

Eisen und Stahl

Iron and steel

Sidérurgie

Supplement 3 □ 1990 Monatlich • Monthly • Mensuel

Die Stahlindustrie der DDR
 The iron and steel industry in the GDR
 La sidérurgie de la RDA

1000 t

			1985	1986	1987	1988	1989
Eisenerz	iron ore	minerai de fer	0	-	-	-	-
Roheisen	pig iron	fonte brute	2 578	2 738	2 755	2 786	2 703
davon :	of which :	dont :					
Stahlroheisen	for steel making	d'affinage	2 150	2 335	2 359	2 405	.
Giessereiroheisen	foundry pig iron	de moulage	415	391	384	369	.
Sonst.Roheisen	other pig iron	autre fonte	13	12	12	12	.
Rohstahl	crude steel	acier brut	7 853	7 967	8 243	8 133	7 829
davon :	of which :	dont :					
Rohblöcke	ingots	lingots	4 734	4 607	4 708	4 490	.
Strangguss	continuously cast	coulée continue	2 649	2 908	3 101	3 219	3 211
Flüssigstahl	liquid steel	acier liquide	470	452	434	424	.
Oxygenstahl	pure oxygen	oxygène pur	1 794	2 041	2 203	2 307	2 388
SM - Stahl	open hearth	acier Martin	3 525	3 400	3 484	3 309	3 042
Elektrostahl	electric	ac. électrique	2 420	2 415	2 445	2 501	2 385
Sonstiger Stahl	others	autres	114	111	111	16	14
Walzstahl	Finished steel	Produits laminés	5 131	5 390	5 611	5 439	.
davon :	of which :	dont :					
Langerzeugnisse	long products	produits longs	3 345	3 559	3 747	3 606	.
Flacherzeugnisse	flat products	produits plats	1 786	1 831	1 864	1 833	1 857



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

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

Hinweis

Zuständig für alle Informationen über die Statistiken in diesem Bericht:

Note

For any information on the statistics in this bulletin contact:

Note

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

H. Klaedtke **Tel. 4301-3212**
A. Angelini **Tel. 4301-2294**

- © EGKS-EWG-EAG, Brüssel – Luxemburg, 1990
Nachdruck – ausgenommen zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.
- © ECSC-EEC-EAEC, Brussels • Luxemburg, 1990
Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.
- © CECA-CEE-CEEA, Bruxelles – Luxemburg, 1990
Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

CONTENTS

2. PRODUCTION BASES

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

3. PRODUCTION

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

4. WORKS DELIVERIES AND RECEIPTS, STOCKS

4.2.	Works deliveries (EC) of steel by member country	46
4.3.	Works deliveries (EC) of special steels by member country	47
4.4.	Receipts by works of steel for re-rolling	48
4.5.	Producers' and stockholders' stocks of steel products	56

5. TRADE

EXTERNAL TRADE

5.1.	Foreign and internal trade in iron and steel products	64
5.2.	Foreign trade in steel by origin and destination (EC)	76
5.3.	Imports and exports of scrap (EC)	77
5.4.	Imports of iron ore (EC)	77

INTERNAL TRADE

5.5.	Net deliveries of iron and steel products by stockholding merchants	80
------	---	----

6. STEEL CONSUMPTION

6.1.	Apparent consumption of crude steel	87
------	-------------------------------------	----

INHALTSVERZEICHNIS

2. PRODUKTIONSGRUNDLAGEN

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

3. ERZEUGUNG

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

4. WERKSLIEFERUNGEN UND -BEZÜGE, LAGERBESTÄNDE

4.2.	Werkslieferungen (EG) an Stahl nach Mitgliedstaaten	46
4.3.	Werkslieferungen (EG) an Edelstahl nach Mitgliedstaaten	47
4.4.	Werksbezüge an Stahl zum Weiterauswalzen	48
4.5.	Lagerbestände an Stahl bei Erzeugern und Händlern	56

5. HANDEL

AUSSENHANDEL

5.1.	Außenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen	64
5.2.	Außenhandel an Stahl nach Herkunft und Bestimmung (EG)	76
5.3.	Ein- und Ausfuhr an Schrott (EG)	77
5.4.	Einfuhr an Eisenerz (EG)	77

BINNENHANDEL

5.5.	Netto-Lieferungen der Händler an Stahlerzeugnissen	80
------	--	----

6. STAHLVERBRAUCH

6.1.	Marktversorgung mit Rohstahl	87
------	------------------------------	----

TABLE DES MATIERES

2. BASES DE PRODUCTION

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

3. PRODUCTION

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

4. LIVRAISONS ET RECEPTIONS D'USINES, STOCKS

4.2.	Livraisons d'acier des usines (CE) par pays membre	46
4.3.	Livraisons d'aciers spéciaux des usines (CE) par pays membre	47
4.4.	Réceptions des usines de produits de relaminage	48
4.5.	Stocks d'acier chez les producteurs et les négociants	56

5. COMMERCE

COMMERCE EXTERIEUR

5.1.	Commerce extérieur et échanges intracommunautaires de produits sidérurgiques	64
5.2.	Commerce extérieur d'acier par provenance et destination (CE)	76
5.3.	Importations et exportations de ferrailles (CE)	77
5.4.	Importation de minerai de fer (CE)	77

COMMERCE INTERIEUR

5.5.	Livraisons nettes de produits sidérurgiques des négociants	80
------	--	----

6. CONSOMMATION D'ACIER

6.1.	Consommation apparente d'acier brut	87
------	-------------------------------------	----

Produktionsgrundlagen

Production bases

Bases de production

2.1

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

(1000)

		EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	
		2.1.1 Beschäftigte insgesamt (einschliesslich Lehrlinge)													
		Total labour force (including apprentices)													
		Ensemble de la main-d'oeuvre (y compris apprentis)													
1986	Ø	474.8	32.5	1.8	147.9	4.3	52.2	71.9	0.5	69.3	12.5	18.9	5.9	56.9	
1987	Ø	439.0	28.9	1.6	137.3	4.0	47.5	62.8	0.6	65.1	11.6	18.8	5.7	55.1	
1988	Ø	415.5	28.3	1.6	131.1	4.0	43.4	55.3	0.6	61.3	10.7	18.4	5.5	55.2	
1989	Ø	402.0	28.0	1.5	130.5	3.4	39.8	51.4	0.7	59.3	10.2	17.9	4.8	54.4	
1989	apr	404.1	28.2	1.5	130.1	3.4	40.3	52.2	0.7	59.6	10.4	17.9	5.3	54.6	
	may	403.5	28.2	1.5	130.0	3.4	40.3	52.0	0.7	59.6	10.4	17.9	5.2	54.5	
	jun	402.4	28.2	1.5	129.9	3.4	40.2	51.7	0.7	59.4	10.2	17.8	4.8	54.5	
	jul	402.4	28.0	1.5	130.6	3.4	39.9	51.9	0.7	59.3	10.2	17.9	4.5	54.6	
	aug	402.4	27.8	1.5	131.1	3.4	40.0	51.5	0.7	59.3	10.1	17.9	4.4	54.6	
	sep	400.6	27.8	1.5	131.4	3.4	39.4	50.4	0.7	59.3	10.0	17.9	4.4	54.3	
	oct	398.0	27.8	1.5	130.7	3.4	39.0	50.1	0.7	58.9	10.0	17.8	4.4	53.9	
	nov	397.1	27.8	1.5	130.5	3.4	38.8	49.8	0.7	58.8	10.0	17.8	4.3	53.7	
	dec	394.6	27.7	1.5	130.1	3.4	38.5	49.3	0.7	57.7	9.9	17.7	4.3	53.8	
1990	jan	391.6	27.6	1.5	128.4	3.4	37.7	49.1	0.7	58.1	9.8	17.6	4.2	53.5	
	feb	390.3	27.6	1.5	128.6	3.4	37.4	48.8	0.7	57.4	9.8	17.6	4.2	53.4	
	mar	389.2	27.5	1.5	128.3	3.4	37.4	48.7	0.7	57.3	9.7	17.5	4.2	53.0	
	apr		27.5	1.5	127.4		37.2		0.7	56.9	9.6	17.5	4.2	53.1	
	may		27.5	1.5	126.7				0.7		9.6		4.2	53.5	
	jun		27.4		126.5						9.6			53.1	
		2.1.2 Beschäftigte Arbeiter (ohne Lehrlinge)													
		Occupied workers (excluding apprentices)													
		Ouvriers occupés (apprentis exclus)													
1986	Ø		25.7	1.3	104.6	3.3	36.3	38.4	0.4	53.5	9.3		3.9	37.6	
1987	Ø		22.5	1.2	95.6	3.1	32.8	32.0	0.4	49.8	8.4		3.8	36.3	
1988	Ø		21.8	1.2	91.2	3.1	29.2	27.1	0.5	47.0	7.6		3.7	36.4	
1989	Ø		21.4	1.1	91.7	2.5	26.5	24.2	0.5	45.3	7.2		3.2	35.7	
1989	apr		21.6	1.1	91.3	2.5	26.9	24.7	0.5	45.6	7.3		3.5	35.9	
	may		21.6	1.1	91.2	2.6	26.8	24.6	0.5	45.5	7.3		3.4	35.8	
	jun		21.7	1.1	91.9	2.6	26.8	24.4	0.5	45.3	7.2		3.2	35.8	
	jul		21.4	1.2	93.1	2.5	26.5	24.6	0.6	45.2	7.2		3.0	35.8	
	aug		21.3	1.1	92.7	2.6	26.6	24.3	0.5	45.2	7.1		3.0	35.7	
	sep		21.2	1.2	91.9	2.5	26.2	23.5	0.5	45.2	7.1		2.9	35.5	
	oct		21.2	1.2	91.5	2.5	25.9	23.2	0.5	44.9	7.1		2.9	35.3	
	nov		21.2	1.2	91.4	2.5	25.7	23.0	0.5	44.8	7.0		2.9	35.1	
	dec		21.0	1.2	91.0	2.5	25.5	22.6	0.5	44.1	7.0		2.9	35.0	
1990	jan		21.0	1.1	90.1	2.5	24.9	22.4	0.5	44.5	6.9		2.8	34.9	
	feb		20.9	1.1	90.3	2.5	24.8	22.3	0.5	44.0	6.9		2.8	34.9	
	mar		20.9	1.1	90.3	2.5	24.8	22.3	0.5	43.9	6.8		2.8	34.7	
	apr		20.9	1.1	89.6		24.6		0.5	43.6	6.8		2.8	34.6	
	may		20.9	1.1	89.1				0.5		6.8		2.8	34.9	
	jun		20.9		89.2						6.7			34.6	

2.1

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

(1000)

		EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
		2.1.3 Beschäftigte Angestellte (ohne Lehrlinge)												
		Salaried staff (excluding apprentices)												
		Employés occupés (apprentis exclus)												
1986	Ø	6.6	0.4	34.1	1.0	15.8	33.5	0.1	15.8	3.0			2.0	17.9
1987	Ø	6.1	0.4	32.8	0.9	14.6	30.8	0.1	15.2	3.0			1.9	17.4
1988	Ø	6.2	0.3	31.7	0.9	14.1	28.1	0.1	14.2	3.0			1.8	17.5
1989	Ø	6.3	0.3	31.4	0.9	13.3	27.2	0.1	13.9	2.9			1.6	17.5
1989	apr	6.3	0.3	31.3	0.8	13.4	27.4	0.1	14.0	3.0			1.8	17.5
	may	6.3	0.3	31.3	0.8	13.4	27.4	0.1	13.9	2.9			1.7	17.5
	jun	6.3	0.3	31.6	0.9	13.4	27.3	0.1	13.9	2.9			1.6	17.5
	jul	6.3	0.3	31.5	0.9	13.3	27.3	0.1	13.9	2.9			1.5	17.5
	aug	6.3	0.3	31.5	0.9	13.4	27.2	0.1	13.9	2.9			1.5	17.5
	sep	6.3	0.3	31.5	0.9	13.2	26.9	0.1	14.0	2.8			1.5	17.5
	oct	6.4	0.3	31.3	0.9	13.0	26.9	0.1	13.9	2.8			1.4	17.3
	nov	6.4	0.3	31.3	0.9	13.0	26.8	0.1	13.8	2.8			1.4	17.3
	dec	6.4	0.3	31.3	0.8	13.0	26.7	0.1	13.5	2.8			1.4	17.4
	1990	jan	6.4	0.3	31.0	0.8	12.7	26.6	0.1	13.6	2.8			1.4
feb		6.4	0.3	31.1	0.9	12.5	26.5	0.1	13.5	2.8			1.4	17.3
mar		6.4	0.3	31.1	0.9	12.5	26.4	0.1	13.4	2.8			1.4	17.1
apr		6.4	0.3	30.9		12.5		0.1	13.3	2.8			1.4	17.2
may		6.4	0.3	30.7					0.1		2.8		1.4	17.3
jun		6.4		30.8							2.7			17.2
		2.1.4 Geleistete Arbeiterstunden												
		Hours worked by workers												
		Heures de travail effectuées par les ouvriers												
1986		39098	2261	159799	6675	64858	57339		87319	14674			6780	70130
1987		35746	1970	146171	5994	56389	49351		80571	13025			7006	69589
1988		35674	1949	141971	6171	53950	41975		76742	12127			6709	69592
1989		34670	1940	138075	5571	46259	37470		73132	11232			5945	67821
1989	apr	3055	181	11814	464	4087	3244		6253	980			531	5654
	may	3018	141	11340	505	4183	3194		6571	947			535	6480
	jun	3046	157	11717	483	4105	3478		6548	963			498	5324
	jul	2529	127	11111	425	3670	2827		6064	894			424	4974
	aug	2581	152	11747	394	2280	2192		4397	833			443	5822
	sep	2855	161	11439	472	3757	3095		6053	900			447	5393
	oct	3075	204	11977	484	3952	3371		6164	981			505	5265
	nov	2965	164	11704	469	4015	3176		6102	933			463	6698
	dec	2655	172	10311	459	3605	2742		5034	834			422	4354
	1990	jan	3074	152	11723	456	3890	3128			951			478
feb		2837	158	10881	431	3725				859			417	5265
mar		3097	153	12105	491	3916				957			485	5333
apr		2810	125	10976		3687					865			
may			139											

2.2

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

(1000 t)

	A - in der EG / in the EC / dans la CE					B - in Drittländern / in third countries / dans les pays tiers							
	EUR	D	E	F	UK	AUS	BR(1)	CDN(2)	IND	S	SU	USA	YV
1986	19656	717	6090	12560	289	97788	63036	37224	44184	20388	250596	39612	16716
1987	16568	247	4492	11566	263	100368	131568	37332	47232	19704	251100	47652	19092
1988	14484	70	4200	9990	224	101184	85692	39840		20448	249996	57348	
1989	14112	102	4610	9368	32								
1988	nov	1198	9	305	861	23	7362	7189	3740	4417	1959	20300	4705
	dec	1122	9	315	795	3	7362	6504	3869	4604	1904	20800	4793
1989	jan	1070	6	371	691	2		8135	1772		1939	20500	4890 1408
	feb	1151	7	333	810	1		5660	2571		1778	18900	4228 1485
	mar	1249	7	372	867	3					1949	20600	4841 1508
	apr	1129	8	381	737	3					1875		4426 1655
	may	1131	21	385	721	4					1883		5325
	jun	1284	11	397	872	4					1821		
	jul	1072	6	412	652	2							
	aug	1083	10	419	652	2							
	sep	1087	6	426	652	3							
	oct	1174	7	415	749	3							
	nov	1128	9	367	749	3							
	dec	1089	5	332	749	3							
1990	jan	969	6	92	867	4							
	feb	899	8	91	797	3							
	mar	1001	10	98	887	6							
	apr	977	4	166	803	4							

(1) Ausfuhr / Exports / Exportations

(2) Lieferungen / Deliveries / Livraisons

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

(1000 t)

		Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (1)
		(a)	(b)	(a)	(b)		
EUR							
1986		19656	7245	19436	7232	19293	3830
1987		16568	5816	16269	5761	16712	3039
1988		14484	5208	14366	5098	15491	1972
1989		14112	5200	14063	5116	10798	1573
1988	nov	1198	415	1613	1189	414	1603
	dec	1122	377	1499	1121	379	1500
1989	jan	1070	386	1456	876	325	1201
	feb	1151	405	1556	976	350	1326
	mar	1249	441	1690	1052	379	1431
	apr	1129	411	1540	854	326	1180
	may	1131	407	1538	870	328	1198
	jun	1284	457	1741	904	342	1246
	jul	1072	407	1479	1075	403	1478
	aug	1083	410	1493	1086	406	1492
	sep	1087	414	1501	1090	410	1500
	oct	1174	438	1612	1174	433	1607
	nov	1128	412	1540	1128	407	1535
	dec	1089	396	1485	1089	391	1480
1990	jan	969	304	1273	968	304	1272
	feb	899	279	1178	899	279	1178
	mar	1001	310	1311	999	314	1313
	apr	977	319	1296	977	319	1296
BR Deutschland							
1986		717	212	717	212	660	297
1987		247	68	247	68	374	82
1988		70	10	70	10	130	22
1989		102	14	102	14	76	48
1988	nov	9	1	10	9	1	10
	dec	9	1	10	9	1	10
1989	jan	6	1	7	6	1	7
	feb	7	1	8	7	1	8
	mar	7	1	8	7	1	8
	apr	8	1	9	8	1	9
	may	21	3	24	21	3	24
	jun	11	2	13	11	2	13
	jul	6	1	7	6	1	7
	aug	10	1	11	10	1	11
	sep	6	1	7	6	1	7
	oct	7	1	8	7	1	8
	nov	9	1	10	9	1	10
	dec	5	1	6	5	1	6
1990	jan	6	1	7	6	1	7
	feb	8	1	9	8	1	9
	mar	10	1	11	10	1	11
	apr	4	1	5	4	1	5

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

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

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

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

(1000 t)

		Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Delivrees Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (1)
		(a)	(b)	(a)	(b)		
Espana							
1987		4492	2124	4492	2124	5091	898
1988		4200	1920	4200	1920	4250	881
1989		4610	2150	4610	2150	4560	845
1988	nov	305	140	445	305	140	445
	dec	315	129	444	315	129	444
1989	jan	371	170	541	371	170	541
	feb	333	155	488	333	155	488
	mar	372	172	544	372	172	544
	apr	381	179	560	381	179	560
	may	385	181	566	385	181	566
	jun	397	186	583	397	186	583
	jul	412	194	606	412	194	606
	aug	419	198	617	419	198	617
	sep	426	201	627	426	201	627
	oct	415	194	609	415	194	609
	nov	367	168	535	367	168	535
	dec	332	152	484	332	152	484
1990	jan	92	39	131	92	39	131
	feb	91	36	127	91	36	127
	mar	98	45	143	98	45	143
	apr	166	74	240	166	74	240
France							
1987		11566	3566	11267	3511	10984	2059
1988		9990	3229	9872	3119	10887	1069
1989		9368	3029	9319	2945	6130	680
1988	nov	861	269	1130	852	268	1120
	dec	795	246	1041	794	248	1042
1989	jan	691	215	906	498	154	652
	feb	810	249	1059	635	194	829
	mar	867	267	1134	670	205	875
	apr	737	230	967	462	145	607
	may	721	222	943	460	143	603
	jun	872	268	1140	492	153	645
	jul	652	211	863	655	207	862
	aug	652	211	863	655	207	862
	sep	652	211	863	655	207	862
	oct	749	242	991	749	237	986
	nov	749	242	991	749	237	986
	dec	749	242	991	749	237	986
1990	jan	867	263	1130	866	263	1129
	feb	797	241	1038	797	241	1038
	mar	887	263	1150	885	267	1152
	apr	803	243	1046	803	243	1046

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

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

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

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

(1000 t)

