



## Eisen und Stahl Iron and steel Sidérurgie

Supplement 3  1998    Monatlich • Monthly • Mensuel

### STAHLROHRERZEUGUNG STEEL TUBE PRODUCTION PRODUCTION DE TUBES D'ACIER



(1000 t)

	I / 1997	II / 1997	III / 1997	IV / 1997	I / 1998	II / 1998
EU/EU/UE	3 317	3 499	2 853	3 406	3 669	3 678
Belgique/België	33	26	26	31	33	30
Deutschland	916	982	912	955	1 023	1 005
Elláda	52	54	52	50	52	45
España	239	288	203	244	282	272
France	384	435	338	419	470	447
Italia	913	971	637	944	992	1 026
Luxembourg	32	32	27	29	30	21
Nederland	113	101	93	98	112	103
Österreich	126	130	120	125	114	135
Suomi	90	101	90	105	118	110
Sweden	61	64	53	67	68	65
United Kingdom	358	315	302	339	335	348
Andere/Others/Autres	34	32	27	34	32	32

Quelle: Stahlrohrverband / Source: Steel Tube Association / Source: Fédération des tubes d'acier



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

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

Zuständig für alle Informationen über die Eisen- und Stahlstatistik: Eurostat, Luxemburg,  
Tel.: 4301-34907/34087

For all information concerning iron and steel statistics, contact Eurostat, Luxembourg,  
tel.: 4301-34907/34087

Pour toute information concernant les statistiques de la sidérurgie, s'adresser à Eurostat,  
tél.: 4301-34907/34087

Zahlreiche weitere Informationen zur Europäischen Union sind verfügbar über Internet,  
server Europa (<http://europa.eu.int>).

A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet.  
It can be accessed through the Europa server (<http://europa.eu.int>).

De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur Internet  
via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

- © Europäische Gemeinschaften, 1998  
Nachdruck mit Quellenangabe gestattet.
- © European Communities, 1998  
Reproduction is authorized provided the source is acknowledged.
- © Communautés européennes, 1998  
Reproduction autorisée moyennant mention de la source.

*Printed in Luxembourg*

## INHALTSVERZEICHNIS

<u>Tabelle</u>		<u>Seite</u>
<b><u>1. Produktionsgrundlagen :</u></b>		
1.1	Beschäftigung und geleistete Arbeitsstunden	6
1.2	Eisenerzförderung, -versand und- bestände	8
1.3	Schrottverbrauch nach Anlagen	10
<b><u>2. Erzeugung :</u></b>		
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
<b><u>3. Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände :</u></b>		
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
<b><u>4. Handel :</u></b>		
<b><i>Aussenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen</i></b>		
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
<b><i>Binnenhandel</i></b>		
4.5	Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen	67
4.6	Bestände, Einfuhren und Lieferungen der Händler an Schrott und Gussbruch	70
<b><u>5. Stahlverbrauch :</u></b>		
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
Σ	insgesamt
E	"davon" : vollständige Aufgliederung einer Summe
ε	"darunter" : teilweise Aufgliederung einer Summe
----->19xx	bis Jahr 19xx
19xx----->	seit Jahr 19xx

Manuskript abgeschlossen am 06. Oktober 1998

## CONTENTS

<u>Table</u>		<u>Page</u>
	<b><u>1. Production bases :</u></b>	
1.1	Employment and hours worked	6
1.2	Production, deliveries and stocks of iron ore	8
1.3	Scrap consumption by department	10
	<b><u>2. Production :</u></b>	
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
	<b><u>3. Works deliveries and receipts, stocks :</u></b>	
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
	<b><u>4. Trade :</u></b>	
	<b><i>Foreign and internal Trade in iron and steel products</i></b>	
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
	<b><i>Internal trade</i></b>	
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
	<b><u>5. Steel consumption :</u></b>	
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
<i>p</i>	Provisional figure
<i>r</i>	Revised figure
Mio	Million
Mrd	Thousand million
or _	Break in series
%	Percentage
$\bar{x}$	Average
<	Less than
>	More than
$\Sigma$	Total
E	"comprising": complete break-down of a total
e	"among which": partial break-down of a total
----->19xx	to year 19xx
19xx----->	from year 19xx

**Manuscript completed on 06th. October 1998**

## TABLE DE MATIERES

<u>Tableau</u>		<u>Page</u>
<b><u>1. Bases de production :</u></b>		
1.1	Emploi et heures de travail	6
1.2	Production, livraisons et stocks de minerai de fer	8
1.3	Consommation de ferraille par service	10
<b><u>2. Production :</u></b>		
2.1	Production de fonte brute	12
2.2	Production d'acier brut	12
2.3	Production d'acier brut par procédé	15
2.4	Production de lingots, produits de coulée continue et acier liquide pour moulage	16
2.5	Production d'aciers alliés (acier brut)	18
2.6	Production de produits d'acier laminés à chaud (UE)	20
2.7	Produits obtenus par transformation de produits à chaud (UE)	22
2.8	Produits plats obtenus par revêtement (UE)	23
2.9	Production de produits d'acier laminés à chaud	24
2.10	Produits obtenus par transformation de produits à chaud	31
2.11	Produits plats obtenus par revêtement	33
2.12	Produits des industries de la première transformation de la fonte et de l'acier	35
<b><u>3. Livraisons et réceptions d'usines, stocks :</u></b>		
3.1	Livraisons d'acier non-alliés des usines (UE) par Pays Membre	39
3.2	Livraisons d'acier alliés des usines (UE) par Pays Membre	39
3.3	Réception des usines de produits de relaminage	40
3.4	Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants	45
<b><u>4. Commerce :</u></b>		
<b><i>Commerce extérieur et échanges intracommunautaires de produits sidérurgiques</i></b>		
4.1	Commerce extérieur par Pays Membre	50
4.2	Commerce extérieur d'acier par provenance et destination (UE)	65
4.3	Importations et exportations de ferrailles (UE)	66
4.4	Importations de minerai de fer (UE)	66
<b><i>Commerce intérieur</i></b>		
4.5	Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants	67
4.6	Stocks, importations et livraisons de ferrailles de fonte et d'acier des négociants	70
<b><u>5. Consommation d'acier :</u></b>		
5.1	Consommation apparente d'acier brut	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 06 Octobre 1998

**ABKÜRZUNGEN / ABBREVIATIONS / ABBREVIATIONS**

<b>BR</b>	Brasilien / Brazil / Brésil
<b>CA</b>	Kanada / Canada / Canada
<b>CN</b>	China / China / Chine
<b>JP</b>	Japan / Japan / Japon
<b>LR</b>	Liberia / Liberia / Libéria
<b>MR</b>	Mauretanien / Mauritania / Mauritanie
<b>VE</b>	Venezuela / Venezuela / Vénézuela
<b>ZA</b>	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 ; similiary 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	
	<b>Beschäftigte insgesamt (einschließlich Lehrlinge)</b>								<b>Total labour force (including apprentices)</b>				<b>Ensemble de la main-d'oeuvre (y compris apprentis)</b>				
1995	321.2	23.7	1.1	92.5	2.5	25.3	39.3	0.4	42.1	6.1	12.6	13.2	2.7	7.2	14.5	37.9	
1996	305.6	23.1	1.1	85.9	2.3	23.7	38.5	0.4	39.2	5.3	12.3	12.9	2.4	7.4	14.0	37.0	
1997	292.9	20.6	1.2	82.3	2.0	23.2	38.3		37.0	4.7	12.1	12.4	2.1	7.3	13.8	35.9	
1997																	
APR	293.2	20.7	1.2	82.5	2.0	23.4	38.1	0.4	36.6	4.9	12.1	12.4	2.1	7.1	13.6	36.1	
MAY	293.9	20.7	1.2	82.3	2.0	23.3	38.1	0.4	36.8	4.9	12.1	12.4	2.1	7.8	13.8	36.0	
JUN	295.0	20.6	1.2	82.2	2.1	23.3	38.3	0.4	36.9	4.8	12.1	12.4	2.1	8.2	14.5	35.9	
JUL	295.5	20.6	1.2	82.3	2.1	23.2	38.9		37.1	4.8	12.1	12.3	2.1	8.2	14.4	35.8	
AUG	293.7	20.7	1.2	82.3	2.1	23.1	38.8		37.2	4.8	12.1	12.3	2.1	7.9	13.6	35.7	
SEP	293.2	20.6	1.2	82.7	2.1	23.1	38.3		37.4	4.3	12.1	12.5	2.1	7.1	13.6	35.7	
OCT	292.3	20.6	1.2	82.1	2.1	23.1	38.3		37.4	4.3	12.1	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		37.7	4.3	12.1	12.5	2.0	7.1	13.6	35.3	
DEC	291.3	20.4	1.2	81.3	2.1	22.8	38.3		38.0	4.3	12.1	12.5	2.0	7.1	13.6	35.2	
1998																	
JAN	284.4	21.0	1.2	80.6	2.1	23.0	38.5		38.4	4.3	12.0	12.4	2.0		13.5	35.0	
FEB	284.3	21.1	1.2	80.6	2.0	23.0	38.4		38.5	4.2	12.0	12.4	2.0		13.6	34.9	
MAR	283.5	21.1	1.2	80.5	2.0	23.0	38.4		38.5	4.3	12.0	12.4	1.9		13.5	34.3	
APR		21.0	1.2	80.0	2.0	23.4	38.3			4.3	12.0	12.3	1.9		13.6	34.0	
MAY			1.2	79.9	2.0	22.9	38.3			4.2	11.9	12.3			13.7	33.9	
JUN			1.2	79.8	2.0		38.4			4.2	11.9				14.6		
	<b>Beschäftigte Arbeiter (ohne Lehrlinge)</b>								<b>Occupied workers (excluding apprentices)</b>				<b>Ouvriers occupés (apprentis exclus)</b>				
1995		17.7	0.8	65.4	1.8	16.3	15.1	0.3	31.8	4.3		9.3	1.7	5.0	10.6	23.8	
1996		17.3	0.9	60.7	1.6	15.4	14.7	0.3	29.7	3.7		9.0	1.5	5.2	10.3	23.5	
1997		15.2	0.9	58.2	1.5	15.1	14.6		28.5	3.2		8.6	1.3	5.1	10.0	22.8	
1997																	
APR		15.3	0.9	58.4	1.4	15.2	14.6	0.3	28.1	3.4		8.7	1.3	5.0	9.9	22.9	
MAY		15.3	0.9	58.3	1.4	15.1	14.6	0.3	28.3	3.3		8.6	1.3	5.4	10.0	22.9	
JUN		15.2	0.9	58.3	1.5	15.1	14.6	0.3	28.5	3.3		8.6	1.3	5.6	9.9	22.8	
JUL		15.2	0.9	58.6	1.5	15.0	15.1		28.6	3.3		8.6	1.3	5.5	9.9	22.7	
AUG		15.2	0.9	58.4	1.5	15.0	15.0		28.7	3.3		8.6	1.3	5.0	9.9	22.7	
SEP		15.1	0.9	58.1	1.5	15.0	14.5		28.9	2.9		8.6	1.3	5.0	9.9	22.7	
OCT		15.1	0.9	57.8	1.5	15.0	14.5		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		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		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		29.9	2.9		8.6	1.2		10.0	22.3	
FEB		15.5	0.9	57.3	1.5	15.0	14.6		30.1	2.9		8.6	1.2		10.0	22.2	
MAR		15.4	0.9	57.3	1.5	14.9	14.6		30.1	2.9		8.6	1.2		10.0	22.2	
APR		15.4	0.9	56.9	1.4	15.3	14.6			2.9		8.6	1.2		10.0	22.0	
MAY			0.9	56.8	1.5	14.9	14.5			2.9		8.5			10.1	21.9	
JUN			0.9	56.9	1.5		14.6			2.9					10.1		





**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)		

Σ

1995	36326	18072	25262	16227		
1996	36152	16535	24959	15006	22106	2391
1997	35226	16337	22909	14832	25159	1330
1997						
APR					2441	2731
MAY					2206	2660
JUN					2215	2216
JUL					2389	1814
AUG					2173	1562
SEP					1680	1885
OCT					2038	1862
NOV					2528	1312
DEC					1970	1330
1998						
JAN						
FEB						
MAR						
APR						
MAY						
JUN						

France

1995	1497	433	1497	433	1495	70
1996	1460	490	1460	490	1450	79
1997	523	144	523	144	525	75
1997						
APR	88	25	88	25	85	85
MAY	71	20	71	20	68	87
JUN	77	17	77	17	78	87
JUL	73	20	73	20	75	85
AUG					3	82
SEP					-	80
OCT					2	78
NOV					1	77
DEC					2	75
1998						
JAN					-	-
FEB					1	73
MAR					1	72
APR						
MAY						
JUN						

(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

**1.2. 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)		

**Österreich**

1995	2107	1467	2107	1467		
1996	1847	-	1215	387	141	249
1997	1794	420	494	157	1854	209
1997						
APR					151	322
MAY					153	303
JUN					153	302
JUL					159	326
AUG					164	251
SEP					161	271
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

**Sverige**

1995	32722	16172	21658	14327	21426	1830
1996	32845	16045	22284	14129	20515	2062
1997	32909	15773	21892	14531	22780	1046
1997						
APR	2836	1362	1881	1248	2205	2324
MAY	2850	1324	2002	1328	1985	2269
JUN	2439	1222	1555	1030	1984	1827
JUL	2437	1220	1711	1136	2154	1403
AUG	2557	1219	1831	1213	2006	1229
SEP	2876	1344	1807	1199	1519	1534
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						
MAY						
JUN						

(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. Schrottverbrauch 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
<b>Schrottverbrauch insgesamt</b>				<b>Scrap consumption - total</b>				<b>Consommation de ferraille - total</b>								
1995	74 281	3 545	653	16 007	1 070	10 313	8 022	338	18 109	1 958	1 345	1 680	528	1 147	2 540	7 025
1996	70 734	2 962	758	16 025	964	9 597	8 103	394	15 982	2 011	1 395	1 531	559	1 160	2 444	6 852
1997	77 881	3 559	793	18 230	1 128	11 122	9 594	383	16 616	2 486	1 410	1 720	576	964	2 681	7 040
1997II	18 657	869	217	4 735	291	3 257	2 630	104	4 463	604	355	452	168	240	681	1 836
1997III	20 253	863	155	4 549	255	2 877	2 365	79	3 683	591	351	436	149	232	521	1 647
1997IV			220	4 693	314	2 731	2 357	96	4 539	749	351	415	170	257	790	1 814
1998I		1 036			317	3 020	2 555	111	4 677	735		456	178		750	1 681
1998II		1 038			353			112	4 764	735		456			755	1 684
<b>Hochöfen (2)</b>				<b>Blast-furnaces (2)</b>				<b>Hauts fourneaux (2)</b>								
1995	416	46	-	51	-	84	64	-	7	-	69	13	-	40	31	12
1996	563	49	-	46	-	-	267	-	29	-	62	13	-	70	21	6
1997	570	50	-	53	-	-	303	-	22	-	24	10	-	91	18	1
1997II	152	14	-	12	-	-	81	-	10	-	8	3	-	21	3	-
1997III	129	12	-	14	-	-	64	-	6	-	2	2	-	25	4	-
1997IV	143	10	-	16	-	-	77	-	2	-	7	2	-	25	4	0
1998I		14		13	-	-	85	-	4	-		2	-		0	-
1998II				15	-	-		-		-		2	-		12	
<b>Stahlwerke</b>				<b>Melting shops</b>				<b>Acieries</b>								
1995	72 910	3 489	653	15 672	1 070	10 102	7 775	338	18 065	1 958	1 277	1 646	498	1 107	2 422	6 838
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
1997II	20 754	981	217	4 655	291	3 257	2 504	104	4 453	604	347	446	162	219	678	1 836
1997III	18 512	858	155	4 468	255	2 877	2 259	79	3 677	591	348	430	144	207	517	1 647
1997IV	20 090	853	220	4 610	314	2 731	2 234	96	4 537	749	344	408	163	233	786	1 814
1998I		1 022		4 752	317	3 020	2 449	111	4 673	735		448	178		750	1 681
1998II		1 025		4 704	353			112	4 758	735		448			743	1 684
<b>Walzwerke (3)</b>				<b>Rolling mills (3)</b>				<b>Laminoirs (3)</b>								
1995	76	-	-	-	-	-	65	-	11	-	-	-	-	-	-	-
1996	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1997	74	-	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997II	19	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997III	16	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997IV	21	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998I	21	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998II		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Unabhängige Stahlgießereien</b>				<b>Independent steel foundries</b>				<b>Fonderies d'acier indépendantes</b>								
1995	879	11	-	284	-	127	119	-	25	-	-	21	30	-	87	175
1996	957	12	-	276	-	131	116	-	111	-	-	20	28	-	87	175
1997			-	270	-		106	-		-	-	18	25	-		
1997II			-	68	-		26	-		-	-	4	6	-		
1997III			-	68	-		26	-		-	-	4	5	-		
1997IV			-	68	-		27	-		-	-	5	7	-		
1998I			-		-			-		-	-	5		-		
1998II			-		-			-		-	-	6		-		

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



# 2

Erzeugung

Production

Production

## Roheisenerzeugung

## Pig iron production

	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL
1995	9 199	-	30 012	-	5 106	12 860	-	11 684	1 028	5 530
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
1997										
APR	620	-	2 552	-	351	1 121	-	929	55	479
MAY	679	-	2 622	-	349	1 178	-	953	57	473
JUN	686	-	2 564	-	323	1 150	-	920	49	461
JUL	725	-	2 614	-	287	1 141	-	954	52	493
AUG	682	-	2 493	-	344	1 054	-	968	44	503
SEP	665	-	2 618	-	339	1 037	-	955	-	475
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	-	1 003	-	487
JUN	751	-	2 639	-	367	1 223	-	984	-	479
JUL	747	-	2 553	-	366	1 219	-	911	-	478
AUG	672	-	2 491	-	371	1 028	-	834	-	498

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

(1) Net production (excluding remelted pig-iron), including 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
1995	11 558	654	42 051	939	13 802	18 107	310	27 766	2 613	6 409
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
1997										
APR	877	77	3 855	72	1 270	1 723	25	2 262	225	550
MAY	930	70	3 795	96	1 330	1 791	24	2 306	226	539
JUN	929	73	3 813	98	1 229	1 742	41	2 210	219	533
JUL	945	20	3 749	84	836	1 746	10	2 177	218	567
AUG	888	63	3 584	44	1 242	1 428	21	1 583	205	570
SEP	891	74	3 899	102	1 318	1 635	32	2 267	190	544
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	953	77	3 931	90	1 236	1 737	26	2 209	231	575
FEB	978	71	3 769	94	1 183	1 667	31	2 188	206	508
MAR	1 085	78	4 156	95	1 391	1 835	40	2 434	216	576
APR	1 041	55	3 829	91	1 385	1 782	28	2 320	217	559
MAY	1 045	55	4 010	112	1 430	1 834	31	2 456	221	564
JUN	990	66	3 872	109	1 290	1 798	38	2 351	213	551
JUL	1 052	24	3 691	90	860	1 724	13	2 138	219	551
AUG	826	76	3 585	49	1 290	1 382	29	1 453	93	571

(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

(1000 t)

