11	20	15	14	10
13	2	2	3	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	13	15	22	16	15	4	5	7	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	7	8	10	6	7	2	2	3	1	2	3	4	2	3	3	3	0	0	0	0
16	15	20	20	13	12	1	1	1	1	1	9	16	13	13	8	3	3	4	3	3
17	2	3	3	2	2	0	0	0	0	1	10	8	7	11	7	1	2	1	2	1
18	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
19	32	42	59	48	53	10	13	14	24	17	81	126	116	105	67	34	48	51	51	37
20	54	62	72	53	49	4	5	8	7	5	67	99	105	91	65	19	23	19	23	18
21	4	4	5	6	3	3	8	3	5	4	1	0	0	0	1	1	2	2	2	1
22	137	174	159	150	135	5	6	8	10	20	61	74	75	77	55	30	31	29	30	34
23	472	599	630	514	518	45	61	72	79	67	473	667	712	656	444	135	167	155	174	128
24	18	24	26	23	21	4	5	5	4	5	22	25	29	30	22	18	18	16	20	16
25	5	6	5	7	6	2	1	2	2	2	9	11	12	14	11	4	5	6	7	5
26	15	14	12	13	10	2	4	5	4	3	15	18	20	19	16	7	9	8	8	7
27	65	82	85	78	81	9	13	13	12	11	36	47	48	50	40	21	26	22	22	19
28	576	725	758	635	635	62	84	97	101	88	555	768	820	769	533	184	225	207	231	174
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0
30	0	0	0	0	0	18	30	14	18	16	3122	2808	3064	2878	2847	1415	1552	1007	823	1360
31	35	48	69	84	32	55	124	121	112	105	34	75	59	55	48	31	22	4	39	19

4.1. Außenhandel nach Mitgliedstaaten
Foreign trade by member countries
Commerce extérieur par Pays Membre



United Kingdom

(1000 t)

	Bezüge aus der EU Receipts from the EU Réceptions de la UE					Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers					Lieferungen in die EU Deliveries to the EU Livraisons vers la UE					Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
1	5	2	5	1	5	69	67	83	86	62	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	3	1	1	1	1	0	1	0	0	0	6	7	8	7	6	2	1	1	1	1
3	61	62	45	47	77	4	33	28	64	30	106	153	97	37	56	24	49	28	37	34
4	9	5	14	9	11	11	16	16	11	10	4	5	19	10	2	38	16	10	2	2
5	3	5	2	2	1	0	0	0	1	0	10	7	21	23	22	7	6	7	8	10
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	76	73	62	59	88	15	50	44	76	40	126	173	145	76	86	71	72	46	48	46
8	177	190	178	182	170	21	30	66	100	81	153	166	174	169	154	42	44	25	15	37
9	1	2	3	1	3	0	0	0	0	0	6	4	9	6	14	43	15	12	22	15
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
11	60	71	73	80	68	4	4	12	11	7	167	245	240	203	179	58	67	35	49	45
12	106	117	104	94	73	17	15	26	16	21	144	197	159	157	145	59	56	48	56	50
13	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	8	12	25	23	15	26	25	24	19	21
14	77	86	58	94	67	17	22	18	29	21	71	58	143	118	109	121	81	62	114	77
15	13	14	18	15	7	3	4	5	7	4	42	47	62	67	54	21	33	20	28	18
16	12	10	15	11	14	1	1	3	4	3	10	13	20	27	27	5	4	2	2	3
17	6	4	5	8	4	2	5	4	4	2	9	8	24	18	8	1	1	0	0	0
18	21	24	22	22	18	1	1	0	0	2	17	18	22	22	18	14	15	11	13	10
19	59	71	122	79	70	54	65	94	89	41	93	107	118	113	108	53	52	30	40	32
20	113	136	174	166	151	36	59	54	93	59	105	107	112	99	97	36	32	26	23	16
21	53	55	56	45	41	7	5	5	9	8	69	56	57	64	65	17	19	21	18	16
22	242	246	258	262	221	30	33	18	62	88	204	220	221	218	228	46	46	38	28	29
23	1017	1100	1149	1119	996	208	295	350	500	378	1225	1431	1531	1379	1307	614	563	401	475	416
24	36	40	57	46	38	12	16	14	18	12	30	39	42	38	36	25	27	26	25	23
25	35	23	20	28	35	23	21	21	27	28	25	26	28	23	18	9	11	8	12	10
26	17	21	18	17	14	6	9	9	9	8	21	28	27	25	24	30	26	25	22	23
27	113	118	140	127	119	70	52	152	132	69	104	99	113	99	97	172	96	93	104	68
28	1218	1303	1385	1337	1203	319	392	547	685	495	1406	1623	1742	1565	1483	850	722	553	638	540
29	4	6	7	3	8	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	33	3	4	0
30	13	28	11	11	6	4805	5247	5744	5160	5245	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	24	29	28	5	11	28	31	22	28	29	503	466	640	514	559	425	333	293	265	144

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libellés des lignes p.75

4.2. Aussenhandel an Stahl nach Herkunft und Bestimmung (EU)
 Foreign trade in steel by origin and destination (EU)
 Commerce extérieur d'acier par provenance et destination (UE)



