

## Eisen und Stahl Iron and steel Sidérurgie

7 □ 1989    Monatlich • Monthly • Mensuel

Die Rohstahlerzeugung der Gemeinschaft hat sich im Juni 1989 gegenüber dem Vormonat - saisonbereinigt - um 3,6% auf 12 Mio.t erhöht; sie lag um 2,3% über dem Ausstoß vom Juni 1988.

Das Produktionsergebnis des 1. Halbjahres 1989 war mit 72 Mio.t um 4,4% höher als im Vergleichszeitraum 1988. Nach Quartalen betrachtet ergibt sich folgendes Bild: 1. Quartal + 3,8%; 2. Quartal : + 4,9%.

---

In June 1989 Community crude steel production experienced, at 12 mio.t, a seasonally adjusted rise of 3.6% compared with the previous month and a rise of 2.3% compared with June 1988.

Thus for the first six months of 1989, at 72 mio.t, there was a rise in total of 4.4% compared with the first half of 1988. Comparisons on a quarterly basis gave the following results: first quarter + 3.8%, second quarter + 4.9%.

---

En juin 1989, la production communautaire d'acier brut a connu avec 12 mio.t. une hausse désaisonnalisée de 3,6% par rapport au mois précédent et une progression de 2,3% par rapport à juin 1988.

Le premier semestre 1989 se solde ainsi, avec 72 mio.t, par une progression de 4,4% par rapport au premier semestre 1988. Les comparaisons sur base trimestrielle donnent les résultats suivants : premier trimestre + 3,8%, deuxième trimestre + 4,9%.

---



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

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

### **Hinweis**

Zuständig für alle Informationen über die Statistiken in diesem Bericht:

### **Note**

For any information on the statistics in this bulletin contact:

### **Note**

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

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

- © EGKS-EWG-EAG, Brüssel – Luxemburg, 1989  
Nachdruck – ausgenommen zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.
- © ECSC-EEC-EAEC, Brussels • Luxembourg, 1989  
Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.
- © CECA-CEE-CEEA, Bruxelles – Luxembourg, 1989  
Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

## INHALTSVERZEICHNIS

<u>abelle</u>	<u>Seite</u>
1. Die EG-Stahlmarktlage auf einen Blick	5
2. Produktionsindex der EGKS- Eisen- und Stahlindustrie	6
3. Roheisenerzeugung	6
4. Rohstahlerzeugung	7
5. Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen insgesamt	7
6. darunter: Erzeugung von schweren Profilen	8
7. Erzeugung von Walzdraht in Ringen	8
8. Erzeugung von Betonstahl	9
9. Erzeugung von sonstigem Stabstahl	9
10. Erzeugung von Bandstahl und Röhrenstreifen	10
11. Erzeugung von Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	10
12. Erzeugung von warmgewalzten Blechen von 3 mm oder mehr	11
13. Erzeugung von kaltgewalzten Blechen unter 3 mm	11
15. Auftragseingänge für Massenstähle	12
16. Lieferungen von Massenstählen	12
17. Erzeugung von Edelstählen	12
18. Lieferungen von Edelstählen	12
19. Aussen- und Binnenhandel von EGKS-Stahlerzeugnissen	13-14
20.a+b Aussenhandel von EGKS-Stahlerzeugnissen, mit einigen Drittländern	15-18
21. Schrottverbrauch der Eisen- und Stahlindustrie	19
22. Nettozugänge der Eisen- und Stahlindustrie an Schrott	19
23. Anzahl der Kurzarbeiter und Beschäftigtenzahl	20

## CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. The ECSC steel situation at a glance	5
2. Index of production of the ECSC Iron and Steel industry	6
3. Pig iron production	6
4. Crude steel production	7
5. Total production of finished rolled products	7
6. among which: Production of heavy sections	8
7. Production of wire rod in coils	8
8. Production of concrete reinforcing bars	9
9. Production of other merchant bars	9
10. Production of hot-rolled strip and tube strip	10
11. Production of hot-rolled coils (finished products)	10
12. Production of hot-rolled plates of 3 mm and above	11
13. Production of cold-rolled sheets of less than 3 mm	11
15. New orders for ordinary steels	12
16. Deliveries of ordinary steels	12
17. Production of special steels	12
18. Deliveries of special steels	12
19. Foreign and internal trade in ECSC steel products	13-14
20.a+b Foreign trade in ECSC steel products with some third countries	15-18
21. Consumption of scrap by the iron and steel industry	19
22. Net receipts of scrap by the iron and steel industry from outside	19
23. Number of short time workers and total employment	20

TABLE DES MATIERES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>	
1.	Coup d'oeil sur la sidérurgie CECA	5
2.	Indice de production de la sidérurgie CECA	6
3.	Production de fonte brute	6
4.	Production d'acier brut	7
5.	Production totale de produits finis laminés	7
6.	dont: Production de profilés lourds	8
7.	Production de fil machine	8
8.	Production de ronds à béton	9
9.	Production d'autres aciers marchands	9
10.	Production de feuillards et bandes à tubes à chaud	10
11.	Production de coils (produits finis)	10
12.	Production de tôles à chaud fortes et moyennes	11
13.	Production de tôles fines à froid	11
15.	Commandes nouvelles d'aciers ordinaires	12
16.	Livraisons d'aciers ordinaires	12
17.	Production d'aciers spéciaux	12
18.	Livraisons d'aciers spéciaux	12
19.	Commerce extérieur et intracommunautaire de produits CECA	13-1
20.a+b	Commerce extérieur de produits CECA avec certains pays tiers	15-1
21.	Consommation de ferrailles par la sidérurgie	19
22.	Réceptions nettes de ferrailles par la sidérurgie	19
23.	Nombre de chômeurs partiels et personnel total	20

INDICE

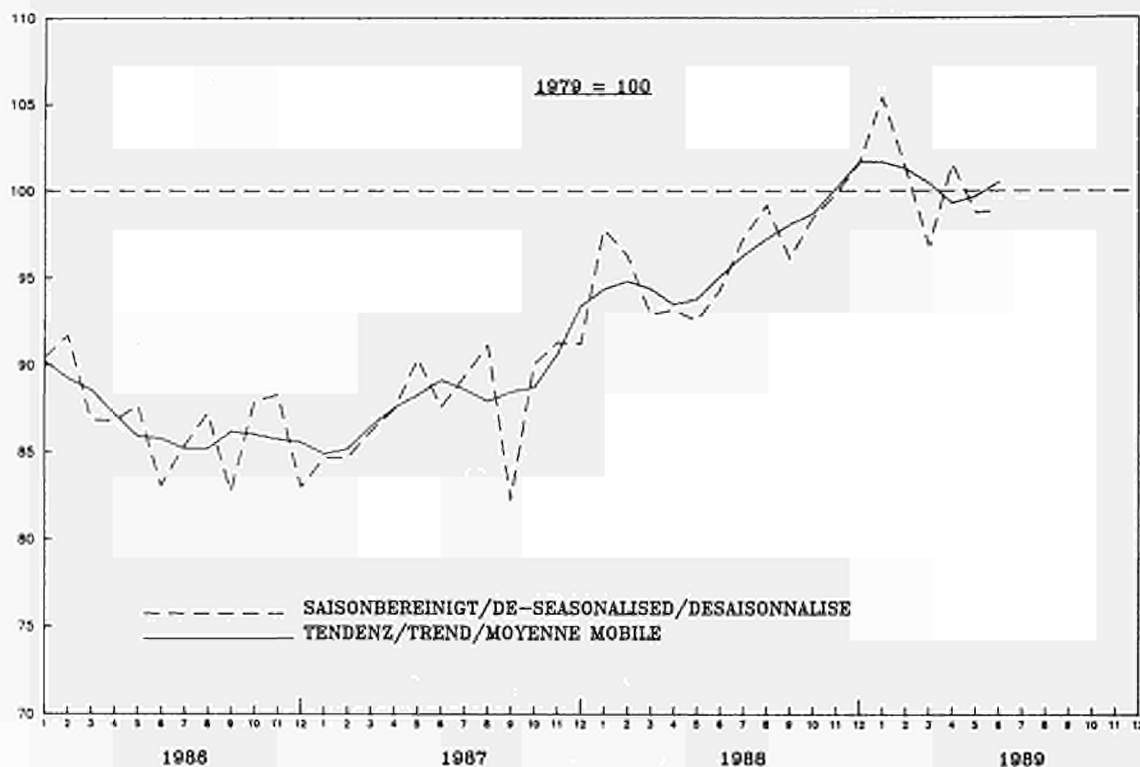
<u>Tabella</u>	<u>Pagina</u>	
1.	Colpo d'occhio sulla siderurgia CECA	5
2.	Indice di produzione della siderurgia CECA	6
3.	Produzione di ghisa grezza	6
4.	Produzione di acciaio grezzo	7
5.	Produzione totale di prodotti finiti laminati	7
6.	di cui: Produzione di profilati pesanti	8
7.	Produzione di vergella	8
8.	Produzione di tondi per cemento	9
9.	Produzione di altri laminati mercantili	9
10.	Produzione di nastri e bande per tubi a caldo	10
11.	Produzione di coils (prodotti finiti)	10
12.	Produzione di lamiera a caldo di spessore grosso e medio	11
13.	Produzione di lamiere sottili a freddo	11
15.	Nuove ordinazioni di acciai comuni	12
16.	Consegne di acciai comuni	12
17.	Produzione di acciai speciali	12
18.	Consegne di acciai speciali	12
19.	Commercio estero e all'interno della Comunità dei prodotti CECA	13-14
20.a+b	Commercio estero di prodotti CECA con alcuni paesi terzi	15-16
21.	Consumo di rottame da parte della siderurgia	19
22.	Arrivi netti di rottame per la siderurgia	19
23.	Numero di operai in cassa integrazione e totale del personale	20