A	P	FIN	S	UK	EU-15	US	JP	CN	
3 878	415	2 365	3 034	12 269	97 382	50 902	74 905	92 968	1995
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	97 259	49 655	78 519	114 589	1997
									1997
332	35	225	294	1 129	8 124	4 028	6 515	9 174	APR
347	40	238	316	1 177	8 428	4 255	6 792	9 522	MAY
335	37	225	242	1 112	8 104	4 039	6 411	10 261	JUN
346	34	231	46	1 174	8 096	4 010	6 680	9 940	JUL
352	38	224	218	1 056	7 978	4 030	6 743	9 632	AUG
333	31	226	283	1 092	8 053	4 178	6 426	9 551	SEP
333	39	243	322	1 072	8 394	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	8 720	4 428	6 512	9 857	MAR
346	35	249	310	1 120	8 457	4 173	5 963	10 008	APR
324	24	248	322	1 213	8 783	4 292	6 221	10 105	MAY
335	30	241	279	1 099	8 427	3 900	6 208	9 766	JUN
334	30	242	247	1 136	8 263	4 008	6 281	9 751	JUL
313		254		1 064	7 792	4 170	6 561	9 750	AUG

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

## Production d'acier brut

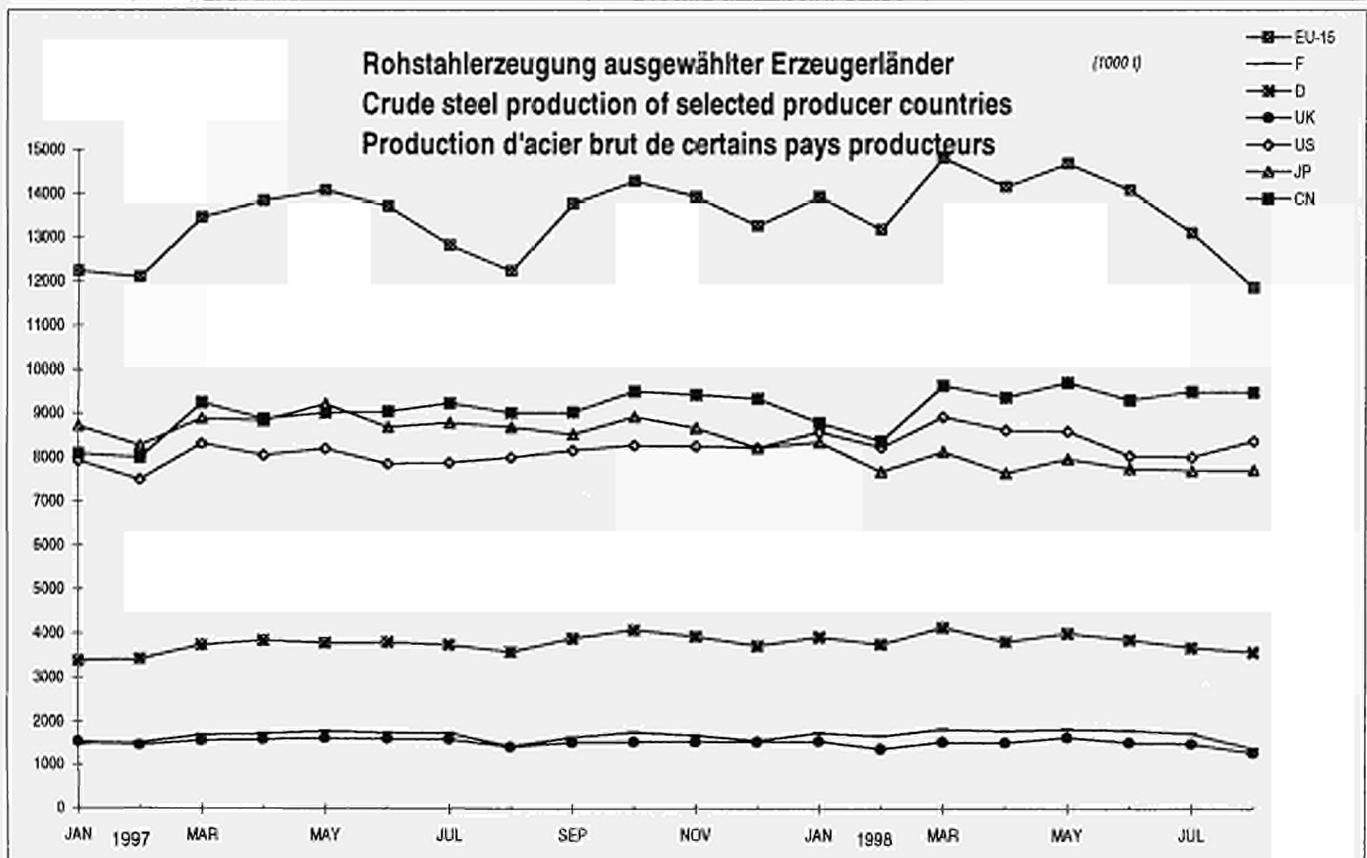
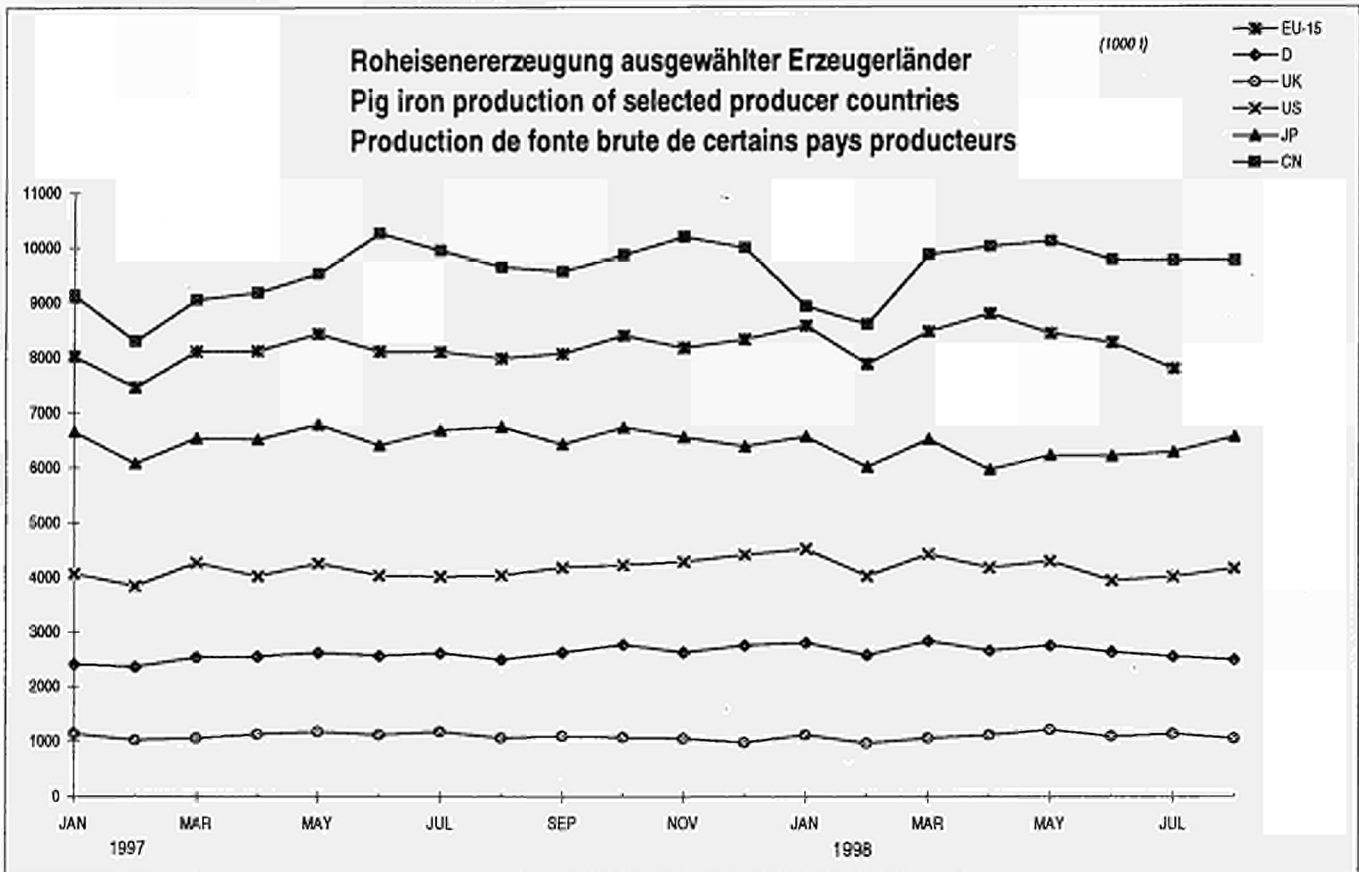
(1000 t)

A	P	FIN	S	UK (2)	EU-15	US (3)	JP	CN	
5 003	828	3 152	4 898	17 655	155 745	93 601	101 651	101 709	1995
4 454	870	3 281	4 888	18 082	146 598	94 246	98 801	100 060	1996
5 195	904	3 711	5 105	18 545	159 276	96 704	104 545	107 897	1997
									1997
440	83	300	486	1 600	13 844	8 057	8 844	8 893	APR
456	84	315	487	1 630	14 079	8 208	9 223	9 025	MAY
447	83	296	406	1 604	13 722	7 858	8 701	9 052	JUN
445	74	292	80	1 589	12 833	7 885	8 804	9 239	JUL
459	72	295	375	1 412	12 238	7 999	8 696	9 018	AUG
438	81	308	469	1 525	13 774	8 170	8 528	9 038	SEP
438	89	334	544	1 542	14 291	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	13 275	8 229	8 227	9 351	DEC
									1998
455	70	343	519	1 548	13 932	8 596	8 356	8 794	JAN
437	70	305	447	1 374	13 183	8 244	7 670	8 379	FEB
469	70	344	498	1 529	14 816	8 926	8 138	9 637	MAR
456	84	335	457	1 524	14 163	8 640	7 642	9 376	APR
430	70	338	513	1 641	14 697	8 602	7 971	9 716	MAY
443	70	325	457	1 526	14 084	8 040	7 753	9 319	JUN
437	70	312	446	1 488	13 115	8 012	7 700	9 512	JUL
410		327		1 286	11 865	8 390	7 726	9 500	AUG

(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



	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	(1000 t)															
	<b>Oxygenstahl</b>					<b>Pure oxygen</b>					<b>Oxygène pur</b>					
1995	101 399	9 860	-	31 908	-	5 158	11 578	-	11 732	1 410	6 147	4 536	444	2 428	3 079	13 118
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
1997																
APR	8 564	651	-	2 813	-	359	999	-	933	77	536	396	38	232	313	1 218
MAY	8 755	701	-	2 801	-	363	1 072	-	938	78	524	416	44	243	319	1 257
JUN	8 396	697	-	2 748	-	332	1 021	-	899	65	517	405	42	231	249	1 192
JUL	8 390	760	-	2 792	-	291	1 018	-	936	69	555	408	39	236	40	1 246
AUG	8 231	715	-	2 656	-	355	964	-	921	58	559	422	44	241	210	1 087
SEP	8 294	703	-	2 799	-	346	876	-	951	-	526	395	35	232	293	1 138
OCT	8 626	632	-	2 959	-	340	1 049	-	927	-	564	391	42	257	335	1 130
NOV	8 508	696	-	2 849	-	365	1 008	-	948	-	545	389	36	248	314	1 111
DEC	8 749	740	-	2 911	-	338	1 000	-	990	-	556	403	41	255	329	1 186
1998																
JAN	8 820	729	-	2 959	-	370	1 024	-	917	-	562	412	44		327	1 209
FEB	8 185	774	-	2 748	-	360	953	-	870	-	494	392	37		273	1 047
MAR	9 024	837	-	3 001	-	399	1 073	-	982	-	559	420	42		320	1 129
APR	8 798	813	-	2 845	-	393	1 005	-	980	-	543	409	39		324	1 185
MAY	9 123	820	-	2 944	-	406	1 090	-	1 029	-	548	385	27		330	1 282
JUN		780	-	2 800	-		1 045	-		-	536	398				1 136
	<b>Elektro</b>					<b>Electric</b>					<b>Electrique</b>					
1995	54 346	1 698	654	10 143	939	8 644	6 529	310	16 034	1 203	262	467	384	724	1 819	4 537
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
1997																
APR	5 280	226	77	1 042	72	911	724	25	1 329	149	14	44	44	68	173	382
MAY	5 323	229	70	995	96	967	720	24	1 368	148	15	39	40	72	168	373
JUN	5 326	232	73	1 065	98	897	721	41	1 311	154	17	43	41	65	157	412
JUL	4 443	185	20	957	84	545	728	10	1 241	148	11	37	35	56	40	344
AUG	4 007	173	63	928	44	887	465	21	663	147	11	37	28	54	164	324
SEP	5 480	187	74	1 100	102	973	759	32	1 316	190	18	43	46	77	176	388
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	5 119	225	77	973	90	866	668	26	1 284	231	13	43	36		192	320
FEB	5 135	204	71	1 021	94	823	681	31	1 341	206	14	45	47		174	308
MAR	5 817	248	78	1 155	95	992	740	40	1 495	216	16	49	49		177	392
APR	5 296	229	55	984	91	992	745	28	1 338	217	15	47	34		133	313
MAY	5 577	225	55	1 066	112	1 024	694	31	1 452	221	16	44	45		183	334
JUN		210	66	1 072	109		723	38	1 379	213	15	44				371

(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	
	<b>Rohblöcke</b>							<b>Ingots</b>					<b>Lingots</b>				
1995	8 667	254	-	1 601	-	506	801	-	858	1 406	262	167	-	-	633	2 179	
1996	7 292	168	-	1 365	-	387	723	-	727	1 182	156	135	-	-	547	1 902	
1997	6 645	106	-	1 526	-	388	782	-	812	417	167	172	-	-	610	1 665	
1997																	
APR	609	5	-	143	-	35	76	-	73	50	14	16	-	-	52	145	
MAY	755	11	-	122	-	36	65	-	73	43	15	13	-	-	64	312	
JUN	624	8	-	140	-	46	76	-	70	38	17	15	-	-	43	171	
JUL	531	14	-	122	-	36	66	-	68	39	11	14	-	-	18	143	
AUG	399	5	-	104	-	4	17	-	32	43	11	10	-	-	51	122	
SEP	523	4	-	140	-	40	74	-	74	11	18	16	-	-	56	90	
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	489	5	-	138	-	40	77	-	78	8	14	17	-	-	55	57	
MAR	479	6	-	155	-	46	80	-	86	4	16	18	-	-	59	68	
APR	446	5	-	136	-	37	83	-	78	9	15	18	-	-	69	65	
MAY	534	5	-	141	-	39	74	-	86	7	16	16	-	-	56	94	
JUN		4	-	136	-			-		69	15	16	-	-		97	
	<b>Erzeugnisse der Stranggussanlagen</b>							<b>Continuously cast products</b>					<b>Produits de coulée continue</b>				
1995	145 994	11 286	654	40 131	939	13 175	17 062	310	26 772	1 208	6 147	4 807	797	3 152	4 265	15 291	
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	
1997																	
APR	13 142	870	77	3 683	72	1 224	1 625	25	2 180	175	536	421	81	300	434	1 439	
MAY	13 240	917	70	3 652	96	1 283	1 706	24	2 223	183	524	441	82	315	424	1 302	
JUN	13 009	919	73	3 647	98	1 172	1 645	41	2 130	181	517	430	81	296	362	1 417	
JUL	12 224	931	20	3 603	84	789	1 669	10	2 099	179	555	429	72	292	62	1 430	
AUG	11 786	881	63	3 459	44	1 238	1 400	21	1 548	162	559	448	71	295	324	1 275	
SEP	13 159	885	74	3 732	102	1 268	1 538	32	2 184	178	526	419	79	308	413	1 420	
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	13 324	949	77	3 770	90	1 189	1 619	26	2 124	161	562	437	80	318	455	1 467	
FEB	12 760	973	71	3 605	94	1 132	1 557	31	2 131	198	494	418	84	283	392	1 297	
MAR	14 234	1 079	78	3 970	95	1 334	1 733	40	2 389	212	559	448	91	314	439	1 453	
APR		1 036	55	3 665	91	1 337	1 666	28	2 238	208	543	435	73		389	1 433	
MAY		1 040	55	3 844	112	1 380	1 710	31	2 394	214	548	412	72		457	1 522	
JUN		985	66	3 707	109			38		144	536	424				1 410	

**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
	<b>Flüssigstahl für Stahlguss (1)</b>			<b>Liquid steel for castings (1)</b>						<b>Acier liquide pour moulage (1)</b>						
1995	1 083	18	-	319	-	121	244	-	136	-	-	30	31	-	-	185
1996	1 065	21	-	296	-	125	237	-	147	-	-	27	30	-	-	182
1997	1 013	20	-	295	-	125	237	-	102	-	-	26	25	-	-	182
1997																
APR	93	2	-	29	-	11	22	-	9	-	-	3	2	-	-	15
MAY	84	2	-	21	-	11	20	-	10	-	-	2	2	-	-	16
JUN	90	2	-	26	-	11	21	-	10	-	-	3	2	-	-	15
JUL	78	1	-	24	-	12	12	-	9	-	-	2	3	-	-	16
AUG	53	2	-	20	-	0	11	-	3	-	-	1	0	-	-	15
SEP	92	2	-	27	-	11	23	-	9	-	-	2	2	-	-	15
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			-	25	-	11		-		-	-	2		-	-	
FEB			-	26	-	11		-		-	-	2		-	-	
MAR			-	30	-	11		-		-	-	3		-	-	
APR			-	28	-	11		-		-	-	3		-	-	
MAY			-	25	-	11		-		-	-	2		-	-	
JUN			-	29	-			-		-	-	2		-	-	

(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	
<b>Insgesamt</b>										<b>Total</b>	
1995	24 082	8 487	1 418	2 754	4 500	520	921	2 316	1 271	1 895	
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	
1997											
APR	2 178	798	146	247	343	53	87	235	107	162	
MAY	2 123	733	151	242	358	52	91	233	97	164	
JUN	2 212	799	137	238	413	44	81	210	107	182	
JUL	1 853	688	154	243	366	41	99	48	103	111	
AUG	1 631	701	69	106	207	39	69	206	90	145	
SEP	2 200	744	146	252	389	45	89	248	92	195	
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											
JAN	2 335	848	155	263	403	43	95	246	90	192	
FEB	2 260	875	135	251	385	54	74	219	82	185	
MAR	2 463	937	172	281	378	49	77	237	117	215	
APR		895	154	268	340	51		208	107	199	
MAY		908	166	257	399	47		262	92	216	
JUN		841		274	382	48			101		
	<b>Rohblöcke</b>							<b>Steel ingots</b>	<b>Lingots d'acier</b>		
1995	4 037	1 138	235	694	539	166	-	587	488	190	
1996	3 394	926	196	627	468	131	-	501	440	105	
1997	3 746	1 057	220	679	528	164	-	560	438	99	
1997											
APR	344	102	19	66	47	15	-	48	36	10	
MAY	326	87	19	55	50	12	-	58	33	11	
JUN	338	95	26	65	46	14	-	40	40	11	
JUL	282	84	21	59	43	13	-	17	36	8	
AUG	198	73	-	14	19	10	-	46	29	7	
SEP	343	91	24	66	50	15	-	52	39	7	
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											
JAN	349	94	22	63	49	15	-	62	34	10	
FEB	356	99	22	67	52	16	-	51	38	11	
MAR	400	107	27	71	56	18	-	54	54	13	
APR	385	97	21	75	50	17	-	63	50	12	
MAY	358	101	23	66	57	15	-	51	33	12	
JUN		90		74	52	16	-		37		

(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	
	<b>Strangguß</b>			<b>Continuously cast products</b>				<b>Produits de coulée continue</b>			
1995	20 001	7 337	1 177	2 052	3 951	354	921	1 729	775	1 704	
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	
1997											
APR	1 831	695	126	180	295	38	87	188	70	151	
MAY	1 793	645	131	186	308	40	91	175	63	153	
JUN	1 871	703	110	172	367	30	81	170	67	171	
JUL	1 568	603	132	183	323	28	99	31	66	103	
AUG	1 431	628	69	92	187	29	69	159	61	137	
SEP	1 854	652	121	186	339	29	89	196	53	188	
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	1 984	753	133	200	353	27	95	185	56	182	
FEB	1 902	775	113	183	332	38	74	168	44	175	
MAR	2 059	829	144	210	321	31	77	183	62	202	
APR		797	133	192	289	34		145	57	187	
MAY		805	143	191	341	32		211	59	204	
JUN		750		199		32			63		
	<b>Flüssigstahl für Stahlguß (2)</b>			<b>Acier liquide pour moulage (2)</b>				<b>Liquid steel for castings (2)</b>			
1995	44	12	6	8	10	-	-	-	8	-	
1996	40	11	10	7	4	-	-	-	8	-	
1997	37	11	9	6	5	-	-	-	7	-	
1997											
APR	3	1	1	1	0	-	-	-	0	-	
MAY	3	1	1	0	0	-	-	-	1	-	
JUN	3	1	1	0	0	-	-	-	1	-	
JUL	3	1	1	1	0	-	-	-	0	-	
AUG	2	1	-	0	0	-	-	-	0	-	
SEP	4	1	1	1	0	-	-	-	1	-	
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	1	1	-	0	0	-	-	-	0	-	
MAR	3	1	1	0	0	-	-	-	1	-	
APR	2	1	-	1	0	-	-	-	0	-	
MAY	1	1	-	0	0	-	-	-	0	-	
JUN		1		1		-	-		1		

(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.