	Blöcke und Halbzeug Ingots and semis Lingots et demi-produits					Warmbreitband in Rollen Hot rolled wide strip in coils Larges bandes à chaud					Walzstahlfertigerzeugnisse Finished products Produits finis					Flacherzeugnisse Flat products Produits plats					Stahl (EGKS) Steel (ECSC) Acier (CECA)				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III	III	IV	I	II	III
	Einfuhr / Imports / Importations																								
EU-15	1561	1665	1805	1583	1309	3030	3174	3277	3428	2803	9745	10634	11201	11104	9673	6142	6604	7082	7038	6161	14337	15472	16283	16115	13785
Drittländer Third countries Pays tiers	511	955	983	1106	769	758	816	1430	1565	1133	1868	2026	2531	3116	2842	1108	1222	1586	2086	1854	3137	3797	4943	5787	4744
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	20	41	126	122	41	101	159	144	155	134	391	501	592	733	634	165	212	282	330	255	512	701	863	1010	809
EFTA / AELE	2	22	36	28	15	1	2	1	1	1	184	227	232	278	222	54	66	64	68	60	188	252	268	307	238
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	343	711	639	683	404	485	438	684	532	388	1170	1143	1407	1338	1141	708	695	874	860	664	1998	2292	2730	2553	1932
Africa	2	2	4	5	4	95	106	117	154	104	55	57	70	119	109	35	33	48	60	68	152	165	192	279	217
America US	125 0	198 14	149 0	238 1	249 1	25 10	18 3	29 8	88 10	54 9	160 58	139 49	158 48	190 46	180 37	131 47	119 46	126 43	159 42	156 32	310 68	355 65	336 57	517 57	483 47
Asia CN JP	21 0 0	3 0 0	2 0 0	5 2 0	13 0 0	51 0 1	92 0 0	454 0 1	635 0 8	402 15 8	62 10 24	168 55 37	252 100 33	648 159 52	702 98 67	48 10 13	150 55 25	226 100 19	604 159 40	650 98 59	133 10 25	263 55 37	708 101 34	1288 161 60	1117 112 75
Oceania	0	0	61	53	59	0	0	0	0	51	7	2	30	50	49	7	2	18	44	41	7	2	91	103	159
Ausfuhr / Exports / Exportations																									
EU-15	1453	1488	1523	1387	1065	3147	3421	3629	3493	2935	9856	10817	11962	11701	10083	6069	6613	7509	7529	6433	14456	15726	17114	16580	14083
Drittländer Third countries Pays tiers	753	457	263	350	473	797	832	642	718	874	4123	4294	3607	3952	3407	2568	2612	2324	2391	2225	5674	5583	4512	5020	4754
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	42	51	60	41	47	139	147	120	93	86	799	819	837	812	702	524	537	508	510	435	980	1016	1017	946	835
EFTA / AELE	38	50	52	38	46	89	82	73	63	56	463	491	552	507	439	290	306	333	309	257	590	623	677	609	540
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	11	6	6	8	5	6	7	11	16	10	379	379	436	465	451	261	275	316	340	318	396	393	453	489	467
Africa	86	95	51	35	75	61	41	27	34	42	316	337	319	376	309	186	199	219	237	192	463	473	397	445	426
America US	417 345	218 172	125 111	225 159	338 246	392 267	402 286	298 201	419 311	511 364	1334 852	1395 929	1036 648	1361 888	1197 826	766 501	786 503	616 374	657 425	716 475	2144 1464	2016 1388	1460 960	2006 1357	2046 1435
Asia CN JP	196 0 2	86 0 3	20 0 1	40 0 1	8 0 0	167 1 0	187 0 10	111 1 0	93 1 10	56 0 0	1078 71 10	1111 100 10	724 67 11	709 70 8	549 56 8	636 36 6	585 54 6	429 41 5	432 37 5	378 28 4	1442 72 12	1384 101 22	854 68 12	843 71 19	612 56 9
Oceania	0	0	1	1	0	1	1	1	4	4	37	40	35	26	26	15	19	17	12	13	39	41	37	30	30

4.3. Einfuhr und Ausfuhr an Schrott (EU)
Imports and exports of scrap (EU)
Importations et exportations de ferrailles (UE)



(1000 t)

	Einfuhr / Imports / Importations					Ausfuhr / Exports / Exportations				
	1997 III	1997 IV	1998 I	1998 II	1998 III	1997 III	1997 IV	1998 I	1998 II	1998 III
EU-15	4 266	4 690	4 714	4 200	3 609	3 747	5 664	4 359	4 130	3 370
Drittländer Third countries Pays tiers	1 946	1 967	1 992	2 251	2 048	2 007	1 515	1 288	1 094	864
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	221	286	219	189	184	961	860	656	640	715
EFTA / AELE	134	204	152	120	116	64	58	107	115	70
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	1 432	1 471	1 582	1 876	1 710	12	11	5	9	9
Africa	92	83	81	87	60	1	2	2	2	2
America US	45 16	29 20	24 16	51 43	81 42	95 93	132 131	208 207	353 304	73 43
Asia	33	47	39	26	6	938	511	417	90	65
Oceania	3	1	1	1	1	0	0	0	0	0

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne alte Schienen / Iron and steel scrap, not including old rails / Ferrailles de fonte et d'acier, non compris les rails usagés.