	Roherzförderung Gross production Extraction brute de minerai de fer		Erzeugung von handelsfähigem Erz Commercial production Production marchande		Versand Deliveries Livraisons	Bestände bei den Gruben Stocks Stocks des mines (1)
	(a)	(b)	(a)	(b)		
United Kingdom						
1987	263	58	263	58	263	
1988	224	49	224	49	224	
1989	32	7	32	7	32	
1988						
nov	23	5	23	5		
dec	3	1	3	1		
1989						
jan	2	1	2	1		
feb	1	1	1	1		
mar	3	1	3	1		
apr	3	1	3	1		
may	4	1	4	1		
jun	4	1	4	1		
jul	2	1	2	1		
aug	2	1	2	1		
sep	3	1	3	1		
oct	3	1	3	1		
nov	3	1	3	1		
dec	3	1	3	1		
1990						
jan	4	1	4	1		
feb	3	1	3	1		
mar	6	1	6	1		
apr	4	1	4	1		

(a) Stoff-t.
(b) Fe-Inhalt

(1) Am Ende des Zeitraumes

(a) Quantities
(b) Iron content

(1) At the end of the period

(a) Quantités
(b) Fer contenu

(1) A la fin de la période

2.4

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

(1000 t)

	1988	1989	1988 III	1988 IV	1989 I	1989 II	1989 III	1989 IV	1990 I
2.4.1 Nach Mitgliedstaaten (2)									
By member country (2)									
Par pays membre (2)									
EUR	91106	92140	22242	23446	23714	23576	2301	21838	
Belgie/Belgique	9271	9054	2195	2410	2241	2233	2282	2298	2500
Danmark	92	101	16	27	28	29	20	24	25
BR Deutschland	31248	31399	7981	7973	7994	7944	8011	7450	7416
Hellas	19	16	4	5	3	3	4	6	
Espana	4641	5538	1215	1243	1431	1334	1410	1363	
France	13466	13498	3118	3511	3575	3632	3234	3057	3463
Italia	11231	11482	2683	2817	2959	3029	2922	2572	
Luxembourg	2597	2710	628	677	686	700	676	648	672
Nederland	4963	5145	1312	1277	1285	1314	1325	1221	1185
Portugal	448	380	114	117	110	70	109	91	
United Kingdom	13130	12817	2976	3389	3402	3283	3024	3108	
2.4.2 Nach Verfahren									
By process									
Par procédé									
Oxygenstahl(3) Pure oxygen(3) Oxygène pur(3)	90380	91355	22094	23247	23522	23361	22830	21640	
Elektro(3) Electric(3) Électrique(3)	711	756	143	192	187	204	173	192	
Insgesamt(3) Total(3) Total(3)	91091	92109	22237	23439	23709	23565	23003	21832	
Unabhängige Stahl- giessereien Independent steel foundries Fonderies d'acier indé- pendantes	15	31	5	7	5	6	14	6	

(1) Einschliesslich Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangans

(1) Including spiegeleisen and high-carbon ferromanganese

(1) Y compris spiegel et ferromanganèse carburé

(2) Einschliesslich unabhängiger Stahlgiesereien

(2) Including independent steel foundries

(2) Y compris fonderies d'acier indépendantes

(3) Ohne unabhängige Stahlgiesereien

(3) Excluding independent steel foundries

(3) Non compris fonderies d'acier indépendantes

2.5

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

(1000 t)

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

2.5 Schrottverbrauch insgesamt

Scrap consumption – total

Consommation de ferraille – total

1987	56848	2678	626	12237	1012	8532	6711	246	14885	1308	1159	393	7061	
1988	60709	3103	652	13296	1077	8985	6844	303	15552	1473	1197	468	7759	
1989	61676	2873	631	12917	1071	9196	6920	362	16839	1415	1111	461	7880	
1988	I	15426	755	186	3228	264	2321	1791	78	3983	363	326	107	2019
	II	15625	770	185	3292	264	2414	1824	70	4073	379	305	123	1930
	III	14075	738	121	3376	265	1825	1780	70	3361	359	284	110	1775
	IV	15693	840	160	3398	284	2263	1750	85	4146	373	283	129	1981
1989	I	16047	793	168	3272	255	2410	1792	87	4341	370	291	124	2142
	II	16407	700	169	3288	291	2561	1882	96	4578	356	306	130	2050
	III	13840	659	128	3283	231	1904	1513	84	3501	346	264	93	1854
	IV	15467	749	166	3073	294	2322	1716	95	4461	343	250	114	1854
1990	I		845	164	3250	286		1222	92		346	252	117	1952
	II			144					97		341	247	132	

2.5.1 Hochöfen (2)

Blast-furnaces(2)

Hauts fourneaux (2)

1987		492			391		62	29		10			
1988		340	5		208		91	13		23			
1989					185		63	9		29			27
1988	I	79	1		56		16	3		3			
	II	79	2		53		15	5		4			
	III	98	1		46		44	2		5			
	IV	83	1		52		17	2		11			
1989	I	92	1		61		19	3		8			
	II	73	1		52		11	3		6			
	III	78	2		37		16	1		7			15
	IV	73	1		34		17	2		8			12
1990	I		1		39		20	0			14		
	II				29		10				14		13

2.5.2 Stahlwerke

Melting shops

Aciéries

1987		55222	2678	626	11560	1012	8302	6476	246	14627	1308	1159	393	6835
1988		59163	3098	652	12775	1077	8722	6633	303	15245	1473	1197	468	7520
1989		60112	2868	631	12398	1071	8951	6721	362	16507	1415	1111	461	7616
1988	I	15049	754	186	3093	264	2261	1737	78	3919	363	326	107	1961
	II	15239	768	185	3164	264	2356	1770	70	3987	379	305	123	1869
	III	13703	737	121	3252	265	1739	1733	70	3317	359	284	110	1717
	IV	15294	839	160	3266	284	2204	1693	85	4061	373	283	129	1919
1989	I	15640	792	168	3125	255	2345	1742	87	4261	370	291	124	2080
	II	16014	699	169	3153	291	2504	1830	96	4488	356	306	130	1992
	III	13456	657	128	3166	231	1842	1470	84	3412	346	264	93	1763
	IV	15012	719	166	2955	294	2259	1661	95	4374	343	250	114	1782
1990	I		844	164	3121	286	2151	1191	92		346	252	117	1886
	II			144	3038		1493		97		341	247	132	1304

2.5

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

(1000 t)

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

2.5.3 Walzwerke (3)**Rolling mills(3)****Laminoirs (3)**

1987	234					15	99		120				
1988	241					12	89		140				
1989	244					9	77		158				
1988	I	57				4	24		30				
	II	66				4	21		41				
	III	40				2	18		19				
	IV	66				3	26		37				
1989	I	57				2	19		36				
	II	65				2	21		42				
	III	57				2	14		41				
	IV	65				2	23		40				
1990	I					2	9					20	
	II					2						34	

2.5.4 Unabhängige Stahlgießereien**Independent steel foundries****Fonderies d'acier indépendantes**

1987	900	52		286		153	107		128				226
1988	965			313		160	109		144				239
1989	1002			334		173	113		145				237
1988	I	240		80		40	27		36				58
	II	241		75		40	28		38				61
	III	234		78		40	27		30				59
	IV	249		79		40	28		40				62
1989	I	258		87		43	28		37				63
	II	252		84		43	28		39				59
	III	236		80		43	27		29				56
	IV	257		84		43	30		40				60
1990	I			90			32						66

(1) Einschliesslich Gussbruch

(1) Including cast-iron scrap

(1) Vieilles fontes incluses

(2) Einschliesslich Elektro-Rohisenöfen und Sinteranlagen

(2) Including electric smelting furnaces and sinter plants

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

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

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

(3) Pour fer au paquet et produits usagés relaminés

3

Erzeugung

Production

Production

ROHEISENERZEUGUNG
PIG IRON PRODUCTION
PRODUCTION DE FONTE BRUTE

1000 t

	EUR	B	D	E	F	I	L	NL	P	UK	A	USA	J	
1986	85403	8074	29018	4811	13982	11966	2650	4628	463	9812	3395	39871	74627	
1987	85603	8254	28517	4804	13449	11355	2305	4575	431	11914	3417	43851	73419	
1988	93681	9182	32453	4691	14786	11376	2519	4994	445	13235	3684	50571	79302	
1989	95133	8923	32777	5535	15071	11788	2684	5163	377	12816	3813	50687	80197	
1989	jan	8406	844	2825	503	1356	1014	227	453	38	1147	331	4504	6907
	feb	7653	625	2695	463	1210	943	205	401	33	1079	293	4222	6155
	mar	8199	712	2811	456	1365	1018	227	436	39	1135	333	4638	6660
	apr	8229	667	2916	429	1364	1096	223	442	26	1067	322	4527	6537
	may	8188	734	2694	463	1433	1021	233	449	18	1143	330	4452	6726
	jun	8053	749	2691	453	1338	1048	225	430	28	1092	317	4270	6567
	jul	8086	786	2855	483	1187	1051	232	431	37	1024	343	4177	6887
	aug	7830	765	2816	471	1115	973	238	463	35	954	326	3785	6856
	sep	7849	738	2636	464	1228	983	230	433	32	1105	335	3994	6533
	oct	7909	770	2877	465	1236	850	230	439	33	1008	337	4257	6906
	nov	7783	759	2710	461	1179	951	207	414	27	1076	268	3921	6558
	dec	6952	775	2250	438	1061	841	208	372	31	975	278	3812	6905
1990	jan	7837	860	2572	461	1201	984	234	402	33	1089	279	4207	7004
	feb	7372	782	2468	427	1151	957	200	391	28	968	287	3829	6052
	mar	8117	879	2722	432	1296	1031	236	398	34	1089	312	4247	6561
	apr	7800	781	2492	472	1239	1032	221	425	34	1106	309	4127	6409
	may	7939	846	2595	411	1273	1041	212	406	32	1122	300	4306	6759
	jun	7642	749	2410	485	1253	1045	216	432	38	1014	284	4110	6521

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

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

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

ROHSTAHLERZEUGUNG
CRUDE STEEL PRODUCTION
PRODUCTION D'ACIER BRUT

1000 t

	EUR	B	DK	D	E	F	GR	I	IRL	L	NL	P	UK(2)	A	USA(3)	J	
Blöcke, Strangguss und Flüssigstahl(1)																	
Ingots, continuously cast products and liquid steel for castings(1)																	
Lingots, coulée continue et acier liquide pour moulages(1)																	
1986	125596	9713	632	37134	11882	17670	1009	22883	208	3705	5283	710	14769	4340	75735	98275	
1987	126054	9783	605	36248	11691	17489	908	22859	220	3302	5082	732	17136	4300	82737	98513	
1988	137425	11222	650	41023	11886	18598	959	23760	271	3661	5518	811	19065	4567	92735	105681	
1989	139579	10966	624	41073	12765	18692	957	25216	324	3721	5681	761	18799	4718	90896	107910	
1989	jan	12233	1042	56	3475	1125	1680	77	2165	22	326	497	76	1692	400	8101	9055
	feb	11536	806	59	3388	1080	1550	79	2143	25	293	443	63	1608	359	7445	8344
	mar	12225	898	53	3512	1138	1716	74	2224	31	337	482	76	1684	415	8350	8986
	apr	12324	876	63	3652	1108	1683	83	2328	27	320	488	67	1629	406	8109	9082
	may	11993	937	59	3303	1136	1741	90	2223	28	313	499	55	1608	406	8012	9191
	jun	12074	930	48	3445	1132	1631	90	2277	31	323	476	61	1629	402	7583	8968
	jul	11565	895	15	3510	997	1493	82	2228	11	297	465	70	1502	419	7382	9189
	aug	10253	930	52	3549	776	1274	40	1396	27	300	504	60	1346	403	7229	8769
	sep	11735	904	57	3392	1075	1566	90	2134	37	324	480	46	1629	412	7069	8710
	oct	11961	927	57	3615	1150	1605	92	2082	29	319	488	68	1529	416	7587	9435
	nov	11664	920	60	3437	1101	1477	90	2177	28	293	459	59	1564	340	6854	8933
	dec	9994	901	45	2797	945	1275	71	1811	28	276	401	59	1385	340	6702	9248
1990	jan	11622	1033	45	3191	1113	1627	82	2178	25	312	441	65	1509	347	7648	9172
	feb	11251	964	59	3160	1047	1546	87	2164	23	273	433	57	1438	363	7075	8274
	mar	12562	1063	58	3498	1077	1752	93	2469	35	326	439	69	1684	397	7893	9170
	apr	11661	942	41	3156	1111	1608	81	2234	28	296	462	69	1634	386	7618	9126
	may	11694	1032	51	3341	1069	1548	93	2162	26	278	445	70	1581	373	7916	9335
	jun	11190	917	51	3048	990	1611	99	2092	33	298	475	75	1501	353	7556	8980

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

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

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

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

(2) Adjusted to calendar months and years.

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

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

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

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

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

1000 t

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
3.3.1 Oxygenstahl / Pure oxygen / Oxygène pur													
1986	88790	9027		30321		4874	13734		11046	3705	5052	448	10589
1987	89079	9130		29890		4930	13228		10558	3302	4836	448	12747
1988	97021	10298		33938		4751	14083		10535	3661	5263	470	14085
1989	97826	9960		33943		5617	13956		11173	3721	5419	386	13665
1989	jan	8680	956	2908		509	1272		974	326	474	40	1220
	feb	7977	710	2818		473	1149		926	293	422	35	1152
	mar	8510	807	2899		456	1277		1012	337	459	42	1221
	apr	8497	779	3016		432	1241		1070	320	466	26	1148
	may	8305	845	2702		467	1330		932	313	474	18	1224
	jun	8238	832	2797		452	1182		999	323	451	28	1173
	jul	8308	859	2960		487	1136		981	297	449	37	1101
	aug	7991	844	2904		480	1033		913	300	485	34	998
	sep	8094	815	2769		468	1147		916	324	455	33	1167
	oct	8131	844	2989		470	1173		778	319	463	34	1061
	nov	8023	820	2831		475	1116		877	293	434	26	1151
	dec	7072	848	2350		448	900		795	276	386	32	1037
1990	jan	8067	939	2631		476	1165		934	312	418	34	1159
	feb	7638	863	2574		437	1125		909	273	410	27	1020
	mar	8427	953	2834		431	1265		1009	326	415	32	1161
	apr	7977	859	2554		476	1119		1004	296	445	32	1190
	may		927	2688		409				278	424	32	1195
	jun		820	2473						298	454	39	1063
3.3.2 Elektro / Electric / Electrique													
1986	36820	686	632	6813	1009	7020	3931	208	11837		234	261	4190
1987	36888	654	606	6358	908	6665	4261	220	12262		247	283	4423
1988	40333	922	650	7085	959	7134	4515	271	13226		255	340	4975
1989	41731	1006	624	7130	957	7148	4736	324	14016		262	375	5154
1989	jan	3552	85	567	77	616	408	22	1191		23	36	472
	feb	3559	95	571	79	607	401	25	1217		21	28	456
	mar	3715	91	613	74	682	439	31	1212		23	34	463
	apr	3827	97	636	83	677	443	27	1257		22	41	482
	may	3688	92	600	90	669	412	28	1291		25	37	385
	jun	3836	98	648	90	680	449	31	1278		24	33	456
	jul	3258	36	550	82	510	357	11	1247		16	33	402
	aug	2262	85	644	40	296	241	27	483		19	26	349
	sep	3641	90	622	90	607	419	37	1219		25	13	462
	oct	3830	83	625	92	680	432	29	1304		25	33	469
	nov	3642	101	606	90	627	361	28	1300		24	33	413
	dec	2922	53	447	71	497	375	28	1016		15	27	348
1990	jan	3555	93	561	82	637	462	25	1245		24	31	350
	feb	3614	102	586	87	611	421	23	1255		23	29	418
	mar	4136	110	664	93	646	487	35	1459		24	37	523
	apr	3684	82	602	81	634	489	28	1230		16	37	443
	may		105	652	93	659		26			21	38	385
	jun		98	576				33			21	36	438

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

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

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

3.4

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

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
3.4.1 Rohblöcke													
Ingots													
Lingots													
1986	28829	2587		5333		4454	1538		3469	2424	3022	386	5589
1987	22292	1330		4020		3740	1003		2143	2064	1777	396	5800
1988	20514	1295		4343		2883	923		1504	2409	1343	433	5390
1989	15633	943		3820		1606	940		1291	2475	727	360	3479
1989	jan	1610	137	358		215	92		111	214	87	35	361
	feb	1469	73	347		191	85		109	199	81	30	355
	mar	1435	59	330		154	89		114	220	86	36	347
	apr	1334	55	341		122	90		112	208	76	27	303
	may	1324	102	317		114	83		128	202	73	21	284
	jun	1335	64	335		123	90		125	216	63	28	291
	jul	1221	78	293		111	75		111	220	52	33	248
	aug	1127	85	324		109	24		53	190	51	31	261
	sep	1307	74	314		139	80		102	215	52	31	300
	oct	1264	74	327		119	83		115	219	41	33	253
	nov	1215	85	312		115	74		117	197	40	28	248
	dec	992	57	222		93	74		90	174	26	28	228
1990	jan	1204	97	288		109	82		134	199	35	27	232
	feb	1086	89	284		92	75		99	178	34	28	206
	mar	1252	87	299		96	84		109	210	37	33	297
	apr	1089	51	244		87	78		95	185	28	33	288
	may		73	270		99				182	30	33	268
	jun		47	220						194	31	36	198
3.4.2 Erzeugnisse der Stranggussanlagen													
Continuously cast products													
Produits de coulée continue													
1986	95441	7036	632	31404	1009	7267	15899	208	19227	1281	2258	324	8927
1987	102515	8391	605	31898	908	7797	16271	220	20547	1238	3302	336	11111
1988	115603	9869	650	36326	959	8843	17445	271	22074	1252	4171	378	13429
1989	122580	9951	624	36875	957	10979	17513	324	23731	1246	4949	376	15072
1989	jan	10505	899	3084	77	894	1567	22	2038	113	409	39	1308
	feb	9952	726	3009	79	874	1444	25	2018	93	362	31	1232
	mar	10674	833	3149	74	968	1605	31	2094	117	395	38	1317
	apr	10873	814	3278	83	971	1572	27	2199	111	411	38	1305
	may	10560	829	2957	90	1006	1638	28	2077	111	425	32	1307
	jun	10619	861	3075	90	994	1520	31	2135	108	412	31	1315
	jul	10238	811	3192	82	870	1401	11	2101	77	413	35	1232
	aug	9053	839	3192	40	667	1244	27	1331	109	452	29	1071
	sep	10306	824	3044	90	920	1463	37	2016	109	428	12	1305
	oct	10573	847	3253	92	1013	1499	29	1950	99	446	32	1254
	nov	10333	830	3092	90	968	1381	28	2044	96	419	29	1297
	dec	8894	838	2549	71	836	1180	28	1706	102	375	29	1134
1990	jan	10299	929	2869	82	986	1521	25	2028	112	406	36	1258
	feb	10046	869	2844	87	938	1448	23	2049	95	399	27	1209
	mar	11188	969	3164	93	963	1648	35	2343	116	402	34	1363
	apr	10454	885	2879	81	1007	1509	28	2124	111	434	34	1322
	may	10661	953	3037	93	952	1548	26	2162	96	415	34	1294
	jun	10400	864	2795	99	990	1611	33	2092	104	444	37	1280

3.4

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

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
	3.4.3 Flüssigstahl für Stahlguss(1)												
	Liquid steel for castings(1)												
	Acier liquide pour moulage(1)												
1986	1340	90		397		173	233		187		6		255
1987	1161	61		329		156	215		168		4		227
1988	1236	57		355		160	230		183		4		247
1989	1318	72		378		179	239		195		5		251
1989	jan	115	6	32		16	21		16		0		23
	feb	114	6	32		16	21		16		0		21
	mar	113	6	32		16	22		17		0		20
	apr	114	6	33		16	21		17		0		22
	may	106	6	28		16	20		18		0		17
	jun	117	6	35		16	21		17		1		22
	jul	104	6	26		16	17		17		0		22
	aug	72	6	32		0	6		12		0		14
	sep	120	6	33		15	23		17		0		25
	oct	122	6	35		18	23		17		0		22
	nov	115	6	33		18	22		17		0		19
	dec	107	6	26		16	21		15		0		23
1990	jan	117	6	34		18	24		16		0		19
	feb	118	6	33		17	23		16		0		23
	mar	120	6	35		18	21		16		0		24
	apr	117	6	34		17	21		15		0		23
	may		6	34		17					0		19
	jun		6	33							0		23