**2.6.**
**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)	
1995	70 728	1 597	664	9 068	496	82 553	18 126	11 610	9 397
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
1997									
APR	6 432	113	53	789	58	7 445	1 682	1 048	809
MAY	6 598	91	56	769	48	7 562	1 686	1 088	790
JUN	6 303	118	50	751	33	7 254	1 672	1 081	817
JUL	6 068	98	25	577	19	6 789	1 506	881	697
AUG	5 970	67	29	711	13	6 790	1 177	883	388
SEP	6 372	123	54	786	64	7 400	1 740	1 145	913
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	6 789	107				7 782		899	
FEB	6 243	119				7 263		951	
MAR	6 917	123				8 023		1 166	
APR	6 506	114				7 515		1 043	
MAY	7 013	111				8 055		1 164	
JUN									

(1) Bruttoerzeugung

(2) Auf Breitbandstraßen 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.

2.6.  
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)	
3 484	3 689	3 716	746	1 311	73	52 152	134 705	1995
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
								1997
345	314	378	66	100	5	4 747	12 192	APR
298	341	367	53	104	4	4 732	12 294	MAY
322	308	377	60	122	6	4 766	12 020	JUN
264	275	285	71	110	5	4 094	10 882	JUL
140	248	218	44	110	4	3 212	10 002	AUG
303	317	396	57	127	8	5 006	12 405	SEP
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
						4 426	12 361	JAN
						4 608	12 020	FEB
						5 171	13 367	MAR
						4 568	12 264	APR
						4 850	12 600	MAY
							12 500	JUN

- (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 Hot rolled flat products Produits plats à chaud parachevés			Warmgewalzte Langerzeugnisse Hot rolled long products Produits longs à chaud parachevés			Kaltgewalzte Flacherzeugnisse(2) Cold rolled flat products(2) Produits plats obtenus par laminage à froid(2)		
	Bandstahl aus Warmbreitband gespalten  Hot rolled slit wide strips	Bandblech aus Warmbreitband abgelängt  Plate and sheet cut from hot rolled wide strip	Σ	Betonstahl (1)  Concrete reinforcement bars (1)	Stabstahl (1)  Other bars (1)	Σ	Elektroblech  Electrical sheet	Anderes Blech und Band >= 500 mm Breite (3)  Other strip and sheet >= 500 mm wide (3)	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)	
1995	2 215	2 017	4 232	8	34	42	1 511	40 533	42 044
1996	1 897	2 041	3 938	114	15	129	1 380	38 817	40 198
1997	2 128	2 280	4 408	100	12	113	1 579	42 410	43 989
1997									
APR	182	193	376	13	1	14	133	3 664	3 797
MAY	190	189	379	11	1	12	138	3 713	3 851
JUN	180	198	378	8	2	10	129	3 579	3 708
JUL	157	153	310	9	1	9	134	3 456	3 590
AUG	164	188	352	8	1	9	97	3 124	3 221
SEP	191	202	394	10	1	10	136	3 490	3 626
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	175	189	365	4	1	5	133	3 387	3 520
1998									
JAN									
FEB									
MAR									
APR									
MAY									
JUN									

(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		
1 995	4 152	765	4 917	17 963	3 041
1 996	3 976	707	4 683	17 639	2 978
1 997	4 111	704	4 815	19 814	3 443
1 997					
APR	362	66	427	1 670	286
MAY	354	66	420	1 753	302
JUN	368	60	428	1 685	300
JUL	366	57	422	1 644	285
AUG	360	52	412	1 384	248
SEP	367	63	429	1 662	311
OCT	368	55	424	1 725	324
NOV	349	55	404	1 722	307
DEC	274	52	326	1 639	283
1 998					
JAN					
FEB					
MAR					
APR					
MAY					
JUN					

(1) Einschl. Bleche als Vormaterial für weitere Oberflächenveredelung

(2) Einschl. auf metallisch veredeltem Vormaterial

(1) Including sheets destined for further coating

(2) Including sheets previously metal coated

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

(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
<b>Warmg. Stahlerzeugnisse insges.</b>																
<b>Total of all hot rolled steel products</b>																
<b>Total gén.produits d'acier laminés à chaud</b>																
1995	134 705	11 035	631	34 316	1 435	12 772	15 110	275	24 076	2 414	4 702	4 212	704	3 301	4 460	15 262
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
1997																
APR	12 192	983	61	3 160	118	1 111	1 459	25	2 066	225	437	368	73	291	461	1 353
MAY	12 294	1 004	56	3 020	139	1 186	1 488	26	2 106	209	485	397	72	295	396	1 416
JUN	12 020	1 041	69	3 186	97	1 134	1 441	31	1 962	217	412	365	73	278	314	1 400
JUL	10 882	1 005	15	2 972	91	810	1 419	8	1 983	205	436	393	63	165	130	1 186
AUG	10 002	1 010	69	3 010	88	886	1 063	21	1 076	155	421	324	65	251	383	1 180
SEP	12 405	1 030	66	3 330	133	1 170	1 406	25	2 074	224	421	379	57	250	417	1 424
OCT	13 056	952	70	3 468	135	1 235	1 521	31	2 272	247	438	424	77	315	453	1 420
NOV	12 437	1 024	68	3 256	129	1 141	1 405	29	2 096	207	446	386	74	315	437	1 423
DEC	11 318	1 023	49	3 074	90	979	1 225	32	1 901	191	456	304	78	309	387	1 219
1998																
JAN	12 361	1 100	61	3 271	96	1 034	1 510	25	1 905	250	465	439	69	341	433	1 362
FEB	12 020	1 058	71	3 200	124	1 073	1 390	32	1 985	230	387	355	74	295	408	1 338
MAR	13 367	1 135	76	3 537	108	1 249	1 534	36	2 251	220	452	389	84	337	414	1 500
APR	12 264	1 127	41	3 251	98	1 155	1 430	25	2 001	205	437	446	40	311	414	1 200
MAY	12 600	1 148	55	3 398	113	1 228	1 494	32	2 157	214	452	413	68	311	414	1 373
JUN	12 500	1 098	75	3 187	105	1 150	1 568	35	2 077	213	440	396	66	278	400	1 412
<b>Flacherzeugnisse</b>																
<b>Flat products</b>																
<b>Produits plats</b>																
1995	82 553	9 977	409	23 617	570	5 176	10 529	-	10 833	-	4 056	3 206	-	2 654	3 387	8 139
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
1997																
APR	7 445	876	38	2 116	43	369	1 011	-	958	-	394	275	-	238	363	764
MAY	7 562	902	40	2 069	44	405	1 081	-	947	-	420	310	-	245	301	799
JUN	7 254	934	46	2 182	1	381	997	-	873	-	347	272	-	229	226	766
JUL	6 789	923	7	1 992	5	380	999	-	880	-	409	303	-	154	111	626
AUG	6 790	905	51	2 226	30	341	798	-	571	-	370	249	-	206	294	750
SEP	7 400	915	44	2 217	33	364	958	-	877	-	359	279	-	225	321	806
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	7 782	997	40	2 318	19	318	1 080	-	905	-	407	344	-		334	775
FEB	7 263	950	53	2 156	28	386	957	-	877	-	327	271	-		313	719
MAR	8 023	1 037	50	2 369	-	446	1 069	-	992	-	394	290	-		322	820
APR	7 515	1 034	27	2 253	6	415	966	-	911	-	371	348	-		322	624
MAY	8 055	1 057	36	2 344	8	424	1 108	-	973	-	397	321	-		322	820
JUN		1 013	54	2 149	9			-		-	379	304	-			742

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	
	<b>Warmbreitband (Bruttoerzeugung)</b>							<b>Hot rolled wide strip (gross prod.)</b>					<b>Larges bandes (prod. totale brute)</b>				
1995	70 728	9 150	-	19 846	525	4 325	9 625	-	8 623	-	4 043	2 871	-	2 106	2 709	6 905	
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	
1997																	
APR	6 432	854	-	1 731	43	295	925	-	777	-	393	248	-	188	310	669	
MAY	6 598	879	-	1 742	43	322	1 000	-	773	-	419	284	-	194	249	692	
JUN	6 303	905	-	1 826	1	305	920	-	741	-	346	247	-	182	175	654	
JUL	6 068	907	-	1 744	5	312	956	-	719	-	408	282	-	108	93	533	
AUG	5 970	890	-	1 874	29	320	729	-	450	-	369	213	-	153	267	675	
SEP	6 372	887	-	1 836	33	304	870	-	688	-	358	245	-	202	267	683	
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	6 789	968	-	1 964	19	238	1 001	-	741	-	406	307	-		284	668	
FEB	6 243	898	-	1 794	28	308	884	-	714	-	325	237	-		264	611	
MAR	6 917	962	-	1 965	-	362	978	-	840	-	393	255	-		273	703	
APR	6 506	967	-	1 880	6	336	891	-	769	-	370	309	-		273	517	
MAY	7 013	1 000	-	1 970	8	337	1 020	-	822	-	395	284	-		273	710	
JUN		942	-	1 806	8			-		-	378	269	-			635	
	<b>Bandstahl</b>				<b>Narrow strip</b>							<b>Feuillards</b>					
1995	1 597	-	-	691	38	211	-	-	470	-	-	-	-	-	31	156	
1996	1 046	-	-	623	9	190	-	-	48	-	-	-	-	-	32	145	
1997	1 224	-	-	736	-	242	-	-	55	-	-	-	-	-	24	168	
1997																	
APR	113	-	-	71	-	21	-	-	5	-	-	-	-	-	1	15	
MAY	91	-	-	50	-	22	-	-	5	-	-	-	-	-	2	12	
JUN	118	-	-	72	-	23	-	-	5	-	-	-	-	-	2	16	
JUL	98	-	-	58	-	25	-	-	6	-	-	-	-	-	0	9	
AUG	67	-	-	47	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4	15	
SEP	123	-	-	72	-	27	-	-	5	-	-	-	-	-	3	15	
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	123	-	-	78	-	24	-	-	4	-	-	-	-	-	3	16	
APR	114	-	-	72	-	21	-	-	5	-	-	-	-	-	3	15	
MAY	111	-	-	64	-	27	-	-	5	-	-	-	-	-	3	12	
JUN		-	-	63	-		-	-		-	-	-	-	-		15	

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
	<b>Blech</b>										<b>Plate and sheet</b>				<b>Tôles</b>	
1995	9 732	827	409	2 942	7	640	903	-	1 554	-	13	335	-	547	567	986
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
1997																
APR	842	23	38	299	1	52	87	-	144	-	1	27	-	50	49	73
MAY	825	23	40	267	0	61	81	-	140	-	1	26	-	50	46	90
JUN	800	28	46	270	0	52	78	-	121	-	1	25	-	47	43	89
JUL	603	15	7	180	0	43	43	-	153	-	1	21	-	46	16	77
AUG	739	15	51	297	0	22	69	-	119	-	1	36	-	53	23	54
SEP	841	29	44	297	0	33	89	-	146	-	1	34	-	23	43	102
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	837	29	40	275	0	58	80	-	129	-	1	38	-		48	87
FEB	852	52	53	282	1	54	74	-	135	-	1	33	-		38	83
MAR	952	74	50	312	-	60	91	-	142	-	2	35	-		37	93
APR	870	67	27	289	0	59	75	-	128	-	2	39	-		37	86
MAY	871	57	36	300	0	61	88	-	110	-	2	37	-		37	93
JUN		71	54	269	0			-		-	1	35	-			85
	<b>Breitflachstahl</b>				<b>Wide flats</b>						<b>Larges plats</b>					
1995	496	-	-	138	-	-	2	-	185	-	-	-	-	-	80	92
1996	423	0	-	103	-	-	1	-	185	-	-	-	-	-	46	88
1997	452	-	-	134	-	-	0	-	180	-	-	-	-	-	56	82
1997																
APR	58	-	-	14	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	3	7
MAY	48	-	-	10	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	4	6
JUN	33	-	-	14	-	-	0	-	6	-	-	-	-	-	6	7
JUL	19	-	-	10	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	6
AUG	13	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
SEP	64	-	-	12	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	8	6
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	34	-	-	13	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	7	8
APR	35	-	-	12	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	7	7
MAY	63	-	-	11	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	9	6
JUN		-	-	11	-	-	-	-		-	-	-	-	-		7

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

Produktion 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	
	<b>Langerzeugnisse</b>							<b>Long products</b>					<b>Produits longs</b>				
1995	52 152	1 058	222	10 699	865	7 596	4 581	275	13 243	2 414	646	1 006	704	648	1 073	7 123	
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	
1997																	
APR	4 747	106	23	1 044	75	742	447	25	1 108	225	43	94	73	53	98	589	
MAY	4 732	102	17	951	95	781	407	26	1 159	209	65	87	72	50	94	618	
JUN	4 766	107	23	1 005	95	753	444	31	1 089	217	64	93	73	49	88	634	
JUL	4 094	82	8	980	86	430	420	8	1 103	205	28	90	63	11	19	560	
AUG	3 212	105	18	784	59	544	266	21	506	155	51	75	65	45	89	430	
SEP	5 006	114	22	1 113	100	805	447	25	1 196	224	62	100	57	24	96	618	
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	4 426	103	21	953	77	716	430	25	1 000	250	58	95	69		99	587	
FEB	4 608	108	18	1 044	96	687	433		1 108	230	61	85	74		95	619	
MAR	5 171	98	25	1 168	108	803	465		1 260	220	58	99	84		91	680	
APR	4 568	92	14	998	91	740	464		1 090	205	65	98	40		91	576	
MAY	4 850	91	18	1 054	105	803	386		1 183	214	56	92	68		91	553	
JUN		85	21	1 038	96					213	62	92	66			670	
	<b>Walzdraht (Bruttoerzeugung)</b>							<b>Rod (gross production)</b>					<b>Fil machine (production brute)</b>				
1995	18 126	745	-	5 436	161	2 068	1 845	-	3 824	435	223	441	272	265	122	2 289	
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	
1997																	
APR	1 682	83	-	526	18	193	201	-	329	44	16	43	6	31	11	182	
MAY	1 686	81	-	512	18	214	175	-	350	38	19	43	13	31	10	182	
JUN	1 672	86	-	497	22	212	178	-	325	37	19	39	16	29	10	203	
JUL	1 506	82	-	488	21	137	173	-	315	40	11	44	18	4	3	169	
AUG	1 177	87	-	410	8	142	103	-	160	20	13	29	7	29	9	159	
SEP	1 740	89	-	583	16	207	182	-	328	44	18	46	-	-	12	215	
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	1 578	77	-	472	16	209	162	-	298	45	17	47	21		12	170	
FEB	1 670	84	-	512	20	184	169		343	44	17	38	25		10	203	
MAR	1 839	76	-	571	19	213	196		376	34	24	44	7		12	224	
APR	1 630	73	-	512	12	200	184		328	37	22	42	5		12	157	
MAY	1 666	73	-	514	20	209	157		349	39	18	42	13		12	172	
JUN		68	-	499	13					43	20	37	14			213	

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

2001-2002  
2001-2002  
2001-2002



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	<b>Betonstahl in Stäben</b>								<b>Concrete reinforcement bars</b>				<b>Ronds à béton</b>			
1995	11 610	16	43	1 300	646	2 552	819	-	4 174	275	423	172	393	127	155	514
1996	11 518	8	58	1 566	635	2 315	923	-	3 725	282	453	159	523	91	128	650
1997	11 881	1	55	1 697	793	2 468	896	-	3 555	369	473	149	656	-	168	601
1997																
APR	1 048	1	1	152	42	241	82	-	317	37	27	14	67	-	14	53
MAY	1 088	-	9	137	75	266	79	-	312	25	45	9	59	-	16	56
JUN	1 081	-	1	155	73	238	89	-	304	33	45	13	57	-	13	59
JUL	881	-	4	111	63	109	83	-	352	32	16	12	45	-	3	50
AUG	883	-	8	121	51	254	72	-	177	30	38	14	58	-	15	46
SEP	1 145	-	2	137	84	267	78	-	341	35	44	15	57	-	17	66
OCT	1 183	-	9	177	72	245	87	-	364	39	52	13	65	-	17	43
NOV	1 055	-	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	899	-	4	147	58	199	67	-	248	29	40	11	48	-	13	35
FEB	951	0	6	146	69	170	73	-	291	37	44	13	49	-	16	37
MAR	1 166	0	3	159	86	256	65	-	341	33	33	15	77	-	12	38
APR	1 043	-	4	129	79	248	83	-	311	24	44	13	35	-	12	32
MAY	1 164	-	5	162	77	258	64	-	352	28	38	12	55	-	12	57
JUN		-	4	150	78			-		27	41	15	52	-		68
	<b>Andere Stäbe, Flachstahl, leichte Profile und Spezialprofile</b>								<b>Other bars, flats, light and special sections</b>							
	<b>Plats et autres barres pleines, profilés légers et spéciaux</b>															
1995	12 881	234	179	1 709	58	1 579	1 355	-	4 139	273	-	140	9	255	723	2 227
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
1997																
APR	1 154	15	22	149	15	163	124	-	354	23	-	10	-	22	68	191
MAY	1 088	17	7	117	3	160	116	-	358	30	-	8	-	20	63	191
JUN	1 139	15	22	139	-	156	132	-	345	27	-	11	-	20	62	209
JUL	961	-	4	142	2	133	109	-	344	24	-	8	-	7	13	173
AUG	528	18	10	84	-	39	48	-	118	2	-	6	-	16	62	126
SEP	1 216	13	19	164	-	165	127	-	399	34	-	11	-	24	63	196
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	1 157	26	17	121	2	174	134	-	341	31	-	10	-		68	213
FEB	1 183	24	12	147	6	188	132	-	375	24	-	10	-		61	185
MAR	1 330	16	22	179	3	175	141	-	425	23	-	10	-		60	261
APR	1 166	12	10	157	0	148	134	-	345	31	-	11	-		60	228
MAY	1 131	18	13	143	8	181	114	-	381	24	-	10	-		60	159
JUN		10	17	165	4			-		13	-	9	-			218