4.4. Einfuhr an Eisenerz (EU)
Imports of iron ore (EU)
Importations de minerai de fer (UE)

(1000 t)

	1997 III	1997 IV	1998 I	1998 II	1998 III
EU-15	8 467	6 743	11 178	9 259	13 526
Drittländer Third countries Pays tiers	31 722	28 052	27 613	27 430	25 549
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	920	841	659	541	603
EFTA / AELE	920	841	659	541	603
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	502	562	503	468	628
Africa	3 925	3 812	4 268	4 088	4 046
RM	2 674	2 796	2 829	2 702	2 279
LB	0	91	116	0	0
ZA	1 250	922	1 322	1 381	1 678
America	18 030	15 981	15 377	16 404	14 333
CA	4 235	3 675	4 486	2 989	2 720
YV	897	909	967	1 122	1 322
BR	12 688	11 229	9 770	12 077	9 975
Asia	363	613	847	818	188
Oceania	6 496	4 961	4 700	3 765	4 475

4.5. Netto-Lieferungen der Händler an Stahlzeugnissen



English version page 68 / Version française page 69

(1000 t)

Unlegierter Stahl													
Halbzeug	Schwere Profile	Walzdraht	Betonstahl	Anderer Stabstahl	Flacherzeugnisse					Σ	davon		Legierter Stahl
					Σ	davon			Σ		Inland	Ausfuhr	
						Warmgewalzt (1)	Kaltgewalzt und Elektrobleche (2)	Überzogene Bleche					
Belgique/België													
1996	0	77	3	73	58	454	305	100	49	665	234	431	35
1997	2	26	0	22	13	76	53	14	9	138	79	59	7
1998													
1997													
OCT	2	28	0	26	14	84	57	16	11	153	83	70	8
NOV	2	26	0	22	13	77	54	14	8	139	79	60	7
DEC	2	21	0	15	11	67	47	13	7	115	64	51	12
1998													
JAN	2	24	0	17	13	99	70	19	10	154	79	76	19
FEB	2	21	0	17	12	81	57	13	10	133	67	66	18
MAR	2	23	0	20	13	87	59	17	11	146	81	65	14
APR	2	27	0	19	13	85	61	14	10	147	81	66	13
MAY	2	26	0	19	12	70	51	11	8	129	73	56	11
JUN	2	32	0	24	15	88	62	13	12	161	94	67	15
JUL	1	23	0	12	10	60	42	8	10	105	51	54	10
AUG	1	24	0	21	12	77	46	20	11	135	91	43	11
SEP													
OCT													
NOV													
DEC													
Deutschland													
1996	183	1123	37	1368	902	3893	2046	795	1052	7506	6833	673	719
1997	216	1163	35	1355	951	4610	2380	919	1311	8330	7461	869	647
1998	209	1247	37	1230	976	4760	2401	990	1368	8459	7654	805	676
1997													
OCT	23	111	3	129	91	444	229	86	129	801	718	83	61
NOV	20	102	3	113	81	403	206	82	115	721	647	75	54
DEC	15	73	2	73	60	303	147	62	94	526	468	58	44
1998													
JAN	19	93	2	80	83	408	205	86	116	684	612	72	58
FEB	19	89	2	84	82	402	204	87	111	679	606	72	60
MAR	21	106	3	112	92	453	228	96	130	789	710	80	64
APR	18	100	3	106	88	409	203	87	119	725	652	73	56
MAY	19	96	3	106	83	388	196	81	112	697	632	65	55
JUN	16	110	4	120	85	418	211	85	121	752	680	71	57
JUL	18	122	4	132	94	428	219	86	123	798	730	68	62
AUG	15	106	4	117	74	362	184	73	105	677	620	57	52
SEP	19	116	4	114	83	411	207	85	119	746	678	68	60
OCT	17	118	3	107	79	413	204	88	122	737	667	70	57
NOV	15	114	3	91	76	403	200	85	119	703	639	64	56
DEC	14	76	2	60	56	265	140	53	72	473	427	46	39

(¹) Bleche >= 3mm

(²) Bleche < 3mm

4.5. Net deliveries of iron and steel by stockholding merchants

Deutsche Fassung Seite 67 / Version française page 69

(1000 t)

	Non alloy steel												Alloy steel
	Semis	Heavy sections	Wire rod	Concrete reinforcement bars	Other merchant bars	Flat products				Σ	of which		
						Σ	of which				Home market	Export	
							Hot rolled (1)	Cold rolled and electric sheet (2)	Coated plates and sheets				
France													
1996	-	623	1	161	378	2250	1154	475	621	3412	3240	173	221
1997	-	590	0	149	362	2552	1259	552	741	3654	3475	179	258
1998													
1997													
OCT	-	60	-	15	35	261	128	58	76	371	353	18	26
NOV	-	48	-	12	29	201	96	46	60	290	274	15	21
DEC	-	42	-	9	25	196	92	46	57	271	255	15	19
1998													
JAN	-	55	-	13	36	241	119	51	72	345	322	23	26
FEB	-	50	-	13	33	241	113	50	78	337	315	22	26
MAR	-	56	-	15	35	258	127	54	77	364	341	23	26
APR	-	59	-	14	33	241	119	52	71	347	326	21	25
MAY	-	49	-	12	28	221	99	48	75	310	291	18	22
JUN	-	60	-	16	35	263	126	55	82	374	350	24	27
JUL	-	63	0	14	32	250	120	51	78	359	337	22	27
AUG													
SEP													
OCT													
NOV													
DEC													
Nederland ⁽³⁾													
1996	-	252	-	193	146	220	132	42	46	812	812	-	51
1997	-	262	-	152	153	245	145	47	53	812	812	-	54
1998	-	285	-	175	156	255	150	51	54	870	870	-	59
1997													
OCT	-	28	-	18	16	25	14	5	5	86	86	-	6
NOV	-	23	-	14	13	23	14	4	5	74	74	-	5
DEC	-	17	-	7	10	17	10	3	4	51	51	-	4
1998													
JAN	-	23	-	12	13	23	14	5	5	71	71	-	5
FEB	-	21	-	14	13	24	15	4	5	73	73	-	5
MAR	-	23	-	16	14	24	14	5	5	77	77	-	6
APR	-	23	-	14	13	22	13	5	4	72	72	-	5
MAY	-	24	-	14	12	19	11	4	4	70	70	-	5
JUN	-	28	-	16	15	24	14	5	5	83	83	-	5
JUL	-	24	-	15	13	20	12	4	4	72	72	-	5
AUG	-	16	-	10	9	15	9	3	3	51	51	-	3
SEP	-	30	-	20	15	22	13	4	5	88	88	-	5
OCT	-	29	-	18	15	23	13	5	5	85	85	-	5
NOV	-	26	-	15	13	22	13	4	5	76	76	-	5
DEC	-	17	-	10	9	16	10	3	3	53	53	-	4