1. DIE EG-STAHLMARKTLAGE AUF EINEN BLICK  
 THE ECSC STEEL SITUATION AT A GLANCE  
 COUP D'OEIL SUR LA SIDERURGIE CECA  
 COLPO D'OCCHIO SULLA SIDERURGIA CECA

EUR 12

	EINHEIT		MONAT		MONATSWERT		VERGLEICH	COMPARAISON	JAN....-(1)
	UNIT	MONTH	MONTH'S	VALUE	WITH PREVIOUS MONTH,	DESEASONALISED	WITH CORRESPONDING	MONTH OF PREVIOUS YEAR	WITH PREVIOUS
	UNITE	MOIS	VALEUR DU	MOIS	AVEC LE MOIS	PRECEDENT,	AVEC LE MOIS CORRES-	PONDANT DE L'ANNEE	PRECEDENTE
	UNITA	MESE	VALORE DEL	MESE	CON MESE PRECEDENTE,	DESTAGIONALIZZATO	CON MESE CORRI-	SPONDENTE DELL'ANNO	PRECEDENTE
					%		%	%	
PRODUKTIONSINDEX INDEX OF PRODUCTION INDICE DE PRODUCTION INDICE DI PRODUZIONE	1979 = 100	JUIH 89	103,9		+0,1		+4,8	X	
ROHSTAHLERZEUGUNG CRUDE STEEL PRODUCTION PRODUCTION D'ACIER BRUT PRODUZIONE DI ACCIAIO GREZZO	1000T	JUIN 89	12040		+3,6		+2,3	+4,4	
ERZ. WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSE PROD. FINISHED ROLLED PRODUCTS PROD. DE PRODUITS FINIS LAMINES PROD. PRODOTTI FINITI LAMINATI	1000T	MAI 89	10462		-5,0		+7,5	+7,8	
LIEFERUNGEN (2) DELIVERIES LIVRAISONS CONSEGNE	1000T	AVR 89	9513		+4,3		+10,8	+6,8	
AUFTRAGSEINGAENGE (2) NEW ORDERS COMMANDES NOUVELLES NUOVE ORDINAZIONI	1000T	AVR 89	10783		+8,2		+23,2	+5,4	
AUSFUHR NACH DRITTLAENDERN EXPORTS TO THIRD COUNTRIES EXPORTATIONS VERS PAYS TIERS ESPORTAZIONI VERSO PAESI TERZI	1000T	FEV 89	1450		-6,0*		-7,9	-3,5	
EINFUHR AUS DRITTLAENDERN IMPORTS FROM THIRD COUNTRIES IMPORTATIONS DES PAYS TIERS IMPORTAZIONI DAI PAESI TERZI	1000T	FEV 89	980		-4,7*		+40,0	+47,5	
VIERTELJAHRESANGABEN/QUARTERLY DATA DONNEES TRIMESTRIELLES/DATI TRIMESTRALI									
SICHTBARER STAHLVERBRAUCH (3) (4) APPARENT CONSUMPTION CONSUMATION APPARENTE CONSUMO APPARENTE	1000T	IV 88	31773		+12,6*		+15,7	+13,6	

- (1) LETZTER MONAT: s.3. SPALTE - LAST MONTH: COLUMN 3 - DERNIER MOIS : VOIR 3IEME COLONNE - PER L'ULTIMO MESE V.LA 3a COLONNA  
 (2) NUR MASSENSTAEHLE - ORDINARY STEELS ONLY - ACIERS COURANTS SEULEMENT - SOLO ACCIAI COMUNI  
 (3) IN ROHSTAHLGEWICHT - IN CRUDE STEEL EQUIVALENT - EN EQUIVALENT D'ACIER BRUT - IN EQUIVALENTE DI ACCIAIO GREZZO  
 \* VERGLEICH NICHT SAISONBEREINIGT - COMPARISON NOT DE-SEASONALISED - COMPARAISON NON DESAISONNALISEE - CONFRONTO NON DESTAGIONALIZZATO.  
 (4) Ohne - without - sans - senza GR



o 1979 = 100

I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII I-XII

	UNBEREINIGTER INDEX		RAW INDEX				INDICE BRUT				INDICE LORDO	
1986	84.1	89.7	91.8	91.8	91.8	87.3	86.4	75.9	77.0	93.7	91.8	80.5
1987	78.7	82.8	91.1	92.5	96.6	92.0	90.4	79.3	76.6	96.8	95.8	88.5
1988	90.9	94.2	98.2	98.6	96.9	99.1	98.4	86.3	89.5	104.9	103.8	98.6
1989	98.0	99.1	102.4	107.4	103.4	103.9						

	SAISONBEREINIGTER INDEX		DE-SEASONILISED INDEX				INDICE DESAISONNALISE				INDICE DESTAGIONALIZZATO	
1986	90.4	91.7	86.8	86.8	87.7	83.1	85.4	87.2	82.8	87.9	88.3	83.0
1987	84.7	84.7	86.2	87.4	87.4	87.6	85.3	91.2	82.3	90.1	91.3	91.2
1988	97.8	94.3	92.9	93.2	92.6	94.3	97.2	99.2	96.1	98.4	99.9	101.6
1989	105.4	101.3	96.8	101.6	98.8	98.8						

1000 T

3. ROHEISENERZEUGUNG  
PIG IRON PRODUCTION

PRODUCTION DE FONTE BRUTE  
PRODUZIONE DI GHISA GREZZA

	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989
EUR	6815	6712	7617	7280	7703	7289	6913	6377	6865	7425	7315	7103	85603	85603	93681
BR DEUTSCHLAND	2197	2320	2588	2304	2569	2369	2472	2271	2278	2540	2470	2121	28517	28517	32453
FRANCE	1110	1101	1253	1147	1222	1127	1018	871	1078	1137	1123	1242	13449	13449	14784
ITALIA	950	917	986	989	1041	1025	928	912	788	865	955	998	11355	11355	11376
NEDERLAND	356	355	395	379	405	369	374	398	392	369	357	425	4575	4575	4994
BELGIQUE	642	479	720	705	749	713	615	734	684	757	768	688	8254	8254	9182
LUXEMBOURG	208	195	217	205	208	201	185	138	192	213	137	206	2305	2305	2519
UNITED KINGDOM	899	959	1034	1069	1027	1016	888	823	1023	1075	1082	1006	11916	11916	13235
ESPAÑA	415	352	391	423	448	411	396	392	394	418	388	381	4804	4804	4691
PORTUGAL	38	34	33	39	34	38	37	38	36	32	35	36	431	431	445