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	
	<b>Schwere Profile (1)</b>							<b>Heavy sections (1)</b>					<b>Profils lourds (1)</b>				
1995	8 151	63	-	1 982	-	1 282	333	275	972	1 309	-	-	31	-	22	1 882	
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	
1997																	
APR	757	8	-	199	-	135	28	25	92	119	-	-	-	-	2	150	
MAY	762	5	-	167	-	128	27	26	120	111	-	-	-	-	2	176	
JUN	745	6	-	190	-	136	23	31	96	114	-	-	-	-	2	146	
JUL	631	-	-	214	-	41	33	8	76	105	-	-	-	-	-	154	
AUG	510	-	-	153	-	104	17	21	27	101	-	-	-	-	2	86	
SEP	771	12	-	202	-	157	31	25	113	107	-	-	-	-	2	121	
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	804	-	-	218	-	132	32		99	122	-	-	-	-	2	175	
MAR	835	6	-	235	-	145	34		117	125	-	-	-	-	2	140	
APR	730	7	-	174	-	137	31		105	108	-	-	-	-	2	141	
MAY	781	-	-	209	-	146	26		101	118	-	-	-	-	2	149	
JUN		7	-	199	1					125	-	-	-	-		153	
	<b>Oberbaumaterial</b>							<b>Railway track material</b>					<b>Matériel de voie</b>				
1995	1 384	-	-	272	-	114	228	-	134	121	-	253	-	1	51	210	
1996	1 223	-	-	243	-	64	255	-	110	55	-	238	-	1	48	211	
1997	1 408	-	-	253	-	123	275	-	158	42	-	336	-	-	33	187	
1997																	
APR	105	-	-	18	-	10	13	-	17	2	-	27	-	-	3	14	
MAY	108	-	-	19	-	12	10	-	20	4	-	28	-	-	3	13	
JUN	128	-	-	24	-	11	21	-	19	6	-	29	-	-	1	18	
JUL	115	-	-	24	-	9	22	-	15	5	-	26	-	-	1	14	
AUG	114	-	-	16	-	6	25	-	24	2	-	26	-	-	2	13	
SEP	135	-	-	27	-	10	29	-	15	4	-	28	-	-	2	20	
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	108	-	-	20	-	12	26	-	0	3	-	23	-	-	5	19	
MAR	124	-	-	24	-	15	29	-	0	4	-	30	-	-	5	17	
APR	126	-	-	27	-	7	31	-	1	6	-	31	-	-	5	18	
MAY	114	-	-	26	-	10	25	-	0	4	-	28	-	-	5	16	
JUN		-	-	26	-			-		5	-	30	-	-		19	

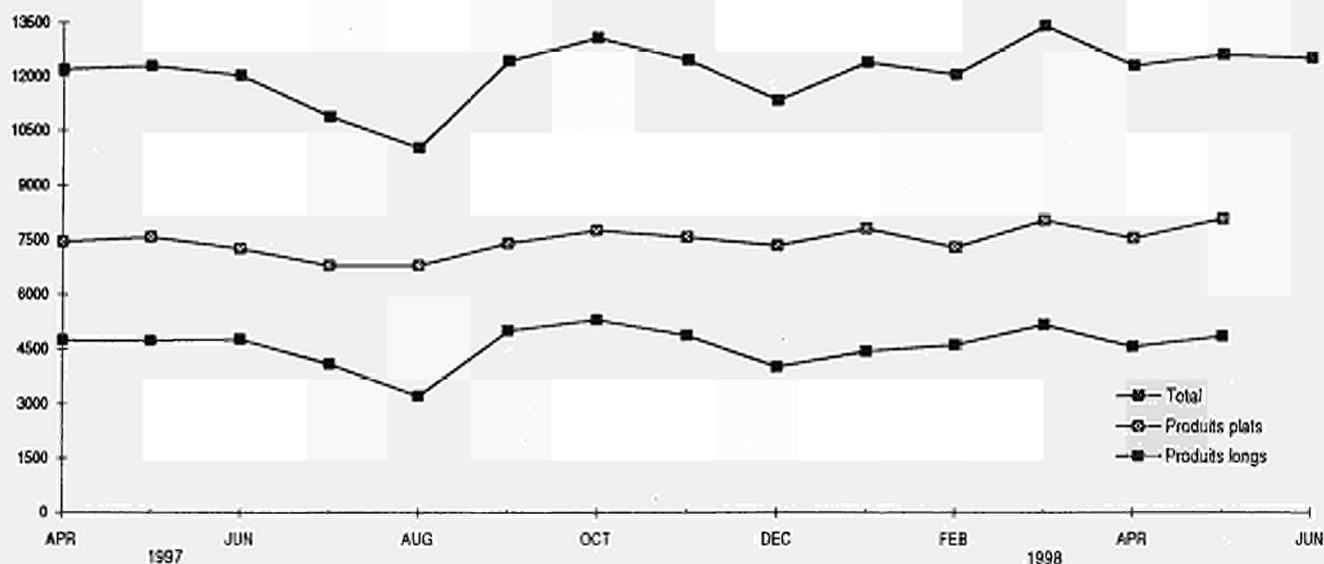
(1) Breitflanschträger, andere Träger (>=80 mm), Grubenausbauprofile, Spundwunderzeugnisse.

(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.

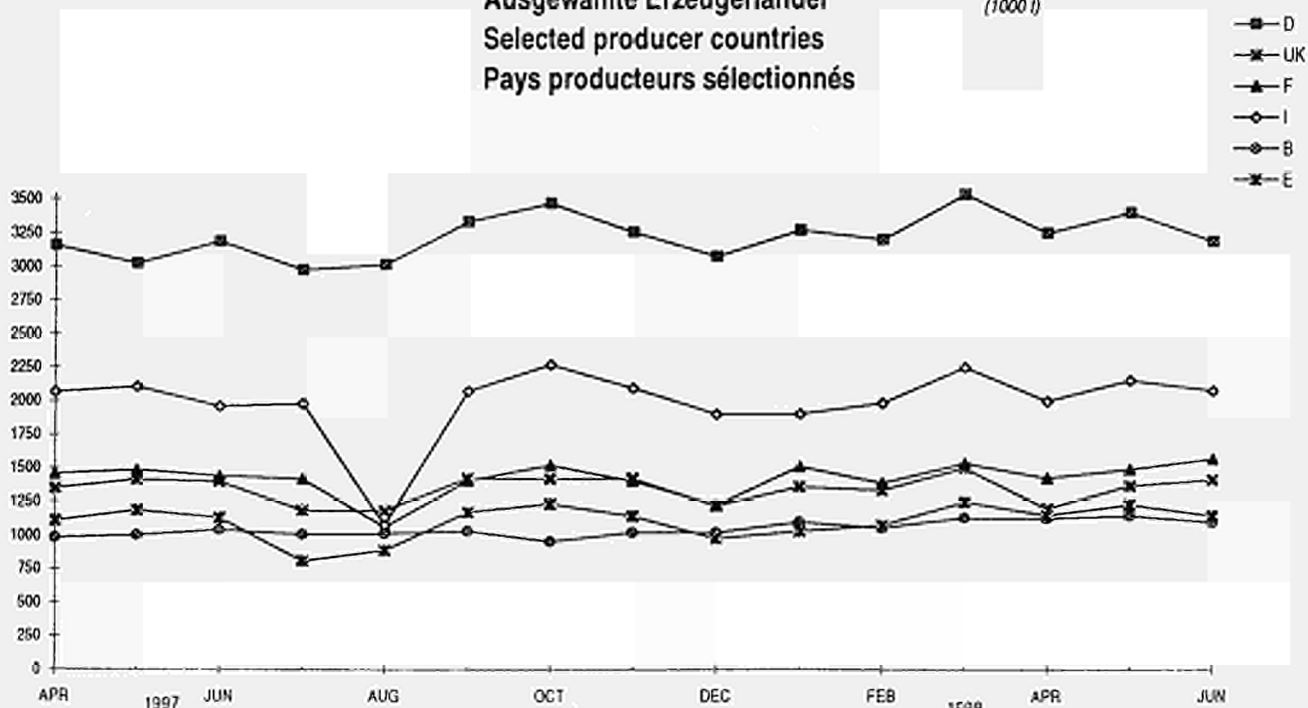
**Erzeugung von warmgewalzten Stahlerzeugnissen (EU)**  
**Production of hot rolled steel products (EU)**  
**Production de produits laminés à chaud (UE)**

(1000 t)



**Ausgewählte Erzeugerländer**  
**Selected producer countries**  
**Pays producteurs sélectionnés**

(1000 t)





## 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	
	<b>Bandstahl aus Warmbreitband gespalten</b>				<b>Hot rolled slit wide strip</b>					<b>Feuillards obtenus par refendage de larges bandes</b>							
1995	2 215	13	-	1057	0	78	223	-	2	-	125	296	-	272	49	100	
1996	1 897	8	-	850	1	50	201	-	-	-	104	285	-	235	50	114	
1997	2 128	15	-	903	1	48	204	-	-	-	173	353	-	273	68	91	
1997																	
APR	182	1	-	74	0	5	19	-	-	-	13	32	-	25	7	8	
MAY	190	1	-	78	-	3	19	-	-	-	18	33	-	26	6	6	
JUN	180	1	-	70	0	4	16	-	-	-	16	35	-	25	6	7	
JUL	157	1	-	77	-	4	20	-	-	-	16	26	-	6	2	6	
AUG	164	0	-	82	-	3	6	-	-	-	16	21	-	24	5	6	
SEP	191	0	-	78	0	5	20	-	-	-	15	28	-	28	7	9	
OCT	196	1	-	87	0	6	19	-	-	-	13	30	-	26	7	8	
NOV	196	0	-	79	-	5	18	-	-	-	20	29	-	29	8	8	
DEC	175	8	-	73	0	3	7	-	-	-	16	29	-	25	6	7	
1998																	
JAN		0	-	83	-	5	19	-	-	-	20	30	-		6	8	
FEB		0	-	71	0	6	18	-	-	-	14	33	-		6	9	
MAR		0	-	80	-	5	21	-	-	-	16	32	-		6	11	
APR		0	-	75	-	5	18	-	-	-	16	33	-		6	11	
MAY		1	-	77	-	5	20	-	-	-	12	37	-		6	9	
JUN		1	-	77	-			-	-	-	16	35	-			10	
	<b>Bandblech aus Warmbreitband abgelängt</b>				<b>Plate and strip cut from hot rolled wide strip</b>					<b>Tôles obtenues par découpage de larges bandes</b>							
1995	2 017	148	-	724	6	18	173	-	15	-	83	194	-	233	363	60	
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	
1997																	
APR	193	19	-	75	0	2	11	-	1	-	5	14	-	21	35	8	
MAY	189	17	-	64	0	3	14	-	1	-	7	16	-	19	37	10	
JUN	198	19	-	76	0	6	14	-	1	-	7	17	-	17	30	10	
JUL	153	17	-	75	-	4	11	-	1	-	6	13	-	9	7	9	
AUG	188	18	-	67	0	4	14	-	6	-	6	9	-	21	37	6	
SEP	202	17	-	74	0	4	18	-	1	-	7	20	-	19	34	8	
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		18	-	67	1	2	20	-	-	-	8	16	-		41	9	
FEB		16	-	76	0	2	18	-	9	-	6	19	-		35	12	
MAR		19	-	75	1	2	20	-	1	-	7	19	-		35	11	
APR		16	-	70	0	2	16	-	0	-	6	16	-		35	-	
MAY		15	-	67	0	1	17	-	1	-	6	15	-		35	10	
JUN		13	-	71	0			-	-	-	5	13	-			12	

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



(1000t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
--	-------	---	----	---	----	---	---	-----	---	---	----	---	---	-----	---	----

	Elektroblech							Electrical sheet					Tôles magnétiques				
1995	1 511	17	-	573	-	-	223	-	218	-	-	123	-	-	118	239	
1996	1 380	49	-	458	-	-	204	-	210	-	-	116	-	-	126	218	
1997	1 579	69	-	530	-	-	207	-	236	-	-	169	-	-	135	233	
1997																	
APR	133	5	-	45	-	-	15	-	23	-	-	13	-	-	12	19	
MAY	138	4	-	44	-	-	19	-	21	-	-	18	-	-	12	21	
JUN	129	3	-	42	-	-	19	-	20	-	-	15	-	-	9	22	
JUL	134	6	-	48	-	-	19	-	22	-	-	15	-	-	6	18	
AUG	97	4	-	42	-	-	5	-	8	-	-	10	-	-	11	17	
SEP	136	4	-	45	-	-	18	-	22	-	-	13	-	-	13	21	
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	149	6	-	48	-	-	22	-	19	-	-	16	-	-	17	21	
FEB	145	2	-	50	-	-	27	-	20	-	-	14	-	-	12	20	
MAR	137	5	-	53	-	-	24	-	-	-	-	19	-	-	14	22	
APR	146	4	-	55	-	-	21	-	18	-	-	14	-	-	14	20	
MAY	148	2	-	48	-	-	26	-	21	-	-	17	-	-	14	20	
JUN		4	-	50	-	-		-		-	-	20	-	-		19	

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)

1995	40 533	3947	-	11519	418	3073	6263	-	5000	360	2065	1456	228	1174	1156	3875
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
1997																
APR	3 664	390	-	979	34	287	640	-	414	30	191	95	18	104	119	362
MAY	3 713	367	-	940	37	305	642	-	419	31	211	123	22	111	109	396
JUN	3 579	368	-	978	31	287	622	-	415	27	190	129	21	98	79	334
JUL	3 456	357	-	970	25	266	633	-	427	29	205	152	21	51	22	299
AUG	3 124	401	-	973	31	194	352	-	261	10	212	126	14	98	103	351
SEP	3 490	383	-	980	29	242	646	-	412	25	201	84	17	106	-	366
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		428	-	1047	37	304	634	-	409	31	202	113	18		115	310
FEB		365	-	957	38	276	607	-	407	22	182	110	20		108	312
MAR		461	-	1054	38	310	655	-	447	25	201	139	24		106	366
APR		435	-	1004	36	277	643	-	412	25	198	127	21		106	361
MAY		440	-	1053	41	318	654	-	436	22	208	137	23		106	351
JUN		435	-	1031	41			-		20	197	135	24			362

(1) Einschließlich Feinstblech

(1) Including blackplate

(1) Y compris fer noir

## 2.11 Flacherzeugnisse mit Oberflächenveredelung

### Coated flat products

### Produits plats obtenus par revêtement



	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
	(1000 t)															
	<b>Verpackungsblech</b>				<b>Tin mill products</b>						<b>Produits pour emballage</b>					
1995	4 917	290	-	1026	95	586	1052	-	415	-	599	-	68	-	-	786
1996	4 683	283	-	960	83	553	1084	-	315	-	603	-	64	-	-	737
1997	4 815	317	-	949	87	488	1133	-	353	-	661	-	70	-	-	757
1997																
APR	427	27	-	81	7	47	104	-	32	-	59	-	6	-	-	64
MAY	420	29	-	77	8	46	108	-	23	-	58	-	6	-	-	65
JUN	428	24	-	78	8	44	103	-	43	-	59	-	6	-	-	64
JUL	422	31	-	70	6	42	103	-	34	-	60	-	7	-	-	68
AUG	412	20	-	80	9	41	96	-	29	-	61	-	7	-	-	69
SEP	429	32	-	96	7	36	99	-	33	-	58	-	6	-	-	62
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
1998																
JAN	387	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	445	28	-	85	7	50	105	-	36	-	58	-	7	-	-	69
MAY	456	33	-	87	8	54	99	-	36	-	64	-	7	-	-	68
JUN		31	-	82	8			-		-	61	-	6	-	-	67
	<b>Anders metallisch beschichtete Bleche (1)</b>				<b>Other metal coated sheets (1)</b>						<b>Tôles revêtues d'autres métaux (1)</b>					
1995	17 963	1740	-	5282	111	1041	3064	-	1982	698	373	766	100	469	522	1815
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
1997																
APR	1 670	177	-	459	10	102	316	-	189	73	7	60	9	40	51	179
MAY	1 753	187	-	487	10	107	309	-	191	73	35	77	10	42	49	175
JUN	1 685	164	-	485	9	101	302	-	186	71	29	74	8	41	37	178
JUL	1 644	167	-	520	6	104	315	-	183	64	31	81	9	17	3	144
AUG	1 384	147	-	482	1	79	170	-	117	49	32	70	2	40	45	150
SEP	1 662	195	-	476	1	76	307	-	168	67	32	71	4	42	49	174
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		209	-	500	11	111	336	-	185	71	38	51	12		51	174
FEB		226	-	472	11	104	307	-	187	68	31	51	12		44	166
MAR		251	-	496	14	102	333	-	193	74	32	77	13		44	192
APR		246	-	527	13	100	327	-	188	73	35	83	13		44	181
MAY		262	-	525	14	117	342	-	177	78	30	87	11		50	180
JUN		250	-	482	13			-		70	16	88	13			175

(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	
	<b>Organisch beschichtete Bleche (2)</b>			<b>Organic coated sheets (2)</b>					<b>Tôles revêtues de matières organiques (2)</b>								
1995	3 041	215	-	548	-	129	603	-	465	-	111	108	1	189	174	498	
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	
1997																	
APR	286	26	-	53	-	10	64	-	42	-	7	9	0	16	16	43	
MAY	302	23	-	59	-	12	65	-	46	-	10	8	0	19	15	44	
JUN	300	23	-	61	-	12	64	-	45	-	11	8	-	17	16	43	
JUL	285	15	-	63	-	12	67	-	48	-	11	10	-	17	3	39	
AUG	248	23	-	62	-	7	39	-	19	-	11	9	-	18	17	43	
SEP	311	27	-	60	-	12	64	-	47	-	11	10	-	17	17	46	
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		25	-	57	-	12	80	-	45	-	12	10	-		17	46	
FEB		25	-	54	-	13	80	-	45	-	11	9	-		16	40	
MAR		29	-	55	-	14	82	-	45	-	10	11	-		17	48	
APR		29	-	59	-	13	80	-	44	-	12	9	-		17	45	
MAY		29	-	59	-	12	84	-	44	-	12	9	-		17	48	
JUN		29	-	53	-			-		-	11	10	-			55	

(2) Einschl. 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**



(1000 t)

	EU-15	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	
	<b>Eisengusserzeugung</b>			<b>Production of iron castings</b>							<b>Moulages de fonte</b>						
1995	:	165	94	3312	:	635	1916	-	1522	138	164	76	103	250	1127	1127	
1996	:	162	74	3122	:	652	1846	-	1404	-	123	154	77	102	229	1153	
1997				3191													
1997 III				758													
1997 IV				822													
1998 I				881													
1998 II																	
	<b>Preß-, Zieh- und Stanzteile</b>			<b>Drawing, pressing and stamping</b>							<b>Emboutissage et découpage</b>						
1995																	
1996																	
1997																	
1997 III																	
1997 IV																	
1998 I																	
1998 II																	
	<b>(*) Stahlrohre</b>			<b>Steel tubes</b>							<b>Tubes d'acier</b>						
1995	12456	147		3520	158	980	1344		3483	100	414	443		371	223	1134	
1996	12039	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	
1997 III	2853	26		912	52	203	338		637	27	93	120		90	53	302	
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	
	<b>Nahtlose Rohre</b>			<b>Seamless tubes</b>							<b>Tubes sans soudure</b>						
1995	3481	-		1450	-	228	555		787	-	-	195		-	132	134	
1996	3273	-		1296	-	242	566		711	-	-	255		-	131	103	
1997	3654	-		1537	-	247	653		760	-	-	229		-	133	73	
1997 III	858	-		387	-	53	147		157	-	-	60		-	31	24	
1997 IV	959	-		388	-	63	172		209	-	-	62		-	36	28	
1998 I	1017	-		413	-	74	210		212	-	-	49		-	59	21	
1998 II	1035	-		380	-	72	202		226	-	-	86		-	36	24	
	<b>Geschweisste Rohre</b>			<b>Welded tubes</b>							<b>Tubes soudés</b>						
1995	8975	147		2070	158	752	789		2696	100	414	248		371	91	1000	
1996	8766	118		1991	176	662	834		2508	95	393	234		330	90	1217	
1997	9571	116		2228	208	727	923		2705	120	405	272		386	112	1240	
1997 III	1995	26		525	52	150	191		480	27	93	60		102	22	278	
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	