(1) Plates >= 3mm

(2) Sheets < 3mm

(3) Partly estimated

4.5. Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants

	Acier non allié												Aciers alliés	
	Demi-produits	Profilés lourds	Fil machine	Ronds à béton	Autres aciers marchands	Produits plats				Σ	dont			
						Σ	dont				Σ	Marché national		Exportations
							Tôles laminées à chaud (1)	Tôles laminées à froid et tôles magnétiques (2)	Tôles revêtues					
Österreich														
1996	2	95	29	131	98	464	209	99	156	819	681	138	36	
1997	3	142	41	158	140	727	333	159	236	1212	1047	165	55	
1998	2	131	21	138	128	673	281	150	242	1094	916	177	56	
1997														
OCT	0	14	2	16	14	57	32	12	13	103	93	10	5	
NOV	0	12	3	11	12	49	28	9	12	88	79	9	5	
DEC	0	8	4	6	9	46	22	10	14	73	62	12	3	
Portugal														
1996	1	68	2	416	56	206	82	66	58	748	736	12	24	
1997	1	99	3	566	68	262	100	73	89	999	993	6	31	
1998														
1997														
OCT	0	10	0	51	6	26	10	8	8	94	94	1	3	
NOV	0	8	0	38	5	23	7	7	8	74	74	0	3	
DEC	0	7	0	31	4	24	8	9	7	66	66	0	2	
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
JUL														
AUG														
SEP														
OCT														
NOV														
DEC														
Sverige														
1996	-	79	4	95	78	567	285	148	133	822	811	11	72	
1997	-	80	1	86	88	635	319	165	151	889	873	16	86	
1998														
1997														
OCT	-	8	0	9	9	71	34	19	18	97	95	2	10	
NOV	-	7	0	8	8	56	30	14	12	79	78	1	8	
DEC	-	6	0	6	6	53	27	14	12	71	70	1	7	
1998														
JAN	-	6	1	6	9	56	29	15	11	77	76	1	8	
FEB	-	7	0	7	8	57	30	15	12	79	79	1	9	
MAR	-	7	0	7	10	61	34	14	13	85	83	2	9	
APR	-	7	0	7	9	57	29	15	13	80	79	1	9	
MAY	-	7	0	9	8	50	26	12	12	74	72	2	8	
JUN	-	8	1	7	8	60	29	16	15	84	83	1	8	
JUL	-	3	-	3	3	18	9	4	5	28	26	2	4	
AUG	-	8	0	8	9	64	30	16	18	90	83	6	9	
SEP	-	7	0	10	8	58	31	13	14	83	79	4	8	
OCT														
NOV														
DEC														

(3) Tôles >= 3mm

(4) Tôles < 3mm

4.6. Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gussbruch



(1000 t)

	Bestände	Einfuhren		Lieferungen										
				in das Inland		In andere EGKS-Mitgliedstaaten	In Drittländer	Σ	Gussbruch nicht legiert	Legierter Gussbruch u. legierter Stahlschrott	Schrott aus unlegiertem Stahl			
		Σ	darunter aus Drittländern	Σ	darunter Eisen- und U.S.G.						Σ	Pakete	Drehspäne (einschl. aus Gussbruch)	Shredderschrott
		(1)		(2)	(3)	(4)								
UEBL														
1996														
1997														
1998														
1997														
OCT														
NOV														
DEC														
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
JUL														
AUG														
SEP														
OCT														
NOV														
DEC														
Deutschland														
1996	1198	1505	713	8454	-	4939	1282	14675	426	489	13760	1106	1154	1554
1997	1195	1752	781	9766	-	4864	1463	16093	471	576	15047	1068	1241	1727
1998	1105	1621	646	10187	-	4761	497	15444	529	542	14373	1201	1445	1596
1997														
OCT	1146	170	71	899	-	397	115	1411	37	43	1330	98	120	155
NOV	1128	135	49	827	-	342	99	1268	37	47	1184	88	103	148
DEC	1195	113	41	751	-	319	1	1071	29	42	999	81	97	122
1998														
JAN	1137	142	42	904	-	400	47	1351	41	50	1261	99	113	148
FEB	1102	130	36	896	-	420	69	1386	44	46	1296	104	123	158
MAR	1066	141	51	953	-	476	54	1483	52	51	1380	102	142	157
APR	1055	119	35	879	-	407	79	1365	43	53	1269	92	118	161
MAY	1075	151	77	884	-	384	48	1316	43	48	1225	91	116	138
JUN	1085	176	85	889	-	386	70	1344	48	38	1259	110	123	136
JUL	1194	167	73	920	-	412	6	1338	49	47	1242	100	121	148
AUG	1191	103	47	751	-	325	37	1113	38	39	1035	101	101	113
SEP	1187	145	59	864	-	434	9	1307	49	54	1204	106	133	119
OCT	1159	130	53	846	-	406	5	1257	43	39	1176	100	132	120
NOV	1143	120	42	786	-	386	37	1209	47	39	1123	105	124	112
DEC	1105	98	47	616	-	324	35	976	32	40	904	90	99	87