		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
6. ERZEUGUNG VON SCHWEREN PROFILLEN PRODUCTION OF HEAVY SECTIONS		PRODUCTION DE PROFILS LOURDS PRODUZIONE DI PROFILATI PESANTI												
EUR	1987	544	590	621	635	586	618	568	343	671	712	655	613	7160
	1988	660	675	757	618	692	745	570	468	780	771	795	674	8204
	1989	784	748	806										
BR DEUTSCHLAND	1987	94	107	122	117	121	122	105	118	130	143	144	106	1429
	1988	141	145	138	119	136	143	97	149	147	154	159	126	1654
	1989	162	155	149	162									
FRANCE	1987	50	48	62	56	41	68	57	22	62	70	57	60	654
	1988	57	54	70	57	57	74	50	37	72	73	70	79	750
	1989	71	66	69										
ITALIA	1987	47	42	47	55	55	62	53	31	57	70	57	57	636
	1988	51	73	69	34	68	55	59	34	91	79	60	61	734
	1989	67	71	73										
BELGIQUE	1987	19	22	21	23	25	20	11	29	29	24	19	19	261
	1988	21	21	37	25	31	32	6	12	37	31	25	32	310
	1989	30	32	30	30									
LUXEMBOURG	1987	89	89	108	103	94	78	100	23	86	105	82	98	1055
	1988	99	99	110	102	96	104	111	103	93	117	117	115	1265
	1989	120	110	111	116	107								
UNITED KINGDOM	1987	129	140	131	166	124	132	124	97	176	152	161	149	1682
	1988	164	150	174	150	147	174	116	104	199	165	206	125	1873
	1989	165	174	206										
IRELAND	1987	3	19	24	7	15	23	11	5	14	20	20	18	179
	1988	17	12	24	11	16	30	10	14	25	19	14	22	214
	1989	18	23	26	24	15								
DANMARK	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	1987	114	117	104	104	108	110	108	16	116	126	115	105	1243
	1988	109	118	134	115	135	132	120	14	115	131	139	114	1379
	1989	146	117	138	121									
PORTUGAL	1987	0	5	-	3	1	2	-	2	1	3	1	2	20
	1988	1	3	0	4	6	0	1	2	3	2	4	0	26
	1989	4	1	4	3									
7. ERZEUGUNG VON WALZDRAHT IN RINGEN PRODUCTION OF WIRE ROD IN COILS		PRODUCTION DE FIL MACHINE EN COUVRONNE PRODUZIONE DI VERGELLA IN MATASSE												
EUR	1987	931	1087	1092	1097	1056	1148	1094	565	1123	1161	1038	906	12300
	1988	1039	1103	1250	1088	1107	1165	1060	712	1159	1204	1175	1028	13051
	1989	1142	1071	1200										
BR DEUTSCHLAND	1987	227	300	298	269	315	297	318	213	288	304	289	241	3359
	1988	271	303	365	306	309	333	327	313	358	346	340	287	3861
	1989	316	319	282	333									
FRANCE	1987	160	196	199	180	140	188	191	71	218	202	169	161	2076
	1988	176	187	214	199	183	202	182	89	167	191	173	194	2157
	1989	193	174	211										
ITALIA	1987	164	196	194	226	234	249	235	47	245	240	209	179	2419
	1988	204	229	254	210	234	239	232	77	247	279	253	213	2671
	1989	236	232	268										
NEDERLAND	1987	17	22	23	22	19	22	17	18	24	23	19	19	244
	1988	21	22	24	21	20	24	18	18	23	21	22	20	254
	1989	24	22	25	21									
BELGIQUE	1987	28	40	41	47	39	35	10	30	21	34	21	15	361
	1988	33	26	30	35	31	28	18	31	36	28	30	26	352
	1989	31	30	42	34									
LUXEMBOURG	1987	45	45	52	50	48	47	30	38	48	52	33	53	541
	1988	48	46	49	42	48	49	28	47	47	48	45	40	532
	1989	44	43	47	45	44								
UNITED KINGDOM	1987	125	143	143	152	108	153	138	102	158	171	158	112	1663
	1988	146	156	190	152	157	163	137	105	169	166	181	119	1837
	1989	162	118	192										
DANMARK	1987	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0
	1988	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	1989	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HELLAS	1987	21	12	15	16	14	10	5	6	10	13	6	8	134
	1988	4	8	7	1	3	8	6	3	8	7	7	13	77
	1989	4	11	7	5									
ESPAÑA	1987	119	107	100	112	115	123	127	13	101	107	108	98	1234
	1988	114	104	98	101	100	100	93	8	90	102	102	101	1112
	1989	108	104	106	106									
PORTUGAL	1987	24	25	27	22	24	24	23	26	10	15	27	22	268
	1988	22	21	20	21	21	18	18	22	15	14	22	16	200
	1989	19	18	19	20									



		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
<b>8. ERZEUGUNG VON BETONSTAHL</b>		<b>PRODUCTION DE RONDS A BETON</b>												
<b>PRODUCTION OF CONCRETE REINFORCING BARS</b>		<b>PRODUZIONE DI TONDI PER CEMENTO</b>												
EUR	1987	692	726	830	798	864	918	912	472	904	958	938	682	9754
	1988	737	834	933	784	898	937	864	540	942	991	931	696	10110
	1989	753	886	1022										
BR	1987	46	66	69	76	81	81	105	75	73	95	91	48	906
DEUTSCHLAND	1988	36	65	85	65	76	85	87	104	111	107	89	48	959
	1989	40	102	125	140									
FRANCE	1987	28	44	44	50	44	39	45	28	46	49	43	29	492
	1988	42	40	43	18	15	17	16	9	19	18	14	18	272
	1989	14	15	19										
ITALIA	1987	262	307	353	314	350	405	385	130	407	408	414	302	4041
	1988	275	350	401	300	396	407	413	181	432	408	397	327	4298
	1989	326	423	465										
NEDERLAND	1987	13	27	32	14	32	29	15	23	22	31	31	16	284
	1988	29	22	30	31	20	32	20	13	37	26	33	26	318
	1989	32	22	33	35									
BELGIQUE	1987	8	1	10	11	13	14	0	19	15	11	14	11	128
	1988	2	13	11	8	2	4	1	-	5	8	12	-	66
	1989	5	4	-	6									
LUXEMBOURG	1987	23	18	33	33	31	26	31	3	27	29	15	20	288
	1988	22	28	25	23	18	30	18	22	31	37	29	24	306
	1989	23	24	29	27	27								
UNITED KINGDOM	1987	40	43	45	38	47	42	48	48	47	47	42	38	524
	1988	39	52	54	52	59	54	57	57	64	68	71	54	680
	1989	64	53	74	-									
IRELAND	1987	2	0	0	0	0	1	4	0	1	0	0	4	12
	1988	0	0	0	5	0	0	1	1	-	6	0	2	15
	1989	4	-	-	-	4								
DANMARK	1987	4	4	3	3	4	5	1	7	5	5	6	3	50
	1988	4	4	7	3	5	5	3	6	6	4	8	3	57
	1989	6	2	6	4	4								
HELLAS	1987	65	65	45	67	58	49	51	51	77	77	64	39	710
	1988	70	44	58	59	72	71	51	61	65	85	78	57	770
	1989	62	53	70	63									
ESPANA	1987	186	144	176	165	184	208	202	63	168	185	196	150	2078
	1988	194	194	196	192	206	207	181	74	166	207	184	123	2125
	1989	159	170	184	187									
PORTUGAL	1987	15	6	21	27	20	19	25	24	16	24	21	22	241
	1988	24	21	23	27	29	25	16	13	6	16	16	14	244
	1989	20	16	16	32									
<b>9. ERZEUGUNG VON SONSTIGEM STABSTAHL</b>		<b>PRODUCTION D AUTRES ACIERS MARCHANDS</b>												
<b>PRODUCTION OF OTHER MERCHANT BARS</b>		<b>PRODUZIONE DI ALTRI ACCIAI MERCANTILI</b>												
EUR	1987	736	832	902	866	785	839	812	348	876	909	873	736	9531
	1988	846	931	1012	913	955	969	809	494	966	966	965	845	10702
	1989	945	944	1031										
BR	1987	149	168	195	168	167	178	155	126	175	162	158	133	1933
DEUTSCHLAND	1988	166	181	185	168	174	175	137	185	190	177	172	168	2079
	1989	169	171	182	191									
FRANCE	1987	98	108	119	122	78	110	109	21	111	109	105	96	1192
	1988	100	106	114	105	112	110	109	39	99	109	102	97	1202
	1989	127	105	121										
ITALIA	1987	206	262	282	264	274	240	268	56	259	270	262	204	2853
	1988	272	285	338	284	335	314	283	93	306	325	305	272	3411
	1989	297	327	314										
NEDERLAND	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELGIQUE	1987	2	1	8	8	9	9	6	5	14	13	15	10	101
	1988	19	17	15	22	13	20	10	14	23	15	24	11	202
	1989	20	16	22	21									
LUXEMBOURG	1987	25	23	27	27	25	28	18	22	29	39	26	27	317
	1988	36	29	33	34	30	34	21	33	34	29	33	33	384
	1989	33	28	38	34	31								
UNITED KINGDOM	1987	118	125	141	143	93	126	120	83	143	150	138	111	1486
	1988	144	142	170	150	136	139	113	100	149	142	175	114	1661
	1989	158	138	205										
IRELAND	1987	8	-	0	8	-	-	-	-	6	1	-	-	22
	1988	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	11
	1989	-	-	1	3	-								
DANMARK	1987	9	11	14	9	8	12	2	9	11	15	7	14	121
	1988	8	17	10	10	11	16	0	14	11	17	8	14	139
	1989	11	17	8	16	10								
HELLAS	1987	-	-	8	2	2	0	1	7	-	3	8	4	36
	1988	-	10	4	2	3	4	4	-	-	2	2	1	31
	1989	8	5	5	7									
ESPANA	1987	108	123	96	106	115	126	125	13	120	138	144	128	1353
	1988	132	129	132	131	133	147	122	8	147	142	129	123	1473
	1989	114	128	126	133									
PORTUGAL	1987	13	11	12	10	12	10	6	8	8	9	10	9	117
	1988	9	10	11	6	7	9	10	9	8	10	9	12	109
	1989	6	10	10	10									