(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
	<b>Schmieden und Gesenkschmieden</b>				<b>Forging and drop forging</b>						<b>Forge et estampage</b>					
1995				596												
1996				577												
1997				605												
1997 I																
1997 II																
1997 III																
1997 IV																
1998 I																
	<b>Drahtziehereien</b>				<b>Wire drawing</b>						<b>Tréfilage</b>					
1995																
1996																
1997																
1997 I																
1997 II																
1997 III																
1997 IV																
1998 I																
	<b>Kaltziehereien</b>				<b>Cold drawing</b>						<b>Étirage</b>					
1995																424
1996					230					42						357
1997					209					46						
1997 I										14						93
1997 II										15						91
1997 III																
1997 IV																
1998 I																
	<b>Herstellung von Kaltband</b>				<b>Cold rolling</b>						<b>Laminage à froid</b>					
1995																246
1996																231
1997																
1997 I																62
1997 II																60
1997 III																
1997 IV																
1998 I																
	<b>Herstellung von Kaltbandprofilen</b>				<b>Production of cold-formed sections</b>						<b>Profilage à froid</b>					
1995																
1996																
1997																
1997 I																
1997 II																
1997 III																
1997 IV																
1998 I																

(1) Ohne Stahlgießereien / Excluding steel foundries / Fonderie 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
	<b>Blöcke, Halbzeug, Flach- &amp; Langerz. (2) Ingots, semis, flat and long prod.(2)</b>										<b>Lingots,demi-prod.,prod. plats &amp; longs (2)</b>					
1995	102231	3749	1312	26822	1809	10227	12023	385	22531	433	3441	2047	1862	1717	2520	11353
1996	95678	3564	1099	24363	1830	9664	11963	410	19687	447	3485	1996	2338	1601	1974	11257
1997	106808	3934	1235	27135	2006	11985	12969	457	21894	523	3910	2187	2704	1758	2160	11951
1997																
APR	9714	345	94	2538	175	1127	1214	40	1980	42	369	209	239	154	181	1007
MAY	9112	309	111	2200	181	1165	1074	33	1969	49	338	167	242	146	184	944
JUN	9770	349	103	2505	216	1107	1207	40	1979	42	373	200	238	150	178	1083
JUL	8735	234	56	2320	178	984	1083	35	1958	42	300	193	223	94	71	964
AUG	6416	300	98	1990	157	645	525	37	835	39	285	145	199	156	190	815
SEP	9832	405	126	2433	164	1114	1210	47	2078	47	363	204	242	163	212	1024
OCT	10060	377	117	2474	169	1155	1254	48	2138	49	368	195	249	174	220	1073
NOV	9300	328	112	2350	163	1055	1091	41	1920	48	338	178	225	171	195	1085
DEC	7723	290	109	1791	119	977	958	31	1577	39	279	120	215	150	192	876
1998																
JAN	9459	393	128	2314	135	1093	1286	34	1913	55	396	187	210	164	203	948
FEB	9454	362	127	2297	145	1092	1184	48	1997	61	374	184	219	139	189	1036
MAR																
APR																
MAY																
JUN																

(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
	<b>Blöcke, Halbzeug, Flach- &amp; Langerz. (2) Ingots, semis, flat and long prod.(2)</b>										<b>Lingots,demi-prod.,prod. plats &amp; longs (2)</b>					
1995	16738	220	121	6328	25	840	1861	19	4088	22	259	524	72	230	884	1245
1996	15631	215	108	5691	26	836	1696	20	3878	18	229	480	84	222	814	1314
1997	18036	273	152	6673	27	1003	1960	20	4544	21	267	543	110	281	941	1221
1997																
APR	1629	23	11	616	2	92	178	2	405	2	27	46	10	27	83	105
MAY	1506	21	10	544	4	86	173	2	397	1	24	42	9	24	81	88
JUN	1611	19	13	602	2	92	185	2	410	1	25	45	10	24	75	106
JUL	1436	17	10	534	2	93	156	1	399	2	20	48	9	28	25	92
AUG	1009	18	12	475	2	24	71	2	155	2	17	35	3	25	88	80
SEP	1621	22	14	557	2	91	188	2	433	2	22	52	10	20	92	114
OCT	1777	25	17	612	2	111	195	2	464	3	24	55	13	25	100	129
NOV	1636	35	14	625	2	96	166	2	396	2	22	49	12	22	84	109
DEC	1405	32	14	521	2	70	154	1	352	1	21	37	7	20	76	97
1998																
JAN	1748	31	17	636	2	106	206	2	415	2	26	50	10	30	92	123
FEB	1687	26	17	588	3	103	193	2	411	2	23	57	13	26	91	132
MAR																
APR																
MAY																
JUN																

(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				
<b>Blöcke / Ingots / Lingots</b>												
1995	193	89	219	501	-	-	-	-	-	-	-	-
1996	144	15	38	197	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	115	122	112	349	-	-	-	-	-	-	-	-
1997II	24	24	21	69	-	-	-	-	-	-	-	-
1997III	40	25	22	87	-	-	-	-	-	-	-	-
1997IV	29	14	64	107	-	-	-	-	-	-	-	-
1998I	13	33	130	176	-	-	-	-	-	-	-	-
1998II												
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits</b>												
1995	371	3 689	2 611	6 671	-	1 484	100	1 584	-	85	-	85
1996	555	3 868	1 290	5 713	-	1 496	29	1 525	-	-	-	-
1997	597	4 886	1 199	6 682	74	2 274	16	2 364	-	-	-	-
1997II	186	1 268	234	1 688	-	562	1	562	-	-	-	-
1997III	178	1 224	247	1 649	-	644	12	657	-	-	-	-
1997IV	278	1 295	346	1 919	74	579	0	652	-	-	-	-
1998I					137	552	12	702	-	-	-	-
1998II												
<b>Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud</b>												
1995	375	3 219	909	4 503	363	320	-	683	-	-	-	-
1996	449	3 513	542	4 504	349	321	-	669	-	-	-	-
1997	279	4 239	637	5 155	254	372	0	626	-	-	-	-
1997II	57	1 123	180	1 360	72	91	0	164	-	-	-	-
1997III	47	1 020	146	1 213	41	84	-	125	-	-	-	-
1997IV	70	1 000	109	1 179	54	102	-	155	-	-	-	-
1998I					49	104	-	153	-	-	-	-
1998II												
<b>Total</b>												
1995	938	6 996	3 739	11 673	363	1 804	100	2 267	-	85	-	85
1996	1 148	7 395	1 870	10 413	349	1 817	29	2 195	-	-	-	-
1997	991	9 247	1 948	12 186	328	2 646	16	2 990	-	-	-	-
1997II	267	2 415	435	3 117	72	653	1	726	-	-	-	-
1997III	265	2 269	415	2 949	41	728	12	782	-	-	-	-
1997IV	377	2 309	519	3 205	127	680	0	808	-	-	-	-
1998I					186	656	12	855	-	-	-	-
1998II												

(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**

Produktions- und Verkaufswerte in Mio. t  
 Production and sales values in million tons  
 Producción y venta de productos en millones de toneladas



(1000)

	Deutschland				Eλλάδα				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				
<b>Blöcke / Ingots / Lingots</b>												
1995	193	86	219	497	-	-	-	-	-	-	-	-
1996	144	8	38	190	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	115	107	111	332	-	-	-	-	-	-	-	-
1997II	24	23	21	69	-	-	-	-	-	-	-	-
1997III	39	24	22	84	-	-	-	-	-	-	-	-
1997IV	29	13	64	106	-	-	-	-	-	-	-	-
1998I	13	32	106	151	-	-	-	-	-	-	-	-
1998II	39	44	115	198	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits</b>												
1995	16	529	280	825	-	153	449	602	32	5	265	302
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
1997II	2	133	0	136	4	1	68	73	6	64	16	85
1997III	1	121	24	147	9	5	84	98	6	20	20	45
1997IV	1	166	9	176	7	-	139	146	6	46	4	56
1998I	2	174	3	180	7	15	54	76	6	68	19	93
1998II	1	157	2	159	-	7	18	25	-	-	-	-
<b>Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud</b>												
1995	5	88	507	600	2	221	104	327	-	442	81	523
1996	100	172	396	668	-	196	53	249	0	698	26	724
1997	7	234	347	589	-	207	93	300	-	877	70	947
1997II	1	87	105	193	-	56	22	79	-	237	27	265
1997III	2	78	66	147	-	45	34	79	-	208	12	219
1997IV	1	15	35	51	-	55	28	84	-	151	6	157
1998I	8	-	47	55	-	85	24	109	-	249	17	266
1998II	13	1	52	66	-	102	3	104	-	-	-	-
<b>Total</b>												
1995	214	702	1 005	1 922	2	374	554	930	32	448	346	826
1996	256	629	538	1 422	-	362	347	709	26	712	290	1028
1997	129	878	501	1 508	23	213	520	756	23	1020	118	1160
1997II	28	243	127	397	4	57	90	152	6	301	43	350
1997III	42	224	113	378	9	49	119	177	6	227	32	265
1997IV	31	194	108	333	7	55	167	230	6	197	10	213
1998I	23	206	157	386	7	100	78	185	6	317	36	359
1998II	53	202	168	423	-	109	20	129	-	-	-	-

(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				
<b>Blöcke / Ingots / Lingots</b>												
1995	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	
1996	-	-	-	0	-	-	-	-	6	-	6	
1997	-	-	-	0	-	-	-	-	11	-	11	
1997II	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	
1997III	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	
1997IV	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	
1998I	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits</b>												
1995	0	680	101	781	-	-	-	-	265	169	725	1159
1996	-	743	1	744	-	-	-	-	197	129	170	497
1997	1	680	3	684	-	-	-	-	234	213	370	817
1997II	-	178	1	179	-	-	-	-	59	45	113	217
1997III	-	152	0	152	-	-	-	-	50	48	95	194
1997IV	-	141	0	141	-	-	-	-	62	95	71	228
1998I	-	157	43	200	-	-	-	-	64	81	136	281
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud</b>												
1995	-	1 200	21	1 221	-	-	-	-	5	514	140	660
1996	-	1 181	-	1 181	-	-	-	-	0	408	10	418
1997	-	1 374	2	1 376	-	-	-	-	-	565	42	607
1997II	-	361	0	361	-	-	-	-	-	149	-	149
1997III	-	319	1	319	-	-	-	-	-	142	11	152
1997IV	-	357	-	357	-	-	-	-	-	139	21	160
1998I	-	367	0	367	-	-	-	-	-	122	12	134
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>												
1995	0	1 880	122	2 002	-	-	-	-	270	684	865	1818
1996	-	1 924	1	1 925	-	-	-	-	197	543	181	921
1997	1	2 054	5	2 060	-	-	-	-	234	788	412	1435
1997II	-	538	1	540	-	-	-	-	59	194	113	366
1997III	-	471	1	472	-	-	-	-	50	190	106	346
1997IV	-	498	0	498	-	-	-	-	62	234	92	388
1998I	-	523	43	566	-	-	-	-	64	203	148	416
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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**

Produkte der Gesellschaft des Landes als eigenproduziertes  
 Produkt des 101. Absatzes zu anderen und abgibt  
 werden, die in den anderen Ländern abzugeben sind



(1000 t)

	Nederland				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				
<b>Blöcke / Ingots / Lingots</b>												
1995	-	-	-	-	-	2	0	3	-	-	-	-
1996	-	0	-	0	-	1	1	2	-	-	-	-
1997	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-
1997II	-	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	-
1997III	-	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	-
1997IV	-	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	-
1998I	-	-	-	-	-	0	24	24	-	-	-	-
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits</b>												
1995	-	40	-	40	-	52	6	58	27	179	77	283
1996	5	34	-	38	1	27	17	45	307	194	10	511
1997	29	171	26	226	-	4	11	15	253	254	41	547
1997II	6	23	-	29	-	1	1	3	35	94	11	140
1997III	11	69	-	80	-	1	1	2	101	46	14	161
1997IV	10	65	26	101	-	1	8	9	118	43	15	176
1998I	-	-	-	-	-	5	0	5	-	-	-	-
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Warmbreitband / Coils / Grandes bandes à chaud</b>												
1995	-	31	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-
1996	-	85	0	86	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	18	130	7	155	-	-	-	-	-	-	-	-
1997II	-	33	4	37	-	-	-	-	-	-	-	-
1997III	4	16	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-
1997IV	15	45	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-
1998I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>												
1995	-	71	-	71	-	54	6	61	27	179	77	283
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
1997II	6	56	4	66	-	2	2	4	35	94	11	140
1997III	14	85	-	99	-	1	1	3	101	46	14	161
1997IV	25	110	26	160	-	2	8	10	118	43	15	176
1998I	-	-	-	-	-	5	24	29	-	-	-	-
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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**

also the receipt of steel from other works of the company  
 auch die Aufnahme von Stahl von anderen Werken der Gesellschaft  
 aussi la réception de produits d'acier des autres usines de la société



(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				
<b>Blöcke / Ingots / Lingots</b>												
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Halbzeug / Semis / Demi-produits</b>												
1995	2	111	421	534	-	72	1	73	29	130	185	343
1996	7	94	349	449	-	369	-	369	-	152	52	204
1997	-	79	152	231	-	400	-	400	-	124	62	187
1997II	-	24	16	40	-	106	-	106	-	37	7	43
1997III	-	8	35	44	-	84	-	84	-	26	13	39
1997IV	-	20	38	58	-	104	-	104	-	35	36	71
1998I	-	-	-	-	-	95	-	95	-	12	34	45
1998II	-	-	-	-	-	105	-	105	-	29	37	66
<b>Warmbreitband / Coils / Larges bandes à chaud</b>												
1995	-	25	53	79	-	30	2	32	-	347	1	347
1996	-	23	55	78	-	42	2	44	-	386	-	386
1997	-	28	57	85	-	44	1	45	-	408	18	426
1997II	-	-	17	17	-	11	-	11	-	98	5	103
1997III	-	13	17	29	-	11	-	11	-	104	5	109
1997IV	-	15	13	29	-	14	-	14	-	107	6	113
1998I	-	-	-	-	-	13	-	13	-	95	5	100
1998II	-	-	-	-	-	17	-	17	-	102	6	108
<b>Total</b>												
1995	2	136	474	613	-	102	3	105	29	476	186	691
1996	7	117	404	527	-	412	2	413	-	539	52	590
1997	-	107	209	316	-	444	1	445	-	532	81	613
1997II	-	24	33	57	-	117	-	117	-	134	12	146
1997III	-	21	52	73	-	95	-	95	-	131	17	148
1997IV	-	35	52	87	-	118	-	118	-	142	42	184
1998I	-	-	-	-	-	108	-	108	-	107	39	145
1998II	-	-	-	-	-	122	-	122	-	132	43	174

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

**EUR**

1997II	6 556	4 198					
1997III							
1997IV							
1998I							
1998II							

**Belgique/België - Luxembourg**

1997II	704	516	1 629	2 849	3 590	-33	-45
1997III							
1997IV							
1998I							
1998II							

**Danmark**

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

**Deutschland**

1997II	2 243	1 480	5 513	9 236	10 843	-259	-364
1997III	2 136	1 526	5 589	9 252	10 910	16	67
1997IV	2 201	1 674	5 718	9 592	11 319	340	409
1998I	2 161	1 584	5 973	9 719	11 410	127	91
1998II	2 305	1 650	6 153	10 108	11 890	389	480

(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

(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 Rohstahl- gewicht (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	in actual tonnages	in crude steel equivalent (3)	in actual tonnages
					en tonnages réels	en équivalent d'acier brut (3)		
<b>Elläda</b>								
1997II	70	43	121	234	295	-62	-76	
1997III	63	67	109	239	300	5	5	
1997IV	122	37	183	342	429	103	129	
1998I	135	30	203	369	464	27	35	
1998II								
<b>España</b>								
1997II	524	369	1 025	1 918	2 420	-205	-261	
1997III	789	411	1 055	2 255	2 822	337	402	
1997IV	644	451	953	2 048	2 566	-207	-256	
1998I	716	405	1 287	2 408	3 034	360	468	
1998II								
<b>France</b>								
1997II	595	388	1 986	2 968	3 485	-232	-294	
1997III	682	423	2 126	3 230	3 827	262	342	
1997IV	644	404	2 058	3 106	3 674	-124	-153	
1998I								
1998II								
<b>Italia</b>								
1997II	758	755	1 445	2 957	3 722	-87	-98	
1997III	967	768	1 373	3 108	3 888	151	166	
1997IV	1 020	760	1 483	3 262	4 085	154	197	
1998I	801	750	1 434	2 986	3 753	-276	-332	
1998II								

(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**

in August 1998 bei der Erhebung der Lagerbestände  
at the end of the quarter in August 1998  
en août 1998 lors de l'enquête sur les stocks



(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 Rohstahl-gewicht (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		in actual tonnages		in crude steel equivalent (3)	
			Σ	en tonnages réels		en équivalent d'acier brut (3)		
<b>Niederland</b>								
1997II	176	189	536	900	1 069	-131	-153	
1997III	196	168	557	921	1 096	21	27	
1997IV	187	229						
1998I								
1998II								
<b>Österreich</b>								
1997II	213	79	704	996	1 268	9	14	
1997III	264	87	697	1 048	1 329	52	61	
1997IV	301	74	688	1 062	1 344	14	15	
1998I	314	67	649	1 030	1 299	-32	-45	
1998II								
<b>Portugal</b>								
1997II	-	-	268	268	289	0	0	
1997III	-	-	245	245	259	-23	-30	
1997IV	-	-						
1998I	-	-						
1998II								
<b>Suomi</b>								
1997II	129	57						
1997III	250	53						
1997IV	223	88						
1998I								
1998II								

(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**



(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	in Rohstahl- gewicht (3) in crude steel equivalent (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	en tonnages réels	en équivalent d'acier brut (3)	
<b>Sverige</b>							
1997II	365	44	443	852	1 063	27	29
1997III	247	97	416	760	952	-92	-111
1997IV							
1998I							
1998II							
<b>United Kingdom</b>							
1997II	721	280	976	1 977	2 476	192	239
1997III	963	328	912	2 204	2 735	227	259
1997IV	911	209	987	2 107	2 626	-97	-109
1998I	556	314	944	1 814	2 283	-293	-343
1998II	612	376	1 020	2 008	2 524	194	241

(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.