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

4.6. Stocks, imports and deliveries of iron and steel scrap-merchants

Stocks	Imports		Deliveries										Scrap of non alloy steel		
			into the same country		Within other countries of the ECSC	To third countries	Σ	Non-alloy cast-iron	Alloy cast- iron and alloy steel	Σ	of which				
	Σ	of which from third countries	Σ	of which iron and I.S.F.							Baies	Turnings (incl. cast-iron)			
	(1)			(2)	(3)			(4)							
France															
1996	156	235	-	2601	519	2146	163	4909	125	13	4771	323	314	1330	
1997	164	253	-	2923	545	1922	58	4903	158	9	4736	218	284	1252	
1998															
1997															
OCT	186	28	-	280	47	191	3	474	16	2	456	13	26	128	
NOV	172	17	-	240	43	160	1	402	15	1	386	12	24	107	
DEC	164	17	-	220	42	157	1	379	12	0	366	11	23	86	
1998															
JAN															
FEB															
MAR															
APR															
MAY															
JUN															
JUL															
AUG															
SEP															
OCT															
NOV															
DEC															
Österreich															
1996	39	90	68	540	-	382	13	936	13	55	869	12	53	235	
1997	43	191	166	522	-	370	41	933	33	80	820	7	59	200	
1998															
1997															
OCT	37	28	25	53	-	39	4	96	2	10	84	1	5	19	
NOV	33	10	8	44	-	38	4	86	2	7	77	0	6	16	
DEC	43	21	19	32	-	26	4	62	3	5	54	1	5	9	
1998															
JAN	34	11	9	42	-	37	5	85	4	7	74	1	6	17	
FEB	31	30	29	46	-	34	3	84	4	7	73	1	7	15	
MAR	36	23	20	54	-	35	3	92	5	7	80	1	7	19	
APR	36	19	17	50	-	34	4	88	4	5	78	1	7	19	
MAY	30	20	19	53	-	32	3	88	4	7	77	1	6	18	
JUN	32	21	19	51	-	38	3	92	6	6	81	1	6	21	
JUL	32	17	16	53	-	22	3	77	4	4	69	1	5	14	
AUG	22	8	8	37	-	13	3	52	1	3	48	1	3	11	
SEP	17	2	1	49	-	23	2	74	4	6	64	1	6	15	
OCT	19	2	1	49	-	15	1	65	3	5	57	1	5	14	
NOV	15	0	0	32	-	7	1	39	1	3	36	0	2	8	
DEC															

(1) On last day of month

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

(3) Excluding used rails

(4) Alloy turnings and baies included

4.6. Stocks, importations et livraisons de ferrailles de fonte et d'acier des négociants

Stocks (1)	Importations		Livraisons											
			dans le pays		Dans les autres pays membres de la CECA (3)	Vers les pays tiers	Σ	De fonte non alliée	De fonte et d' acier alliées (4)	Σ	Ferraille d'acier non alliée dont			
	Σ	dont pays tiers	Σ	Paquets							Tourures (y compris de fonte)	Déchet age		
Suomi														
1996														
1997														
1998														
1997														
OCT														
NOV														
DEC														
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
JUL														
AUG														
SEP														
OCT														
NOV														
DEC														
Sverige														
1996														
1997														
1998														
1997														
OCT														
NOV														
DEC														
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
JUL														
AUG														
SEP														
OCT														
NOV														
DEC														
United Kingdom														
1996	776	59	59	5783	9	1955	1194	8932	369	153	8410	1145	569	2200
1997	620	63	63	5647	2	2039	1136	8822	292	58	8472	1144	523	2343
1998														
1997														
OCT	644	8	8	541	-	168	139	848	34	5	809	104	54	243
NOV	655	8	8	507	0	166	84	757	18	6	732	91	48	195
DEC	620	6	6	445	-	162	100	707	19	5	684	87	27	197
1998														
JAN	592	3	3	515	-	211	31	757	27	5	725	101	55	173
FEB	571	6	6	483	0	192	62	737	22	5	710	105	58	156
MAR	629	3	3	493	0	221	31	745	25	6	714	98	56	174
APR	582	3	3	496	0	196	108	800	15	6	779	125	54	220
MAY	563	1	1	455	0	178	63	696	22	4	670	100	47	164
JUN	622	11	11	462	0	190	-	652	22	6	624	119	43	129
JUL	683	1	1	384	0	198	-	582	20	5	557	81	44	130
AUG	730	6	6	362	0	159	63	584	17	4	563	86	35	152
SEP	769	3	3	443	0	158	18	619	22	4	592	99	30	183
OCT	690	8	8	391	0	170	103	663	19	5	639	96	34	158
NOV	699	8	8	386	0	174	78	639	20	4	616	88	39	191
DEC														

(1) Au dernier jour du mois

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

(3) Non compris rails usagés

(4) Y compris tourures alliées et paquets alliés

5

Stahlverbrauch

Steel consumption

Consommation d'acier

5.1. Marktversorgung mit Rohstahl
Apparent consumption of crude steel
Consommation apparente d'acier brut

(1000 t)