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
<b>10. ERZEUGUNG VOM BANDSTAHL UND ROEHNENSTREIFEN</b>		<b>PRODUCTION DE FEUILLARDS ET BANDES A TUBES A CHAUD</b>												
<b>PRODUCTION OF HOT-ROLLED STRIP AND TUBE STRIP</b>		<b>PRODUZIONE DI NASTRI E BANDE PER TUBI A CALDO</b>												
EUR	1987	308	350	372	339	349	320	327	238	338	359	334	294	3931
	1988	369	379	404	342	355	383	341	284	395	372	383	319	4330
	1989	395	375	400										
BR DEUTSCHLAND	1987	141	171	197	174	178	162	163	144	170	181	160	123	1961
	1988	168	187	192	166	176	195	169	175	201	202	190	161	2180
	1989	205	187	213	201									
FRANCE	1987	13	19	19	14	18	16	9	15	14	17	14	15	184
	1988	21	19	17	18	17	19	18	20	11	17	18	15	210
	1989	20	17	21										
ITALIA	1987	30	30	32	29	34	34	38	8	36	41	37	32	381
	1988	39	42	46	32	39	43	38	6	24	28	28	40	407
	1989	35	34	35										
NEDERLAND	1987	25	23	20	15	23	14	17	18	19	23	26	22	245
	1988	26	21	31	20	20	22	22	24	28	25	25	21	283
	1989	26	26	23	23									
BELGIQUE	1987	13	11	11	10	8	9	6	5	9	10	9	9	110
	1988	10	9	10	6	3	5	2	2	3	1	1	1	54
	1989	1	1	2	2									
LUXEMBOURG	1987	25	27	27	29	29	23	32	12	24	27	22	28	305
	1988	31	27	32	29	28	29	31	17	31	31	30	25	343
	1989	28	27	31	31	28								
UNITED KINGDOM	1987	26	32	33	37	26	34	34	28	39	30	33	28	384
	1988	36	32	39	32	32	29	27	29	43	35	47	23	408
	1989	43	44	40										
HELLAS	1987	0	1	3	1	2	2	0	0	3	1	2	7	20
	1988	0	4	4	3	3	4	0	0	12	0	7	0	38
	1989	-	7	1	1	-								
ESPAÑA	1987	34	36	31	31	31	26	28	8	23	30	31	32	341
	1988	38	38	34	35	37	37	34	11	41	32	37	31	407
	1989	36	31	33	29									
<b>11. ERZEUGUNG VOM WARMBREITBAND (FERTIGERZEUGNIS)</b>		<b>PRODUCTION DE LARGES BANDES A CHAUD (PRODUITS FINIS)</b>												
<b>PRODUCTION OF HOT ROLLED COILS (FINISHED PRODUCTS)</b>		<b>PRODUZIONE DI COILS A CALDO (PRODOTTI FINITI)</b>												
EUR	1987	1214	1196	1454	1378	1437	1422	1242	1160	1543	1449	1535	1325	16370
	1988	1526	1431	1577	1398	1451	1691	1438	1495	1539	1712	1740	1538	18535
	1989	1680	1774	1984										
BR DEUTSCHLAND	1987	356	344	415	350	421	427	351	446	459	411	465	358	4804
	1988	390	426	548	380	418	503	432	484	474	455	504	413	5427
	1989	445	461	528	462									
FRANCE	1987	222	193	215	222	204	238	199	215	317	284	292	257	2870
	1988	287	237	241	259	242	281	211	274	211	269	239	273	3025
	1989	261	219	302										
ITALIA	1987	240	256	358	296	360	279	266	156	264	258	322	258	3314
	1988	325	313	278	244	304	268	295	186	242	357	354	331	3496
	1989	333	451	478										
NEDERLAND	1987	35	35	53	47	40	76	62	64	66	67	43	47	636
	1988	46	58	49	57	32	57	38	46	64	51	63	39	600
	1989	72	69	68	68									
BELGIQUE	1987	157	119	165	185	155	133	133	106	162	179	174	149	1817
	1988	211	158	162	176	186	228	221	192	188	233	212	196	2363
	1989	216	208	225	203									
LUXEMBOURG	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	1987	137	139	128	184	148	151	169	119	180	160	164	154	1835
	1988	176	167	208	187	169	249	107	177	239	195	240	144	2257
	1989	208	207	223										
HELLAS	1987	21	29	33	17	32	37	15	20	50	21	16	44	333
	1988	22	42	37	18	34	40	19	26	34	49	24	49	395
	1989	42	59	67	52									
ESPAÑA	1987	46	80	87	77	79	81	47	35	44	69	59	57	762
	1988	69	30	55	78	66	64	115	109	87	103	105	92	973
	1989	103	101	92	103									

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
<b>12. ERZEUGUNG VON WARM GEWALTZTEN BLECHEN VON 3MM UND MEHR</b>		<b>PRODUCTION DE TOILES A CHAUD DE 3MM ET PLUS</b>												
<b>PRODUCTION OF HOT-ROLLED PLATES OF 3MM AND ABOVE</b>		<b>PRODUZIONE DI LAMIERE A CALDO DI 3MM E OLTRE</b>												
EUR	1987	712	811	924	852	855	865	706	723	702	795	738	679	9377
	1988	815	880	867	874	898	1005	779	791	941	882	895	831	10468
	1989	919	848	917										
BR DEUTSCHLAND	1987	239	314	362	313	340	312	341	274	184	244	240	203	3367
	1988	286	317	285	309	316	368	339	371	317	276	297	263	3747
	1989	319	317	312	311									
FRANCE	1987	81	91	105	96	117	90	40	74	77	92	83	98	1045
	1988	95	109	112	111	118	130	130	24	96	102	86	113	1227
	1989	124	117	125										
ITALIA	1987	125	127	160	157	114	158	150	136	118	155	119	130	1658
	1988	131	145	121	131	140	127	121	108	139	146	135	127	1571
	1989	119	120	99										
NEDERLAND	1987	13	17	11	14	10	19	17	9	19	14	15	15	173
	1988	19	19	18	19	18	28	16	17	24	21	21	19	237
	1989	25	23	27	22									
BELGIQUE	1987	88	91	98	97	89	102	53	96	105	107	100	84	1111
	1988	103	116	129	119	116	132	72	116	137	134	130	131	1435
	1989	124	61	121	121									
LUXEMBOURG	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	1987	83	88	83	100	87	90	78	62	110	92	92	78	1047
	1988	95	87	111	93	95	119	76	68	123	104	132	89	1201
	1989	104	106	127										
DANMARK	1987	30	34	44	29	33	34	13	23	35	34	33	31	372
	1988	30	36	36	32	37	40	11	29	40	35	39	28	393
	1989	39	40	38	34	39								
HELLAS	1987	3	3	3	3	3	1	0	1	3	2	2	2	26
	1988	2	2	3	2	2	3	1	1	4	2	2	2	26
	1989	3	2	1	1									
ESPAÑA	1987	48	47	59	43	62	59	13	48	53	54	55	37	578
	1988	54	48	52	57	57	59	13	56	62	61	54	58	631
	1989	62	62	66	59									
<b>13. ERZEUGUNG VON KALT GEWALTZTEN BLECHEN UNTER 3MM</b>		<b>PRODUCTION DE TOILES A FROID DE MOINS DE 3MM</b>												
<b>PRODUCTION OF COLD-ROLLED SHEETS OF LESS THAN 3MM</b>		<b>PRODUZIONE DI LAMIERE A FREDDO INFERIORI A 3MM</b>												
EUR	1987	2412	2384	2773	2675	2608	2726	2665	1859	2781	2747	2651	2450	30733
	1988	2645	2645	2971	2708	2813	2968	2587	2162	2934	2877	2936	2553	32812
	1989	2803	2758	3068										
BR DEUTSCHLAND	1987	700	690	780	685	764	755	783	746	801	810	765	713	8990
	1988	748	771	844	762	810	823	755	845	895	845	854	774	9726
	1989	874	800	861	886									
FRANCE	1987	514	510	543	552	520	556	535	218	528	580	541	433	6031
	1988	515	512	594	572	561	558	481	345	562	562	548	486	6293
	1989	597	561	613										
ITALIA	1987	314	327	390	389	391	387	397	166	388	370	352	316	4187
	1988	359	375	382	338	374	408	375	180	382	381	385	366	4319
	1989	370	378	416										
NEDERLAND	1987	84	138	142	105	117	105	126	130	125	157	118	102	1448
	1988	135	104	148	129	128	132	142	148	135	167	108	86	1563
	1989	91	111	149	136									
BELGIQUE	1987	240	176	338	302	269	329	234	253	327	259	291	340	3358
	1988	304	305	322	298	328	348	282	280	319	327	320	303	3737
	1989	294	283	336	324									
LUXEMBOURG	1987	22	22	23	27	26	27	31	9	29	29	27	25	297
	1988	25	27	31	27	25	29	29	18	32	29	33	31	336
	1989	32	27	31	34	34								
UNITED KINGDOM	1987	310	298	313	362	278	309	331	207	381	324	325	291	3730
	1988	327	324	400	329	311	390	275	192	405	335	420	245	3952
	1989	279	324	434										
HELLAS	1987	20	33	36	25	10	35	30	28	42	36	41	39	373
	1988	30	31	38	36	35	38	21	28	31	24	29	31	373
	1989	32	34	36	41									
ESPAÑA	1987	195	175	190	209	214	209	177	84	152	164	171	174	2112
	1988	181	177	192	197	225	221	208	102	165	190	217	210	2284
	1989	216	221	168	212									
PORTUGAL	1987	15	16	17	19	18	15	21	19	8	18	21	19	207
	1988	22	19	20	20	15	22	19	23	9	17	23	21	229
	1989	18	19	23	23									