(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

3.5

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

1000 t

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

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

1986	20868.2	8598.5	1963.8	2912.5	4764.2	953.5		1675.8
1987	19930.2	7877.5	1950.5	2852.7	4392.2	983.1		1874.2
1988	22622.8	8932.1	2126.9	3190.6	5038.7	1344.0		1990.6
1989	21963.5	8540.3	2051.7	3229.0	4983.4	1292.6		1866.5
1989	mar	2054.9	759.3	211.9	336.4	439.0	119.6	188.6
	apr	2063.0	778.6	187.0	312.3	486.6	125.1	173.4
	may	1854.5	681.1	183.3	279.7	448.3	102.4	159.7
	jun	2022.9	744.7	190.0	335.3	468.9	128.0	155.9
	jul	1750.5	736.1	170.7	239.8	425.3	58.4	120.2
	aug	1373.1	745.5	24.3	124.0	222.8	113.9	142.6
	sep	1805.3	674.9	181.0	270.7	385.2	138.4	155.1
	oct	1833.1	684.3	191.8	282.2	418.8	106.8	149.2
	nov	1853.7	709.6	183.6	240.6	413.5	118.4	187.9
	dec	1498.4	538.6	148.8	242.3	395.0	67.3	106.5
1990	jan	1742.7	635.5	184.0	296.1	362.3	123.9	140.8
	feb	1684.5	630.0	174.4	246.9	371.3	117.2	144.7
	mar	1846.9	637.3	184.6	284.2	448.2	128.2	164.4
	apr	1648.5	580.8	177.3	274.0	386.7	93.6	136.0
	may		608.5	190.9	283.4			136.3

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

1986	5544.3	1410.7	1128.1	638.0	1409.3	311.7		646.5
1987	5402.3	1450.0	1081.3	521.1	1277.6	366.7		705.5
1988	5950.8	1610.2	1039.3	598.7	1574.2	377.7		750.7
1989	5546.3	1458.8	1012.1	654.7	1492.6	328.7		599.4
1989	mar	503.8	124.7	100.3	61.0	133.9	28.8	55.1
	apr	529.0	133.2	99.3	63.8	146.2	27.7	58.8
	may	477.1	122.2	90.4	55.5	138.0	22.3	48.7
	jun	487.6	124.8	100.4	63.2	136.3	21.8	41.0
	jul	437.7	108.5	84.2	55.7	139.1	15.8	34.3
	aug	276.2	116.1	3.6	24.0	55.6	28.8	48.0
	sep	478.9	109.8	90.0	56.1	119.9	48.1	55.2
	oct	492.2	137.2	94.5	57.6	124.9	28.6	49.4
	nov	495.4	122.6	93.8	51.0	129.7	38.1	60.2
	dec	394.5	103.6	81.7	52.4	111.7	12.2	33.0
1990	jan	451.3	126.1	82.5	58.9	119.3	22.5	42.1
	feb	454.2	111.1	84.5	45.5	135.8	34.1	43.2
	mar	477.5	127.4	85.2	49.7	135.9	27.4	51.8
	apr	451.4	119.0	82.7	48.3	129.2	29.3	42.9
	may		109.5	87.4	46.8			34.8

3.5

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

1000 t

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

3.5.2 Legierte Rohblöcke (1)

Alloy steel ingots (1)

Lingots d'aciers spéciaux alliés (1)

1986	15104.4	6987.7	832.5	2270.0	3343.4	641.8	1029.1
1987	14351.1	6265.5	867.3	2329.8	3106.2	616.4	1165.9
1988	16484.0	7149.5	1085.3	2589.5	3456.9	966.3	1236.5
1989	16375.4	7062.3	1037.1	2570.3	3478.9	964.0	1262.9
1989	mar	1547.7	633.0	111.5	275.1	303.8	133.5
	apr	1530.3	643.7	87.3	248.4	339.5	114.0
	may	1373.6	557.1	92.6	224.0	309.2	110.6
	jun	1531.4	618.3	89.2	271.5	331.5	114.7
	jul	1309.8	626.7	86.2	183.5	284.9	85.9
	aug	1094.2	627.7	20.7	99.7	166.7	94.2
	sep	1322.5	563.2	90.9	214.3	264.0	99.7
	oct	1337.4	545.2	97.1	224.2	293.1	99.5
	nov	1354.4	585.5	89.7	189.2	282.7	126.9
	dec	1100.4	433.3	67.0	189.4	282.5	73.0
1990	jan	1287.3	507.9	101.4	236.7	242.1	97.6
	feb	1226.3	517.3	89.7	201.1	234.2	100.9
	mar	1365.0	508.1	99.1	234.1	311.0	111.8
	apr	1193.0	460.3	94.4	225.3	256.4	92.4
	may		497.6	103.3	236.1		100.9

3.5.3 Flüssigstahl für Stahlguss, legiert(2)

Liquid alloy steels for casting(2)

Aciers liquidés pour moulage(2)

1986	219.6	200.1	3.3	4.5	11.5	0.3
1987	176.8	162.0	1.8	1.9	8.3	2.8
1988	188.1	172.4	2.4	2.4	7.5	3.4
1989	41.9	19.3	2.5	3.9	11.9	4.2
1989	mar	3.4	1.6	0.2	0.3	1.2
	apr	3.7	1.6	0.4	0.1	0.9
	may	3.8	1.8	0.3	0.2	1.1
	jun	3.9	1.7	0.4	0.6	1.0
	jul	3.0	0.9	0.3	0.6	1.2
	aug	2.7	1.7		0.2	0.4
	sep	3.9	1.9	0.2	0.3	1.3
	oct	3.6	1.8	0.2	0.4	0.8
	nov	3.9	1.6	0.1	0.3	1.0
	dec	3.5	1.6		0.5	0.8
1990	jan	4.1	1.5	0.1	0.5	0.9
	feb	4.0	1.7	0.1	0.3	1.3
	mar	4.4	1.8	0.3	0.3	1.2
	apr	4.1	1.6	0.2	0.5	1.1
	may		1.5	0.1	0.5	0.6

(1) Einschliesslich Erzeugnisse der Stranggussanlagen.

(1) Including continuously cast steel products.

(1) Y compris les produits de coulée continue.

(2) Ohne die Erzeugung der unabhängigen Stahlgießereien.

(2) Excluding the production of independent steel foundries.

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

3.6

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

1000 t

		Oberbaumaterial Railway track material Matériel de voie		Stahlspond- wände	Breitflansch träger	Sonstige Profile ≥ 80 mm und Zores Other sections ≥ 80 mm and zores Autres profilés ≥ 80 mm et zorés	Walzdraht in Ringem	Betonstahl	Anderer Stabstahl	Breitflach stahl	Bau Stahl u. Röhren strei- fen
		Schienen	Schwellen Unterlage- platten								
		Rails	Sleepers fishplates and sole- plates	Pauplanches	Poutrelles à larges ailes		Fill machine en couronne	Ronds à béton	Autres aciérs marchands	Large plats	Feuillards et bandes à tubes à chaud
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1987		1011	141	543	2727	3891	12300	9754	9531	316	3931
1988		1128	103	625	3023	4557	13051	10110	10702	400	4330
1989		1039	119	651	3344	4599	13147	11117	11122	432	4463
1989	jan	86	9	57	286	441	1139	785	944	46	398
	feb	84	9	58	282	417	1077	902	936	32	378
	mar	95	14	54	298	454	1209	1041	1034	36	408
	apr	88	7	64	277	418	1224	984	1001	35	389
	may	86	11	63	285	399	1133	1052	998	44	359
	jun	93	11	58	309	416	1268	1053	1026	44	385
	jul	92	10	44	255	246	995	893	868	20	370
	aug	69	3	56	199	259	867	614	567	31	300
	sep	88	9	52	303	400	1126	1035	961	43	384
	oct	87	14	53	305	418	1165	1015	1006	33	405
	nov	93	9	54	325	405	1111	941	1012	33	387
	dec	78	14	40	220	327	866	778	768	37	300
1990	jan	82	21	49	278	395	1065	933	956	31	372
	feb	93	5	45	274	402	1048	965	944	25	368
	mar	91	6	51	294	412	1301	1111	1046	53	383

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

1000 t

Bleche (warmgewalzt), auf Breitbandstraßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on wide strip mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur trains à larges bandes			Bleche (warmgewalzt), auf sonstigen Straßen hergestellt <i>Hot rolled plates and sheets produced on other mills</i> Tôles laminées à chaud, obtenues sur d'autres trains			Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) <i>Hot rolled wide strip classed as finished products</i> Larges bandes à chaud (produits finis) (1)		Bleche (kaltgewalzt) <i>Cold rolled plates and sheets</i> Tôles laminées à froid		Halbzeug für Röhren <i>Semis for tubes</i> Demi- produits pour tubes (2)	Σ		
> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	> 4,75 mm	3-4,75 mm	< 3 mm	≥ 3 mm	< 3 mm	≥ 3 mm	< 3 mm				
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
804	584	315	7951	38	5	8536	7834	249	30733	3932	105122	1987	
1178	725	404	8525	40	4	10079	8457	280	32812	4531	115061	1988	
1218	644	374	8482	36	5	10132	9435	233	34268	4187	119046	1989	
116	71	33	727	5	1	874	806	23	2803	355	10007	1989	jan
114	54	35	676	4	0	869	882	20	2758	362	9949		feb
114	58	35	739	5	1	1021	964	20	3122	383	11104		mar
97	54	30	705	3	0	881	753	21	3012	376	10420		apr
109	57	35	765	3	0	850	809	21	3055	363	10497		may
112	54	28	787	3	0	889	847	23	3042	377	10824		jun
130	49	29	576	2	0	773	657	24	2783	334	9150		jul
158	53	25	598	2	0	806	687	14	2373	277	7958		aug
83	43	37	707	8	1	847	857	20	2925	354	10282		sep
84	43	25	774	2	1	778	723	16	2952	362	10259		oct
99	48	37	764	1	0	879	731	20	3070	359	10377		nov
86	56	23	581	2	0	696	668	16	2403	287	8245		dec
90	61	30	735	3	1	852	646	18	2910	358	9887	1990	jan
102	57	29	636	3	0	785	670	18	2793	348	9609		feb
109	55	31	692	3	0	914	760	28	3042	393	10775		mar

3.7

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

1000 t

	Erzeugung der Warmbreitbandstraßen Production of wide hot-strip mills Production des trains à larges bandes		Verarbeitung durch: Transformation by : Transformation par:					
	Σ	coils	Schneiden zu Warmband Slitting Réfente en feuillards à chaud	Zerschneiden zu Warbblechen Cutting to length Découpage en tôles à chaud	Überziehen Coating Revêtement	Kalt- weiterauswalzen Cold reduction Fil Re laminage à froid	Σ	
			3	4	5	6		
	1	2					7	
1987	54941	54486	2031	1639	135	33078	36882	
1988	60756	60211	2199	2184	158	35345	39886	
1989	62933	62403	2299	2152	156	36822	41429	
1989	jan	5493	5444	201	217	11	3143	3572
	feb	5213	5169	180	195	16	2956	3347
	mar	5678	5629	196	198	16	3357	3768
	apr	5592	5546	194	177	14	3234	3619
	may	5633	5583	180	190	16	3259	3644
	jun	5236	5190	193	186	12	3266	3658
	jul	5297	5254	199	166	11	2950	3326
	aug	4787	4767	186	170	9	2513	2877
	sep	5302	5252	198	174	15	3136	3523
	oct	5364	4812	198	145	11	3139	3493
	nov	5259	5201	214	173	17	3259	3663
	dec	4067	4036	160	161	9	2613	2943
1990	jan	5123	5080	188	170	16	3125	3499
	feb	5181	5129	180	180	12	2957	3329
	mar	5531	5472	198	188	14	3292	3693

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

.1000 t

Verarbeitung zu: / Transformation to: / Transformation en :									
Warmband Hot rolled strip Feuillards à chaud	Bleichen (warmgewalzt) Sheets and plates (hot rolled)		Tôles à chaud		Kaltgewalzten Bleichen Cold-rolled sheets and plates		Σ		
	Durch Zerschneiden By cutting to length		Überzogen coated		Tôles laminées à froid 1				
	Par découpage		revêtues						
	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm	Σ	< 3 mm			
8	9	10	11	12	13	14	15		
1921	1550	194	132	121	31086	30616	34689	1987	
2069	2080	259	156	147	33045	32742	37349	1988	
2133	2058	223	154	148	34453	34179	38798	1989	
188	207	23	11	11	2822	2798	3228	1989	jan
169	186	20	15	15	2774	2754	3144		feb
185	188	20	16	15	3138	3117	3527		mar
182	169	18	14	13	3030	3009	3395		apr
169	183	20	16	14	3073	3051	3440		may
181	178	17	12	11	3058	3034	3429		jun
175	159	19	11	10	2803	2779	3148		jul
174	162	16	9	8	2387	2347	2732		aug
186	167	23	15	14	2937	2916	3305		sep
186	139	14	10	10	2958	2910	3294		oct
186	165	20	17	16	3059	3032	3426		nov
151	154	14	9	8	2414	2397	2728		dec
176	164	13	16	248	2924	2654	3280	1990	jan
169	172	17	12	12	2807	2788	3160		feb
187	179	17	14	13	3063	3035	3442		mar

3.8

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

1000 t

	Weißblech und sonstige verzinnzte Bleche, Weißband		ECCS (TFS)	Feinstblech <i>Blackplate for use as such</i> Fer noir utilisé comme tel	Verzinkte, verbleite, sonstige überzogene Bleche <i>Galvanized sheets, terneplate and other coated sheets</i> Tôles galvanisées, plombées et au- trement revêtues	Elektrobleche <i>Electrical sheets</i>		
	Tinplate and other tinned sheets, tinned strip							
	Fer-blanc et autres tôles étamées							
	Galvanisch verzinkt By electrofinning Par étamage électrolytique	Feuerverzinkt By hot dip tinning Par étamage à chaud	1	2	3	4	5	6
1987	4086	3	569	554	8979	1006		
1988	4174	2	637	492	10281	1112		
1989	4169	1	627	439	11493	1163		
1989	jan	319	0	48	45	932	94	
	feb	321	0	54	42	905	99	
	mar	398	0	59	46	1026	102	
	apr	394	0	55	40	996	99	
	may	391	0	54	37	1029	107	
	jun	369	0	67	36	1014	98	
	jul	341	0	52	32	987	94	
	aug	316	0	45	37	675	72	
	sep	358	0	53	32	998	97	
	oct	367	0	47	33	1024	99	
	nov	347	0	53	35	1047	109	
	dec	286	0	41	25	853	81	
1990	jan	334	0	60	28	983	98	
	feb	330	0	50	23	982	95	
	mar	388	0	63	29	1058	113	

3.9

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

1000 t

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	
3.9 Walzstahlfertigerzeugnisse insgesamt, Halbzeug für Röhren														
Total of all finished products and semis for tubes														
Total général des produits finis et demi-produits pour tubes														
1986	102963	7361	540	29584	1627	10167	15026	189	19953	3150	3014	758	11595	
1987	105122	7415	542	29461	1638	10096	15355	214	20527	2911	3043	861	13060	
1988	115061	8771	589	32731	1719	10804	16138	239	22010	3277	3267	817	14698	
1989	119046	8604	619	33851	1892	11289	16326	296	23210	3299	3612	882	15165	
1989	feb	9949	659	60	2748	171	989	1358	23	2095	268	275	74	1228
	mar	11104	802	52	2902	189	1028	1573	27	2243	299	328	94	1569
	apr	10420	766	53	2942	170	1012	1503	27	1917	297	308	96	1329
	may	10497	815	54	2707	184	1034	1460	19	2111	279	294	82	1457
	jun	10824	743	54	3105	190	1018	1500	35	2184	293	323	75	1304
	jul	9150	522	12	2730	148	925	1245	10	1994	248	297	62	956
	aug	7958	645	59	3031	111	465	905	23	942	227	310	71	1168
	sep	10282	766	47	2938	129	912	1385	34	2112	287	350	68	1256
	oct	10259	787	67	2891	173	997	1368	28	2029	297	318	68	1236
	nov	10377	746	58	2835	146	1013	1358	26	2055	285	313	63	1477
	dec	8245	626	48	2247	128	889	1171	22	1660	233	225	64	933
1990	jan	9887	833	54	2596	117	969	1423	24	1880	288	307	78	1318
	feb	9609	798	50	2583	139	930	1322	26	1944	260	288	57	1213
	mar	10775	836	55	2993	182	1019	1463	34	2223	295	294	83	1298
	apr		837	37	2620	177	958		20	1993	263	325	78	1182
	may		807	47	2825	185	988		27		275	321	86	1442
	jun		754	55	2619				31		263	312	81	
	jul			14							296			

3.9.1 Oberbaumaterial**Railway track material****Matériel de voie**

1986	1226			299		39	254		309	151		3	172
1987	1152			272		55	179		293	108		8	237
1988	1231			255		82	220		317	111		9	236
1989	1158			238		69	200		293	118			242
1989	feb	93		14		5	17		27	9			22
	mar	109		17		9	18		28	13			24
	apr	95		19		3	20		24	10			20
	may	97		21		4	17		23	9			22
	jun	104		22		5	19		26	11			20
	jul	102		24		7	17		26	9			19
	aug	72		22		0	10		21	6			13
	sep	97		23		6	15		21	14			18
	oct	101		22		6	15		27	12			20
	nov	102		19		8	15		20	12			28
	dec	91		14		12	19		19	9			17
1990	jan	103		24		8	23		14	10			24
	feb	98		19		10	22		16	10			20
	mar	97		23		10	18		15	9			21
	apr			19		11			24	10			19
	may			22		12				10			16
	jun			18						11			
	jul									11			

3.9

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

1000 t

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

3.9.2 Schwere Profile

Heavy sections

Profils lourds

1986	7009	271		1463		1284	668	157	573	1133		23	1437
1987	7161	261		1430		1243	654	179	636	1056		20	1682
1988	8205	310		1654		1379	749	214	734	1265		26	1874
1989	8593	334		1727		1379	729	284	836	1350		28	1926
1989	feb	757	32	155		126	66	23	71	110		1	174
	mar	806	30	149		138	69	26	73	111		4	206
	apr	759	30	162		121	68	24	63	116		3	173
	may	747	26	137		121	64	15	78	107		2	196
	jun	783	30	153		134	73	35	79	126		2	153
	jul	545	22	107		76	30	10	60	117		1	122
	aug	514	16	125		34	48	23	28	90		2	148
	sep	754	28	144		120	64	34	75	116		3	170
	oct	775	36	156		129	65	28	90	126		2	143
	nov	784	30	162		130	62	26	79	116		3	176
	dec	587	23	118		104	50	22	73	96		1	100
1990	jan	722	32	146		119	62	24	74	110		1	153
	feb	721	27	145		122	53	26	90	106		5	147
	mar	757	32	162		120	62	34	77	121		2	147
	apr		27	139		112		20	67	97			157
	may		37	158		112		27		105		2	197
	jun		32	130				31		103			
	jul									120			