	EU-15	B-L	DK	D	EL	E	F	IRL	I	NL	A	P	FIN	S	UK
	EGKS-Erzeugnisse			ECSC products							Produits CECA				
1995	143 490	4 274	1 776	39 899	2 177	13 807	16 595	555	31 410	5 313	3 210	2 462	2 025	4 181	15 805
1996	133 399	5 060	1 546	36 725	2 402	12 625	15 774	621	26 934	4 762	3 287	2 170	2 644	3 578	15 271
1997	148 719	4 629	1 751	40 268	2 722	15 430	17 194	658	32 347	5 507	3 686	2 681	1 802	4 024	16 021
1997III	34 655	993	385	10 253	675	3 468	3 703	152	7 222	1 263	907	684	412	890	3 648
1997IV	38 480	945	474	10 129	630	4 321	4 497	177	8 417	1 406	948	687	541	1 153	4 156
1998I	42 790	1 911	589	10 859	678	4 139	5 274	185	9 643	1 668	891	748	578	1 249	4 378
1998II	41 336		489	10 654	696	4 797	5 157	174	9 636	1 589	866	724	623	984	4 258
1998III	36 170		458	10 220	827	4 218	3 983	192	6 597	1 436	852	717	428	938	3 997
	Einschließlich Nicht-EGKS Erzeugnisse			Including products not falling under the ECSC Treaty							Y compris produits hors traité CECA				
1995	141 687	4 053	2 066	39 466	2 293	13 489	16 840	720	29 525	5 920	3 100	2 683	1 795	4 086	15 652
1996	131 258	4 780	1 793	36 256	2 484	11 831	16 030	762	25 059	5 356	3 057	2 360	2 707	3 446	15 340
1997	144 769	4 322	1 996	39 108	2 746	15 114	17 278	816	29 802	6 078	3 451	2 856	1 508	3 816	15 880
1997III	33 617	925	438	10 007	669	3 392	3 704	194	6 607	1 412	851	719	341	847	3 513
1997IV	37 364	896	530	9 745	634	4 228	4 477	214	7 795	1 526	890	743	477	1 107	4 100
1998I	42 067	1 849	677	10 623	697	4 030	5 275	230	9 052	1 830	831	797	483	1 213	4 480
1998II	40 661		585	10 329	752	4 703	5 196	216	8 971	1 799	819	787	536	926	4 351
1998III	35 585		514	9 922	804	4 145	4 042	234	6 014	1 582	822	754	372	912	4 028

Zeilenbezeichnung der Tabellen 4.1

Line labels for tables 4.1

Libellés des lignes des tableaux 4.1

1		Roheisen und Ferrolegierungen EGKS		Pig-iron and ferro-alloys ECSC		Fontes et ferro-alliages CECA	1
2	EGKS-Erzeugnisse	Rohblöcke und Rohluppen	ECSC products	Ingots and puddled bars	Produits CECA	Lingots et massiaux	2
3		Vorgew. Blöcke und Knüppel		Blooms and billets		Blooms et billettes	3
4		Brammen, Platinen		Slabs and sheet bars		Brames et largets	4
5		Rundes Halbzeug		Semis (cross section)		Demi-produits ronds	5
6		Profiliertes Halbzeug		Blanks for sections		Ebauches pour profilés	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		Traverse., selles, éclisses	10
11		Walzdraht		Wire rod		Fil machine	11
12		Stabstahl		Bars		Barres	12
13		Stahlspundwände		Sheet piling		Palpanches	13
14		Profile von 80 mm oder mehr		Sections of 80 mm or more		Profilés 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		Larges plats	17
18		Elektrobleche		Electric sheets		Tôles magnétiques	18
19		Bleche (nicht überzogen) >= 3 mm		Plate and sheet not coated >= 3 mm		Tôles non revêtues >= 3 mm	19
20		Bleche (nicht überzogen) < 3 mm		Plat 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		Minéral de fer	30
31		Schrott		Scrap		Ferrailles	31

- (1) Kalt hergestellte oder kalt fertiggestellte Erzeugnisse (ohne kaltgezogenen Draht): Kaltband, Kaltprofile, Blankstahl, kaltverformte und kaltbearbeitete Bleche und Bänder.
 (2) Geschmiedete Stäbe, geschmiedetes Halbzeug, Schmiedehalbzeug und andere Erzeugnisse in den Formen der Vertragserzeugnisse

- (1) Products obtained or finished by cold working (exc. drawn wire): cold reduced strip, cold-rolled sections, shapes drawn bars, sheet and strip otherwise fabricated or worked.
 (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 façonnées à froid.
 (2) Barres forgées, demi-produits forgés, ébauches de forges et autres produits se présentant sous les formes de produits du traité.

BELGIQUE/BELGIË

Jean De Lannoy
Avenue du Roi 202/Koningslaan 202
B-1190 Bruxelles/Brussel
Tel. (32-2) 538 43 08
Fax (32-2) 538 08 41
E-mail: jean.de.lannoy@infoboard.be
URL: http://www.jean-de-lannoy.be

La librairie européenne/De Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244/Wetstraat 244
B-1040 Bruxelles/Brussel
Tel. (32-2) 295 26 39
Fax (32-2) 735 08 60
E-mail: mail@libeurop.be
URL: http://www.libeurop.be

Moniteur belge/Belgisch Staatsblad
Rue de Louvain 40-42/Leuvenseweg 40-42
B-1000 Bruxelles/Brussel
Tel. (32-2) 552 22 11
Fax (32-2) 511 01 84

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S
Herstedvang 10-12
DK-2620 Albertslund
Tlf. (45) 43 63 23 00
Fax (45) 43 63 19 69
E-mail: schultz@schultz.dk
URL: http://www.schultz.dk

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag GmbH
Vertriebsabteilung
Amsterdamer Straße 192
D-50735 Köln
Tel. (49-221) 97 66 80
Fax (49-221) 97 66 82 78
E-Mail: vertrieb@bundesanzeiger.de
URL: http://www.bundesanzeiger.de

ΕΛΛΑΔΑ/GREECE

G. C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Panepistimiou 17
GR-10564 Athina
Tel. (30-1) 331 41 80/12/3/4/5
Fax (30-1) 323 98 21
E-mail: elebooks@netor.gr

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado
Trafalgar, 27
E-28071 Madrid
Tel. (34) 915 38 21 11 (Libros),
913 84 17 15 (Suscrip.)
Fax (34) 915 38 21 21 (Libros),
913 84 17 14 (Suscrip.)
E-mail: clientes@com.boe.es
URL: http://www.boe.es