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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	113	165	171	222	404	657	844	519	723	825	132	176	151	163	133	9	23	11	16	22
2	75	46	43	80	66	4	16	15	7	9	69	65	62	58	83	5	5	42	36	8
3	934	1088	999	1000	1108	195	175	219	388	373	783	883	842	833	744	228	356	360	281	143
4	394	414	453	495	571	330	280	273	555	577	435	461	472	508	522	281	165	329	123	92
5	58	71	50	62	91	2	3	4	6	10	85	85	68	38	168	17	23	22	17	20
6	7	10	9	24	23	0	0	0	0	0	0	7	5	17	18	0	0	0	0	0
7	1467	1630	1555	1661	1859	531	474	511	955	968	1372	1500	1449	1454	1535	530	549	753	457	263
8	3342	3357	2994	3116	3171	830	933	758	818	1430	3439	3508	3141	3420	3700	890	883	797	832	642
9	37	68	47	70	64	21	28	25	25	16	77	69	74	73	47	120	98	142	117	99
10	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	3	2	2	3
11	1103	1345	1059	1353	1290	200	199	258	291	320	1274	1428	1218	1383	1598	511	623	522	537	380
12	1204	1398	1274	1348	1376	230	208	279	263	304	1288	1523	1309	1500	1395	369	454	355	405	327
13	60	70	67	71	60	7	8	6	9	9	78	79	71	65	71	70	76	73	81	84
14	798	915	782	807	877	180	149	132	151	192	956	943	831	884	1000	269	446	354	408	281
15	285	306	274	288	326	47	53	60	66	100	325	307	275	288	347	108	166	106	132	109
16	279	285	256	282	323	20	20	28	22	35	291	295	253	283	336	88	103	94	102	111
17	58	62	52	62	69	28	29	24	32	40	57	66	51	64	77	9	15	11	14	12
18	162	162	157	205	190	42	46	33	46	43	147	157	139	161	156	60	75	78	69	67
19	1010	1140	1044	1154	1376	465	546	553	644	792	1157	1204	1090	1322	1466	633	729	622	646	581
20	1840	1983	1786	1921	2049	244	261	242	262	405	1886	2025	1752	1922	2182	787	936	880	890	707
21	357	411	440	426	394	51	70	52	53	61	348	410	431	420	448	208	234	219	222	212
22	2377	2571	2329	2490	2596	164	224	175	164	206	2409	2547	2327	2433	2782	647	729	662	671	635
23	14379	15704	14120	15257	16019	3059	3249	3135	3800	4921	15105	16062	14410	15672	17142	5300	6119	5669	5587	4511
24	459	514	448	528	560	139	203	204	184	216	548	588	524	592	662	185	217	228	239	248
25	154	178	182	197	192	64	78	79	72	97	113	166	106	117	149	53	58	51	60	64
26	326	370	300	358	338	96	109	119	141	123	311	339	287	329	342	118	127	129	138	135
27	1256	1413	1253	1300	1322	434	486	404	437	598	1341	1443	1275	1372	1529	1147	1169	1245	1308	1147
28	16574	18180	16303	17639	18431	3792	4125	3942	4634	5955	17417	18598	16602	18082	19825	6804	7691	7322	7332	6106
29	12	13	7	11	8	4	0	1	1	1	6	5	4	4	3	3	5	4	37	3
30	7968	8540	8467	6743	11168	28323	30571	31721	28052	27613	4129	6252	5598	2894	3103	971	1632	1422	1558	1009
31	3383	4511	4251	4192	4662	1094	1808	1946	1958	2034	3467	4052	3355	3897	4126	1535	1867	2015	1515	1272

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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	8	8	6	24	32	45	15	15	24	13	37	28	30	41	33	2	1	0	1	0
2	2	2	2	1	2	0	10	11	0	2	38	14	16	19	24	1	1	39	33	5
3	351	374	399	359	415	3	1	13	5	16	188	76	81	68	100	1	1	6	2	0
4	286	309	324	377	294	7	0	35	113	136	12	3	14	11	58	4	4	5	3	3
5	4	6	6	4	4	0	1	0	0	0	11	9	5	11	9	1	2	3	3	7
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	17	18	0	0	0	0	0
7	643	691	731	741	715	10	12	58	118	154	249	109	122	126	209	6	7	52	41	15
8	230	282	247	208	235	7	3	2	27	33	1027	1065	1018	1071	1215	90	64	98	93	54
9	12	7	6	9	21	0	0	0	0	0	3	4	4	3	4	5	5	5	5	5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	154	164	142	188	214	4	6	4	4	5	205	249	251	203	251	15	12	15	22	6
12	75	84	70	71	87	11	11	4	7	8	100	124	114	142	142	32	52	46	33	21
13	6	5	3	3	2	0	0	0	0	0	39	40	41	41	40	31	34	33	36	46
14	80	96	72	67	103	14	8	11	8	26	199	206	181	196	233	43	72	49	74	53
15	21	26	24	21	25	2	1	3	4	4	76	77	62	79	84	12	16	12	15	18
16	25	23	22	30	27	0	0	0	0	0	45	47	42	39	48	2	6	3	4	4
17	3	5	4	4	8	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	6	2	4	2
18	4	6	4	7	7	5	4	2	2	2	6	6	4	5	5	0	2	2	1	1
19	85	95	71	93	122	45	43	64	118	145	209	214	212	287	392	41	46	42	51	50
20	148	140	112	139	205	20	18	12	17	21	431	429	413	417	528	124	162	164	145	90
21	34	29	29	38	36	4	4	5	6	12	57	63	66	64	86	13	20	15	17	15
22	183	185	161	161	215	12	34	26	30	69	618	680	609	650	885	104	108	113	116	92
23	1705	1838	1700	1779	2021	134	144	193	340	480	3267	3315	3141	3324	4122	521	613	653	658	473
24	32	34	29	33	42	4	10	12	12	15	58	62	62	55	73	6	8	11	8	7
25	10	11	11	14	14	8	9	10	10	10	9	11	12	13	13	4	2	1	3	2
26	13	13	11	12	17	3	3	3	28	5	78	86	75	82	101	11	15	14	17	15
27	84	92	110	109	120	34	24	22	25	42	103	95	86	91	123	22	17	23	21	25
28	1844	1988	1862	1947	2214	183	190	240	415	551	3514	3569	3376	3566	4432	563	654	701	706	521
29	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	91	13	5	4	186	2319	2812	2610	2895	2723	4	3	9	3	3	0	0	0	0	0
31	833	1097	1168	1219	1411	8	7	19	33	27	186	179	168	173	280	206	243	284	237	208

Siehe Zeilenbezeichnung S.75 / See line labels p.75 / Voir libelles 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 Receptions 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	
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	
1	0	1	6	0	0	18	35	15	26	42	0	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	0
3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	13	1	8	13	17	16	10	21	18	19	24	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	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	1	1	1	1	13	1	8	13	17	16	10	21	18	20	24	0	0	0	0	0	0
8	69	72	70	88	90	4	4	3	6	14	3	14	14	21	25	0	0	0	0	0	0
9	0	1	1	1	2	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	0
11	20	22	16	21	17	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	29	30	27	33	38	1	4	2	7	6	37	42	29	28	32	3	2	2	3	4	4
13	5	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	17	18	13	12	18	9	11	10	12	10	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
15	8	8	7	9	9	1	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
16	9	8	6	8	11	0	0	0	0	0	4	5	5	5	2	0	0	0	1	1	1
17	3	3	2	3	3	1	2	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
18	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	67	62	50	76	77	7	12	12	15	20	90	93	90	93	91	20	27	28	33	28	28
20	61	66	54	74	82	3	2	1	2	3	4	4	4	4	5	1	1	2	1	1	1
21	22	24	23	20	25	2	4	2	3	2	2	3	3	2	3	0	0	0	0	0	0
22	59	72	62	69	72	2	2	1	2	3	3	4	3	3	2	2	1	1	1	1	2
23	372	389	336	418	461	35	51	48	70	80	154	187	167	177	183	27	32	35	40	36	36
24	13	15	14	15	17	1	1	1	1	1	11	10	9	10	9	1	2	1	2	1	1
25	5	5	5	5	5	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
26	12	14	11	10	10	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	62	73	66	59	70	8	10	9	8	17	25	35	29	27	30	5	11	12	10	10	10
28	464	496	432	507	563	45	64	59	81	100	191	233	205	215	223	33	45	49	52	48	48
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	1	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	76	73	55	67	54	24	18	14	24	25	109	120	109	121	118	19	35	49	21	6	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



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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	25	58	62	49	51	70	58	61	59	64	46	26	24	25	2	5	2	3	3	2
2	55	21	22	33	23	2	2	1	2	2	3	4	3	2	2	0	1	0	0	0
3	126	151	123	127	172	26	19	42	30	39	59	114	105	67	74	26	73	108	64	23
4	25	25	60	48	153	5	32	21	82	81	185	231	176	180	144	201	114	244	99	66
5	7	10	10	8	3	1	2	3	5	9	40	53	43	9	124	2	2	1	2	1
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	214	208	214	216	350	34	55	66	119	131	287	402	327	258	344	229	189	353	166	91
8	307	323	405	299	273	180	186	138	108	140	597	721	688	735	751	195	185	192	231	199
9	1	27	15	32	11	10	17	17	16	13	12	10	11	8	9	13	12	15	10	20
10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	142	227	145	230	149	107	85	140	141	121	403	405	318	415	530	202	264	164	203	145
12	359	403	422	402	398	59	82	123	99	105	113	111	97	134	113	55	74	38	83	74
13	8	14	14	9	17	3	5	4	5	6	16	18	14	4	2	6	11	11	20	11
14	123	190	198	154	170	66	50	41	48	63	255	252	238	254	276	59	85	109	113	62
15	77	88	85	82	85	21	25	27	25	43	13	13	16	16	16	12	17	17	15	17
16	78	83	80	76	112	9	12	15	11	16	71	82	68	79	85	53	57	53	61	64
17	15	18	16	17	15	17	15	14	17	23	9	9	8	11	10	3	4	4	4	3
18	23	15	13	16	27	7	7	8	9	10	65	69	65	73	61	21	22	30	27	23
19	186	238	270	241	267	149	171	167	160	192	240	265	251	288	275	219	246	223	233	180
20	319	451	465	390	371	56	56	53	53	71	368	425	379	417	460	247	280	305	301	258
21	51	48	53	68	58	5	7	6	6	4	66	65	65	61	68	94	81	93	84	91
22	487	624	609	553	590	34	25	24	27	29	480	517	492	471	501	190	216	196	181	174
23	2387	2957	3007	2786	2893	760	798	843	846	966	2994	3365	3036	3223	3502	1600	1743	1802	1732	1410
24	92	109	100	114	112	44	51	57	54	59	130	141	129	140	144	56	68	67	71	73
25	28	33	32	30	30	18	22	20	18	18	23	31	29	32	42	20	30	23	24	27
26	72	91	75	92	69	38	49	66	51	52	39	52	42	50	41	21	22	22	24	21
27	229	277	312	276	252	152	166	159	180	191	341	334	352	330	378	319	341	369	478	324
28	2808	3467	3525	3298	3357	1012	1087	1145	1147	1285	3528	3922	3588	3775	4107	2016	2204	2283	2329	1857
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0
30	6784	7540	7584	5878	10291	3355	3688	3379	3478	3797	0	2	6	1	1	1	1	2	1	0
31	137	211	160	210	366	223	280	312	325	296	1274	1502	1147	1410	1545	392	352	478	364	302

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



Elláda

(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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	1	2	1	1	195	5	1	3	2	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	1	5	0	0	21	4	24	36	42	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
4	0	0	1	0	0	116	68	69	118	25	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	1	6	0	0	138	72	93	154	67	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
8	91	91	78	67	77	37	67	58	56	81	26	28	14	33	18	0	0	0	0	0
9	0	4	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	6	14	12	10	21	10	10	6	13	15	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
12	65	76	84	69	59	45	14	44	33	40	0	0	0	0	0	13	28	16	7	13
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	9	13	8	11	9	12	14	13	12	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	8	11	12	7	9	6	6	12	12	15	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
16	0	1	0	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	0	0	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	4	4	4	1	2	11	18	11	14	3	0	1	0	0	1	2	1	1	2	2
20	10	19	9	7	9	20	22	21	21	18	11	6	8	14	25	15	22	21	17	6
21	5	23	22	7	11	0	1	1	0	0	8	16	14	8	10	3	5	6	11	5
22	25	21	19	10	13	5	23	23	16	11	9	9	9	9	15	16	18	13	22	15
23	224	278	255	192	213	285	247	280	331	263	54	60	45	64	69	49	74	65	60	43
24	4	4	9	5	4	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1
25	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	3	4	3	4	5	6	9	5	4	7	1	4	1	1	2	0	0	0	1	0
27	4	82	13	6	6	8	9	6	7	8	1	1	2	2	1	12	24	27	20	7
28	237	369	280	207	228	299	266	295	343	278	56	65	49	67	72	63	99	94	82	51
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	0	0	126	217	213	240	186	2	1	1	4	6	10	25	27	19	11

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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	10	8	5	13	7	48	75	49	56	65	3	4	4	5	4	0	0	0	0	0
2	2	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	44	62	37	52	79	24	14	19	143	24	20	23	17	23	23	6	28	14	7	3
4	3	5	1	2	3	6	27	10	4	29	47	0	4	48	104	0	3	10	0	0
5	1	3	2	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	1
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	49	71	41	58	89	30	41	30	147	53	67	24	21	72	128	8	32	25	10	4
8	534	441	383	434	486	52	117	77	82	183	29	19	19	18	14	54	46	34	37	32
9	1	0	0	0	3	2	1	0	0	1	1	1	6	5	4	10	14	10	16	16
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	49	63	55	82	81	0	7	8	5	15	55	58	48	69	88	87	106	92	79	61
12	47	57	48	68	65	3	5	3	3	4	128	201	163	215	175	32	67	61	69	40
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	34	68	46	47	49	13	15	11	12	7	113	123	74	111	95	34	133	54	115	81
15	18	20	15	19	19	5	5	6	6	15	24	21	17	23	35	23	60	25	42	28
16	23	32	21	26	28	0	0	0	0	0	3	5	4	6	9	0	1	1	3	2
17	3	5	4	5	8	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
18	15	13	9	13	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	63	74	56	62	60	29	64	37	46	48	43	43	31	51	60	55	65	48	16	26
20	152	182	144	132	140	10	20	29	15	28	94	85	81	95	102	28	48	42	41	27
21	31	43	43	53	51	2	2	3	4	2	39	31	37	28	37	21	16	8	6	8
22	272	279	223	289	300	13	15	11	6	19	54	47	56	55	70	30	26	19	20	14
23	1293	1350	1091	1289	1390	158	295	214	328	375	652	658	559	750	819	384	616	420	453	340
24	14	18	16	17	19	4	14	19	11	9	52	57	44	61	70	9	12	12	13	12
25	10	10	10	14	13	2	4	2	2	4	4	4	3	5	6	2	1	2	2	2
26	15	21	15	18	19	1	2	2	1	3	35	27	24	30	29	9	8	8	10	11
27	80	67	52	67	66	10	14	5	14	9	66	78	57	67	70	36	42	40	40	40
28	1411	1465	1185	1406	1506	175	328	242	356	399	809	825	688	914	993	440	680	482	518	405
29	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	1635	1680	1364	1179	1625	10	0	24	3	0	0	0	0	0	0
31	736	1101	831	957	1048	193	403	374	339	356	3	3	21	11	5	1	1	1	1	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



## 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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	35	36	29	42	32	16	16	15	23	28	8	32	26	7	11	0	9	0	3	3
2	3	5	4	7	6	0	0	0	0	0	7	29	19	20	22	0	0	0	0	0
3	144	139	123	135	132	0	1	1	1	1	308	243	276	307	322	55	117	128	87	46
4	48	40	26	27	31	0	0	0	0	40	3	2	0	0	2	0	0	0	0	0
5	30	35	22	32	61	0	0	1	1	0	9	8	6	9	8	1	1	1	1	1
6	0	7	5	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	226	226	179	218	248	1	1	2	2	41	327	282	301	337	353	55	118	130	88	47
8	739	787	659	732	832	12	11	15	4	15	696	690	617	656	622	112	180	183	129	116
9	2	5	2	2	2	0	0	0	0	0	17	9	11	11	0	15	18	32	35	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	203	198	167	213	223	11	13	11	10	14	241	292	248	236	260	40	42	35	55	53
12	200	230	187	205	242	8	11	7	12	14	194	226	217	180	208	40	52	38	39	38
13	15	16	15	11	12	0	0	0	0	0	6	5	4	2	1	1	1	0	0	2
14	220	159	120	163	210	6	2	2	2	4	44	58	62	48	65	7	6	7	6	6
15	52	54	40	52	74	0	0	0	1	2	35	29	30	27	33	5	8	6	4	5
16	49	45	47	55	58	1	1	1	1	3	69	47	43	52	63	6	4	7	6	5
17	12	11	8	12	14	2	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
18	24	29	27	29	28	6	6	5	6	7	30	30	22	26	32	9	12	11	10	11
19	203	214	200	219	317	9	8	16	20	27	99	81	76	90	126	56	84	58	68	54
20	278	276	237	280	319	10	5	7	7	20	282	294	237	285	338	86	114	66	69	52
21	65	68	66	67	73	2	3	1	1	5	15	38	54	70	74	15	36	35	49	40
22	371	388	326	401	461	7	11	9	6	6	547	572	468	482	547	83	102	75	93	87
23	2660	2706	2281	2658	3112	74	75	76	75	163	2601	2654	2389	2502	2722	530	776	685	649	517
24	119	134	105	138	145	8	11	10	15	14	81	87	77	98	110	23	27	32	34	45
25	21	22	20	27	30	4	5	5	3	6	12	56	6	8	7	2	3	3	4	4
26	97	100	81	101	108	6	6	4	6	5	40	41	31	38	41	19	21	17	20	22
27	245	261	199	228	242	21	40	16	15	18	141	161	141	158	193	166	158	132	182	181
28	3141	3222	2687	3153	3638	112	137	112	114	206	2875	2998	2643	2804	3073	740	984	870	889	768
29	3	1	1	3	1	0	0	0	0	0	2	3	2	2	2	1	0	0	1	0
30	344	313	214	104	3	4412	4537	5097	5225	5474	205	238	76	62	25	0	0	0	0	0
31	389	621	623	526	548	43	60	83	37	48	794	1020	774	949	1110	60	31	14	11	20

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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	0	0	1	1	0	0	1	0	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	6	3	8	6	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	4	2	2	2	2	0	2	0	4	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	8	8	9	10	10	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	31	31	39	35	33	3	3	1	0	0	1	1	3	3	1	0	0	0	0	0
13	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	13	16	15	16	16	0	0	0	0	0	68	81	50	77	87	3	0	1	0	0
15	6	7	6	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	3	2	1	1	2	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	12	10	15	11	21	4	0	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
20	13	12	10	10	12	1	0	1	2	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
21	8	8	4	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	21	21	24	21	20	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
23	127	122	133	128	141	9	7	3	8	11	72	86	55	84	91	3	0	1	0	0
24	6	6	6	7	6	1	0	1	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
25	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	5	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
27	20	19	22	18	22	3	3	4	2	2	1	2	2	2	1	0	0	0	0	0
28	160	154	167	160	176	14	11	8	10	16	75	91	60	88	94	3	0	1	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	0	1	12	24	15	0	0	0	2	0	6	8	9	10	11	0	0	0	0	0