3.9.3 Flachserzeugnisse

Total of flat products

Total des produits plats

1986	59232	6233	363	19410	660	3680	9802		9563	604	2512	141	6264
1987	61297	6453	372	19537	759	3857	10237		9631	602	2515	207	7127
1988	67234	7652	393	21581	840	4343	10917		9904	679	2694	229	8002
1989	69720	7561	430	22705	937	4846	11179		10024	669	3014	221	8134
1989	feb	5822	558	40	1805	102	422	928	961	54	231	19	700
	mar	6522	688	38	1956	106	424	1077	1036	63	269	23	842
	apr	5982	654	34	1900	95	408	1024	817	65	251	23	711
	may	6108	720	39	1781	92	431	1026	876	62	242	21	817
	jun	6214	631	35	2070	101	394	1005	928	54	266	22	708
	jul	5413	485	8	1853	64	463	891	824	49	253	23	501
	aug	5046	576	39	2054	57	286	643	423	41	284	20	624
	sep	5955	689	31	2000	37	370	936	893	53	287	7	651
	oct	5835	705	49	1895	88	398	916	790	64	263	11	656
	nov	6068	655	42	1936	58	421	941	861	59	270	17	807
	dec	4868	573	35	1566	57	401	772	749	45	182	18	470
1990	jan	5751	717	38	1750	32	406	900	815	59	260	21	753
	feb	5485	690	34	1715	61	380	874	795	51	236	14	636
	mar	6070	715	35	1954	89	449	965	922	53	244	22	622
	apr		723	25	1717	91	408		837	55	270	21	619
	may		692	32	1859	80	414			57	260	25	771
	jun		635	35	1781					52	269	23	
	jul			10						71			

3.9

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

1000 t

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

3.9.3.1 Breitflachstahl

Universal plates

Larges plats

1986		335	1	241		18	3			39			34
1987		316		233		5	2			37			39
1988		400		258		5	3			82			53
1989		432		277		13	3			87			51
1989	feb	32		26		0	0			0			5
	mar	36		26		0	0			6			3
	apr	35		23		0	0			7			4
	may	44		22		0	0			16			6
	jun	44		30		3	1			5			5
	jul	20		14				0		2			3
	aug	31		25		0	0			0			5
	sep	43		26		0	0			13			3
	oct	33		18		0	0			10			5
	nov	33		24		3	0			2			5
	dec	37		15		1	0			19			2
1990	jan	31		19		0	0			6			6
	feb	25		19		1	0			1			3
	mar	53		24		2	0			24			3
	apr			19		0				1			3
	may			21		0							2
	jun			19									
	jul												

3.9.3.2 Bandstahl und Röhrenstreifen

Strip and tube strip

Feuillards et bandes à tubes à chaud

1986		4040	90	1998	17	369	279			364	320	257	346
1987		3931	110	1961	20	341	184			381	305	245	384
1988		4330	54	2180	38	407	210			407	343	283	408
1989		4463	20	2391	23	385	193			403	318	297	433
1989	feb	378	1	187	7	34	17			34	27	26	44
	mar	408	2	213	1	41	21			35	31	23	40
	apr	389	2	201	1	32	20			36	31	23	43
	may	359	1	184		30	14			39	28	26	38
	jun	385	1	215		33	17			34	26	23	36
	jul	370	0	192	4	37	13			36	29	29	30
	aug	300	1	198		7	12			10	17	24	31
	sep	384	2	208	0	34	15			40	24	27	34
	oct	405	2	219	5	33	12			36	31	29	39
	nov	387	3	194	2	35	17			46	26	29	35
	dec	300	2	175	4	28	16			22	19	14	20
1990	jan	372	2	198		33	12			35	28	28	36
	feb	368	2	202		32	14			40	23	20	33
	mar	383	3	220		35	18			47	21	22	18
	apr		3	182		34				44	24	19	31
	may		2	223		33					24	28	33
	jun		3	191							26	25	
	jul										36		

3.9

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

1000 t

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

3.9.3.3 Bleche warmgewalzt > 4,75 mm

Hot rolled plates > 4,75 mm

Tôles à chaud > 4,75 mm

1986	9202	1017	363	3688	17	516	864		1656		210		871
1987	8755	1005	372	3056	13	556	969		1648		157		979
1988	9703	1309	393	3380	13	607	1123		1559		210		1109
1989	9700	1305	430	3418	8	656	1119		1344		252		1168
1989	feb	790	52	40	293	1	60	107		119	21		97
	mar	853	110	38	288	0	64	112		97	26		117
	apr	802	112	34	282	0	56	99		99	20		99
	may	875	139	39	283	1	62	109		103	23		116
	jun	899	122	35	323	1	64	101		131	22		99
	jul	706	68	8	288	1	60	93		108	16		64
	aug	756	101	39	324	0	52	44		76	16		103
	sep	790	128	31	287	1	8	85		130	21		98
	oct	858	130	49	283	1	59	84		133	23		96
	nov	862	114	42	294	0	60	88		128	23		113
	dec	667	116	35	184	1	52	88		102	18		71
1990	jan	826	129	38	258	1	67	73		128	25		107
	feb	738	110	34	216	1	51	82		131	20		94
	mar	801	126	35	237	1	67	92		129	19		94
	apr		113	25	212	1	65			109	20		94
	may		112	32	243	1	63				21		111
	jun		74	35	218						17		
	jul			10									

3.9.3.4 Bleche warmgewalzt 3-4,75 mm

Hot rolled plates 3-4,75 mm

Tôles à chaud 3-4,75 mm

1986	655	125		309	17	17	81		7		27		72
1987	622	106		311	13	22	76		10		16		68
1988	765	126		367	13	24	104		12		27		92
1989	680	94		317	8	23	128		11		23		76
1989	feb	58	8	24	1	2	11		1		2		9
	mar	64	11	24	0	2	12		2		2		10
	apr	58	9	29	0	2	8		1		2		7
	may	59	7	28	1	2	11		1		2		7
	jun	56	7	28	1	2	10		1		2		6
	jul	51	5	28	1	2	9		1		2		4
	aug	55	6	29	0	1	11		0		2		4
	sep	51	8	24	1	1	9		1		1		6
	oct	45	9	24	1	1	4		1		1		5
	nov	49	5	25	0	1	10		0		3		5
	dec	58	8	22	1	2	19		0		2		4
1990	jan	64	12	28	1	1	12		1		4		6
	feb	61	9	29	1	2	9		1		4		6
	mar	58	7	31	1	2	8		1		3		6
	apr		11	24	1	2			1		4		5
	may		10	28	1	1					2		5
	jun		9	23							3		
	jul												

3.9

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

1000 t

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

3.9.3.5 Bleche warmgewalzt < 3 mm

Hot rolled sheets < 3 mm

Tôles à chaud < 3 mm

1986		337	30		61	7	7	126				17	89
1987		320	32		75	5	11	89				13	93
1988		408	43		110	5	8	99				11	131
1989		379	44		73	4	6	118				13	119
1989	feb	35	4		7	0	1	8		0		1	15
	mar	35	2		7	0	1	9		0		1	14
	apr	30	3		7	0	0	9		0		1	10
	may	35	3		7	0	0	11		0		1	12
	jun	29	3		6	0	0	10		0		1	7
	jul	30	2		7	0	1	11				1	7
	aug	25	3		5	0	1	6				1	9
	sep	38	6		4	0	0	15				1	11
	oct	26	5		5	0	0	8				1	7
	nov	37	5		6	0	1	13				1	11
	dec	24	3		4	0	0	7				1	7
1990	jan	31	3		6	0	1	8				1	12
	feb	29	3		6	0	1	11				1	7
	mar	31	3		7	0	0	9				1	10
	apr		3		7	0	0					2	8
	may		4		7	1	0					1	10
	jun		3		5							1	
	jul												

3.9.3.6 Bleche kaltgewalzt >= 3 mm

Cold rolled plates >= 3 mm

Tôles à froid >= 3 mm

1986		219	26		125	3	29	13				23	
1987		249	25		107	2	47	15				54	
1988		280	21		133	3	35	60				29	
1989		233	21		112	3	24	50				22	
1989	feb	20	2		7	0	3	6				2	
	mar	20	1		9	0	2	5				3	
	apr	21	1		10	0	2	6				2	
	may	21	1		10	0	2	5				2	
	jun	23	1		9	0	2	7				3	
	jul	24	1		10	0	2	7				3	
	aug	14	1		10	0	2	0				1	
	sep	20	3		9	0	2	4				2	
	oct	16	2		7	0	1	3				1	
	nov	20	3		9	0	1	1				6	
	dec	16	2		10	0	2	1				1	
1990	jan	18	4		9	0	2	2				1	
	feb	18	3		9	0	2	2				2	
	mar	28	2		15	0	2	6				2	
	apr		2		7	1	3					2	
	may		3		8	0	2						
	jun		2		6								
	jul												

3.9

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

1000 t

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

3.9.3.7 Bleche kaltgewalzt < 3 mm

Cold rolled sheets < 3 mm

Tôles à froid < 3 mm

1986		29420	3288		8366	411	2191	5901		4069	284	1427	141	3342
1987		30733	3358		8990	373	2112	6031		4187	297	1448	207	3730
1988		32812	3737		9726	373	2284	6293		4319	336	1563	229	3952
1989		34268	3713		10320	394	2540	6681		4409	351	1663	221	3976
1989	feb	2758	283		800	34	221	561		378	27	111	19	324
	mar	3122	336		861	36	221	615		414	31	149	23	434
	apr	3012	324		886	41	212	611		399	34	136	23	348
	may	3055	337		841	38	221	609		419	34	137	21	398
	jun	3042	314		881	38	224	620		431	29	143	22	339
	jul	2783	246		893	26	220	530		406	20	155	23	266
	aug	2373	289		911	29	110	348		188	24	163	20	292
	sep	2925	329		906	30	213	556		375	29	161	7	318
	oct	2952	349		869	28	228	612		340	33	154	11	328
	nov	3070	345		868	33	228	579		402	32	149	17	417
	dec	2403	280		732	29	226	442		304	26	112	18	233
1990	jan	2910	344		816	23	232	586		352	31	144	21	361
	feb	2793	326		781	27	215	568		367	28	137	14	330
	mar	3042	339		871	34	259	636		407	31	134	22	307
	apr		329		778	29	247			395	31	157	21	319
	may		310		855	33	248				32	141	25	388
	jun		287								26	163	23	
	jul										34			

3.9.3.8 Warmbreitband (Fertigerzeugnis) >= 3 mm

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

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

1986		7936	914		2434	150	281	1242		1645		127		1142
1987		8536	933		2544	266	424	1371		1441		130		1427
1988		10079	1207		2942	316	558	1502		1695		130		1729
1989		10132	770		3092	398	660	1498		1758		200		1758
1989	feb	869	61		249	47	58	106		175		17		155
	mar	1021	63		283	54	53	143		242		13		170
	apr	881	58		252	42	63	141		162		17		146
	may	850	76		225	42	64	128		129		12		174
	jun	889	53		307	48	35	130		138		20		160
	jul	773	62		228	26	94	123		125		15		101
	aug	806	69		283	22	65	122		80		22		143
	sep	847	72		274	4	58	145		138		21		134
	oct	778	57		252	42	37	99		138		15		137
	nov	879	51		275	18	45	121		176		18		174
	dec	696	77		221	18	36	105		123		10		106
1990	jan	852	114		235	6	37	115		146		16		183
	feb	785	109		262	25	45	107		87		19		131
	mar	914	118		319	43	46	105		124		16		142
	apr		131		273	47	33			146		18		123
	may		117		266	35	35					20		178
	jun		115		276							18		
	jul													

3.9

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

1000 t

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

3.9.3.9 Warmbreitband (Fertigerzeugnis) < 3 mm

Hot rolled wide coils (finished products) < 3 mm

Larges bandes à chaud (produits finis) < 3 mm

1986	7088	742		2188	38	252	1293		1760		447		368
1987	7834	884		2260	67	339	1500		1873		506		407
1988	8457	1155		2485	79	415	1523		1801		470		528
1989	9435	1594		2705	99	539	1389		1990		566		553
1989	feb	882	147	211	12	43	112		253		52		52
	mar	964	162	245	13	39	160		237		55		53
	apr	753	145	210	10	40	131		111		51		55
	may	809	154	182	10	48	139		166		42		66
	jun	847	130	271	12	30	108		185		55		57
	jul	657	100	192	7	48	107		143		35		26
	aug	687	107	268	5	49	99		67		55		36
	sep	857	140	261	1	52	106		194		55		47
	oct	723	151	218	11	38	94		131		41		41
	nov	731	130	242	4	47	112		103		47		46
	dec	668	83	202	5	53	94		179		25		26
1990	jan	646	110	180	2	34	91		146		41		43
	feb	670	127	189	6	32	80		167		35		32
	mar	760	116	231	11	36	90		187		48		41
	apr		130	215	12	24			140		49		36
	may		134	208	9	32					46		44
	jun		141	270							43		
	jul												

3.9.4 Walzdraht, Stabstahl insgesamt

Total of wire rod and merchant bars

Total fil machine, aciers marchands

1986	31709	742	177	6368	967	4862	3879	33	8837	1262	502	591	3489
1987	31585	590	171	6198	880	4665	3760	34	9313	1146	528	626	3673
1988	33863	620	196	6899	878	4710	3631	26	10380	1222	572	553	4178
1989	35386	526	189	7030	956	4694	3606	12	11382	1162	598	633	4598
1989	feb	2915	50	19	592	69	408	294	979	96	44	54	309
	mar	3284	64	14	589	82	427	351	1	1045	113	59	67
	apr	3208	62	19	665	75	451	336	3	961	106	57	71
	may	3183	53	14	594	92	447	294	4	1071	102	52	58
	jun	3347	62	19	662	90	457	350		1092	102	57	52
	jul	2756		4	557	85	353	258		1032	73	44	39
	aug	2049	31	19	636	54	144	191		439	89	27	49
	sep	3122	33	16	600	92	390	316		1056	104	62	57
	oct	3186	31	18	640	85	437	312		1062	96	56	55
	nov	3064	38	16	564	88	427	289		1021	98	42	43
	dec	2412	30	13	406	71	347	274		771	83	42	44
1990	jan	2954	64	16	505	85	409	381		915	110	47	55
	feb	2957	59	17	543	78	394	317		977	93	52	38
	mar	3457	67	20	666	93	416	362		1131	113	49	59
	apr		67	12	572	87	404		1007	101	55	57	
	may		59	14	620	105	424			103	61	59	
	jun		64	20	555					98	43	58	
	jul			4						94			

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

1000 t

		EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
3.9.4.1 Walzdraht														
Wire rod														
FII machine														
1986		12292	403		3438	186	1158	2136		2342	544	244	290	1551
1987		12300	361		3359	134	1234	2076		2419	541	244	268	1663
1988		13051	352		3861	77	1112	2157		2671	532	254	200	1837
1989		13147	306		3644	78	1204	2159		2831	524	272	193	1936
1989	feb	1077	30		319	11	109	174		232	43	22	18	118
	mar	1209	42	0	282	7	115	211		268	47	25	19	192
	apr	1224	34		333	5	119	205		266	45	21	20	176
	may	1133	32		297	8	115	167		259	44	23	27	162
	jun	1268	40		344	3	119	207		283	46	25	31	169
	jul	995	15		301	2	103	138		258	23	19	11	124
	aug	867	13	0	330	8	5	149		109	50	21	24	157
	sep	1126	19	0	319	9	84	187		247	52	25	10	174
	oct	1165	16		329	9	120	184		253	44	24	16	170
	nov	1111	17		293	10	105	166		251	45	25	12	187
	dec	866	17	0	193	2	91	172		171	43	17	12	150
1990	jan	1065	44	0	255	13	109	191		214	46	24	23	146
	feb	1048	44		267	2	102	170		209	45	23	12	173
	mar	1301	42		351	7	111	195		286	50	28	19	212
	apr		53		286	3	114			251	45	21	12	154
	may		35		313	4	112				44	20	11	186
	jun		50		282						45	15	18	
	jul										33			
3.9.4.2 Betonstahl														
Concrete reinforcing bars														
Ronds à béton														
1986		9656	138	51	927	741	2201	499	16	3802	336	258	210	477
1987		9754	128	50	906	710	2078	492	12	4041	288	284	241	524
1988		10110	66	57	959	770	2125	272	15	4298	306	318	244	680
1989		11117	20	55	1237	829	2186	186	8	4955	294	326	321	700
1989	feb	902	4	2	102	53	178	15		422	24	22	26	53
	mar	1041		6	125	70	183	19		464	29	33	38	74
	apr	984	6	4	140	63	204	17		391	27	35	41	56
	may	1052	4	4	124	80	212	14	4	475	27	29	21	57
	jun	1053		3	131	79	219	17		467	26	32	11	68
	jul	893		3	90	82	150	15		447	19	25	15	45
	aug	614		7	121	46	122	8		215	14	6	16	60
	sep	1035		5	100	75	193	17		479	30	37	37	62
	oct	1015		5	110	71	200	18		469	26	32	29	56
	nov	941		8	89	78	195	14		432	31	17	18	59
	dec	778		2	51	69	155	17		372	16	26	23	46
1990	jan	933	3	6	59	66	198	74		400	32	23	21	50
	feb	965		3	105	71	195	44		429	23	29	21	45
	mar	1111	7	9	129	76	200	46		488	30	22	28	76
	apr			2	121	84	198			427	28	34	35	49
	may		11	9	121	98	208				32	42	37	64
	jun			5	124						31	28	26	
	jul			1							30			

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

1000 t

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

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

1986	9761	201	126	2003	40	1503	1244	17	2693	382		91	1461
1987	9531	101	121	1933	36	1353	1192	22	2853	317		117	1486
1988	10702	202	139	2079	31	1473	1202	11	3411	384		109	1661
1989	11122	200	134	2149	49	1304	1261	4	3596	344		119	1962
1989	feb	936	16	171	5	121	105		326	28		10	138
	mar	1034	22	8	182	5	130	121	1	313	38	10	205
	apr	1001	21	16	191	7	127	115	3	304	34	10	172
	may	998	17	10	173	3	121	113		337	31	10	183
	jun	1026	22	16	186	7	119	126		341	30	9	168
	jul	868		1	166		101	104		327	31	13	127
	aug	567	18	12	185		17	34		115	25	9	153
	sep	961	14	10	181	8	113	113		331	22	10	160
	oct	1006	15	13	200	6	117	110		340	27	10	169
	nov	1012	21	8	182		127	108		338	22	13	192
	dec	768	13	11	163		101	85		228	23	9	135
1990	jan	956	17	10	191	6	102	116		300	31	12	172
	feb	944	14	13	172	5	96	103		338	25	5	172
	mar	1046	18	11	186	9	105	121		356	32	12	194
	apr		14	10	165		92			329	28	10	162
	may		13	5	186	4	104				28	10	188
	jun		14	15	149						22	14	
	jul			3							31		

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

1986	3786	114		2045		298	425		672				232
1987	3932	112		2024		277	523		655				342
1988	4531	189		2346		289	620		675				411
1989	4187	184		2149		300	614		676				264
1989	feb	362	19	182		28	53		57				23
	mar	383	19	191		29	57		61				26
	apr	376	20	197		30	56		52				21
	may	363	16	174		30	59		63				20
	jun	377	20	198		28	52		59				19
	jul	334		190		25	49		52				18
	aug	277	22	195			14		32				14
	sep	354	16	171		26	54		66				20
	oct	362	15	179		26	60		60				22
	nov	359	23	155		27	52		74				28
	dec	287		141		25	56		49				16
1990	jan	358	21	170		26	58		63				20
	feb	348	23	160		23	55		66				20
	mar	393	22	188		23	56		78				26
	apr		20	174		23			58				21
	may		20	165		26							19
	jun		22	135									
	jul												