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
15. AUFTRAGSEINGAENGE FUER MASSENSTAEHLE NEW ORDERS FOR ORDINARY STEELS						(EUR 12)			COMMANDES NOUVELLES POUR ACIERS COURANTS NUOVE ORDINAZIONI PER ACCIAI COMUNI					
INLANDSMARKT	1987	4419	4816	5144	4827	4735	4840	5007	3076	4980	4843	4691	4822	56362
HOME MARKET	1988	4819	5819	6134	5230	5496	5906	5464	3854	5364	5125	5767	5513	64491
MARCHE INT.	1989	5672	6064	6471	5584									
UEBRIGE EGKS	1987	1880	1984	2161	2028	1779	1986	2105	1449	2025	2088	2056	2120	23752
OTHER ECSC	1988	2119	2262	2801	2077	2146	2372	2106	1811	1952	1946	2400	2278	26270
AUTRES CECA	1989	2276	2427	2914	3994									
DRITTLAENDER	1987	2048	1411	1995	1680	1516	2069	1820	1442	1598	1650	1779	1534	20592
3RD COUNTRIES	1988	1797	1936	2078	1444	1641	1497	1493	1225	1457	1082	1149	1122	17921
PAYS TIERS	1989	1322	1180	1471	1205									
INSGESAMT	1987	8347	8211	9300	8535	8030	8895	8932	5967	8603	8581	8526	8476	100706
TOTAL	1988	8735	10017	11013	8751	9283	9775	9063	6890	8773	8153	9316	8913	108682
TOTALE	1989	9290	9671	10856	10783									
16. LIEFERUNGEN VON MASSENSTAENLEN DELIVERIES OF ORDINARY STEELS						(EUR 12)			LIVRAISONS D ACIERS COURANTS CONSEGNE DI ACCIAI COMUNI					
INLANDSMARKT	1987	3986	4346	4972	4799	4693	5144	4707	2967	5300	4999	4927	4153	55263
HOME MARKET	1988	4764	5056	5813	5016	5420	5678	4988	3787	5761	5686	5942	4913	61358
MARCHE INT.	1989	5651	5786	6364	5782									
UEBRIGE EGKS	1987	1598	1733	2073	1914	1838	2136	1703	1412	2198	2019	1999	1981	22712
OTHER ECSC	1988	1920	2064	2368	1970	2042	2259	1936	1737	2306	2214	2382	2228	25501
AUTRES CECA	1989	2307	2309	2707	2408									
DRITTLAENDER	1987	1647	1636	1936	1697	1595	1802	1766	1428	1725	1803	1690	1807	20521
3RD COUNTRIES	1988	1504	1661	1951	1596	1672	1705	1371	1430	1585	1587	1440	1512	18846
PAYS TIERS	1989	1168	1079	1456	1323									
INSGESAMT	1987	7231	7715	8981	8410	8126	9082	8176	5807	9223	8821	8616	7941	98496
TOTAL	1988	8188	8781	10132	8582	9134	9642	8295	6954	9652	9487	9764	8653	105705
TOTALE	1989	9126	9174	10527	9513									
17. ERZEUGUNG VON EDELSTAEHLEN PRODUCTION OF SPECIAL STEELS						PRODUCTION D ACIERS FINS ET SPECIAUX PRODUZIONE DI ACCIAI FINI E SPECIALI								
EUR	1987	1534	1702	1927	1832	1792	1876	1612	1120	1635	1759	1691	1460	19930
	1988	1860	1852	2044	1840	2061	2073	1822	1455	1989	1962	1979	1655	22594
	1989	1937	1909	2043										
BR	1987	603	668	768	708	730	740	650	553	596	681	662	519	7878
DEUTSCHLAND	1988	701	710	782	688	775	797	742	831	754	730	767	631	8932
	1989	751	737	759	779									
FRANCE	1987	215	261	289	281	249	284	218	127	270	221	217	220	2853
	1988	256	252	305	279	330	307	251	116	287	295	252	260	3161
	1989	285	277	337	309									
ITALIA	1987	364	382	476	406	413	419	358	186	297	369	356	349	4392
	1988	437	428	442	418	459	461	436	257	441	444	431	379	5039
	1989	456	419	436										
BENELUX	1987	62	76	86	86	84	84	62	68	85	119	96	75	983
	1988	110	107	115	105	136	141	68	90	130	123	110	110	1344
	1989	100	114	120										
UNITED	1987	141	154	153	188	133	168	137	133	196	167	161	143	1874
KINGDOM	1988	171	170	210	162	155	169	122	148	184	169	213	118	1991
	1989	158	169	189	173									
ESPAÑA	1987	149	161	153	163	182	181	187	54	190	202	199	155	1950
	1988	185	186	192	188	206	199	203	12	193	200	206	157	2127
	1989	188	193	203	187									
18. LIEFERUNGEN VON EDELSTAEHLEN DELIVERIES OF SPECIAL STEELS						(EUR 12)			LIVRAISONS D ACIERS FINS ET SPECIAUX CONSEGNE DI ACCIAI FINI E SPECIALI					
INLANDSMARKT	1987	835	960	1137	1088	1072	1149	1061	638	1021	990	980	859	11823
HOME MARKET	1988	1022	1131	1209	1103	1179	1222	1064	807	1196	1079	987	912	13013
MARCHE INT.	1989													
UEBRIGE EGKS	1987	173	183	210	201	212	229	177	122	233	242	220	184	2405
OTHER ECSC	1988	238	217	279	243	253	269	195	164	276	254	366	234	2912
AUTRES CECA	1989													
DRITTLAENDER	1987	199	208	219	183	180	220	203	143	162	186	191	222	2320
3RD COUNTRIES	1988	135	180	188	277	297	245	200	174	201	234	212	237	2563
PAYS TIERS	1989													
INSGESAMT	1987	1207	1352	1566	1472	1464	1598	1441	903	1415	1419	1391	1264	16548
TOTAL	1988	1395	1528	1676	1623	1729	1736	1459	1145	1674	1567	1566	1383	18488
TOTALE	1989													

19. EIN - UND AUSFUHR AN EGKS-STAHL  
IMPORTS AND EXPORTS OF ECSC STEEL

IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS D'ACIER CECA  
IMPORTAZIONI E ESPORTAZIONI D'ACCIAIO CECA

1000 T

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII (A)	
		EINFUHR AUS DRITTLAENDERN IMPORTS FROM THIRD COUNTRIES					IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES PAYS TIERS IMPORTAZIONI PROVENIENTI DAI PAESI TERZI								
		A					B								
EUR	1988	661	700	821	747	818	868								
	1989	1028													
BR DEUTSCHLAND	1988	220	213	275	299	286	246	258	212	220	293	239	287	3048	
	1989	297	311	289											
FRANCE	1988	42	41	56	45	50	56	44	27	52	52	47	50	565	
	1989	72	43	56	69										
ITALIA	1988	127	148	201	129	178	304	292	161	197	367	343	356	2804	
	1989	382	347	400	341										
NEDERLAND	1988	27	25	39	26	24	31	24	15	25	31	31	26	320	
	1989	29	28	34											
BELGIQUE LUXEMBOURG	1988	26	73	39	86	74	35	31	33	42	104	50	72	694	
	1989	66													
UNITED KINGDOM	1988	92	82	92	74	79	80	66	66	70	80	88	73	936	
	1989	94	87	129	93										
IRELAND	1988	2	4	3	1	1	3	1	1	3	4	4	4	32	
	1989	3	4	6											
DANMARK	1988	39	51	51	57	62	54	31	31	51	60	57	56	605	
	1989	49	46	44	55										
HELLAS	1988	14	26	35	15	22	27								
	1989	11	9												
ESPAÑA	1988	67	35	23	12	33	25	41	26	12	20	16	31	343	
	1989	14	28	28	46	81									
PORTUGAL	1988	5	2	7	3	9	7	7	9	6	2	6	7	84	
	1989	11	14												
		AUSFUHR NACH DRITTLAENDERN EXPORTS TO THIRD COUNTRIES					EXPORTATIONS VERS LES PAYS TIERS ESPORTAZIONI VERSO I PAESI TERZI								
		B					B								
EUR	1988	1524	1575	2072	1858	1905	1906								
	1989	1542													
BR DEUTSCHLAND	1988	537	365	606	566	526	559	504	728	500	664	552	607	6712	
	1989	550	579	621											
FRANCE	1988	238	267	377	301	273	285	210	207	249	309	218	270	3204	
	1989	177	172	300	193										
ITALIA	1988	84	115	80	143	182	169	77	123	144	128	133	125	1503	
	1989	118	95	149	209										
NEDERLAND	1988	77	107	134	116	103	118	101	136	76	164	199	63	1441	
	1989	116	76	78											
BELGIQUE LUXEMBOURG	1988	246	233	366	287	245	251	222	233	295	244	213	244	3080	
	1989	261													
UNITED KINGDOM	1988	227	265	264	251	351	335	245	208	174	200	210	160	2891	
	1989	170	147	169	187										
IRELAND	1988	1	0	2	3	1	1	1	0	2	1	1	3	17	
	1989	1	2	2											
DANMARK	1988	11	18	15	16	16	15	9	14	17	13	18	17	181	
	1989	12	16	16	19										
HELLAS	1988	3	7	49	34	21	8								
	1989	13	4												
ESPAÑA	1988	100	198	179	140	187	165	152	146	102	71	170	140	1751	
	1989	122	111	132	165	169									
PORTUGAL	1988	0	0	0	1	0	0	0	4	1	7	1	10	37	
	1989	2	0												