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

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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	11	31	43	71	63	306	394	184	319	336	9	0	1	2	2	0	10	7	8	4
2	9	12	8	34	32	2	4	2	3	3	8	3	9	5	25	1	1	1	1	1
3	109	167	152	130	132	110	131	114	137	214	4	4	2	8	3	0	6	2	1	4
4	5	12	8	14	10	120	110	78	129	181	0	1	0	51	12	32	0	24	0	3
5	5	8	3	5	7	0	0	0	0	0	6	4	3	2	5	1	6	7	1	1
6	7	4	4	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	135	203	174	189	187	232	244	195	269	398	17	12	14	66	45	35	14	34	2	8
8	769	812	664	735	730	449	437	367	420	784	287	246	187	236	322	174	128	70	119	79
9	1	3	2	4	1	0	0	0	0	0	4	9	6	5	0	0	0	3	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	147	193	140	195	221	22	33	46	69	76	52	47	55	63	72	92	103	128	83	46
12	55	71	55	70	80	24	11	25	31	33	343	355	317	328	345	74	78	70	60	58
13	1	2	5	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	22	41	39	37	45	5	4	2	4	10	116	84	124	115	84	9	14	6	11	8
15	4	7	5	6	5	1	1	1	3	1	119	101	98	88	112	24	19	18	16	17
16	21	24	21	24	23	0	0	0	1	4	12	15	10	9	15	3	4	3	5	4
17	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	21	29	16	29	29	1	2	2	2	2
18	55	56	61	82	65	12	13	10	15	12	7	8	8	12	11	22	25	18	13	15
19	94	114	89	106	103	87	82	93	114	136	45	63	63	72	97	27	57	49	50	18
20	390	410	373	427	446	67	66	55	59	131	89	92	89	84	100	61	66	63	69	58
21	46	67	101	68	57	17	20	18	13	18	12	15	17	18	18	10	9	8	9	9
22	291	323	284	289	272	42	49	30	24	26	115	120	113	133	166	49	68	65	63	73
23	2032	2326	2015	2247	2244	958	962	843	1023	1632	1240	1196	1117	1258	1416	582	586	536	502	396
24	30	41	35	43	44	52	82	69	56	74	113	120	96	110	133	34	39	39	45	44
25	27	38	36	44	32	9	10	9	10	11	10	10	9	11	12	8	5	6	7	11
26	17	22	17	27	25	11	11	8	15	17	58	65	55	56	61	22	26	26	25	26
27	71	86	80	93	95	85	95	60	80	79	306	374	302	362	377	328	322	294	276	253
28	2177	2512	2183	2454	2440	1115	1160	988	1183	1812	1728	1765	1580	1798	1999	973	978	901	854	729
29	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	2	3	2	2	2	3610	4834	4172	4039	4345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	614	828	603	729	781	196	410	457	465	573	5	6	4	6	5	2	6	4	2	3

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 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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	9	8	6	10	7	61	99	56	55	107	22	54	13	8	34	0	0	0	0	0
2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
3	8	14	7	12	7	0	0	0	0	11	117	153	170	136	55	28	2	12	3	1
4	1	1	18	2	1	0	0	0	3	3	151	179	208	162	77	15	2	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	11	16	25	14	8	0	0	0	3	13	268	333	379	298	132	43	4	12	3	1
8	217	210	169	223	133	1	1	13	14	34	223	245	224	214	253	143	131	126	115	44
9	0	0	0	0	0	8	8	7	4	1	2	1	0	1	1	0	0	0	1	1
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	184	254	220	208	163	9	4	1	7	6	17	36	34	30	22	3	3	2	2	4
12	56	60	46	58	48	8	13	13	8	15	65	93	87	96	40	52	4	2	22	3
13	18	23	19	28	12	3	3	1	2	2	4	2	3	3	2	1	1	1	0	0
14	125	132	117	129	105	8	7	4	4	7	22	25	28	21	13	4	2	4	4	4
15	32	32	29	32	25	1	1	1	2	2	4	5	6	3	2	1	1	2	2	1
16	17	21	19	17	11	0	0	0	0	0	14	16	17	14	21	7	5	6	4	2
17	6	5	4	7	5	3	3	4	5	7	3	4	4	6	6	0	0	0	0	0
18	5	5	4	4	1	5	6	3	6	2	2	4	2	3	2	2	2	2	3	3
19	134	166	136	157	156	14	16	34	26	43	122	134	106	127	94	11	9	7	8	9
20	134	167	122	161	125	2	3	3	2	3	226	261	220	232	212	54	82	86	102	67
21	32	28	27	28	7	2	10	2	1	5	81	90	94	103	93	25	32	35	25	20
22	119	125	110	134	82	1	4	4	3	3	94	85	102	103	99	24	16	22	17	12
23	1088	1245	1049	1199	882	65	78	91	87	143	1147	1332	1305	1255	991	369	293	307	308	170
24	41	38	36	41	29	2	3	7	4	5	11	12	22	15	13	7	4	4	2	4
25	5	5	5	7	5	3	5	5	4	6	2	2	3	4	4	1	1	1	2	2
26	22	23	19	23	20	2	3	2	2	3	2	3	4	4	3	2	1	1	2	2
27	141	134	107	114	115	19	28	22	18	38	108	93	68	92	91	21	27	21	31	39
28	1298	1445	1216	1385	1052	92	117	127	115	195	1271	1443	1400	1370	1101	400	326	334	345	217
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0
30	0	0	0	0	0	7029	5085	8394	4137	2193	1063	2780	2360	17	10	1	1	4	4	2
31	474	452	688	320	247	33	64	154	81	130	305	329	366	384	155	425	652	676	423	417

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



## Österreich

(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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	2	3	5	3	4	7	26	33	65	48	3	21	32	58	44	0	0	0	0	0
2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	4	4	7	3	1	0	0	0	0	1
3	3	5	7	20	21	0	1	1	1	13	30	45	56	49	32	0	0	0	0	0
4	0	0	1	1	2	0	0	0	31	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	3	2	2	3	3	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	7	9	11	25	27	0	2	1	32	15	34	49	63	52	33	0	1	0	1	1
8	13	7	7	13	14	12	14	13	16	15	85	90	68	72	94	1	1	1	1	11
9	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	30	31	31	34	20	54	38	34	35	47
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
11	5	4	3	7	9	10	7	6	8	8	28	33	28	33	36	10	14	14	13	14
12	43	48	48	48	55	17	16	26	16	24	12	18	17	16	16	6	9	7	9	8
13	2	2	2	2	3	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
14	28	30	28	30	32	13	11	11	14	20	1	1	1	1	3	3	3	2	3	2
15	12	10	9	9	13	2	1	2	2	3	0	0	0	0	1	2	2	2	2	2
16	12	13	9	10	10	2	1	4	3	3	48	51	43	49	59	3	4	5	5	17
17	4	3	4	4	5	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2
18	5	5	4	10	6	3	3	3	3	3	19	22	21	25	23	0	0	0	0	4
19	27	27	27	35	29	33	30	41	30	34	65	67	73	65	72	9	11	11	10	41
20	32	25	22	30	25	8	12	13	16	14	100	117	100	116	130	4	4	5	7	20
21	4	4	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	62	66	60	69	65	6	7	6	7	7	186	187	177	209	187	7	10	9	8	30
23	254	255	239	293	294	108	107	128	148	148	609	667	623	673	674	100	99	94	94	200
24	31	34	31	35	46	9	10	9	10	11	24	27	24	31	30	10	12	13	13	14
25	9	13	12	12	8	1	1	2	1	3	23	11	7	3	20	2	2	2	2	2
26	20	24	16	14	16	16	12	19	18	14	12	13	14	16	14	3	4	4	4	3
27	45	58	55	58	56	12	14	16	15	20	82	90	82	81	87	54	54	57	59	67
28	358	384	352	413	421	147	144	172	193	197	750	808	749	805	825	168	171	170	172	286
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	892	1444	1483	1282	1258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	65	45	36	39	43	106	137	140	123	121	155	185	140	161	137	6	5	5	5	5

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 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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	3	2	2	2	2	2	4	4	4	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	1	0	2	1	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	12	12	9	3	8	7	9	10	18	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	1	1	2	2	1	0	0	0	0	0	12	12	9	4	8	7	9	10	18	0
8	89	115	68	71	71	4	19	32	30	46	0	1	2	4	1	0	0	0	0	0
9	5	3	3	2	7	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	44	49	38	50	43	2	0	0	0	7	10	21	17	14	24	0	0	0	0	0
12	55	82	78	78	87	19	4	0	11	8	3	2	3	1	8	0	1	0	0	1
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	26	31	27	32	29	7	5	1	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
15	20	16	14	14	19	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
16	3	2	3	2	5	1	2	4	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	2	3	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	24	26	18	22	26	3	7	4	12	13	1	2	0	1	1	0	0	0	0	1
20	103	58	54	53	57	1	1	5	4	24	3	4	5	3	1	2	2	2	0	0
21	5	6	5	9	5	1	3	2	3	2	14	13	11	8	2	1	0	1	0	0
22	47	54	49	52	56	7	6	5	4	6	14	14	24	16	7	4	8	9	6	6
23	425	447	362	391	408	45	47	54	66	115	59	70	74	52	53	15	20	23	25	9
24	8	8	6	8	7	0	0	0	0	7	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
25	6	7	6	8	23	1	0	1	1	0	0	4	4	3	5	0	0	0	0	0
26	11	11	9	9	8	2	1	1	2	3	2	3	3	3	4	0	0	0	0	0
27	26	26	24	32	30	0	0	1	1	1	5	9	10	10	13	0	1	1	1	1
28	475	498	408	449	476	48	49	57	70	126	66	87	91	67	75	16	21	24	27	11
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	122	127	183	189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	8	19	42	3	0	0	3	3	25	40	33	27	28	1	0	1	1	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

## Suomi

(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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
1	1	2	1	1	3	10	7	5	10	9	0	0	2	3	0	0	0	0	1	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	16	21	19	16	27	35	35	39	32	29
4	20	13	5	20	48	63	16	37	40	48	2	4	38	5	10	0	0	9	5	0
5	0	0	1	0	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	24	17	6	20	49	63	16	37	40	48	18	25	56	21	37	35	35	47	37	29
8	2	10	29	18	6	12	16	17	23	17	11	18	9	12	25	74	58	36	51	75
9	9	10	12	13	9	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	4	6	3	10	7	16	20	14	14	57	64	42	64	62	9	12	6	8	8
12	19	38	21	31	22	12	17	13	18	18	38	37	28	39	40	4	3	5	4	4
13	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	8	7	10	10	10	5	4	5	8	7	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
15	5	7	8	7	7	2	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
16	1	1	1	1	2	1	2	1	0	0	3	2	1	2	2	8	9	6	8	7
17	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	8	8	8	14	13	1	3	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	14	18	16	16	15	10	10	10	11	18	15	17	13	15	21	89	80	67	74	90
20	12	13	17	19	18	1	2	0	1	6	49	52	44	51	64	99	89	68	83	83
21	1	2	3	1	2	2	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	23	27	23	22	24	1	1	0	0	1	10	9	7	7	8	73	79	62	68	63
23	134	164	163	179	189	117	91	109	122	138	202	225	201	210	259	393	366	299	335	361
24	6	6	6	7	8	0	0	0	1	1	6	6	6	6	7	3	3	4	5	5
25	4	4	4	4	5	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	5	6	6	7	7	0	0	0	0	0	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0
27	29	29	33	39	28	6	8	6	8	8	4	4	3	4	4	80	76	76	71	83
28	178	210	212	235	237	124	100	116	131	148	213	237	213	223	271	476	446	380	411	450
29	0	0	0	0	0	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	636	646	647	725	674	209	243	269	357	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	7	4	7	4	6	37	72	96	131	84	45	48	45	101	27	0	82	22	77	0

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



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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
	1	1	0	4	1	8	15	11	14	22	1	10	19	13	2	0	0	0	0	10
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0
3	107	106	86	102	104	0	0	0	3	0	1	2	1	2	4	13	14	11	17	7
4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	18	17	11	26	72	15	0	0	0	10
5	4	3	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	2	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	111	109	88	105	111	0	0	0	3	0	20	20	13	29	78	30	16	12	18	20
8	32	32	31	32	39	1	0	2	0	1	193	178	129	181	186	14	23	14	13	8
9	0	3	1	0	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	57	57	45	66	60	8	13	12	16	21	10	12	9	10	13	5	6	5	5	6
12	54	49	41	62	61	1	2	1	2	5	117	136	91	119	115	15	20	11	20	15
13	4	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	20	12	13	15	22	5	3	4	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	8	7	7	8	10	2	1	2	2	3	3	3	3	4	2	3	4	3	0	0
16	17	19	15	20	20	2	1	1	1	1	11	14	9	16	13	4	4	3	3	4
17	2	2	2	3	3	1	0	0	0	0	9	10	10	8	7	1	1	1	2	1
18	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
19	35	37	32	42	58	8	13	10	13	14	131	124	81	126	116	61	53	34	48	51
20	58	53	54	62	72	4	5	4	5	8	111	101	67	99	105	31	22	19	23	19
21	2	4	4	4	5	5	6	3	8	3	1	1	1	0	0	2	3	1	2	2
22	154	127	137	174	173	6	6	5	6	8	85	87	61	74	75	26	32	30	31	29
23	554	515	472	598	640	44	51	45	61	72	692	687	473	667	711	192	183	135	167	155
24	20	22	18	24	25	4	5	4	5	5	25	27	22	25	29	13	18	18	18	16
25	7	7	5	6	5	1	2	2	1	2	10	12	9	11	12	5	5	4	5	6
26	13	15	15	14	12	2	4	2	4	5	16	18	15	18	20	8	9	7	9	8
27	66	72	65	82	81	11	13	9	13	13	50	57	36	47	47	21	23	21	26	22
28	659	631	576	724	764	63	74	62	84	97	793	800	554	768	818	239	238	184	225	207
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	2	0
30	0	0	0	0	0	14	40	18	30	14	2847	3229	3122	2808	3064	969	1630	1415	1552	1007
31	42	56	35	48	71	65	111	55	124	124	49	85	33	75	58	26	21	31	22	4

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



## 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
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
	5	4	5	2	5	61	96	69	67	83	1	0	0	0	0	2	1	0	0	1
2	1	1	3	1	1	0	1	0	1	0	8	8	6	7	8	2	2	2	1	1
3	39	67	61	62	45	10	3	4	33	13	28	189	106	153	97	56	71	24	49	28
4	4	7	9	5	14	10	19	11	16	16	7	3	4	5	19	13	43	38	16	10
5	3	4	3	5	2	0	0	0	0	0	18	10	10	7	21	9	10	7	6	7
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	47	79	76	73	62	20	22	15	50	30	62	209	126	173	144	81	125	71	72	46
8	244	172	177	190	178	61	57	21	30	66	261	193	153	166	174	32	68	42	44	25
9	2	2	1	2	3	0	0	0	0	0	8	4	6	4	9	23	10	43	15	12
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
11	78	89	60	71	69	9	6	4	4	12	196	211	167	245	240	48	61	58	67	35
12	115	139	106	117	102	20	15	17	15	26	137	177	144	197	159	41	65	59	56	48
13	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	12	13	8	12	25	32	29	26	25	24
14	73	102	77	86	57	17	15	17	22	18	136	112	71	58	143	107	131	121	81	62
15	13	13	13	14	17	4	8	3	4	5	52	55	42	47	61	25	37	21	33	20
16	23	11	12	10	15	3	1	1	1	3	10	12	10	13	20	3	7	5	4	2
17	5	7	6	4	5	3	4	2	5	4	12	11	9	8	24	1	0	1	1	0
18	18	18	21	24	22	1	1	1	1	0	16	19	17	18	22	6	12	14	15	11
19	61	52	59	71	121	54	71	54	65	94	96	100	93	107	118	43	50	53	52	30
20	131	112	113	136	169	39	48	36	59	54	117	155	105	107	112	33	45	36	32	26
21	50	57	53	55	55	7	6	7	5	5	54	75	69	56	57	24	32	17	19	21
22	264	259	242	246	253	28	42	30	33	18	192	216	204	220	220	38	46	46	46	38
23	1125	1115	1017	1100	1129	266	297	208	295	335	1363	1562	1225	1431	1530	537	717	614	563	401
24	44	45	36	40	57	10	13	12	16	14	36	35	30	39	42	22	24	25	27	26
25	21	20	35	23	21	15	19	23	21	36	16	23	25	26	28	9	10	9	11	8
26	20	22	17	21	16	7	8	6	9	9	24	24	21	28	27	22	21	30	26	25
27	155	137	113	118	139	65	61	70	52	152	106	109	104	99	113	84	73	172	96	93
28	1365	1339	1218	1303	1361	363	397	319	392	547	1545	1753	1406	1623	1740	673	846	850	722	553
29	8	9	4	6	7	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	33	3
30	111	22	13	28	11	4720	6086	4805	5247	5744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	8	16	24	29	30	37	27	28	31	22	510	526	503	466	640	387	413	425	333	293

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					Σ Stahl (EGKS) Steel (ECSC) Acier (CECA)				
	1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998			1997		1998		
	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I	I	II	III	IV	I
	<b>Einfuhr / Imports / Importations</b>																								
EUR	1467	1630	1555	1661	1859	3342	3357	2994	3116	3171	9570	10716	9571	10479	10989	6082	6615	6065	6541	6997	14379	15704	14120	15257	16019
Drittlander Third countries Pays tiers	531	474	511	955	968	830	933	758	818	1430	1699	1841	1867	2027	2523	1014	1196	1107	1222	1582	3059	3249	3135	3800	4921
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	13	10	20	41	112	189	130	101	159	145	412	395	391	501	592	157	178	165	212	282	614	535	512	700	848
EFTA / AELE	6	0	2	22	21	2	3	1	2	1	239	237	184	227	232	62	72	54	66	64	247	240	188	252	254
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	414	384	343	711	639	507	595	485	438	684	981	1054	1170	1143	1407	616	700	708	695	874	1902	2033	1998	2292	2730
Africa	2	18	2	2	4	81	106	95	109	117	52	75	55	57	70	32	45	35	33	48	135	199	152	167	192
America US	91	62	125	198	149	24	59	25	18	29	146	165	160	139	158	126	149	131	119	125	261	286	309	355	336
Asia CN JP	0	2	0	14	0	5	8	9	3	8	62	64	58	49	48	51	60	47	46	43	68	73	67	65	57
Asia CN JP	11	1	21	3	2	28	41	51	92	454	82	113	62	168	252	66	95	48	150	226	120	155	133	263	708
Asia CN	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	14	10	55	100	2	14	10	55	100	3	18	10	55	101
Asia JP	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	30	40	24	37	33	18	24	13	25	19	32	40	25	37	34
Oceania	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	2	13	7	2	30	2	13	7	2	18	2	13	7	2	91
	<b>Ausfuhr / Exports / Exportations</b>																								
EUR	1372	1500	1449	1454	1535	3439	3508	3141	3420	3700	10294	11054	9820	10799	11906	6295	6705	6042	6606	7447	15105	16062	14410	15672	17142
Drittlander Third countries Pays tiers	530	549	753	457	263	890	883	797	832	642	3881	4687	4118	4298	3607	2433	2822	2565	2615	2324	5300	6119	5669	5587	4511
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	47	48	42	51	60	158	146	139	147	120	758	851	799	819	837	465	538	524	537	508	963	1046	979	1016	1017
EFTA / AELE	45	39	38	50	52	89	99	89	82	73	492	520	463	491	552	293	310	290	306	332	627	658	590	623	677
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	3	5	11	6	6	6	10	6	7	11	287	321	379	379	436	193	221	261	275	316	296	336	396	393	453
Africa	54	113	86	95	51	62	42	61	41	27	315	371	315	340	319	196	209	186	202	219	430	527	463	477	397
America US	272	272	417	218	125	335	439	392	402	298	1100	1512	1334	1396	1036	700	904	766	786	616	1707	2223	2143	2016	1460
America US	250	207	345	172	111	260	357	267	286	201	725	985	852	930	648	456	584	501	503	374	1234	1548	1463	1388	960
Asia CN JP	154	110	196	86	20	268	202	167	187	111	1136	1358	1075	1111	724	613	697	634	585	429	1558	1670	1439	1384	854
Asia CN	0	0	0	0	0	5	5	1	0	1	57	114	71	100	67	38	52	36	54	41	62	120	72	101	68
Asia JP	23	1	2	3	1	0	1	0	10	0	10	11	10	10	11	7	7	6	6	5	34	13	12	22	12
Oceania	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	37	36	37	40	35	19	17	15	19	17	38	39	39	41	37