3.10

WEITERVERARBEITETE FERTIGERZEUGNISSE
PRODUCTION OF END PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINALS

1000 t

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

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

1986	8470	1154(1)		2514	64	444	2003		1278			68	945
1987	8979	1338(1)		2745	63	432	2108		1104			88	1101
1988	10281	1664(1)		3167	82	537	2157		1312		1	76	1285
1989	11493	1866(1)		3416	115	669	2568		1338		102	102	1317
1989	feb	905	137(1)	272	8	47	211		116			9	105
	mar	1026	171(1)	294	9	50	238		122			9	132
	apr	996	170(1)	291	10	48	227		127		3	10	110
	may	1029	176(1)	290	9	58	234		122		6	8	126
	jun	1014	176(1)	288	9	68	223		124		10	10	106
	jul	987	168(1)	276	10	62	234		130		9	10	89
	aug	675	69(1)	295	11	46	92		37		11	10	103
	sep	998	169(1)	288	10	62	227		114		16	1	112
	oct	1024	186(1)	271	11	67	233		119		17	7	112
	nov	1047	175(1)	289	10	58	233		115		18	8	141
	dec	853	137(1)	267	9	59	187		95		10	8	81
1990	jan	983	152(1)	272	4	63	229		105		17	10	131
	feb	982	172(1)	278	7	56	222		121		8	8	111
	mar	1058	177(1)	300	13	68	243		119		15	11	112
	apr		161(1)	258	7	64			94		11	9	111
	may		179(1)	288	10	67					17	10	143
	jun		154(1)	257							17	11	
	jul		37(1)										

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

1986	999	94		424			152		196				133
1987	1006	97		395			136		193				185
1988	1112	104		453			162		194				200
1989	1163	74		492			187		206				202
1989	feb	99	7	40			16		19				17
	mar	102	7	41			17		16				21
	apr	99	7	43			16		18				14
	may	107	8	43			17		19				20
	jun	98	3	39			18		20				18
	jul	94	5	41			19		18				11
	aug	72	2	46			3		3				17
	sep	97	5	39			17		19				17
	oct	99	5	40			17		19				17
	nov	109	7	45			17		19				21
	dec	81	4	35			14		17				11
1990	jan	98	4	43			17		17				18
	feb	95	4	41			16		20				15
	mar	113	9	48			18		21				18
	apr		4	39					18				15
	may		4	42									21
	jun		3	36									
	jul												

(1) Einschliesslich L

(1) Including L

(1) Y compris L

3.10

WEITERVERARBEITETE FERTIGERZEUGNISSE
PRODUCTION OF END PRODUCTS
PRODUCTION DE PRODUITS FINALS

1000 t

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

3.10.1 Weissblech, sonstige verzinnte Bleche, Weissband, ECCS

Tinplate, other tinned sheets, tinned strip, ECCS

Fer-blanc et tôles étamées, ECCS

1986	4461	304		937	43	368	965		407		484	50	904
1987	4658	317		964	53	378	950		473		498	61	965
1988	4813	348		969	63	405	1009		513		525	56	927
1989	4798	296		1002	69	449	990		480		546	54	912
1989	feb	375	25	71	7	39	83		36		36	4	73
	mar	457	31	80	7	45	95		49		47	6	99
	apr	450	57	85	7	42	92		42		46	4	75
	may	445	30	75	7	39	92		49		46	4	102
	jun	436	30	87	6	37	94		50		47	5	80
	jul	393	23	91	4	27	77		47		47	6	70
	aug	362	13	97	7	22	83		18		48	6	68
	sep	411	26	90	6	37	91		40		46	6	68
	oct	414	26	91	5	40	91		44		47	1	70
	nov	400	25	84	6	42	68		39		45	4	88
	dec	327	22	67	6	41	53		34		47	5	52
1990	jan	395	24	81	5	45	82		39		45	5	71
	feb	380	26	75	7	46	86		37		40	3	62
	mar	452	35	96	8	51	99		43		46	4	71
	apr		30	79	6	44			42		50	4	68
	may		33	92	7	44					51	6	89
	jun		29	84							43	3	
	jul												

3.10.2 Feinstblech

Blackplate for use as such

Fer noir utilisé comme tel

1986	411	166		137		10			38		11		49
1987	554	170		269		1			13		25		76
1988	492	82		292					8		19		92
1989	439	76		284					8		23		48
1989	feb	42	15	20					1		2		4
	mar	46	6	28					1		3		7
	apr	40	7	24					1		2		6
	may	37	5	23					0		1		8
	jun	36	3	26					1		1		5
	jul	32	3	23					0		2		3
	aug	37	8	22					0		2		5
	sep	32	6	21					1		2		2
	oct	33	3	26					1		2		1
	nov	35	5	26					1		3		0
	dec	25	3	19					1		1		1
1990	jan	28	2	24					0		1		1
	feb	23	3	19					1		0		0
	mar	29	2	25					1		2		0
	apr		4	21					0		2		0
	may		4	21							1		0
	jun		3	21							1		
	jul												

3.11

ERZEUGUNG DER ERSTEN VERARBEITUNGSSTUFE VON EISEN UND STAHL (ohne Stahlgiessereien)

PRODUCTION OF THE PRIMARY IRON AND STEEL PROCESSING INDUSTRIES (exclud- ing steel foundries)

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

1000 t

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

3.11.1 Eisengusserzeugung

Production of iron castings

Moulages de fonte

1987		125		3030		602	1664		1357		161	76	1106
1988		145		3202		628	1803		1488		173	79	1168
1989		156		3313		646	1944		1598		175	83	1162
1989	I	29		877									
	II	29		871									
	III	22		727									
	IV	30		838									
1990	I			927									
	II			851									

3.11.2 Press-, Zieh- und Stanztelle

Drawing, pressing and stamping

Emboutissage et découpage

1987		90		457							68		
1988		93		502							64		
1989		128		546									
1989	I	29		141									
	II	32		142									
	III	34		128									
	IV	32		134									
1990	I			141									

3.11.3 Stahlrohre

Steel tubes

Tubes d'acier

1987		240	61	4209		910	1402		4940	132	315	55	1330
1988		346	67	4549		971	1537		4549	135	325	63	1484
1989				4313		1053	1640			111			1521
1989	I			1114			416			31			423
	II			1107			428			29			365
	III			1079			318			24			340
	IV			1013			424			27			393
1990	I			965			449			19			439
	II			898									

3.11.3.1 Nahtlose Rohre

Seamless tubes

Tubes sans soudure

1987		87		1788		292	412		1250				350
1988		156		1983		294	527		1250				367
1989				1823		286	574						398
1989	I			482			143						119
	II			485			150						93
	III			468			111						83
	IV			388			148						104
1990	I			433			157						108
	II			404									

3.11

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

PRODUCTION OF THE PRIMARY IRON AND STEEL PROCESSING INDUSTRIES (exclud- ing steel foundries)

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

1000 t

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

3.11.3.2 Geschweisste Rohre

Welded tubes

Tubes soudés

1987		153	61	2421		618	990		3690	132	315	55	980
1988		190	67	2566		677	1010		3299	135	325	63	1117
1989				2490		767	1066			111			1123
1989	I			632			273			31			304
	II			622			278			29			272
	III			611			207			24			257
	IV			625			276			27			289
1990	I			532			292			19			331
	II			494									

3.11.4 Schmieden und Geschenkschmieden

Forging and drop forging

Forge et estampage

1987		32		1386			354		1270		6	40	367
1988		37		1582			375		1363		6	45	396
1989				1614									
1989	I			442									
	II			443									
	III			400									
	IV			393									
1990	I			791									

3.11.5 Drahtzieherelen

Wire drawing

Tréfilage

1987		714		1817			876		805		186	43	695
1988		788		2015			905		926		191	45	757
1989		708		2126			931				193		
1989	I	215		519			263						
	II	196		573			258						
	III	141		524			180						
	IV	155		510			229						
1990	I			536									

3.11.6 Kaltzieherelen

Cold drawing

Étirage

1987		33		670			251		1358			76	315
1988		31		764			404		852			83	342
1989		52		849			395						339
1989	I	12		217			108						93
	II	14		223			109						88
	III	11		208			77						76
	IV	15		207			102						82
1990	I			232			113						91

3.11

ERZEUGUNG DER ERSTEN VERARBEITUNGSSTUFE VON EISEN UND STAHL (ohne
Stahlgiessereien)

PRODUCTION OF THE PRIMARY IRON AND STEEL PROCESSING INDUSTRIES (exclud-
ing steel foundries)

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

1000 t

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

3.11.7 Herstellung von Kaltband

Cold rolling

Laminage à froid

1987		128		1697		224	106		677	28	27	87	343
1988		147		1831		221	116		617	28	20	135	404
1989		405		1895		232	120			28			398
1989	I	113		488			33			8			113
	II	109		530			32			8			103
	III	90		450			24			6			88
	IV	93		459			31			6			94
1990	I			547			32			8			95

3.11.8 Herstellung von Kaltbandprofilen

Production of cold-formed sections

Profilage à froid

1987		144		183			427		233		42		205
1988		181		182			415		190		43		230
1989				213			430						
1989	I			76			111						
	II			53			117						
	III			57			97						
	IV			60			105						
1990	I			67			114						

Werkslieferungen und -bezüge, Lagerbestände

Works deliveries and receipts, stocks

Livraisons et réceptions d'usines, stocks

4.2

Werkslieferungen(EG)(1) an Stahl nach Mitgliedstaaten(2)
Works deliveries(EC)(1) of steel by member country(2)
Livraisons d'acier des usines(CE)(1) par pays membre(2)

(1000 t)

	EUR	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	
	Walzstahlfertigerzeugnisse und weiterverarbeitete Erzeugnisse (3)													
	Finished and end products (3)													
	Produits finis et finals (3)													
1986	67599	2797	633	18767	402	6278	9694	175	16168	353	2438	776	9118	
1987	72805	2955	588	19068	1364	7323	9751	218	17279	402	2463	1109	10285	
1988	80908	3358	671	19542	1541	8375	11251	257	19196	423	2869	1263	12142	
1988	sep	7583	315	67	1989	129	759	1009	24	1681	34	307	105	1164
	oct	7363	301	57	1808	152	764	998	25	1803	38	266	106	1045
	nov	7759	305	57	1921	115	769	1020	31	1803	40	282	128	1288
	dec	6549	247	53	1592	116	737	906	23	1642	36	241	110	846
1989	jan	7597	305	62	1868	119	758	1147	24	1780	38	279	102	1114
	feb	7605	293	56	1875	103	732	1067	29	1900	39	269	113	1129
	mar	8423	343	69	2150	138	803	1211	27	1971	37	319	136	1219
	apr	7627	304	57	1991	138	774	1096	30	1645	40	313	125	1114
	may	7845	298	61	1887	190	832	1096	26	1865	35	280	149	1126
	jun	8406	338	69	2296	175	810	1163	31	1896	36	328	133	1131
	jul	6460	169	40	1696	146	702	906	20	1535	37	209	125	875
	aug	5602	270	62	1854	121	548	552	14	794	27	256	101	1003
	sep	7600	287	70	2075	148	767	997	25	1846	37	280	109	959
	oct	7439	324	64	2011	126	773	1035	28	1648	40	250	101	1039
	nov	7627	295	67	1906	143	838	1022	19	1751	36	287	108	1155
	dec	5985	213	57	1443	123	747	799	17	1494	37	214	92	749

(1) EUR 9

(2) Einschl. Inlandlieferungen

(3) Ohne Edelstahl – einschl. Warmbreitband (Fertigerzeugnisse) sowie Röhrenrund- und Mehrkamstahl

(2) Including home market deliveries

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

(2) Y compris livraisons sur le marché national

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

4.3

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

1000 t

	EUR	B	DK	D	E	F	GR	I	IRL	L	NL	P	UK
1986	14668	392	29	5682	1583	2117		3442	5	23	122		1206
1987	14228	410	23	5223	1592	2028		3454	3	20	112		1291
1988	15925	543	28	5844	1778	2238		3721	5	26	132		1533
1989	15781	541	32	5992	1526	2327		3665	5	26	150		1426
1989	jan	1361	47	3	497	134	202	329	0	2	13		126
	feb	1377	52	3	490	132	202	340	1	3	13		134
	mar	1473	58	3	532	140	230	338	1	2	14		145
	apr	1397	50	4	503	134	217	335	0	2	12		134
	may	1320	45	2	464	133	195	339	0	2	13		119
	jun	1569	55	3	520	135	224	373	0	2	14		234
	jul	1090	14	2	417	126	132	290	0	2	8		91
	aug	1084	50	2	654	19	125	122	0	2	13		91
	sep	1324	51	3	479	137	207	309	0	2	13		112
	oct	1420	47	2	553	139	224	312	1	2	12		122
	nov	1406	55	3	511	137	210	322	0	2	13		146
	dec	974	17	2	374	104	152	210	0	1	12		90
1990	jan	1332	48	3	485	137	222	303	0	1	13		111
	feb	1225	49	2	441	122	178	298	0	2	11		113
	mar	1352	52	3	499	130	200	318	0	3	13		125
	apr	1288	49	3	487	117	186	322	0	2	12		104

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

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

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

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

(1000 t)

		EUR				B-L				Danmark			
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
		Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers					
		1(1)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(1)	10	11	12
Blöcke / Ingots / Lingots													
1988		127	49	131	307	9	91	100					
1989		71	54	80	205	19	19	38					
1988	IV	10	93	45	148	2	20	22					
1989	I	19	79	20	118	4	19	23					
	II	32	22	38	92	8		8					
	III	10	23	12	45	4		4					
	IV	9	2	9	20	2		2					
1990	I	18	8	1	27	3		3					
Halbzeug / Semis / Demi-produits													
1988		443	2586	829	3858	633	66	699		14	20		34
1989		925	2463	1316	4704	525	562	1181		93	8		101
1988	IV	118	569	442	1129	218	45	263		6	16		22
1989	I	266	745	432	1443	140	227	426		11	6		17
	II	263	617	294	1174	152	119	297		12	3		15
	III	184	517	255	956	116	105	231		21			21
	IV	213	536	245	994	117	112	229		48			48
1990	I	240	556	117	913	134	117	251		21			21

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société

4.4

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

(1000 t)

		EUR				B-L				Danmark			
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries		Home market	Other EC countries	Third countries	
Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers					
		1(1)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(1)	10	11	12
Warmbreitband / Coils / Grandes bandes a chaud													
1988		94	3236	173	3503		522		522				
1989		35	3481	251	3767		818		818				
1988	IV	15	775	41	831		134		134				
1989	I	8	788	83	879		136		136				
	II	16	984	20	1020		227		227				
	III	7	789	31	827		193		193				
	IV	3	773	76	852		178		178				
1990	I	2	858	61	921		245		245				
Total													
1988		664	5871	1133	7668		1164	157	1321		14	20	34
1989		1031	5998	1647	8676	525	1399	113	2037		93	8	101
1988	IV	143	1437	528	2108		354	65	419		6	16	22
1989	I	293	1612	535	2440	140	367	78	585		11	6	17
	II	311	1623	352	2286	152	354	26	532		12	3	15
	III	201	1329	298	1828	116	302	10	428		21		21
	IV	225	1311	330	1866	117	292		409		48		48
1990	I	260	1422	179	1861	134	365		499		21		21

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris réceptions d'autres usines de la société

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

(1000 t)

	BR Deutschland				Hellas				Espana			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
1(1)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(1)	10	11	12	
Blöcke / Ingots / Lingots												
1988	48	37	20	105	77	3	80					
1989	64	35	29	128				6			6	
1988	10	19	20	49								
1989	18	2	1	21				1			1	
	30	14	11	55				2			2	
	9	19	7	35				1			1	
	7		9	16				2			2	
1990	16	5	1	22				2			2	
Halbzeug / Semis / Demi-produits												
1988	30	546	89	665	504	13	517	67	2		69	
1989	21	512	198	731	586	302	888	41	80		121	
1988	6	153	29	188	35		35	14			14	
1989	6	141	25	172	154	14	168	17	10		27	
	5	166	38	209	165		165	10	22		32	
	5	103	69	177	111	96	207	4	31		35	
	5	102	73	180	106	95	201	10	17		27	
1990	6	150	20	176	81	27	108	9			9	

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris receptions d'autres usines de la société

4.4

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

(1000 t)

	BR Deutschland				Hellas				Espana				
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		
	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries				
1(1)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(1)	10	11	12		
Warmbreitband / Coils / Larges bandes a chaud													
1988	7	96	78	181		301	27	328	16	602	52	670	
1989	11	121	98	230		301	118	419		325		325	
1988	IV	4	23	19	46	79	12	91	4	59		63	
1989	I	3	19	19	41	59	64	123		80		80	
	II	3	19	19	41	76		76		143		143	
	III	4	22	24	50	82	7	89		47		47	
	IV	1	15	36	52	83	6	89		56		56	
1990	I		18	33	51	79	15	94		45		45	
Total													
1988		85	679	187	951	77	808	40	925	83	604	52	739
1989		96	668	325	1089		887	420	1307	47	405		452
1988	IV	20	195	68	283		114	12	126	18	59		77
1989	I	27	162	45	234		213	78	291	18	90		108
	II	38	199	68	305		241		241	12	165		177
	III	18	144	100	262		193	103	296	5	78		83
	IV	13	117	118	248		189	101	290	12	73		85
1990	I	22	173	54	249		160	42	202	11	45		56

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris receptions d'autres usines de la societe

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

(1000 t)

		France				Ireland				Italia			
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
		Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
1(2)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(2)	10	11	12		
		Blöcke / Ingots / Lingots											
1988									2		20	22	
1989									1		32	33	
1988	IV									72	5	77	
1989	I									73		73	
	II										27	27	
	III										5	5	
	IV												
1990	I												
		Halbzeug / Semis / Demi-produits											
1988		4	238	5	247				338	409	607	1354	
1989		2	166	7	175				332	225	668	1225	
1988	IV	1	39		40				96	72	343	511	
1989	I	1	55	2	58				101	73	316	490	
	II	1	42	1	44				94	34	213	341	
	III		32	1	33				58	54	76	188	
	IV	1	39	3	43				79	64	62	205	
1990	I		44	3	47				90	84	53	227	

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris receptions d'autres usines de la société

4.4

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

(1000 t)

	France				Ireland				Italla			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
1(2)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(2)	10	11	12	
Warmbreitband / Coils / Larges bandes a chaud												
1988	14	794		808					57	383	15	455
1989	24	936		960						461	34	495
1988	IV	7	243	250						108	10	118
1989	I	5	238	243						121		121
	II	13	247	260						111		111
	III	3	200	203						114		114
	IV	2	234	236						116	34	150
1990	I	2	280	282						86	10	96
Total												
1988		18	1032	5	1055				397	792	642	1831
1989		26	1102	7	1135				333	686	734	1753
1988	IV	8	282		290				96	252	358	706
1989	I	6	293	2	301				101	267	316	684
	II	14	289	1	304				94	145	240	479
	III	3	232	1	236				58	168	81	307
	IV	3	273	3	279				79	180	96	355
1990	I	2	324	3	329				90	170	63	323

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris receptions d'autres usines de la societe

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

(1000 t)

	Nederland				Portugal				United Kingdom			
	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
	Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers			
1(1)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(1)	10	11	12	
Warmbreitband / Colls / Larges bandes a chaud												
1988		50		50		231	1	232		257		257
1989		57		57		241	1	242		221		221
1988	IV	8		8		60		60		61		61
1989	I	5		5		61		61		69		69
	II	27		27		68	1	69		66		66
	III	25		25		64		64		42		42
	IV					47		47		44		44
1990	I	2		2		63	3	66		40		40
Total												
1988		109	2	111		236	1	237	4	433	27	464
1989		129		129		250	1	251	4	379	39	422
1988	IV	23		23		62		62	1	90	9	100
1989	I	25		25		63		63	1	121	10	132
	II	43		43		70	1	71	1	105	13	119
	III	46		46		67		67	1	78	3	82
	IV	15		15		49		49	1	75	12	88
1990	I	28		28		64	3	67	1	72	14	87

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris receptions d'autres usines de la société

4.4

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

(1000 t)