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII (A)	
		BEZUGE AUS DER EG RECEIPTS FROM THE EC					RECEPTIONS DE LE CE ARRIVI DELLA CE								
EUR	1988	2360	2618	3238	2757	2751	3004								
	1989	3183													
BR DEUTSCHLAND	1988	482	531	740	670	731	724	643	519	649	790	674	623	7775	
	1989	655	706	752											
FRANCE	1988	540	596	596	536	528	610	547	284	636	611	636	572	6718	
	1989	624	634	742	659										
ITALIA	1988	393	395	450	419	397	489	443	289	490	465	481	459	5165	
	1989	532	447	606	478										
NEDERLAND	1988	199	245	245	259	235	262	235	230	321	326	299	241	3083	
	1989	275	287	327											
BELGIQUE LUXEMBOURG	1988	282	298	419	277	259	314	254	319	352	349	393	325	3864	
	1989	364													
UNITED KINGDOM	1988	235	289	317	256	272	300	265	257	252	297	289	252	3303	
	1989	376	312	273	305										
IRELAND	1988	18	17	24	21	20	27	19	21	22	25	29	23	263	
	1989	27	29	27											
DANMARK	1988	37	43	57	48	56	56	47	48	56	52	50	46	597	
	1989	60	59	55	65										
HELLAS	1988	23	10	132	29	37	34								
	1989	55	12												
ESPANA	1988	105	151	186	203	153	147	152	75	138	178	137	173	1801	
	1989	157	175	156	172	251									
PORTUGAL	1988	46	43	72	39	63	41	72	51	63	50	66	60	738	
	1989	58	54												
		LIEFERUNGEN NACH DER EG DELIVERIES TO THE EC					LIVRAISONS VERS LA CE CONSEGNE ALLA CE								
EUR	1988	2433	2510	3232	2934	2859	2990								
	1989	3121													
BR DEUTSCHLAND	1988	516	445	637	627	597	573	605	636	616	767	714	788	7520	
	1989	703	662	801											
FRANCE	1988	491	465	569	532	510	551	485	423	562	513	559	519	6216	
	1989	549	520	578	611										
ITALIA	1988	186	225	244	248	232	273	189	154	286	276	255	230	2799	
	1989	251	299	301	267										
NEDERLAND	1988	193	215	355	243	318	297	233	372	226	372	334	287	3521	
	1989	350	388	381											
BELGIQUE LUXEMBOURG	1988	744	773	831	816	749	872	760	646	890	863	931	807	9693	
	1989	857													
UNITED KINGDOM	1988	140	222	298	255	233	229	263	179	231	252	260	288	2849	
	1989	252	288	316	288										
IRELAND	1988	16	16	19	14	16	24	14	14	16	23	16	19	207	
	1989	20	18	21											
DANMARK	1988	14	27	29	26	25	29	20	16	35	26	31	33	312	
	1989	17	26	30	28										
HELLAS	1988	3	0	15	24	12	8								
	1989	13	17												
ESPANA	1988	124	116	233	145	163	131	124	95	111	116	129	136	1622	
	1989	107	147	141	128	164									
PORTUGAL	1988	6	6	2	4	4	3	4	4	2	2	4	1	42	
	1989	2	3												

(A) MONATSAZAHLEN PROVISORISCH DAHER ABWEICHUNGEN GEGENUEBER KUMULIERTEN ERGEBNISSEN  
PROVISIONAL, MONTHLY FIGURES, DIFFERING FROM CUMULATIVE DATA.  
CHIFFRES MENSUELS PROVISOIRES DIFFERENCES AVEC LES DONNEES CUMULATIVES.  
DATI MENSILI PROVVISORI, DIFFERENZE CON I DATI CUMULATIVI

20.a. EINFUHREN AN EGKS-STÄHLERZEUGNISSEN AUS DRITTLÄNDERN  
 IMPORTS OF ECSC STEEL PRODUCTS FROM THIRD COUNTRIES  
 IMPORTATIONS DE PRODUITS SIDÉRURGIQUES CECA DES PAYS TIERS

1000 T		EINFUHREN NACH HERKUNFT IMPORTS BY ORIGIN IMPORTATIONS PAR PROVENANCE							DAVON - OF WHICH - DONT		
		OSTBLOCK EAST EUR BLOC EST	SCHWEDEN SWEDEN SUEDE	OESTERR AUSTRIA AUTRICHE	USA	JAPAN JAPON	ANDERE OTHER AUTRES	TOTAL	HALBZEUG SEMIS 1/2 PROD	COILS	ANDERE OTHER AUTRES
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
EUR	I	206	146	117	31	15	513	1028	279	133	616
	II										
	III										
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
BR DEUTSCHLAND	I	85	46	59	0	6	101	297	28	28	241
	II	89	48	60	0	6	108	311	9	36	266
	III	76	42	58	0	5	108	289	10	36	243
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
FRANCE	I	21	10	10	20	1	10	72	1	26	45
	II	16	9	8	0	0	10	43	1	3	39
	III	26	10	11	0	1	8	56	2	5	49
	IV	30	10	7	10	-	12	69	2	19	48
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
ITALIA	I	39	12	32	10	0	289	382	214	39	129
	II	80	17	29	46	11	164	347	152	62	133
	III	113	21	32	32	0	202	400	141	111	148
	IV	70	11	29	21	0	210	341	149	60	132
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
NEDERLAND	I	4	9	3	0	0	13	29	1	5	23
	II	3	10	2	0	1	12	28	0	3	25
	III	6	9	4	1	0	14	34	1	3	30
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
UEBL/BLEU	I	16	9	3	0	6	32	66	12	10	44
	II										
	III										
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										

1000 T		EINFUHREN NACH HERKUNFT IMPORTS BY ORIGIN IMPORTATIONS PAR PROVENANCE									
		OSTBLOCK EAST EUR BLOC EST	SCHWEDEN SWEDEN SUEDE	OESTERR. AUSTRIA AUTRICHE	USA	JAPAN JAPON	ANDERE OTHER AUTRES	TOTAL	DAVON - OF WHICH - DONT		
									HALBZEUG SEMS 1/2 PROD	COILS	ANDERE OTHER AUTRES
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
UNITED KINGDOM	I	12	36	6	0	1	39	94	19	10	65
	II	6	18	6	3	1	53	87	9	9	69
	III	15	29	6	1	1	77	129	23	8	98
	IV	12	28	6	0	0	47	93	18	5	70
	V										
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
IRELAND	I	0	1	0	0	-	2	3	0	0	3
	II	1	1	-	0	0	2	4	-	-	4
	III	2	0	-	0	-	4	6	-	0	6
	IV										
	V										
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
DANMARK	I	12	21	3	0	0	13	49	3	10	36
	II	8	22	2	0	0	14	46	0	8	38
	III	8	23	3	0	2	8	44	1	4	39
	IV	14	26	3	0	0	12	55	4	11	40
	V										
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
HELLAS	I	9	0	0	0	0	2	11	1	1	9
	II	7	0	0	-	-	0	9	1	1	7
	III										
	IV										
	V										
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
ESPAÑA	I	4	2	1	1	1	5	14	0	1	13
	II	6	1	1	1	1	18	28	0	10	18
	III	8	3	1	1	0	15	28	1	4	23
	IV	15	2	1	6	0	22	46	4	12	30
	V	5	2	2	1	1	70	81	28	19	34
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
PORTUGAL	I	4	0	0	-	-	7	11	-	3	8
	II	4	0	0	0	0	10	14	-	4	10
	III										
	IV										
	V										
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										



20.b.AUSFUHREN AN EGKS-STÄHLERZEUGNISSEN NACH DRITTLÄNDERN  
 EXPORTS OF ECSC STEEL PRODUCTS TO THIRD COUNTRIES  
 EXPORTATIONS DE PRODUITS SIDÉRURGIQUES CECA VERS LES PAYS TIERS

1000 T		AUSFUHREN NACH BESTIMMUNG EXPORTS BY DESTINATION EXPORTATIONS PAR DESTINATION						DAVON - OF WHICH - DONT		
		OSTBLOCK EAST EUR BLOC EST	SCHWEDEN SWEDEN SUEDE	OESTERR AUSTRIA AUTRICHE	USA	AHDERE OTHER AUTRES	TOTAL	HALBZEUG SEMIS 1/2 PROD	COILS	ANDERE OTHER AUTRES
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
EUR	I	191	101	47	301	902	1542	143	185	1214
	II									
	III									
	IV									
	V									
	1989									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
BR DEUTSCHLAND	I	127	32	29	97	265	550	38	88	424
	II	87	38	41	110	303	579	74	108	397
	III	117	37	54	138	275	621	106	58	457
	IV									
	V									
	1989									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
FRANKE	I	16	19	4	19	119	177	4	17	156
	II	15	15	3	25	114	172	4	15	153
	III	31	17	4	104	144	300	6	86	208
	IV	15	12	3	52	111	193	3	30	160
	V									
	1989									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
ITALIA	I	8	0	9	0	101	118	14	30	74
	II	3	1	15	5	71	95	18	2	75
	III	17	3	16	18	95	149	20	4	125
	IV	12	2	14	2	179	209	16	11	182
	V									
	1989									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
NEDERLAND	I	0	10	0	38	68	116	42	28	46
	II	1	10	1	20	44	76	13	10	53
	III	1	11	0	18	48	78	27	13	38
	IV									
	V									
	1989									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
UEBL/BLEU	I	37	21	4	52	147	261	10	15	236
	II									
	III									
	IV									
	V									
	1989									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									