**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 Q1	1997 Q2	1997 Q3	1997 Q4	1998 Q1	1997 Q1	1997 Q2	1997 Q3	1997 Q4	1998 Q1
EUR 15	3383	4511	4251	4192	4662	3467	4052	3355	3897	4126
Drittlander Third countries Pays tiers	1094	1808	1946	1958	2034	1535	1867	2015	1515	1272
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	175	238	221	286	218	879	1004	961	860	640
EFTA / AELE	138	167	134	204	150	74	73	64	58	107
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	798	1368	1432	1468	1585	26	14	12	11	5
Africa	61	103	92	83	81	1	28	1	2	2
America	29	48	45	29	24	134	58	95	132	208
US	23	27	16	20	16	102	56	93	131	207
Asia	26	17	33	42	39	495	762	945	511	417
Oceania	0	1	3	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 Q1	1997 Q2	1997 Q3	1997 Q4	1998 Q1
EUR 15	7968	8540	8467	6743	11168
Drittlander Third countries Pays tiers	28323	30571	31721	28052	27613
Westeuropa Western Europe Europe de l'ouest	1242	878	920	841	659
EFTA / AELE	1242	877	920	841	659
Osteuropa Eastern Europe Europe de l'est	341	297	502	562	503
Africa	3750	4217	3924	3812	4268
RM	2500	2911	2674	2796	2829
LB	0	0	0	91	116
ZA	1249	1306	1249	922	1322
America	15656	16821	18030	15981	15377
CA	3176	3376	4235	3675	4486
YV	711	684	897	909	967
BR	11619	12328	12688	11229	9770
Asia	794	754	363	613	847
Oceania	5648	6160	6496	4961	4700

#### 4.5. Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen



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			Inland		Ausfuhr		
						Warmgewalzt <sup>(1)</sup>	Kaltgewalzt und Elektrobleche <sup>(2)</sup>	Überzogene Bleche					
<b>Belgique/België</b>													
1995	0	79	3	71	46	444	301	92	50	643	193	450	35
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
1997													
APR	2	25	0	23	14	78	55	14	9	143	85	58	8
MAY	2	23	0	19	12	64	45	12	7	120	73	47	6
JUN	2	26	0	22	13	76	53	14	9	138	79	59	7
JUL	1	15	0	10	9	55	38	9	8	91	40	51	5
AUG	1	24	0	21	12	66	48	12	5	124	78	45	5
SEP	2	25	0	25	11	79	54	15	10	143	77	65	8
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													
FEB													
MAR													
APR													
MAY													
JUN													
<b>Deutschland</b>													
1995	257	1174	32	1413	1007	4314	2285	944	1085	8198	7502	696	-
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
1997													
APR	19	103	4	130	88	417	217	86	114	763	681	81	60
MAY	16	95	4	117	71	343	177	68	98	646	576	70	50
JUN	19	105	4	140	87	418	221	81	117	774	699	75	58
JUL	18	105	4	140	86	415	220	79	116	767	695	73	59
AUG	16	91	3	114	71	350	182	66	102	645	579	66	49
SEP	20	110	3	136	86	422	217	83	122	776	686	90	53
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

(<sup>1</sup>) Bleche >= 3mm

(<sup>2</sup>) Bleche < 3mm

#### 4.5. Net deliveries of iron and steel by stockholding merchants



Deutsche Fassung Seite 67 / Version française page 66

(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				Σ	Home market		Export
							Hot rolled ( <sup>1</sup> )	Cold rolled and electric sheet ( <sup>2</sup> )	Coated plates and sheets					
<b>France</b>														
1995	-	627	1	184	389	2306	1192	514	600	3507	3352	155	250	
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	
1997														
APR	-	49	0	15	36	238	118	51	69	337	322	15	24	
MAY	-	45	0	13	28	202	100	43	59	288	275	13	20	
JUN	-	56	0	15	33	242	119	52	71	347	332	14	24	
JUL	-	57	0	13	33	242	119	51	71	345	329	16	24	
AUG	-	35	0	8	17	66	34	10	22	126	120	6	9	
SEP	-	57	-	15	35	254	124	56	74	360	342	18	24	
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	-	56	-	13	36	242	118	51	73	348	324	23	26	
FEB	-	51	-	13	33	243	112	51	79	340	318	23	26	
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
<b>Nederland (<sup>3</sup>)</b>														
1995	-	234	-	187	138	181	101	41	40	740	740	-	55	
1996	-	252	-	193	146	220	132	42	46	812	812	-	51	
1997														
1997														
APR	-	24	-	14	13	20	12	4	4	71	71	-	5	
MAY	-	23	-	14	13	20	11	4	5	70	70	-	4	
JUN	-	26	-	16	15	23	14	4	5	80	80	-	5	
JUL	-	19	-	10	10	16	10	3	3	55	55	-	4	
AUG	-	18	-	12	11	17	10	3	4	58	58	-	4	
SEP	-	26	-	16	15	25	15	5	5	81	81	-	5	
OCT	-	28	-	18	16	25	14	5	5	86	86	-	6	
NOV														
DEC														
1998														
JAN	-	23	-	12	13	23	14	5	5	71	71	-	5	
FEB	-	21	-	14	13	24	15	4	5	73	73	-	5	
MAR														
APR														
MAY														
JUN														

(1) Plates >= 3mm

(2) Sheets < 3mm

(3) Partly estimated

## 4.5. Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants



Deutsche Fassung Seite 67 / English version page 68

(1000t)

	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 ( <sup>1</sup> )	Tôles laminées à froid et tôles magnétiques ( <sup>2</sup> )						Tôles revêtues
<b>Österreich</b>														
1995	1	110	15	141	121	672	325	160	188	1060	943	117	32	
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	
1997														
APR	0	13	4	17	13	70	31	17	22	118	103	15	5	
MAY	1	11	5	12	8	53	25	12	17	90	79	11	7	
JUN	0	13	5	18	13	69	30	15	23	117	100	17	5	
JUL	0	14	3	18	15	69	29	15	25	119	101	18	4	
AUG	0	11	2	13	11	48	21	10	17	85	73	12	4	
SEP	0	12	2	16	13	67	29	14	24	111	94	17	5	
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	
1998														
JAN	0	9	0	5	10	54	25	12	17	79	63	15	4	
FEB	0	10	2	9	11	60	28	13	19	93	76	17	5	
MAR	-	11	2	13	13	68	30	16	22	108	90	18	5	
APR	0	12	3	15	11	59	25	14	21	100	85	15	5	
MAY	0	11	2	11	11	57	22	13	22	93	75	17	5	
JUN	0	13	4	14	10	65	25	14	25	107	89	18	4	
<b>Portugal</b>														
1995	-	15	2	149	18	37	25	5	7	221	221	0	7	
1996	1	68	2	416	56	206	82	66	58	748	736	12	24	
1997														
APR	0	8	0	46	5	20	8	6	6	79	79	0	3	
MAY	0	7	0	42	5	20	8	5	6	74	74	0	3	
JUN	0	7	0	42	4	21	7	7	8	74	74	0	3	
JUL	0	8	0	44	4	20	6	6	7	76	76	0	3	
AUG	0	5	0	34	3	11	4	2	5	54	54	0	1	
SEP	0	7	0	41	5	21	6	7	7	74	74	0	3	
OCT	0	8	0	41	5	24	8	8	7	78	78	0	3	
NOV														
DEC														
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
<b>Sverige</b>														
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
1997														
APR	-	8	0	8	8	60	30	15	15	84	82	2	8	
MAY	-	6	0	7	7	53	27	14	12	73	71	2	6	
JUN	-	8	0	8	7	57	28	13	15	80	78	2	7	
JUL	-	4	0	3	3	19	10	4	6	30	29	0	3	
AUG	-	8	-	8	8	57	28	17	12	81	80	2	8	
SEP	-	8	0	9	9	61	32	15	15	87	86	2	10	
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	

(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)				
<b>UEBL</b>													
<b>Deutschland</b>													
1995	1254	1636	825	9154	-	6721	1466	17341	341	610	16390	1132	1356
1996	1198	1505	713	8454	-	4939	1282	14675	426	489	13760	1106	1154
1997	1195	1752	781	9766	-	4864	1463	16093	471	576	15047	1068	1241
1997													
APR	1221	176	88	882	-	466	142	1490	45	51	1394	108	120
MAY	1227	160	75	808	-	427	85	1320	39	53	1228	93	94
JUN	1219	147	67	907	-	465	139	1511	48	55	1407	91	126
JUL	1256	173	95	843	-	454	172	1470	41	39	1390	80	114
AUG	1237	119	64	762	-	359	127	1248	33	42	1172	68	94
SEP	1163	218	122	869	-	455	199	1523	40	50	1432	84	112
OCT	1146	170	71	899	-	397	115	1411	37	43	1330	98	120
NOV	1128	135	49	827	-	342	99	1268	37	47	1184	88	103
DEC	1195	113	41	751	-	319	1	1071	29	42	999	81	97
1998													
JAN	1137	142	42	904	-	400	47	1351	41	50	1261	99	113
FEB	1102	130	36	896	-	420	69	1386	44	46	1296	104	123
MAR	1066	141	51	953	-	476	54	1483	52	51	1380	102	142
APR	1055	119	35	879	-	407	79	1365	43	53	1269	92	118
MAY	1075	151	77	884	-	384	48	1316	43	48	1225	91	116
JUN	1085	176	85	889	-	386	70	1344	48	38	1259	110	123

- (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 (1)	Imports		Deliveries							Scrap of non alloy steel		
				into the same country		Within other countries of the ECSC (3)	To third countries	Σ	Non-alloy cast-iron	Alloy cast-iron and alloy steel (4)	Σ	of which	
		Σ	of which from third countries	Σ	of which iron and I.S.F. (2)							Baies	Turnings (incl. cast-iron)
<b>France</b>													
1995	200	267	-	2571	376	2411	60	5041	171	10	4860	312	317
1996	156	235	-	2601	519	2146	163	4909	125	13	4771	323	314
1997	164	253	-	2923	545	1922	58	4903	158	9	4736	218	284
1997													
APR	183	24	-	278	60	173	2	453	14	1	438	23	25
MAY	174	19	-	267	51	165	2	434	12	1	420	16	23
JUN	160	25	-	284	59	176	2	462	14	0	448	18	26
JUL	120	22	-	262	30	219	1	482	14	1	468	15	22
AUG	205	17	-	56	6	46	3	105	2	0	103	1	5
SEP	191	27	-	283	61	169	1	453	18	1	434	12	22
OCT	186	28	-	280	47	191	3	474	16	2	456	13	26
NOV	172	17	-	240	43	160	1	402	15	1	386	12	24
DEC	164	17	-	220	42	157	1	379	12	0	366	11	23
1998													
JAN													
FEB													
MAR													
APR													
MAY													
JUN													
<b>Österreich</b>													
1995	36	74	49	453	-	310	10	774	18	54	701	11	36
1996	39	90	68	540	-	382	13	936	13	55	869	12	53
1997	43	191	166	522	-	370	41	933	33	80	820	7	59
1997													
APR	41	11	8	48	-	40	4	92	2	7	83	1	5
MAY	32	3	2	45	-	17	3	65	4	6	55	1	4
JUN	35	24	22	50	-	39	2	90	5	6	79	1	6
JUL	36	23	20	44	-	37	8	89	4	7	79	1	6
AUG	38	23	22	41	-	23	3	66	2	7	57	1	4
SEP	36	27	25	54	-	42	4	100	4	9	86	1	7
OCT	37	28	25	53	-	39	4	96	2	10	84	1	5
NOV	33	10	8	44	-	38	4	86	2	7	77	0	6
DEC	43	21	19	32	-	26	4	62	3	5	54	1	5
1998													
JAN	34	11	9	42	-	37	5	85	4	7	74	1	6
FEB	31	30	29	46	-	34	3	84	4	7	73	1	7
MAR	36	23	20	54	-	35	3	92	5	7	80	1	7
APR	36	19	17	50	-	34	4	88	4	5	78	1	7
MAY	30	20	19	53	-	32	3	88	4	7	77	1	6
JUN	31	6	5	47	-	38	1	86	6	5	76	1	6

- (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											
	Σ	dont pays tiers	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 fondries de fonte et F.A.I. (2)							Paquets	Tourmures (y compris de fonte)	Déchetage	
<b>Suomi</b>														
1995	-	225	222	599	9	-	-	599	11	-	587	39	35	77
1996														
1997														
1997														
APR														
MAY														
JUN														
JUL														
AUG														
SEP														
OCT														
NOV														
DEC														
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
<b>Sverige</b>														
1995														
1996														
1997														
1997														
APR														
MAY														
JUN														
JUL														
AUG														
SEP														
OCT														
NOV														
DEC														
1998														
JAN														
FEB														
MAR														
APR														
MAY														
JUN														
<b>United Kingdom</b>														
1995	686	16	14	5548	14	1765	1118	8430	455	196	7779	1238	540	1889
1996	776	59	59	5783	9	1955	1194	8932	369	153	8410	1145	569	2200
1997	-	63	63	5647	2	2039	1136	8822	292	58	8472	1144	523	2343
1997														
APR	702	2	2	513	0	175	81	769	28	5	736	123	49	238
MAY	691	1	1	453	0	179	86	718	32	5	681	106	51	198
JUN	659	3	3	510	0	170	181	862	23	5	834	97	47	209
JUL	729	7	7	502	-	169	87	758	26	5	727	101	50	216
AUG	684	-	-	401	0	214	77	693	17	4	671	89	38	187
SEP	688	3	3	514	0	190	93	797	21	4	772	94	53	203
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

(1) Au dernier jour du mois

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

(3) Non compris rails usagés

(4) Y compris tourmures 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)

	EUR	B-L	DK	D	EL	E	F	IRL	I	NL	A	P	FIN	S	UK	
	<b>EGKS-Erzeugnisse</b>							<b>ECSC products</b>					<b>Produits CECA</b>			
1995	143 517	4 274	1 776	39 899	2 177	13 807	16 595	555	31 410	5 313	3 207	2 462	2 025	4 211	15 805	
1996	133 510	5 001	1 546	36 706	2 402	12 619	15 755	620	26 935	4 984	3 288	2 170	2 636	3 582	15 266	
1997	148 952	4 857	1 758	40 103	2 734	15 456	17 228	658	32 356	5 494	3 706	2 623	1 807	4 091	16 080	
1997II	39 295	1 214	481	10 472	771	4 463	4 719	152	8 557	1 540	921	703	450	1 048	3 805	
1997III	34 532	873	386	10 188	680	3 481	3 712	153	7 232	1 267	910	656	423	900	3 671	
1997IV	38 809	1 255	477	10 070	629	4 328	4 523	176	8 416	1 401	949	649	543	1 211	4 183	
1998I	42 202		588	10 887	678	4 133	5 225	188	9 659	1 647	898	740		712	4 404	
1998II																
	<b>Einschließlich Nicht-EGKS Erzeugnisse</b>				<b>Including products not falling under the ECSC Treaty</b>						<b>Y compris produits hors traité CECA</b>					
1995	141 714	4 053	2 066	39 466	2 293	13 489	16 840	720	29 525	5 920	3 097	2 683	1 795	4 116	15 652	
1996	131 293	4 725	1 793	36 232	2 484	11 825	16 013	761	25 063	5 496	3 057	2 360	2 700	3 450	15 336	
1997	145 000	4 558	2 004	38 895	2 809	15 140	17 325	815	29 792	6 043	3 480	2 801	1 514	3 886	15 941	
1997II	38 444	1 116	547	10 228	825	4 391	4 785	190	7 867	1 703	870	746	373	980	3 824	
1997III	33 492	808	440	9 922	681	3 405	3 714	195	6 625	1 407	858	691	352	857	3 537	
1997IV	37 693	1 210	534	9 668	635	4 237	4 510	213	7 798	1 521	892	702	479	1 168	4 126	
1998I	41 498		673	10 666	698	4 016	5 228	233	9 071	1 791	839	797		674	4 521	
1998II																

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		Traverses, selles, éclisses	10
11		Walzdraht		Wire rod		Fil machine	11
12		Stabstahl		Bars		Barres	12
13		Stahlpundwände		Sheet piling		Palpanches	13
14		Profile von 80 mm oder mehr		Sections of 80 mm or more		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		Mineral de fer	30
31		Schrott		Scrap		Ferrailles	31

(1) Kalt hergestellte oder kalt fertiggestellte Erzeugnisse (ohne kaltgezogenen Draht): Kaltband, Kaltprofile, Blankstahl, kalthermformte 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  
Tél. (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  
Tél. (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  
Tél. (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 80/1/2/3/4/5  
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 (Suscripciones)  
Fax (34) 915 38 21 21 (Libros/  
913 84 17 14 (Suscripciones)  
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  
Tél. (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

**ITALIA**

**Licosa SpA**

Via Duca di Calabria, 1/1  
Casella postale 552  
I-50125 Firenze  
Tel. (39-55) 64 54 15  
Fax (39-55) 64 12 57  
E-mail: licosa@ftbcc.it  
URL: http://www.ftbcc.it/licosa

**LUXEMBOURG**

**Messageeries du livre SARM**

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

**Abonnements:**

**Messageeries Paul Kraus**

11, rue Christophe Plantin  
L-2339 Luxembourg  
Tél. (352) 49 98 88-9  
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. (351-2) 495 90 50  
Fax (351-2) 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@stockmann.fi  
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: bljeu-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: ipaenquiries@theso.co.uk  
URL: http://www.the-stationery-office.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**

Østenioveien 18  
Boks 65 12 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@mbos.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://www.nis.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: einfo@koda.ee  
URL: http://www.koda.ee

**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.matav.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  
Sk. 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

**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@tbbi.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: repanseki@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

**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: ipdavies@ozemail.com.au

**CANADA**

**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

**HRVATSKA**

**Mediatrade Ltd**

Pavla Hatza 1  
HR-10000 Zagreb  
Tel. (385-1) 43 03 92  
Fax (385-1) 43 03 92

**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@giasbm01.vsnl.net.in  
URL: http://www.ebicindia.com

**ISRAËL**

**ROY International**

PO Box 13056  
61130 Tel Aviv  
Tel. (972-3) 546 14 23  
Fax (972-3) 546 14 42  
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.co.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@globe.com.ph  
URL: http://www.eccp.com

**RUSSIA**

**CCEC**

60-letiya Oktyabrya Av. 9  
117312 Moscow  
Tel. (70-95) 135 52 27  
Fax (70-95) 135 52 27

**SOUTH AFRICA**

**Safto**

Safto House  
NO 5 Esterhysen Street  
PO Box 782 706  
2146 Sandton  
Tel. (27-11) 883 37 37  
Fax (27-11) 883 65 69  
E-mail: emalstar@ide.co.za  
URL: http://www.safto.co.za

**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: euromfo@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 ECU 10  
Abonnement • Subscription ECU 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

Cat./Kat.: CA-BA-98-S03-3A-C