		Nederland				Portugal				United Kingdom			
		Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ	Herkunft / Origin / Provenance			Σ
		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder		Inland	Andere EG-Länder	Dritt-Länder	
		Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries	Home market	Other EC countries	Third countries			
		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers			
		Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers	Marché national	Autres pays de la CE	Pays tiers			
		1(1)	2	3	4	5(1)	6	7	8	9(1)	10	11	12
		Blöcke / Ingots / Lingots											
1989	I												
	II												
	III												
	IV												
1990	I		6										
		Halbzeug / Semis / Demi-produits											
1988			59	2	61		5		5	4	176	27	207
1989			72		72		9		9	4	158	39	201
1988	IV		15		15		2		2	1	29	9	39
1989	I		20		20		2		2	1	52	10	63
	II		16		16		2		2	1	39	13	53
	III		21		21		3		3	1	36	3	40
	IV		15		15		2		2	1	31	12	44
1990	I		26		26		1		1	1	32	14	47

(1) Ohne Bezüge von anderen Werken der Gesellschaft

(1) Excluding receipts from other works of the company

(1) Non compris receptions d'autres usines de la société

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

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut		
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ		Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut	
		1	2	3	4	5	6	7	8
		EUR							
1988	III	1694	7966	10976	20636	25881	444	559	
	IV	1898	8379	11752	22030	27582	1393	1701	
1989	I	1912	8350	11675	21937	27450	-93	-132	
	II	1964	8151	12064	22179	27775	242	325	
	III	1983	9473						
	IV	2081	9393						
1990	I								
		Belgique/België – Luxembourg							
1988	III	20	1090	941	2051	2564	-72	-90	
	IV	18	1319	1441	2778	3478	728	914	
1989	I	19	1350	1220	2590	3222	-189	-255	
	II	23	1164	1258	2444	3059	-145	-163	
	III	30	1521	1327	2878	3579	434	520	
	IV	29	1461	1283	2773	3447	-106	-132	
1990	I								
		Danmark							
1988	III		16	27	43	54	-26	-32	
	IV		27	25	52	65	9	11	
1989	I		27	38	66	83	13	18	
	II		18	27	45	57	-20	-25	
	III		27	30	56	70	11	13	
	IV		34	35	70	87	13	16	
1990	I		40	38	78	97	8	10	

4.5

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

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾			
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut		
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ	en tonnages réels	Menge Quantity Quantité	In % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut	
		1	2	3	4	5	6	7	8
		BR Deutschland							
1988	III	1190	1853	4073	7116	8864	152	232	
	IV	1493	1824	4140	7457	9221	341	356	
1989	I	1552	1832	4173	7556	9331	100	110	
	II	1650	1689	4216	7554	9314	-2	-17	
	III	1556	1821	4432	7809	9677	255	362	
	IV	1739	1900	4436	8075	9957	266	281	
1990	I	1621	1989						
		Hellas							
1988	III		130	74	203	254	20	20	
	IV		84	107	190	243	-13	-11	
1989	I		103	98	202	256	12	14	
	II		189	76	266	328	64	72	
	III		255	89	343	422	78	94	
	IV		299	110	410	504	66	82	
1990	I		71	129	200	258	-210	-245	
		Espana							
1988	III	317	611	1130	2058	2554	-56	-100	
	IV	207	549	1053	1810	2267	-248	-286	
1989	I	97	657	1045	1799	2275	-11	8	
	II	77	701	1093	1870	2370	71	95	
	III	186	969	976	2131	2652	261	282	
	IV	133	963	1093	2189	2747	59	95	
1990	I	93	916	1156	2165	2735	-24	-12	

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

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾					Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾		
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels				in Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut	
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis	Σ		en tonnages réels	Menge Quantity Quantité	in % der Rohstahl- erzeugung as % of crude steel production en % de la production d'acier brut
		1	2	3	4	5	6	7	8
		France							
1988	III	40	1096	1934	3070	3927	146	187	
	IV	38	1174	2048	3261	4177	191	250	
1989	I	36	1045	2211	3291	4230	31	52	
	II	40	1007	2312	3359	4317	67	88	
	III	32	1170	2271	3474	4449	115	132	
	IV	30	986	2069	3084	3962	-389	-488	
1990	I	26	1171	2252	3448	4423	364	462	
		Italia							
1988	III	61	1547	1203	2812	3516	316	376	
	IV	48	1607	1256	2910	3640	98	124	
1989	I	89	1636	1123	2848	3538	-62	-103	
	II	96	1779	1283	3158	3924	310	386	
	III	94	1955	1432	3481	4343	323	420	
	IV	77	1929	1323	3329	4149	-152	-194	
1990	I								
		Nederland							
1988	III	17	518	525	1059	1336	64	92	
	IV	6	513	525	1044	1316	-15	-20	
1989	I	5	482	560	1047	1323	2	7	
	II	2	494	566	1062	1344	16	21	
	III	1	547	577	1125	1424	63	80	
	IV	1	658	559	1218	1528	93	104	
1990	I	1	663	555	1220	1530	2	2	

4.5

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

		Bestandshöhe ⁽¹⁾ Level of stocks ⁽¹⁾ Niveau des stocks ⁽¹⁾				Bestandsveränderungen ⁽²⁾ Stock variations ⁽²⁾ Variations des stocks ⁽²⁾		
		in tatsächlichen Mengen in actual tonnages en tonnages réels			in Rohstahl- gewicht ⁽³⁾ in crude steel equivalent ⁽³⁾ en équivalent d'acier brut ⁽³⁾	in tatsäch- lichen Mengen in actual tonnages	in Rohstahl- gewicht in crude steel equivalent en équivalent d'acier brut	
		Blöcke lingots Lingots	Halbzeug und coils Semis and coils Demi-produits et coils	Fertig- erzeugnisse Finished products Produits finis			Σ	en tonnages réels
1	2	3	4	5	6	7	8	
		Portugal						
1988	III	7	40	169	216	275	17	22
	IV	13	37	180	231	293	15	19
1989	I	7	51	178	236	300	5	7
	II	3	23	211	237	307	1	7
	III	5	23					
	IV	7	31					
1990	I	3	35					
		United Kingdom						
1988	III	42	1066	900	2008	2538	-119	-148
	IV	75	1246	975	2296	2883	288	345
1989	I	108	1166	1028	2302	2893	6	10
	II	74	1087	1022	2183	2756	-119	-138
	III	79	1186	1016	2280	2871	98	116
	IV	64	1132	1042	2239	2827	-41	-44
1990	I	49	960	955	1964	2489	-275	-339

(1) Am Ende des Vierteljahres

(1) At end of quarter

(1) Fin du trimestre

(2) Im Laufe des Vierteljahres

(2) During the quarter

(2) Au cours du trimestre

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

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

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

5

Handel

Trade

Commerce

Außenhandel
External trade
Commerce extérieur

Außenhandel und Binnenaustausch an Eisen- und Stahlerzeugnissen

Foreign and internal trade in iron and steel products

Commerce extérieur et échanges intracommunautaires de produits sidérurgiques

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
EUR (1)																
1	611	814	1005	253	811	1190	1641	417	365	502	649	176	63	89	116	29
2	69	97	137	39	115	144	172	28	71	103	145	42	15	19	24	7
3	775	1126	1538	342	452	627	741	221	824	1199	1560	351	538	850	1119	174
4	1262	1631	2010	344	815	1010	1232	89	1172	1603	1974	501	470	652	872	239
5	238	363	441	64	8	18	28	5	129	202	278	68	20	35	46	16
6	14	15	16	1		0	5	11	13	17	22	6	2	2	2	0
7	2358	3232	4143	790	1390	1799	2179	354	2210	3124	3980	968	1046	1558	2063	436
8	4445	6308	8098	1967	965	1259	1617	406	4789	6900	8982	2061	1096	1747	2416	555
9	37	64	97	34	29	37	48	20	46	72	108	35	182	239	317	69
10	2	3	4	1	1	1	2	0	2	3	4	1	5	16	19	5
11	1670	2373	3139	846	703	940	1125	344	1694	2415	3189	853	480	731	1025	223
12	1835	2533	3421	973	678	936	1230	319	1853	2592	3459	976	781	1240	1701	370
13	95	142	186	33	7	11	18	3	105	156	202	32	112	162	217	49
14	1447	1980	2635	718	414	537	655	113	1402	1970	2604	708	953	1387	1863	427
15	544	751	1001	271	116	159	202	36	548	752	1001	280	203	292	403	107
16	545	768	1013	253	106	149	193	40	552	790	1030	256	243	340	451	97
17	48	66	98	27	66	92	122	37	54	77	106	32	25	35	48	15
18	112	152	203	61	18	26	36	11	103	147	201	55	104	153	200	36
19	1725	2447	3256	908	963	1267	1613	430	1697	2445	3267	875	1116	1613	2173	595
20	2857	4060	5363	1461	499	709	934	296	3002	4270	5623	1502	1941	2939	3990	1018
21	533	830	1120	290	58	81	108	27	543	845	1122	299	519	734	985	206
22	1587	2280	3075	860	353	509	653	177	1660	2391	3261	926	750	1103	1469	326
23	19841	27990	36853	9494	6367	8513	10735	2614	20260	28949	38140	9860	9556	14288	19339	4534
24	1439	2040	2767	715	342	485	637	165	1428	2024	2699	680	631	930	1252	320
25	189	273	375	113	112	170	224	70	145	198	271	81	96	160	213	63
26	501	694	934	263	177	256	334	80	434	611	812	219	294	422	577	131
27	1707	2438	3328	912	716	1052	1368	334	1756	2498	3396	902	2176	3343	4477	998
28	23677	33435	44256	11496	7715	10476	13298	3262	24023	34280	45318	11742	12754	19144	25858	6047
29	32	70	107	39	22	30	42	15	67	94	131	30	1	1	4	1
30	15747	25120	33692	9097	69798	104616	136079	31967	16794	27813	37111	9697	21	23	53	125
31	6789	9804	12972	3220	2060	2946	3722	688	6929	9742	12995	3121	1848	2746	3819	816

(1) 1990 I-III sans la Grèce
without Greece
Ohne Griechenland

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
UEBL/BLEU																
1	214	238	266	20	69	93	114	28	12	29	38	7	17	25	26	2
2	6	9	14	4	24	24	24	-	21	27	34	13	3	4	6	3
3	129	176	256	61	24	24	38	6	48	59	69	11	0	0	0	-
4	356	438	511	80	66	76	77	2	186	285	344	158	25	48	118	43
5	128	192	205	1	2	3	6	0	1	1	1	1	0	0	0	-
6	1	1	1	0	-	-	-	-	1	1	1	0			0	0
7	621	817	988	146	115	127	145	8	257	373	450	183	28	52	124	47
8	251	344	462	147	26	32	34	30	1645	2264	2947	798	113	163	201	51
9	0	1	1	0	0	0	0	2	18	26	41	13	25	36	46	10
10	0	0	1	0	-	-	-	-	0	1	1	0	0	0	0	0
11	196	274	360	87	100	121	140	35	196	277	380	134	23	37	53	19
12	98	134	182	58	8	11	17	3	211	291	386	112	26	46	58	18
13	7	14	17	2	-	-	-	-	51	73	97	13	30	50	67	21
14	127	172	220	56	71	89	107	10	440	606	791	213	325	477	653	148
15	30	42	59	21	15	21	24	1	156	211	273	74	43	65	85	22
16	31	48	63	18	2	3	4	1	159	227	295	80	6	10	15	4
17	7	11	14	3	1	2	2	1	2	2	3	1	1	1	2	0
18	3	6	9	3	1	1	2	0	21	28	37	12	9	10	11	1
19	111	162	220	55	64	75	91	41	588	820	1089	312	200	302	433	110
20	372	522	675	173	26	37	46	12	905	1272	1698	485	405	587	812	209
21	56	84	106	26	1	1	1	0	75	115	149	45	36	56	67	10
22	70	100	132	34	25	30	35	12	653	936	1260	386	109	161	210	50
23	1982	2730	3509	829	454	552	648	157	5378	7521	9897	2864	1379	2054	2837	720
24	118	166	222	56	20	27	36	13	226	311	417	103	29	45	60	16
25	14	22	28	7	5	8	13	8	10	14	21	6	2	3	4	0
26	43	59	77	22	10	14	17	5	110	151	200	59	41	58	78	21
27	137	197	281	82	52	73	94	13	153	203	266	71	119	156	216	59
28	2293	3175	4117	996	541	672	809	196	5877	8200	10800	3103	1570	2317	3195	816
29	0	0	0	0	-	-	-	-	6	8	12	1	0	0	0	-
30	1557	2355	3394	873	7675	12182	16393	4104	7	9	11	2	0	0	0	0
31	1046	1495	1930	449	36	42	45	3	373	525	693	183	183	276	357	30

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
Danmark																
1	0	0	0	0	60	84	120	14	0	0	0	-	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0
3	0	1	11	4	9	9	10	0	-	-	-	-	0	0	0	-
4	20	37	71	21	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	-
5	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0
6	0	0	0	-		0	0	-		0	0	0	-	-	-	-
7	20	37	83	25	10	11	12	0	0	0	1	0	0	0	0	0
8	39	59	74	16	50	71	102	30	0	1	1	0	0	1	1	0
9	0	0	0	0	4	7	10	5	1	1	1	-	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	-
11	39	52	72	15	8	9	11	1	0	0	0	0		0	0	0
12	18	28	39	13	28	38	53	15	37	49	63	17	17	23	30	8
13	6	13	15	6		0	1	0	0	0	0	0			0	0
14	22	32	40	9	23	33	41	9	1	1	2	1	0	1	1	1
15	11	17	24	6	10	13	19	4	1	1	1	0	0	0	1	0
16	11	15	20	5	8	11	14	3	0	0	0	0	1	1	2	1
17	2	2	4	1	6	9	11	3	0	0	0	-	0	1	1	0
18	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-		0	0	0
19	42	58	76	21	53	71	100	27	117	172	234	50	57	78	120	32
20	59	82	110	24	72	98	131	39	2	2	3	0	3	5	6	2
21	45	74	99	18	5	8	11	4	0	0	0	0	2	3	4	1
22	47	71	94	18	31	47	58	11	5	6	6	0	12	19	21	3
23	361	540	749	179	308	427	575	152	163	232	311	70	95	131	187	47
24	42	61	81	18	23	31	43	13	9	12	16	3	19	26	35	11
25	3	5	7	2	2	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0
26	15	24	34	9	6	8	11	3	2	3	3	1	0	0	0	0
27	98	133	171	37	27	40	55	16	23	35	46	11	20	30	39	9
28	521	763	1042	245	367	509	689	185	198	283	376	84	134	188	262	68
29	0	0	0	-	-	-	-	-	2	2	2	2	0	0	0	-
30	0	0	0	0	2	3	6	1	2	2	2	2	0	0	0	-
31	49	74	79	2	11	15	26	5	125	177	236	68	20	29	43	13

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III

BR Deutschland

1	62	94	121	38	129	188	232	44	213	287	380	135	32	46	65	18
2	19	25	38	15	20	28	28	0	13	19	34	8	8	8	9	1
3	138	215	282	79	50	85	101	41	193	268	334	78	200	264	358	63
4	326	468	579	145	44	79	118	30	159	210	261	45	159	205	241	41
5	16	28	39	12	1	7	10	3	87	144	202	50	1	4	6	8
6	1	2	2	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	500	737	939	250	115	198	258	74	452	641	831	182	368	482	614	114
8	438	625	783	183	193	262	354	100	1146	1789	2362	548	485	701	933	228
9	3	6	8	1	12	14	16	6	14	21	31	10	17	25	32	7
10	0	0	1	0	0	0	1	-	0	0	0	0	2	3	5	2
11	427	629	830	234	296	398	467	119	567	803	1033	237	110	176	234	56
12	728	988	1322	388	293	417	555	157	215	304	405	103	96	158	200	43
13	15	20	28	4	6	9	14	2	17	29	38	3	21	28	37	8
14	334	450	633	191	147	188	218	47	260	383	490	135	220	303	378	117
15	170	236	322	92	49	63	80	17	40	57	74	21	29	44	60	15
16	177	247	324	90	43	61	80	17	171	258	341	94	144	202	268	68
17	7	10	15	5	35	46	62	17	18	25	32	7	19	26	33	9
18	16	22	31	10	9	12	15	4	31	49	64	15	52	74	99	22
19	527	746	980	259	352	490	628	159	371	547	735	180	495	676	863	230
20	683	973	1303	389	146	216	286	100	677	967	1231	283	834	1262	1664	456
21	85	125	171	49	2	2	3	0	76	125	170	41	139	197	261	51
22	336	484	672	221	96	146	197	68	387	573	763	184	311	459	589	117
23	4446	6299	8363	2366	1793	2524	3235	887	4443	6571	8600	2042	3342	4816	6271	1542
24	321	462	629	167	147	212	278	70	441	634	842	218	273	404	531	141
25	33	50	68	21	36	54	69	22	51	65	89	23	41	73	98	26
26	112	158	215	59	80	114	150	39	110	156	209	53	64	92	123	30
27	348	496	680	199	239	356	460	131	513	766	1087	275	975	1516	2008	438
28	5259	7465	9955	2812	2296	3260	4193	1148	5557	8193	10827	2610	4695	6900	9031	2176
29	4	6	9	0	2	4	5	2	28	39	57	11	0	1	3	1
30	13168	21254	28262	7518	10680	13730	18909	4524	1	2	2	1	2	3	4	1
31	546	792	1054	221	106	145	180	29	2334	3328	4388	1020	283	364	458	88

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
Hellas																
1	5	6	7		30	52	83		-	-	-		-	-	-	
2	0	1	2		9	14	24		-	-	-		-	-	-	
3	39	68	132		12	12	19		-	-	-		16	37	50	
4	389	410	483		56	77	186		-	-	-		0	0	0	
5	0	0	0		0	0	0		-	-	-		-	-	-	
6	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
7	427	478	617		77	104	229		-	-	-		16	37	50	
8	41	91	151		9	34	46		74	138	226		21	40	75	
9	0	0	1		1	1	1		-	-	-		-	-	-	
10	0	0	0		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
11	6	21	32		20	42	50		-	-	-			0	0	
12	20	37	67		8	15	26		0	0	0		6	6	7	
13	0	0	0		0	0	0		-	-	-			0	0	
14	6	10	13		12	19	30		-	-	-		0	0	0	
15	5	13	19		8	15	22		-	-	-		0	0	0	
16	3	4	5		1	2	3		4	4	6			0	0	
17	0	0	1		0	0	0		-	-	-		0	0	0	
18	1	2	3		0	0	0		-	-	-		-	-	-	
19	8	12	15		13	22	30		0	0	2		2	2	3	
20	11	16	23		8	13	19		15	32	37		24	52	56	
21	27	45	65		1	1	1		17	21	23		3	14	15	
22	19	31	41		1	3	5			0	0		0	0	1	
23	575	761	1052		158	271	462		110	196	294		71	152	208	
24	15	20	30		7	9	11		29	49	62		9	14	17	
25	1	1	2		0	2	2		-	-	-		0	0	0	
26	5	7	10		7	12	17		0	0	1		2	4	6	
27	13	20	30		12	19	27		1	2	2		47	74	123	
28	609	810	1126		184	313	518		140	248	359		129	244	355	
29		0	0		-	-	-		-	0	0		-	-	-	
30		0	0		0	0	0			8	18		3	3	6	
31	9	29	106		181	240	323		1	2	2		-	-	-	