1000 T		AUSFUHREN NACH BESTIMMUNG EXPORTS BY DESTINATION EXPORTATIONS PAR DESTINATION						DAVON - OF WHICH - DONT			
		OSTBLOCK EAST EUR BLOC EST	SCHWEDEN SWEDEN SUEDE	OESTERR AUSTRIA AUTRICHE	USA	ANDERE OTHER AUTRES	TOTAL	HALBZEUG SEMS 1/2 PROD	CDILS	ANDERE OTHER AUTRES	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
UNITED KINGDOM	I	2	12	1	57	98	170	21	6	143	
	II	1	11	1	46	88	147	43	7	97	
	III	3	15	1	47	103	169	33	6	130	
	IV	3	13	1	39	131	187	23	9	155	
	V										
	1989	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
IRELAND	I	-	0	-	0	1	1	-	-	1	
	II	-	1	0	0	1	2	-	-	2	
	III	-	1	-	0	1	2	0	-	2	
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
DANMARK	I	0	7	0	-	5	12	0	0	12	
	II	0	7	0	-	9	16	0	0	16	
	III	0	7	0	0	9	16	0	0	16	
	IV	0	11	0	0	8	19	-	0	19	
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
HELLAS	I	1	-	0	3	9	13	3	-	10	
	II	1	-	-	-	3	4	-	-	4	
	III										
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
ESPAÑA	I	0	0	0	35	87	122	11	1	110	
	II	3	1	1	26	80	111	5	3	103	
	III	2	5	0	14	111	132	8	10	114	
	IV	21	1	0	29	114	165	23	3	139	
	1989	V	15	0	1	42	111	169	24	4	141
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
PORTUGAL	I	-	0	-	-	2	2	0	0	2	
	II	-	0	0	-	0	0	-	-	0	
	III										
	IV										
	1989	V									
	VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
21. SCHROTTVERBRAUCH DER EISEN - UND STAHLINDUSTRIE		CONSUMPTION DE FERRAILLES PAR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE												
CONSUMPTION OF SCRAP BY THE IRON AND STEEL INDUSTRY		CONSUMO DI ROTTAME DA PARTE DELL'INDUSTRIA SIDERURGICA												
EUR	1987	4358	4573	5041	4892	5102	4975	4802	2918	4899	5145	4906	4208	55589
	1988	4895	4905	5396	4872	5123	5393	4807	3360	5350	5495	5419	4496	59469
	1989													
BR DEUTSCHLAND	1987	911	1009	1117	983	1099	1021	1053	890	992	1087	1010	779	11952
	1988	967	1014	1167	1047	1045	1125	1044	1124	1130	1198	1196	925	12982
	1989	1046	1044	1096	1117									
FRANCE	1987	476	525	597	578	545	588	650	255	593	606	576	515	6505
	1988	587	552	602	582	601	592	582	280	573	591	560	545	6645
	1989	572												
ITALIA	1987	1093	1222	1370	1261	1474	1409	1326	535	1322	1398	1335	1128	14637
	1988	1261	1279	1383	1229	1367	1395	1372	535	1416	1453	1388	1230	15268
	1989													
NEDERLAND	1987	86	87	92	93	106	100	102	86	104	99	97	108	1159
	1988	111	107	107	91	112	103	100	86	98	103	89	91	1197
	1989	98	92	101	96									
BELGIQUE	1987	187	169	209	204	235	222	160	207	211	246	236	199	2494
	1988	256	239	260	250	264	257	187	257	293	290	272	278	3103
	1989	286	236	254										
LUXEMBOURG	1987	115	115	128	122	120	116	99	64	104	122	81	122	1309
	1988	120	118	125	117	131	150	111	128	120	129	124	119	1494
	1989	125	114	131										
UNITED KINGDOM	1987	547	569	581	710	512	589	537	432	679	569	572	539	6835
	1988	609	609	743	588	593	689	490	518	708	645	791	483	7466
	1989	623	669	787										
IRELAND	1987	16	21	26	21	17	22	16	9	29	23	22	26	246
	1988	24	28	27	18	10	42	15	21	34	28	28	29	303
	1989	24	28	35										
DANMARK	1987	59	58	70	56	64	41	22	49	53	62	60	34	626
	1988	63	60	62	57	62	66	22	46	53	61	62	36	652
	1989	56	59	52	62	59								
HELLAS	1987	96	83	94	89	92	56	47	86	93	97	96	84	1012
	1988	94	86	84	70	87	108	88	76	101	104	98	82	1077
	1989	85	88	82	92									
ESPAÑA	1987	737	682	721	742	807	776	755	265	708	805	782	640	8421
	1988	767	777	801	780	806	831	751	247	801	847	769	637	8814
	1989	758	758	805	814									
PORTUGAL	1987	35	33	36	33	31	35	35	40	11	31	39	34	393
	1988	36	36	35	43	45	35	45	42	23	46	42	41	468
	1989	46	36	43	48									
22. NETTOZUGANG DER EISEN - UND STAHLINDUSTRIE AN SCHROTT		RECEPTIONS NETTES DE FERRAILLES DE L'EXTERIEUR PAR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE												
NET RECEIPTS OF SCRAP BY THE IRON AND STEEL INDUSTRY FROM OUTSIDE		ARRIVI NETTI DI ROTTAME DALL'ESTERO PER L'INDUSTRIA SIDERURGICA												
EUR	1987	2656	3018	3205	3180	3198	3327	3325	1901	3355	3348	3329	2934	36747
	1988	3075	3168	3510	3483	3704	3479	3284	2253	3888	3837	3751	3215	40896
	1989													
BR DEUTSCHLAND	1987	508	578	528	558	586	531	611	528	575	572	588	441	6604
	1988	539	514	584	686	630	658	543	699	766	741	706	568	7633
	1989	607	643	650	625									
FRANCE	1987	220	283	353	342	277	314	397	120	406	375	354	346	3787
	1988	338	344	329	376	375	378	387	120	390	371	334	312	4052
	1989	355												
ITALIA	1987	788	924	1098	1037	1160	1131	1028	419	1095	1100	1054	985	11607
	1988	922	1015	1093	1072	1203	826	1108	474	1159	1207	1143	1070	12554
	1989													
NEDERLAND	1987	18	20	22	21	21	17	13	6	6	2	16	12	170
	1988	21	31	31	30	26	33	31	21	26	26	28	15	317
	1989	17	19	21	14									
BELGIQUE	1987	52	111	106	77	106	100	78	116	120	126	125	100	1221
	1988	122	118	143	143	138	180	99	132	196	196	142	134	1740
	1989	176	177	152										
LUXEMBOURG	1987	66	65	70	72	68	68	53	41	58	60	46	64	733
	1988	66	65	69	71	65	80	62	77	69	66	66	68	823
	1989	72	62	67										
UNITED KINGDOM	1987	299	347	353	390	289	362	358	307	411	362	368	294	4319
	1988	315	363	381	340	384	416	306	336	454	411	500	296	4502
	1989	467	487	494										
IRELAND + DANMARK	1987	41	68	76	51	61	74	49	52	56	66	65	60	717
	1988	71	71	69	78	75	98	39	81	80	72	72	63	868
	1989	78	80	82										
HELLAS	1987	84	66	70	96	79	79	42	65	79	105	68	73	906
	1988	100	86	117	80	82	88	50	61	84	87	79	89	1003
	1989	74	69	81	75									
ESPAÑA	1987	556	535	502	518	522	633	673	226	532	566	625	539	6426
	1988	556	537	668	584	701	695	637	224	641	636	641	566	7084
	1989	589	612	654	696									
PORTUGAL	1987	24	21	27	18	29	18	23	21	17	18	20	20	257
	1988	25	24	26	23	25	27	22	28	23	24	40	34	320
	1989	25	36	32	26									