Mundi Prensa Libros, SA
Castelló, 37
E-28001 Madrid
Tel. (34) 914 36 37 00
Fax (34) 915 75 39 98
E-mail: libreria@mundiprensa.es
URL: http://www.mundiprensa.com

FRANCE

Journal officiel
Service des publications des CE
26, rue Desaix
F-75727 Paris Cedex 15
Tel. (33) 140 58 77 31
Fax (33) 140 58 77 00

IRELAND

Government Supplies Agency
Publications Section
4-5 Harcourt Road
Dublin 2
Tel. (353-1) 661 31 11
Fax (353-1) 475 27 60
E-mail: opw@iol.ie

ITALIA

Licosa SpA
Via Duca di Calabria, 1/1
Casella postale 552
I-50125 Firenze
Tel. (39-55) 064 54 15
Fax (39-55) 064 12 57
E-mail: licosa@fbcc.it
URL: http://www.fbcc.it/licosa

LUXEMBOURG

Messageries du livre SARL
5, rue Raiffeisen
L-2411 Luxembourg
Tel. (352) 40 10 20
Fax (352) 49 06 61
E-mail: mdl@pt.lu
URL: http://www.mdl.lu

Abonnements:

Messageries Paul Kraus
11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
Tel. (352) 49 98 88-8
Fax (352) 49 98 88-444
E-mail: mpk@pt.lu
URL: http://www.mpk.lu

NEDERLAND

SDU Servicecentrum Uitgevers
Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA Den Haag
Tel. (31-70) 378 98 80
Fax (31-70) 378 97 83
E-mail: sdu@sdu.nl
URL: http://www.sdu.nl

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung GmbH
Kohlmarkt 16
A-1014 Wien
Tel. (43-1) 53 16 11 00
Fax (43-1) 53 16 11 67
E-Mail: bestellen@manz.co.at
URL: http://www.austria.EU.net:81/manz

PORTUGAL

Distribuidora de Livros Bertrand Ld.ª
Grupo Bertrand, SA
Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 60037
P-2700 Amadora
Tel. (351-1) 495 90 50
Fax (351-1) 496 02 55

Imprensa Nacional-Casa da Moeda, EP
Rua Marquês Sá da Bandeira, 16-A
P-1050 Lisboa Codex
Tel. (351-1) 353 03 99
Fax (351-1) 353 02 94
E-mail: del.incm@mail.telepac.pt
URL: http://www.incm.pt

SUOMI/FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa/Akademiska Bokhandeln
Keskuskatu 1/Centralgatan 1
PL/PB 128
FIN-00101 Helsinki/Helsingfors
P./tfn (358-9) 121 44 18
F./fax (358-9) 121 44 35
Sähköposti: akatilaus@akateeminen.com
URL: http://www.akateeminen.com

SVERIGE

BTJ AB
Traktorvägen 11
S-221 82 Lund
Tfn (46-46) 18 00 00
Fax (46-46) 30 79 47
E-post: btjeu-pub@btj.se
URL: http://www.btj.se

UNITED KINGDOM

The Stationery Office Ltd
International Sales Agency
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (44-171) 873 90 90
Fax (44-171) 873 84 63
E-mail: ipa.enquiries@theso.co.uk
URL: http://www.theso.co.uk

ÍSLAND

Bokabud Larusar Blöndal
Skólavörðustíg, 2
IS-101 Reykjavík
Tel. (354) 551 56 50
Fax (354) 552 55 60

NORGE

Swets Norge AS
Østenojveien 18
Boks 6512 Etterstad
N-0606 Oslo
Tel. (47-22) 97 45 00
Fax (47-22) 97 45 45

SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA

Euro Info Center Schweiz
c/o OSEC
Stampfenbachstraße 85
PF 492
CH-8035 Zürich
Tel. (41-1) 365 53 15
Fax (41-1) 365 54 11
E-mail: eics@osec.ch
URL: http://www.osec.ch/eics

BÄLGARIJA

Europress Euromedia Ltd
59, blvd Vitosha
BG-1000 Sofia
Tel. (359-2) 980 37 66
Fax (359-2) 980 42 30
E-mail: Milena@mbox.cit.bg

ČESKÁ REPUBLIKA

ÚSIS
NIS-prodejna
Havelkova 22
CZ-130 00 Praha 3
Tel. (420-2) 24 23 14 86
Fax (420-2) 24 23 11 14
E-mail: nkposp@dec.nis.cz
URL: http://usis.cz

CYPRUS

Cyprus Chamber of Commerce and Industry
PO Box 1455
CY-1509 Nicosia
Tel. (357-2) 66 95 00
Fax (357-2) 66 10 44
E-mail: info@ccci.org.cy

EESTI

Eesti Kaubandus-Tööstuskoda (Estonian Chamber of Commerce and Industry)
Toom-Kooli 17
EE-0001 Tallinn
Tel. (372) 646 02 44
Fax (372) 646 02 45
E-mail: info@koda.ee
URL: http://www.koda.ee

HRVATSKA

Mediatrade Ltd
Pavla Halza 1
HR-10000 Zagreb
Tel. (385-1) 43 03 92
Fax (385-1) 43 03 92

MAGYARORSZÁG

Euro Info Service
Európa Ház
Margitsziget
PO Box 475
H-1396 Budapest 62
Tel. (36-1) 350 80 25
Fax (36-1) 350 90 32
E-mail: euroinfo@mail.mata.hu
URL: http://www.euroinfo.hu/index.htm