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
Espana																
1	25	41	46	11	63	92	139	37	44	56	66	4	5	7	8	1
2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-
3	19	25	30	2	2	2	7	6	29	34	46	19	79	103	110	4
4	14	56	79	7	50	108	128	0	7	7	7	-	7	7	7	1
5	0	0	0	0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	-	-	-	-	1	-	0	0	-	0	0	0	-
7	35	83	111	9	52	110	135	8	37	42	53	19	86	110	118	5
8	470	696	920	255	60	77	81	10	28	29	42	7	24	28	63	36
9	7	18	37	13	1	1	2	0	2	2	3	1	0	0	0	0
10	0	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
11	99	134	181	55	74	96	113	37	68	92	126	53	47	77	109	17
12	33	51	77	23	5	9	11	2	230	316	423	123	155	226	304	89
13	1	2	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
14	31	47	70	30	10	12	13	5	197	248	331	113	143	219	265	28
15	15	23	39	16	6	8	8	4	61	77	99	21	15	22	38	7
16	52	80	105	24	2	4	6	2	3	4	5	1	0	0	0	0
17	3	4	8	1	-	-	0	-	0	0	0	0	-	-	-	-
18	26	35	45	15	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-
19	58	87	110	49	34	37	51	10	56	78	120	44	64	91	125	65
20	155	234	327	112	6	10	17	8	137	199	280	80	145	230	310	49
21	52	86	114	34	3	4	7	0	10	17	22	9	94	114	152	44
22	84	126	175	68	2	3	6	1	36	50	80	31	20	29	40	7
23	1121	1707	2322	705	255	371	451	87	862	1156	1584	503	794	1147	1524	347
24	52	79	108	30	6	9	15	4	85	113	146	32	48	65	81	15
25	8	11	15	5	7	9	12	3	13	18	25	8	8	12	14	4
26	24	33	46	11	5	7	8	2	18	23	29	9	19	24	37	5
27	56	80	111	33	6	10	13	3	81	103	133	42	109	157	201	53
28	1260	1909	2602	784	279	406	499	100	1060	1412	1917	593	977	1405	1857	424
29	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
30	0	0	0	0	3282	5104	6935	1950	420	897	1597	191	12	12	36	124
31	1774	2487	3346	856	629	913	1183	207	18	25	28	9	0	1	1	0

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
France																
1	140	205	270	114	31	47	62	16	31	33	39	3	0	1	2	0
2	11	16	22	8	0	0	0	0	21	32	44	10	0	0	0	0
3	146	185	245	48	4	5	8	2	140	227	297	69	24	122	150	23
4	52	77	91	35	0	0	1	-	133	203	286	77	12	47	54	12
5	69	98	138	39	4	7	9	1	8	12	16	5	6	9	11	1
6	8	8	9	0	-	-	-	-	0	1	1	-			0	-
7	286	384	504	131	9	12	19	3	302	474	644	160	43	178	216	36
8	898	1194	1600	463	62	71	80	19	1000	1437	1842	385	237	415	539	67
9	8	12	19	7	7	8	12	5	7	15	19	4	41	48	63	17
10	0	0	1	0	0	0	0	-	1	1	2	1	1	1	2	0
11	281	396	519	142	29	42	53	16	457	648	831	213	163	235	323	74
12	431	592	783	248	45	62	83	21	283	381	499	135	74	142	187	43
13	7	11	17	1	0	0	0	-	33	50	61	14	38	57	76	14
14	363	490	645	196	35	44	54	8	94	127	165	33	66	96	144	32
15	147	199	269	83	6	8	9	0	25	36	50	18	8	12	20	5
16	123	165	221	49	8	11	14	3	75	100	122	27	38	47	60	7
17	14	19	27	10	6	9	13	5	1	1	1	0	0	0	1	1
18	32	40	51	17	2	3	4	1	40	54	75	20	20	28	36	4
19	472	641	829	232	86	107	133	36	134	219	295	79	131	180	216	79
20	593	819	1076	315	36	49	67	25	602	813	1086	301	216	305	421	108
21	56	85	113	31	0	0	0	0	132	205	272	67	83	134	199	38
22	278	383	520	155	13	16	22	5	337	470	647	194	143	210	304	74
23	3990	5432	7193	2079	343	442	562	147	3525	5029	6611	1650	1301	2087	2807	599
24	365	502	682	193	38	52	68	18	291	409	538	135	97	141	199	52
25	46	62	86	29	15	24	32	10	20	28	35	7	12	25	33	4
26	160	218	291	93	11	15	20	6	56	76	99	25	52	71	94	21
27	361	493	653	195	58	83	112	31	224	313	434	129	336	490	677	163
28	4920	6706	8906	2588	465	615	795	212	4116	5856	7717	1946	1797	2815	3810	839
29	5	7	8	2	0	0	0	0	12	16	25	10	0	0	1	0
30	208	276	320	452	10620	15541	19636	3466	1892	2605	3462	923	0	0	0	0
31	403	640	850	233	6	10	14	1	2123	2872	3883	1031	252	285	376	111

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
Ireland																
1	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-
2	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
3	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-
4	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	0	0	0	0	-	-	-	-				0	-	-	-	-
7	1	1	1	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-
8	2	3	4	2	0	0	0	1	0	0	1	0			0	-
9	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	15	24	30	9	1	1	1	-	0	0	0	0		0	0	-
12	29	42	57	17	8	11	16	2	4	5	6	1	0	0	0	0
13	0	0	2	0	-	-	-	0	0	0	1	0	0	0	0	-
14	32	41	51	8		0	0	-	122	192	256	68	9	13	19	5
15	12	15	19	5	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0
16	2	4	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0				0
17	1	1	1	0	-	-	-	-		0	0	0	-	-	-	-
18	0	0	1	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-
19	27	35	45	10	9	11	14	2	1	2	2	0				0
20	19	22	27	6	2	3	3	1	1	2	2	0			0	-
21	6	9	12	3	0	0	0	-	0	0	0	0	-	-	-	-
22	23	34	44	13	4	5	7	2	1	2	2	1	-	-	-	-
23	167	230	300	76	25	33	44	7	133	207	275	72	9	13	19	5
24	23	34	47	12	2	4	7	1	7	9	11	1	0	0	0	0
25	1	2	3	1	1	3	4	1	0	0	2	0	0	0	0	0
26	11	15	20	4	1	4	5	2	1	1	2	0	0	0	0	0
27	31	41	55	15	7	9	10	2	3	5	6	1	0	0	0	0
28	233	323	424	107	37	52	70	12	144	223	296	75	9	13	19	5
29	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
30	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	114	163	218	58	0	0	2	2	19	26	34	8	0	0	0	-

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989	1989	1989	1990	1989	1989	1989	1990	1989	1989	1989	1990	1989	1989	1989	1990
	I-VI	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	I-XII	I-III	I-VI	I-IX	I-XII	I-III
Italia																
1	121	168	214	43	370	536	766	228	25	33	36	9	8	9	12	3
2	27	38	52	11	61	77	94	27	4	6	7	2	3	3	5	1
3	170	250	315	88	274	397	455	150	39	49	51	2	66	100	118	2
4	65	92	121	34	586	650	698	54	19	27	55	9	1	41	93	32
5	13	28	39	10	0	0	1	1	4	5	6	2	2	2	4	1
6	1	1	1	0			5	10	0	0	0	-	0	0	0	-
7	275	409	527	143	922	1124	1253	242	65	86	120	16	71	146	221	37
8	1426	2031	2526	583	467	577	750	169	285	396	491	78	53	158	258	103
9	4	5	6	2	3	4	5	1	0	0	0	-	46	65	74	4
10	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0
11	269	357	471	120	129	164	210	116	106	156	205	38	42	70	96	12
12	91	123	173	49	135	177	228	63	595	825	1088	305	314	488	689	91
13	4	8	9	3	0	0	0	-	0	0	0	0	1	1	1	-
14	102	144	192	50	68	87	115	22	129	184	254	55	16	42	81	10
15	33	41	45	4	6	8	11	3	190	263	356	99	36	54	83	24
16	51	67	88	21	22	33	44	10	55	74	102	17	20	30	40	6
17	6	7	8	2	7	8	11	3	25	36	50	19	3	5	9	4
18	19	24	34	10	4	6	8	3	3	6	10	2	15	29	40	6
19	139	203	278	86	201	243	307	102	45	84	123	28	71	135	208	42
20	412	573	752	192	123	169	218	67	130	204	271	81	74	139	233	92
21	73	115	151	39	28	40	50	12	13	19	31	14	29	35	43	6
22	207	291	397	117	75	110	145	48	52	69	97	20	46	67	91	23
23	3111	4397	5657	1420	2190	2749	3354	862	1694	2401	3199	772	837	1465	2166	460
24	172	236	309	79	36	49	62	17	202	285	392	110	83	125	177	49
25	53	77	106	30	19	30	37	10	19	26	35	11	11	17	25	11
26	30	40	54	16	42	62	77	18	75	110	147	50	69	102	143	33
27	159	220	308	77	158	225	294	74	336	478	657	209	379	606	803	184
28	3526	4970	6434	1622	2446	3113	3824	980	2326	3300	4430	1152	1378	2314	3315	737
29	18	46	74	33	13	18	23	5	0	0	0	0	0	0	0	-
30	131	205	279	0	8264	14366	17922	4844	0	0	0	0	0	0	0	0
31	2066	2939	3907	1070	1042	1488	1834	413	21	24	29	2	0	0	0	0

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
Niederland																
1	25	37	51	13	28	47	57	21	14	21	33	2	0	0	1	0
2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
3	36	58	81	30		1	1	0	178	254	314	80	121	178	254	47
4	7	10	15	7	4	4	4	0	323	405	478	122	77	83	85	1
5	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	2	3	3	1	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	48	74	104	39	4	5	5	0	501	660	793	202	198	261	339	48
8	268	380	457	86	40	58	71	16	434	580	710	152	116	184	267	39
9	13	19	24	9	1	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
10	0	1	1	0	-	-	-	-	0	0	0	0		0	0	-
11	217	309	407	116	16	23	26	2	107	155	207	42	14	22	27	5
12	160	214	286	73	31	42	53	16	140	185	242	63	12	32	40	7
13	54	73	93	14	0	0	1	-	1	2	2	0	0	0	0	0
14	255	355	465	111	15	22	27	8	42	65	87	17	3	5	6	1
15	70	95	127	31	7	8	11	2	20	29	35	6	2	4	6	2
16	40	59	79	21	4	6	7	1	57	82	107	28	23	34	45	9
17	6	9	12	4	7	9	12	4	4	5	7	2	0	0	0	0
18	1	1	2	0	1	1	1	0	1	1	1	0			0	-
19	215	306	421	118	36	50	66	18	264	357	454	118	27	43	64	10
20	201	300	393	90	21	31	39	13	378	555	709	182	128	195	274	49
21	35	56	76	24	0	0	0	0	141	222	301	82	57	78	101	23
22	223	313	408	87	11	17	23	7	68	100	147	54	26	40	52	10
23	1805	2564	3355	824	195	274	347	86	2159	2999	3802	950	608	897	1221	205
24	183	259	356	90	18	25	34	9	44	64	85	22	5	6	9	2
25	12	18	23	7	6	10	13	4	3	4	7	2	3	3	4	1
26	63	87	117	31	4	6	8	1	29	45	59	3	4	7	10	1
27	296	429	579	163	66	94	125	23	229	326	429	105	64	98	127	31
28	2358	3357	4431	1117	288	410	525	124	2465	3439	4382	1082	685	1013	1371	240
29	1	1	1	0	0	0	0	0	10	14	19	4	0	0	0	-
30	369	549	771	1	18602	28764	37076	9847	14472	24290	32017	8577	5	6	6	1
31	656	1025	1283	295	24	47	62	26	814	1156	1463	280	654	1170	1551	316

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers				
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	
Portugal																	
1	3	6	7	1	4	8	9	9				0	-	0	0	0	-
2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3	4	7	11	1	-	-	-	-	-	-	-	0					0
4	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-			0	0
6			0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-
7	4	8	12	1	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
8	202	307	400	75	12	16	19	4	0	0	0	-	0	0	0	0	0
9	0	1	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	22	36	53	23	5	11	12	1			4	7	0	0	3	0	0
12	59	92	121	30	1	2	3	1	1	1	2	1	0	1	1	0	0
13	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	21	30	40	12	4	6	8	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0
15	3	5	7	3	0	0	1	1	2	3	3	1	0	0	0	0	0
16	17	26	34	8	0	0	0	-		0	0	0	0	1	1	0	0
17	1	1	4	0			0	-	-	-	-	-		0	0	0	0
18	2	4	5	2	-	-	-	-			0	-	0	0	0	0	0
19	26	39	53	14	27	40	46	10	0	0	1	0	3	6	6	0	0
20	45	66	85	15	10	14	19	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	10	20	30	7	-	-	-	-	10	16	20	7	1	1	1	2	0
22	14	21	28	7	0	0	0	1	6	9	13	2	7	10	14	1	0
23	430	656	872	199	60	90	108	26	21	32	44	19	12	18	27	4	0
24	17	26	37	9	2	3	4	2	6	10	13	6	1	1	1	0	0
25	3	5	7	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	10	15	20	5	2	4	6	1	2	3	5	3	0	0	1	0	0
27	18	31	39	8	5	6	8	1	0	1	1	1	1	1	2	1	0
28	479	732	975	223	70	104	126	30	30	46	63	29	14	21	31	6	0
29	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	0	0	33	0	407	519	655	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	93	117	147	30	0	0	2	0	9	14	21	4		0	0	0	0

5.1

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

1000 t

	Bezüge aus der EG Receipts from the EC Réceptions de la CE				Einfuhr aus Drittländern Imports from third countries Importations en provenance des pays tiers				Lieferungen in die EG Deliveries to the EC Livraisons vers la CE				Ausfuhr nach Drittländern Exports to third countries Exportations vers les pays tiers			
	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III	1989 I-VI	1989 I-IX	1989 I-XII	1990 I-III
United Kingdom																
1	15	20	23	12	27	43	58	19	26	43	56	15	0	1	1	3
2	2	3	3	1	1	1	1	0	12	19	24	8	1	2	4	1
3	95	141	175	30	77	92	103	16	198	308	450	92	32	47	79	34
4	32	45	59	14	7	13	17	3	345	464	542	91	190	222	274	109
5	12	15	18	2	1	1	2	0	30	39	52	9	12	19	25	6
6	0	0	0	0	0	0	0	0	12	16	20	6	1	1	2	0
7	141	204	256	46	86	108	123	19	596	846	1089	206	236	292	382	150
8	409	578	720	156	46	61	78	28	176	264	361	93	46	59	80	31
9	1	1	1	0	0	0	0	-	4	6	12	6	54	64	101	30
10	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	11	12	3
11	98	142	183	47	26	34	43	17	194	285	402	128	81	113	179	40
12	169	232	314	73	116	150	186	39	137	235	345	114	81	119	184	71
13	0	1	1	0	1	1	1	-	2	3	4	1	22	26	35	6
14	155	208	266	56	29	37	43	3	116	163	229	72	171	231	316	86
15	48	65	72	10	9	12	16	2	49	74	107	40	68	90	109	31
16	39	54	69	16	16	19	20	3	28	41	51	10	10	14	19	3
17	2	3	5	2	4	9	10	4	6	8	13	3	1	2	3	0
18	12	17	22	4	1	3	5	2	7	9	14	6	7	12	15	3
19	99	159	231	63	88	120	147	26	120	167	213	63	66	101	134	28
20	308	452	592	144	49	69	88	24	155	224	305	89	112	164	214	52
21	86	131	184	58	19	26	35	11	69	103	133	35	75	103	142	30
22	286	426	565	143	95	131	153	23	115	176	245	53	77	108	148	42
23	1853	2674	3481	817	586	781	950	202	1772	2604	3524	920	1109	1508	2074	606
24	131	195	266	61	44	64	79	18	88	128	177	49	69	103	140	34
25	14	20	29	8	19	28	36	10	28	41	58	23	19	27	35	16
26	28	39	49	12	8	10	16	3	29	43	58	16	44	63	84	19
27	191	298	420	104	85	138	169	41	192	266	335	59	125	213	281	59
28	2217	3226	4245	1002	742	1021	1250	275	2110	3080	4152	1067	1365	1914	2613	735
29	3	9	14	3	7	9	13	9	8	14	16	1	0	0	0	0
30	313	481	632	252	10266	14408	18547	3148	1	1	1	1	0	0	0	0
31	34	43	53	6	23	45	50	2	1091	1594	2218	516	456	620	1032	259

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

1000 t

		BLOCHE UND HALBZEUG INGOTS AND SEMIS LINGOTS ET DEMI-PRODUITS				WARMBREITBAND IN ROLLEN HOT ROLLED WIDE STRIP IN COILS LARGES BANDES A CHAUD				WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSE FINISHED PRODUCTS PRODUITS FINIS				FLACHERZEUGNISSE FLAT PRODUCTS PRODUITS PLATS				STAHL (EGCS) STEEL (ECSC) ACIER (CECA)			
		1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989	1989
		I - III	I - VI	I - IX	I - XII	I - III	I - VI	I - IX	I - XII	I - III	I - VI	I - IX	I - XII	I - III	I - VI	I - IX	I - XII	I - III	I - VI	I - IX	I - XII
EINFUHR / IMPORTS / IMPORTATIONS																					
EUR	1	1 164	2 358	3 232	4 143	2 211	4 445	6 308	8 098	6 325	13 038	18 450	24 612	3 570	7 407	10 604	14 129	9 699	19 841	27 990	36 853
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	2	710	1 390	1 799	2 179	450	965	1 259	1 617	1 999	4 013	5 456	6 940	1 030	2 065	2 833	3 659	3 160	6 367	8 513	10 735
WESTEUROPA / WESTERN EUROPE / EUROPE DE L'OUEST	3	137	271	334	413	186	405	550	730	1 190	2 353	3 188	4 101	627	1 228	1 699	2 241	1 512	3 029	4 071	5 243
EFTA / AELE	4	113	217	253	312	131	287	423	571	911	1 837	2 591	3 470	562	1 131	1 582	2 113	1 155	2 340	3 267	4 353
S	5	58	138	156	181	28	59	83	110	333	657	878	1 166	207	410	552	743	419	854	1 117	1 457
A	6	5	8	9	12	64	129	194	267	282	572	840	1 128	215	436	638	855	350	709	1 043	1 407
OSTEUROPA / EASTERN EUROPE / EUROPE DE L'EST	7	182	314	432	553	84	171	231	321	475	964	1 363	1 775	258	505	712	918	741	1 449	2 025	2 648
AFRICA	8	26	42	60	73	34	47	57	61	95	185	262	300	45	81	106	115	155	273	378	434
AMERICA	9	339	714	893	1 048	127	310	374	458	191	349	445	528	75	152	199	251	657	1 373	1 712	2 034
USA	10	38	38	39	40	48	131	158	220	36	86	105	133	34	80	99	117	120	255	302	393
ASIA	11	26	48	81	92	16	29	44	44	49	151	185	221	24	97	112	131	91	228	309	357
J	12	0	0	1	1	10	23	38	38	39	70	99	127	22	40	52	68	49	94	137	165
OCEANIA	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1
AUSFUHR / EXPORTS / EXPORTATIONS																					
EUR	14	1 185	2 210	3 124	3 980	2 312	4 789	6 900	8 982	6 412	13 262	18 925	25 178	3 636	7 610	10 965	14 611	9 908	20 260	28 949	38 140
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	15	523	1 046	1 558	2 063	548	1 096	1 747	2 418	3 618	7 415	10 984	14 860	2 376	4 698	6 918	9 317	4 688	9 557	14 288	19 339
WESTEUROPA / WESTERN EUROPE / EUROPE DE L'OUEST	16	166	289	407	525	105	228	330	437	1 147	2 292	3 314	4 451	717	1 421	2 067	2 745	1 418	2 808	4 051	5 413
EFTA / AELE	17	152	238	330	436	93	203	285	362	945	1 859	2 652	3 546	556	1 089	1 558	2 068	1 191	2 300	3 266	4 344
S	18	27	42	50	60	19	36	54	74	275	518	738	1 005	185	354	507	682	321	597	842	1 140
CH	19	20	40	60	89	34	69	100	122	379	751	1 061	1 376	215	421	600	775	433	860	1 221	1 587
A	20	57	89	124	160	4	11	17	23	137	291	428	566	65	138	200	262	198	391	570	749
OSTEUROPA / EASTERN EUROPE / EUROPE DE L'EST	21	2	3	3	3	1	4	13	16	536	1 021	1 454	1 957	510	980	1 400	1 890	538	1 027	1 470	1 977
AFRICA	22	74	141	181	271	57	127	194	282	322	753	1 141	1 589	178	361	541	733	452	1 021	1 516	2 141
AMERICA	23	241	534	802	1 004	228	426	730	1 024	782	1 681	2 612	3 577	437	894	1 446	2 080	1 251	2 642	4 144	5 606
USA	24	219	475	731	892	167	339	617	853	578	1 251	1 950	2 605	312	646	1 058	1 481	964	2 065	3 297	4 350
ASIA	25	40	79	163	259	148	293	453	628	766	1 550	2 285	3 071	521	1 015	1 419	1 812	955	1 921	2 901	3 958
OC	26	0	0	0	44	16	16	18	24	140	319	405	477	127	278	336	393	156	335	423	545
J	27	1	1	1	1	2	11	19	74	18	37	76	118	4	7	11	15	21	49	97	204
OCEANIA	28	0	0	0	0	8	19	27	29	15	39	62	80	7	15	26	33	23	57	89	109