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII I	
23. BESCHAFTIGTENZAHL TOTAL EMPLOYMENT														PERSONNEL TOTAL TOTALE DEL PERSONALE
														* 1000
EUR	1987	452,4	450,3	448,2	444,5	442,1	440,1	437,1	435,2	434,3	430,9	429,3	424,0	439,0
	1988	421,4	421,0	420,1	417,1	416,4	415,7	414,4	414,0	413,1	412,5	411,1	408,1	415,4
	1989	405,3	407,0	405,3										
BR DEUTSCHLAND	1987	141,0	140,6	140,2	139,0	138,3	137,5	136,5	136,3	136,6	134,8	134,2	133,3	137,3
	1988	132,3	132,4	132,3	130,9	130,4	129,7	129,7	130,5	131,4	131,5	131,3	131,0	131,1
	1989	130,3	130,7	130,7	129,9	129,9	129,4							
FRANCE	1987	67,2	66,8	66,0	65,2	64,3	63,7	62,4	61,5	60,5	59,5	58,8	57,6	62,8
	1988	57,0	56,8	56,4	55,8	55,5	55,6	55,5	55,1	54,3	54,0	53,8	53,3	55,3
	1989	53,1	52,9	52,9										
ITALIA	1987	66,3	66,1	66,1	65,8	65,6	65,2	65,0	64,7	64,5	64,3	64,1	63,2	65,1
	1988	62,9	62,8	62,5	61,9	62,0	61,6	61,2	60,8	60,5	60,1	60,0	58,9	61,3
	1989	58,6	60,5	59,4	59,3	59,1	58,8							
NEDERLAND	1987	18,9	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8	18,8	18,5	18,8
	1988	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,4	18,5	18,4	18,4	18,4	18,2	18,1	18,4
	1989	18,0	18,0	18,0	18,0	17,9								
BELGIQUE	1987	30,2	29,0	29,0	28,9	28,8	28,8	28,8	28,7	28,6	28,6	28,6	28,5	28,9
	1988	28,4	28,4	28,5	28,5	28,5	28,7	28,1	28,2	28,1	28,2	28,2	27,9	28,3
	1989	28,1	27,9	28,1	28,2	28,2	28,2	28,3						
LUXEMBOURG	1987	12,2	12,2	12,1	11,6	11,5	11,5	11,4	11,4	11,3	11,3	11,3	11,4	11,6
	1988	10,8	10,8	10,8	10,8	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7
	1989	10,6	10,6	10,5	10,4	10,4	10,3	10,2						
UNITED KINGDOM	1987	55,6	55,5	55,4	55,2	55,0	55,0	54,8	54,9	54,9	54,9	55,0	54,9	55,1
	1988	55,2	55,3	55,2	55,1	55,1	55,2	55,3	55,4	55,5	55,3	55,3	55,1	55,2
	1989	55,0	54,9	54,8	54,6	54,6	54,7	54,6						
IRELAND	1987	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
	1988	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
	1989	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7						
DANMARK	1987	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,6
	1988	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	1989	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5							
HELLAS	1987	4,2	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	1988	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	1989	3,4	3,4	3,4	3,4									
ESPAÑA	1987	48,8	48,6	48,3	47,9	47,9	47,8	47,4	47,2	47,2	46,9	46,8	44,9	47,5
	1988	44,5	44,4	44,2	44,1	44,1	44,1	43,7	43,1	42,6	42,5	41,9	41,4	43,4
	1989	40,6	40,6	40,2	40,3									
PORTUGAL	1987	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,6	5,6	5,7
	1988	5,6	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,4	5,5
	1989	5,4	5,3	5,3	5,2									

24. ANZAHL DER KURZARBEITER NUMBER OF SHORT TIME WORKERS		NOMBRE DES CHOMEURS PARTIELS NUMERO DI OPERAI IN CASSA INTEGRAZIONE												
EUR	1987	31802	19751	14896	16713	17499	10549	12623	12920	16186	13150	10487	8655	15436
	1988	8280	7520	6730	6561	6989	6415	5216						
	1989													
BR DEUTSCHLAND	1987	18936	8556	5735	7533	2995	4541	4699	5585	7648	5709	4547	1810	6525
	1988	1505	901	465	304	417	102	133	334	467	1436	1231	1164	705
	1989	1068	1170	1170	1006	1034	1010							
FRANCE	1987	2394	2927	1230	370	7194	15	228	141	225	15	15	101	1238
	1988	15	15	10	10	10	10	10						
	1989													
ITALIA	1987	6620	5371	5715	5712	4325	4307	5586	5811	6665	5940	4392	4647	5424
	1988	4754	4982	4779	4777	5227	5109	4447	3934	3588	3102	2993	4325	4335
	1989	2830	3458	3833	3285	2867	2866							
BELGIQUE	1987	2894	2487	1824	2436	2448	1227	1655	920	1200	1080	1085	1760	1751
	1988	1655	1285	1160	1180	1054	950	410	650	440	630	475	305	850
	1989	450	390	290	300	360	340	200						
LUXEMBOURG	1987	346	355	257	449	452	459	455	463	448	406	448	337	406
	1988	351	337	316	290	281	244	216	197	187	180	175	172	246
	1989	0	0	0	0	0	0	0						
UNITED KINGDOM	1987	612	55	135	213	85	0	0	0	0	0	0	0	92
	1988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

FUER SPANIEN : KEIN NACHWEIS VORHANDEN  
FOR SPAIN : FIGURES NOT AVAILABLE  
POUR L'ESPAGNE : DONNEES NON DISPONIBLES  
PER LA SPAGNA : DATI NON DISPONIBILI





**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**

42, Rue de Louvain / Leuvenseweg 42  
1000 Bruxelles / 1000 Brussel  
Tél. 5 12 00 26  
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /  
Europese Boekhandel**

Rue de la Loi 244 / Wetstraat 244  
1040 Bruxelles / 1040 Brussel

**Jean De Lannoy**

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202  
1060 Bruxelles / 1060 Brussel  
Tél. (02) 538 5 169  
Télex 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**

Ottiliavej 18  
2500 Valby  
Tlf: 01 44 23 00  
Telefax: 01 44 15 12  
Girokonto 6 00 08 86

**BR DEUTSCHLAND**

**Bundesanzeiger Verlag**

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

**GREECE**

**G.C. Eleftheroudakis SA**

International Bookstore  
4 Nikis Street  
105 63 Athens  
Tel.: 322 22 55  
Telex: 219410 ELEF  
Telefax: 3254 889

Sub-agent for Northern Greece:

**Molho's Bookstore**

The Business Bookshop  
10 Tsimiski Street  
Thessaloniki  
Tel. 275 271  
Telex 412885 LIMO

**ESPAÑA**

**Boletín Oficial del Estado**

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

**Mundi-Prensa Libros, S.A.**

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

**FRANCE**

**Journal officiel**

**Service des publications  
des Communautés européennes**  
26, rue Desaix  
75727 Paris Cedex 15  
Tél. (1) 40 58 75 00  
Télécopieur: (1) 4058 7574

**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

**ITALIA**

**Licosa Spa**

Via Benedetto Fortini, 120/10  
Casella postale 552  
50 125 Firenze  
Tel. 64 54 15  
Telefax: 64 12 57  
Telex 570466 LICOSA I  
CCP 343 509

Subagenti:

**Libreria scientifica Lucio de Biasio -AEIOU**

Via Meravigli, 16  
20 123 Milano  
Tel. 80 76 79

**Herder Editrice e Libreria**

Piazza Montecitorio, 117-120  
00 186 Roma  
Tel. 67 94 628/67 95 304

**Libreria giuridica**

Via 12 Ottobre, 172/R  
16 121 Genova  
Tel. 59 56 93

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG**

Abonnements seulement  
Subscriptions only  
Nur für Abonnements

**Messageries Paul Kraus**

11, rue Christophe Plantin  
L-2339 Luxembourg  
Tél. 48 21 31  
Télex 2515  
CCP 49242-63

**NEDERLAND**

**SDU uitgeverij**

Christoffel Plantijnstraat 2  
Postbus 20014  
2500 EA 's-Gravenhage  
Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)  
Telefax: (070) 476351

**PORTUGAL**

**Imprensa Nacional**

Casa da Moeda, E.P.  
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5  
1092 Lisboa Codex  
Tel. 69 34 14

**Distribuidora Livros Bertrand Lda.**

**Grupo Bertrand, SARL**  
Rua das Terras dos Vales, 4-A  
Apart. 37  
2700 Amadora Codex  
Tel. 493 90 50 - 494 87 88  
Telex 15798 BERDIS

**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 17 71  
Telex 849937 AAALTD G  
Fax: (0734) 755 164

**ÖSTERREICH**

**Manz'sche Verlagsbuchhandlung**

Kohlmarkt 16  
1014 Wien  
Tel. (0222) 533 17 81  
Telex 11 25 00 BOX A  
Telefax: (0222) 533 17 81 81

**TÜRKIYE**

**Dünya süper veb ofset A.Ş.**

Narlibahçe Sokak No. 15  
Cağaloğlu  
Istanbul  
Tel. 512 01 90  
Telex: 23822 dsvo-tr.

**UNITED STATES OF AMERICA**

**European Community Information  
Service**

2100 M Street, NW  
Suite 707  
Washington, DC 20037  
Tel. (202) 862 9500

**CANADA**

**Renouf Publishing Co., Ltd**

61 Sparks Street  
Ottawa  
Ontario K1P 5R1  
Tel. Toll Free 1 (800) 267 4164  
Ottawa Region (613) 238 8985-6  
Telex 053-4936

**JAPAN**

**Kinokuniya Company Ltd**

17-7 Shinjuku 3-Chome  
Shinjuku-ku  
Tokyo 160-91  
Tel. (03) 354 0131

**Journal Department**

PO Box 55 Chitose  
Tokyo 156  
Tel. (03) 439 0124

**AUTRES PAYS  
OTHER COUNTRIES  
ANDERE LANDER**

**Office des publications officielles  
des Communautés européennes**

2, rue Mercier  
L-2985 Luxembourg  
Tél. 49 92 81  
Télex PUBOF LU 1324 b  
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 3,50  
Abonnement • Subscription ECU 46,50



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 OFFICIELE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN  
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

ISSN 0378-7559