MALTA

Miller Distributors Ltd
Malta International Airport
PO Box 25
Luqa LQA 05
Tel. (356) 66 44 88
Fax (356) 67 67 99
E-mail: gwirth@usa.net

POLSKA

Ars Polona
Krakowskie Przedmiescie 7
Skr. pocztowa 1001
PL-00-950 Warszawa
Tel. (48-22) 826 12 01
Fax (48-22) 826 62 40
E-mail: ars_pol@bevy.hsn.com.pl

ROMÂNIA

Euromedia
Str. G-ral Berthelot Nr 41
RO-70749 Bucuresti
Tel. (40-1) 315 44 03
Fax (40-1) 315 44 03

RUSSIA

CCEC
60-letiya Oktyabrya Av. 9
117312 Moscow
Tel. (7-095) 135 52 27
Fax (7-095) 135 52 27

SLOVAKIA

Centrum VTI SR
Nám. Slobody, 19
SK-81223 Bratislava
Tel. (421-7) 531 83 64
Fax (421-7) 531 83 64
E-mail: europ@ttb1.sitk.stuba.sk
URL: http://www.sitk.stuba.sk

SLOVENIA

Gospodarski Vestnik
Dunajska cesta 5
SLO-1000 Ljubljana
Tel. (386) 611 33 03 54
Fax (386) 611 33 91 28
E-mail: europ@gvestnik.si
URL: http://www.gvestnik.si

TÜRKIYE

Dünya Infotel AS
100, Yil Mahallesi 34440
TR-80050 Bagcilar-Istanbul
Tel. (90-212) 629 46 89
Fax (90-212) 629 46 27
E-mail: infotel@dunya-gazete.com.tr

AUSTRALIA

Hunter Publications
PO Box 404
3067 Abbotsford, Victoria
Tel. (61-3) 94 17 53 61
Fax (61-3) 94 19 71 54
E-mail: jpdavies@ozemail.com.au

CANADA

Les éditions La Liberté Inc.
3020, chemin Sainte-Foy
G1X 3V Sainte-Foy, Québec
Tel. (1-418) 658 37 63
Fax (1-800) 567 54 49
E-mail: liberte@mediom.qc.ca

Renouf Publishing Co. Ltd
5369 Chemin Canotek Road Unit 1
K1J 9J3 Ottawa, Ontario
Tel. (1-613) 745 26 65
Fax (1-613) 745 76 60
E-mail: order.dept@renoufbooks.com
URL: http://www.renoufbooks.com

EGYPT

The Middle East Observer
41 Sherif Street
Cairo
Tel. (20-2) 393 97 32
Fax (20-2) 393 97 32
E-mail: order_book@meobserver.com.eg
URL: www.meobserver.com.eg

INDIA

EBIC India
3rd Floor, Y. B. Chavan Centre
Gen. J. Bhosale Marg,
400 021 Mumbai
Tel. (91-22) 282 60 64
Fax (91-22) 285 45 64
E-mail: ebic@glasbm01.vsnl.net.in
URL: http://www.ebicindia.com

ISRAËL

ROY International
41, Mishmar Hayarden Street
PO Box 13056
61130 Tel Aviv
Tel. (972-3) 649 94 69
Fax (972-3) 648 60 39
E-mail: royil@netvision.net.il

Sub-agent for the Palestinian Authority:

Index Information Services

PO Box 19502
Jerusalem
Tel. (972-2) 627 16 34
Fax (972-2) 627 12 19

JAPAN

PSI-Japan
Asahi Sanbancho Plaza #206
7-1 Sanbancho, Chiyoda-ku
Tokyo 102
Tel. (81-3) 32 34 69 21
Fax (81-3) 32 34 69 15
E-mail: books@psi-japan.com.jp
URL: http://www.psi-japan.com

MALAYSIA

EBIC Malaysia
Level 7, Wisma Hong Leong
18 Jalan Perak
50450 Kuala Lumpur
Tel. (60-3) 262 62 98
Fax (60-3) 262 61 98
E-mail: ebic-kl@mol.net.my

PHILIPPINES

EBIC Philippines
19th Floor, PS Bank Tower
Sen. Gil J. Puyat Ave. cor. Tindalo St.
Makati City
Metro Manila
Tel. (63-2) 759 66 80
Fax (63-2) 759 66 90
E-mail: eccpcom@iglobe.com.ph
URL: http://www.eccp.com

SOUTH KOREA

Information Centre for Europe (ICE)
204 Woo Sol Parktel
395-185 Seogyo Dong, Mapo Ku
121-210 Seoul
Tel. (82-2) 322 53 03
Fax (82-2) 322 53 14
E-mail: euroinfo@shinbiro.com

THAILAND

EBIC Thailand
29 Vanissa Building, 8th Floor
Soi Chidlom
Ploenchit
10330 Bangkok
Tel. (66-2) 655 06 27
Fax (66-2) 655 06 28
E-mail: ebicbkk@ksc15.th.com
URL: http://www.ebicbkk.org

UNITED STATES OF AMERICA

Bernan Associates
4611-F Assembly Drive
Lanham MD20706
Tel. (1-800) 274 44 47 (toll free telephone)
Fax (1-800) 865 34 50 (toll free fax)
E-mail: query@bernan.com
URL: http://www.bernan.com

ANDERE LÄNDER/OTHER COUNTRIES/AUTRES PAYS

Bitte wenden Sie sich an ein Büro Ihrer Wahl / Please contact the sales office of your choice / Veuillez vous adresser au bureau de vente de votre choix

Preis in Luxemburg (ohne MwSt) • Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg, TVA exclue:
Einzelpreis • Single copy • Prix par numéro: EUR 10
Abonnement • Subscription: EUR 102



AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2985 Luxembourg