5.3

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

1000t

	EINFUHR / IMPORTS / IMPORTATIONS					AUSFUHR / EXPORTS / EXPORTATIONS				
	1988	1989				1988	1989			
		I - III	I - VI	I - IX	I - XII		I - III	I - VI	I - IX	I - XII
EUR	12 069	3 231	6 789	9 804	12 972	12 065	3 336	6 929	9 742	12 995
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	3 559	1 003	2 060	2 946	3 722	4 036	835	1 848	2 746	3 819
WESTEUROPA/WESTERN EUROPE/ EUROPE DE L'OUEST	510	119	257	411	576	1 723	463	990	1 311	1 716
⊃ EFTA / AELE	191	66	155	249	339	896	293	471	569	689
OSTEUROPA/EASTERN EUROPE/ EUROPE DE L'EST	1 957	542	1 117	1 559	1 882	186	19	33	57	107
AFRICA	326	93	154	182	210	15	0	0	3	4
AMERICA	612	213	467	685	891	42	0	77	189	301
⊃ USA	495	196	443	652	854	15	0	3	16	19
ASIA	82	24	35	52	74	2 069	352	747	1 185	1 691
OCEANIA	2	1	3	4	5	0	0	0	0	0

5.4

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

1000t

	1988	1989			
		I - III	I - VI	I - IX	I - XII
EUR	10 233	6 474	15 747	25 120	33 692
DRITTLANDER / THIRD COUNTRIES / PAYS TIERS	145 764	35 183	69 798	104 616	136 079
WESTEUROPA/WESTERN EUROPE/ EUROPE DE L'OUEST	14 218	3 584	7 322	10 472	13 943
⊃ EFTA / AELE	14 218	3 584	7 322	10 472	13 943
OSTEUROPA/EASTERN EUROPE/ EUROPE DE L'EST	101	44	141	198	260
AFRICA	28 207	7 466	14 577	22 122	27 580
⊃ RIM	8 326	2 531	5 088	7 881	9 716
LB	14 328	2 849	5 868	8 882	10 665
ZA	5 461	2 084	3 542	5 280	7 113
AMERICA	76 005	17 795	35 471	54 277	70 961
⊃ CN	17 226	4 456	8 571	13 349	17 409
YU	6 035	1 389	3 371	4 948	6 836
BR	51 727	11 552	22 626	34 852	44 997
ASIA	1 497	614	1 502	1 691	2 105
OCEANIA	25 735	5 680	10 786	15 856	21 230

(1) Eisen- und Stahlschrott, ohne alte Schienen

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

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

Binnenhandel
Internal trade
Commerce intérieur

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN (1)
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL PRODUCTS BY STOCKHOLDING MERCHANTS (1)
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS (1)

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire														
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds à béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux		
						Σ	davon / of which / dont			Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations	
							Bleche < 3mm	Bleche < 3mm						Überzogene Bleche
							Plates < 3mm	Sheets < 3mm						Coated plates and sheets Tôles revêtues
Tôles < 3mm	Tôles < 3mm	Tôles revêtues												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Belgique/België – Luxembourg														
1988		130	9	56	126	587	276	99	59	908	386	522	15	
1989	10	116	4	92	76	531	269	110	30	832	271	561	16	
1989	jan	3	10	1	4	10	54	29	10	3	81	25	56	1
	feb	3	10	1	4	10	54	29	10	3	81	25	56	1
	mar	3	10	1	4	10	54	29	10	3	81	25	56	1
	apr		11	0	8	6	47	24	10	3	73	25	48	1
	may		11	0	8	6	47	24	10	3	73	25	48	1
	jun		11	0	8	6	47	24	10	3	73	25	48	1
	jul	0	9	0	9	5	36	19	7	2	58	23	36	2
	aug	0	9	0	9	5	36	19	7	2	58	23	36	2
	sep	0	9	0	9	5	36	19	7	2	58	23	36	2
	oct	0	9	0	10	5	41	18	9	2	65	18	47	1
	nov	0	9	0	10	5	41	18	9	2	65	18	47	1
	dec	0	9	0	10	5	41	18	9	2	65	18	47	1
1990	jan	0	5	0	3	3	34	14	9	1	46	10	36	1
	feb	0	5	0	3	3	34	14	9	1	46	10	36	1
	mar	0	5	0	3	3	34	14	9	1	46	10	36	1

1) Teilweise geschätzt

1) Partly estimated

1) Partiellement estimé

5.5

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN (1)
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL PRODUCTS BY STOCKHOLDING MERCHANTS (1)
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS (1)

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire														
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profils lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds á béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats				Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux	
						Σ	davon / of which / dont				Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations
							Bleche < 3mm	Bleche < 3mm	Überzogene Bleche					
							Plates < 3mm	Sheets < 3mm	Coated plates and sheets Tôles revêtues					
Tôles < 3mm	Tôles < 3mm													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
BR Deutschland														
1988	124	899	36	927	939	4181	1570	835	715	7105	6672	433		
1989	154	936	30	965	1004	4239	1636	870	702	7328	6864	464		
1989	jan	14	73	1	61	90	383	149	79	66	623	582	40	
	feb	15	75	6	75	84	371	143	75	55	625	585	41	
	mar	15	79	5	83	90	379	147	81	61	649	605	44	
	apr	14	76	2	83	86	380	144	76	61	641	600	41	
	may	14	74	3	80	82	335	130	67	55	587	546	41	
	jun	14	88	3	96	93	406	152	82	65	699	655	44	
	jul	12	81	3	89	82	328	130	65	58	594	557	37	
	aug	14	83	2	86	83	358	134	71	61	626	592	34	
	sep	13	81	2	85	81	347	130	73	63	609	571	38	
	oct	12	89	2	95	90	370	141	79	57	657	617	41	
	nov	10	81	1	80	85	340	133	73	58	598	560	38	
	dec	9	56	1	52	58	244	102	49	40	419	394	25	
1990	jan	14	82	1	61	94	378	147	82	61	629	592	37	
	feb	12	79	2	71	84	353	136	74	54	601	559	42	
	mar	12	89	2	85	92	396	151	85	65	676	637	39	

1) Teilweise geschätzt

1) Partly estimated

1) Partiellement estimé

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN (1)
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL PRODUCTS BY STOCKHOLDING MERCHANTS (1)
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS (1)

(1000 t)

		Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire												
		Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds á béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux	
							davon / of which / dont				Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations
							Bleche < 3mm Plates < 3mm Tôles < 3mm	Bleche < 3mm Sheets < 3mm Tôles < 3mm	Überzogene Bleche Coated plates and sheets Tôles revêtues					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		France												
1988		243	9	341	514	2282	923	711	368	3822	3686	136	284	
1989		734	7	336	523	2206	936	696	387	3840	3662	177	290	
1989	jan	65	0	27	48	173	85	68	34	347	333	14	26	
	feb	61	0	29	46	193	82	61	33	329	319	10	26	
	mar	64	1	31	47	208	84	68	43	350	337	13	31	
	apr	67	1	29	47	197	86	61	31	340	321	20	25	
	may	64	1	27	43	180	81	52	30	314	297	17	21	
	jun	75	1	31	50	229	95	72	37	386	368	18	27	
	jul	59	1	26	41	186	73	61	33	314	303	11	22	
	aug	47	0	19	29	73	34	18	15	169	161	8	10	
	sep	65	0	30	47	208	85	64	35	351	330	20	27	
	oct	63	1	33	47	216	92	65	37	359	343	17	27	
	nov	59	0	28	45	192	79	61	36	325	311	14	26	
	dec	46	1	25	34	149	62	45	24	256	241	15	22	
1990	jan	63	1	31	47	205	83	64	33	346	332	15	27	
	feb	59	1	29	45	183	79	54	32	317	302	15	26	
	mar	64	1	31	47	211	85	67	36	354	337	17	27	

1) Teilweise geschätzt

1) Partly estimated

1) Partiellement estimé

5.5

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN (1)
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL PRODUCTS BY STOCKHOLDING MERCHANTS (1)
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS (1)

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire														
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilsés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds á béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux		
						Σ	davon / of which / dont			Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations	
							Bleche < 3mm Plates < 3mm Tôles < 3mm	Bleche < 3mm Sheets < 3mm Tôles < 3mm						Überzogene Bleche Coated plates and sheets Tôles revêtues
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Nederland														
1988		243		143	150	157	69	39	41	700	700			
1989		260		152	154	166	73	39	42	732	732			
1989	jan	22		10	14	16	7	4	4	62	62			
	feb	19		11	12	13	6	3	3	56	56			
	mar	22		15	14	15	6	4	4	67	67			
	apr	22		14	13	15	7	4	4	64	64			
	may	22		13	13	13	7	3	3	62	61			
	jun	26		16	14	18	7	4	5	73	73			
	jul	16		8	9	11	5	3	3	45	45			
	aug	19		10	11	11	5	3	3	51	51			
	sep	25		16	13	14	6	3	4	68	68			
	oct	27		15	15	16	7	4	4	72	72			
	nov	25		16	15	15	7	3	4	70	70			
	dec	15		9	9	10	5	2	3	43	43			
1990	jan	23		20	15	17	7	5	3	76	76			
	feb	21		19	12	14	7	3	3	66	66			
	mar	24		23	14	15	7	4	4	76	76			

1) Teilweise geschätzt

1) Partly estimated

1) Partiellement estimé

NETTO-LIEFERUNGEN DER HÄNDLER AN STAHLERZEUGNISSEN (1)
NET DELIVERIES OF IRON AND STEEL PRODUCTS BY STOCKHOLDING MERCHANTS (1)
LIVRAISONS NETTES DE PRODUITS SIDERURGIQUES DES NEGOCIANTS (1)

(1000 t)

Massenstahl / Ordinary steel / Acier ordinaire														
	Halbzeug Semi – finished products Demi – produits	Schwere Profile Heavy sections Profilés lourds	Walzdraht Wire rod Fil machine	Betonstahl Concrete reinforcing bars Ronds á béton	Anderer Stabstahl Others merchant bars Autres aciers marchands	Flacherzeugnisse / Flat products / Produits plats			Σ	davon / of which / dont		Edelstahl Special steel Aciers spéciaux		
						Σ	davon / of which / dont			Σ	Inland Home market Marché national		Ausfuhr Export Exportations	
							Bleche < 3mm	Bleche < 3mm						Überzogene Bleche
							Plates < 3mm Tôles < 3mm	Sheets < 3mm Tôles < 3mm						Coated plates and sheets Tôles revêtues
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Portugal														
1988		41	1	272	51	132	59	36	37	500	497	3	11	
1989	jan	4	0	26	5	12	5	3	3	46	46	0	1	
	feb	4	0	23	4	18	11	4	3	49	48	0	1	
	mar	4	0	28	6	20	12	4	4	59	58	1	1	
	apr	3	0	23	4	24	16	4	4	54	53	1	1	
	may	4	0	26	4	23	16	3	4	57	56	1	1	
	jun	3	0	26	4	10	4	3	4	45	44	0	1	
	jul	3	0	23	4	9	4	2	3	39	39	0	1	

1) Teilweise geschätzt

1) Partly estimated

1) Partiellement estimé

Stahlverbrauch

Steel consumption

Consommation d'acier

6.1

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

1000 t

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

6.1.1 EGKS-Erzeugnisse

ECSC products

Produits CECA

1986	111656	4513	1499	34560	1842	9818	15149	267	24756	3645	1162	14444
1987	109968	4186	1381	32545	1869	8966	15337	289	25839	3267	1405	14884
1988	123475	5075	1445	36611	1557	10951	16526	357	27886	3902	1622	17543
1989	126782	5070	1515	36831	1789	11887	17090	388	28736	4120	1746	17610
1988 I	32042	1525	363	9322	375	2517	4487	86	7171	1057	390	4749
II	31447	1394	406	9362	384	2811	4397	80	6896	1023	394	4300
III	28661	1369	308	9032	384	2314	3555	84	6194	925	410	4086
IV	31325	787	368	8895	414	3309	4087	107	7625	897	428	4408
1989 I	34059	1509	369	9285	408	3081	4704	117	8255	998	426	4907
II	33993	1343	437	9697	590	3200	4617	109	7880	1069	460	4591
III	28452	963	327	8997	274	2731	3455	58	5957	1072	463	4155
IV	30278	1255	382	8852	517	2875	4314	104	6644	981	397	3957
1990 I			387	9482		3166		93		1072	361	4394

6.1.2 Einschliesslich Nicht-EGKS-Erzeugnisse

Including products not falling under the ECSC Treaty

Y compris produits hors traité CECA

1986	104514	3934	1844	30677	1788	9133	14411	376	22353	4361	1264	14373
1987	103637	3608	1652	29275	1847	8342	15102	396	23419	3787	1526	14683
1988	118138	4219	1758	33289	1484	10458	16323	496	26146	4617	1748	17600
1989	122142	4490	1787	33837	1696	11472	16847	541	27369	4751	1864	17488
1988 I	30677	1268	432	8541	380	2405	4460	120	6774	1119	418	4760
II	30055	1114	489	8696	369	2674	4325	115	6371	1174	428	4300
III	27261	1245	389	7961	373	2135	3490	119	5808	1196	439	4106
IV	30145	592	448	8091	362	3244	4048	142	7193	1128	463	4434
1989 I	32959	1246	445	8540	409	2929	4728	159	7974	1148	453	4928
II	32896	1259	534	9013	558	3086	4526	146	7556	1241	491	4486
III	27206	863	390	8188	245	2653	3359	93	5584	1203	494	4134
IV	29081	1122	418	8096	484	2804	4234	143	6255	1159	426	3940
1990 I			462	8870		3071		132		1267	387	4375

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

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

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

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

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

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

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

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

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad

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

Autres distributeurs / Overige verkooppunten

Librairie européenne / Europese Boekhandel

Avenue Albert Jonnart 50 /
 Albert Jonnartlaan 50
 1200 Bruxelles / 1000 Brussel
 Tél. (02) 734 02 81
 Fax 735 08 60

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202
 1060 Bruxelles / 1060 Brussel
 Tél. (02) 538 51 69
 Téléx 63220 UNBOOK B

CREDOC

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

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S

EF-Publikationer
 Otiliavej 18
 2500 Valby
 Tlf. 36 44 22 66
 Fax 36 44 01 41
 Girokonto 6 00 08 86

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße
 Postfach 10 80 06
 5000 Köln 1
 Tel. (0221) 20 29-0
 Fernschreiber:
 ANZEIGER BONN 8 882 595
 Fax 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
 Nikis Street 4
 10563 Athens
 Tel. (01) 322 63 23
 Telex 219410 ELEF
 Fax 323 98 21

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar, 27
 28010 Madrid
 Tel. (91) 446 60 00

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castelló, 37
 28001 Madrid
 Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
 431 32 22 (Suscripciones)
 435 36 37 (Dirección)
 Téléx 49370-MPLI-E
 Fax (91) 275 39 98

Sucursal:

Librería Internacional AEDOS

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

Generalitat de Catalunya:

Librería Rambla dels estudis

Rambla, 118 (Palau Moja)
 08002 Barcelona
 Tel. (93) 302 68 35
 302 64 62

FRANCE

Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes

26, rue Desaix
 75727 Paris Cedex 15
 Tél. (1) 40 58 75 00
 Fax (1) 40 58 75 74

IRELAND

Government Publications Sales Office

Sun Alliance House
 Molesworth Street
 Dublin 2
 Tel. 71 03 09

or by post

Government Stationery Office

EEC Section
 6th floor
 Bishop Street
 Dublin 8
 Tel. 78 16 66
 Fax 78 06 45

ITALIA

Licosa Spa

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

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU

Via Meravigli, 16
 20123 Milano
 Tel. (02) 80 76 79

Herder Editrice e Libreria

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

Libreria giuridica

Via 12 Ottobre, 172/R
 16121 Genova
 Tel. (010) 59 56 93

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Abonnements seulement
 Subscriptions only
 Nur für Abonnements

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
 2339 Luxembourg
 Tél. 499 88 88
 Téléx 2515
 CCP 49242-63

NEDERLAND

SDU uitgeverij

Christoffel Plantijnstraat 2
 Postbus 20014
 2500 EA 's-Gravenhage
 Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)
 Fax (070) 47 63 51

PORTUGAL

Imprensa Nacional

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

Distribuidora de Livros Bertrand, Ld.º

Grupo Bertrand, SARL
 Rua das Terras dos Vales, 4-A
 Apartado 37
 2700 Amadora Codex
 Tel. (01) 493 90 50 - 494 87 88
 Telex 15798 BERDIS
 Fax 491 02 55

UNITED KINGDOM

HMSO Books (PC 16)

HMSO Publications Centre
 51 Nine Elms Lane
 London SW8 5DR
 Tel. (01) 873 9090
 Fax GP3 873 8463

Sub-agent:

Alan Armstrong Ltd

2 Arkwright Road
 Reading, Berks RG2 0SQ
 Tel. (0734) 75 18 55
 Telex 849937 AAALTD G
 Fax (0734) 75 51 64

SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA

OSEC

Stampfenbachstraße 85
 8035 Zürich
 Tel. (01) 365 51 51
 Fax (01) 365 52 21

ÖSTERREICH

**Manz'sche Verlags-
und Universitätsbuchhandlung**

Kohlmarkt 16
 1014 Wien
 Tel. (0222) 531 61-0
 Telex 11 25 00 BOX A
 Fax (0222) 531 61-81

TÜRKIYE

Dünya süper veb ofset A.Ş.

Narlıbahçe Sokak No. 15
 Cağaloğlu
 Istanbul
 Tel. 512 01 90
 Telex 23822 DSVO-TR

UNITED STATES OF AMERICA

UNIPUB

4611-F Assembly Drive
 Lanham, MD 20706-4391
 Tel. Toll Free (800) 274 4888
 Fax (301) 459 0056
 Telex 7108260418

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

61 Sparks Street
 Ottawa
 Ontario K1P 5R1
 Tel. Toll Free 1 (800) 267 41 64
 Ottawa Region (613) 238 89 85-6
 Telex 053-4936

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
 Shiniuku-ku
 Tokyo 160-91
 Tel. (03) 354 01 31

Journal Department

PO Box 55 Chitose
 Tokyo 156
 Tel. (03) 439 01 24

SVERIGE

BTJ

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

AUTRES PAYS

OTHER COUNTRIES
ANDERE LÄNDER

Office des publications officielles
des Communautés européennes

2, rue Mercier
 L-2985 Luxembourg
 Tél. 49 92 81
 Téléx PUBOF LU 1324 b
 Fax 48 85 73
 CC bancaire BIL 8-109/6003/700

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excl. VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg, TVA exclue
Einzelpreis • Single copy • Prix par numéro ECU 4,50
Abonnement • Subscription ECU 51,50



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

ISSN 0378-7559

L - 2985 Luxembourg

Numéro de catalogue: CA-BA-90-S03-3A-C