

## Eisen und Stahl Iron and steel Sidérurgie

12 □ 1990    Monatlich • Monthly • Mensuel

Die Rohstahlerzeugung der Gemeinschaft lag im November 1990 mit 11,5 Mio.t um 1% unter dem Ergebnis vom November 1989. Im Vergleich zum Vormonat ist - saisonbereinigt - keine nennenswerte Veränderung festzustellen.

Auf der Grundlage der Vorauschätzungen der Werte für Dezember 1990 kann mit einer Jahreserzeugung von 137 Mio.t gerechnet werden, was gegenüber 1989 einem Rückgang um 2% entspricht.

Im Verlaufe der ersten neuen Monaten 1990 verzeichneten die Auftrags-  
eingänge für Massenstahl mit 83,2 Mio.t einen Anstieg um 1,3% gegen-  
über dem Vergleichszeitraum 1989. Die Gliederung nach der Herkunft  
ergibt folgendes Bild: Gemeinschaft +1,7%, Drittländer -1,1%.



In November 1990 Community crude steel production showed, at 11.5 mio.t., a drop of 1% compared with November 1989. The seasonally adjusted comparison with the previous month shows no appreciable change.

On the basis of works' forecasts for December 1990 total production for the current year can be estimated at 137 mio.t., representing a drop of 2% compared with 1989.

In the course of the first 9 months of 1990 new orders for ordinary steels showed, at 83.2 mio.t., an increase of 1.3% compared with the same period of 1989. Apportionment by origin gives the following figures: EEC +1.7%, Third countries -1.1%.



En novembre 1990, la production communautaire d'acier brut a enregistré, avec 11,5 mio.t., un recul de 1% par rapport à novembre 1989. La comparaison désaisonnalisée avec le mois précédent ne montre aucune variation appréciable.

Sur la base des prévisions des usines pour décembre 1990, on peut estimer à 137 mio.t la production totale de l'année en cours, avec un recul de 2% par rapport à 1989.

Au cours des 9 premiers mois 1990, les commandes nouvelles pour aciers courants ont enregistré, avec 83,2 mio.t., une progression de 1,3% par rapport à la même période 1989. La ventilation par provenance donne les chiffres suivants: CEE +1,7%, pays tiers -1,1%.



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, 1990  
Nachdruck – ausgenommen zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.
- © ECSC-EEC-EAEC, Brussels • Luxembourg, 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.

## INHALTSVERZEICHNIS

---

<u>Tabelle</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 Massenzähle	12
16.	Lieferungen von Massenzähle	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.	Beschäftigte insgesamt	20
24.	Geleistete Stunden je Mann	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.	Total labor force	20
24.	Hours worked by man	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	13-14
20.a+b	Commerce extérieur de produits CECA avec certains pays tiers	15-18
21.	Consommation de ferrailles par la sidérurgie	19
22.	Réceptions nettes de ferrailles par la sidérurgie	19
23.	Ensemble de la main d'oeuvre	20
24.	Heures effectuées par homme	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 lamiera 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	12
20.a+b	Commercio estero di prodotti CECA con alcuni paesi terzi	13-14
21.	Consumo di rottame da parte della siderurgia	15-18
22.	Arrivi netti di rottame per la siderurgia	19
23.	Totale del personale	19
24.	Ore effettuate per dipendente	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

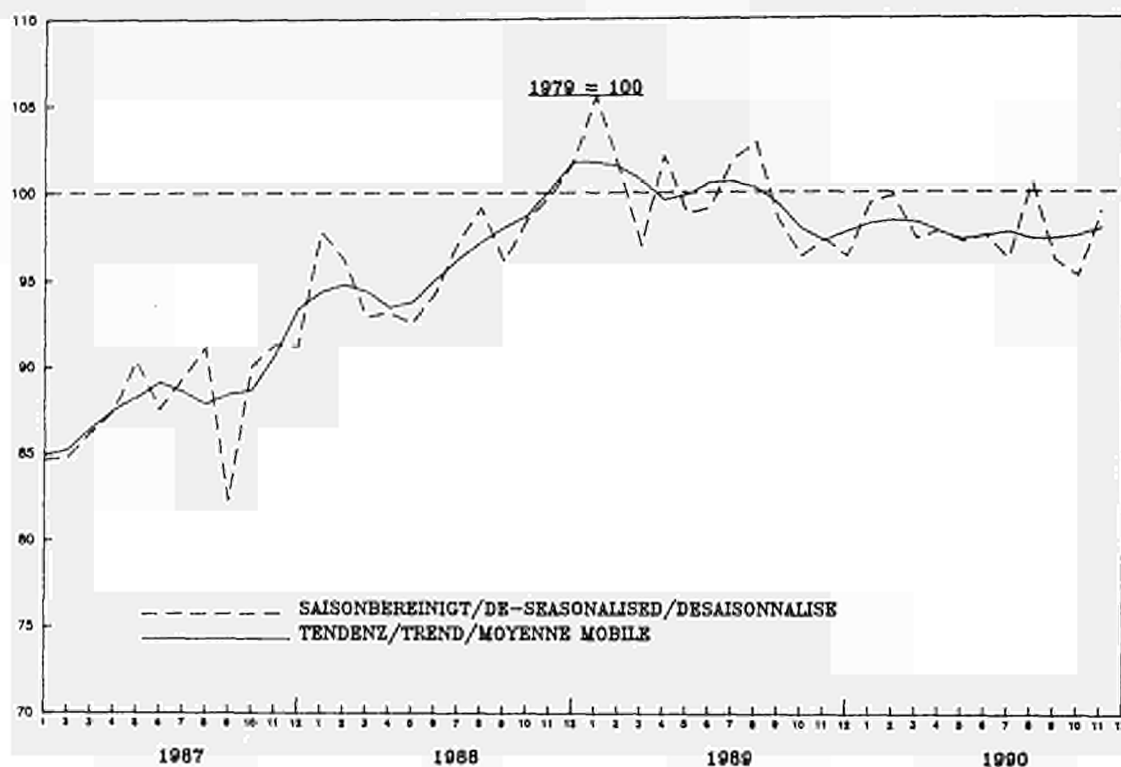
	EINHEIT UNIT UNITE UNITA	MONAT MONTH MOIS MESE	MONATSWERT MONTH'S VALUE VALEUR DU MOIS VALORE DEL MESE	VERGLEICH COMPARISON	COMPARAISON CONFRONTO	JAN...-(1)
				MIT VORMONAT, SAISONBEREINIGT	MIT ENTSPRECHENDEM VORJAHRESMONAT	MIT VORJAHR
				WITH PREVIOUS MONTH, DESEASONALISED	WITH CORRESPONDING MONTH OF PREVIOUS YEAR	WITH PREVIOUS YEAR
				AVEC LE MOIS PRECEDENT, DESAISONALISEE	AVEC LE MOIS CORRES- FONDANT DE L'ANNEE PRECEDENTE	AVEC L'ANNEE PRECEDENTE
				CON MESE PRECEDENTE, DESTAGIONALIZZATO	CON MESE CORRI- SPONDENTE DELL'ANNO PRECEDENTE	CON ANNO PRECEDENTE
				%	%	%
PRODUKTIONSINDEX INDEX OF PRODUCTION INDICE DE PRODUCTION INDICE DI PRODUZIONE	1979 = 100	NOV 90	102,9	+3,8	+1,6	X
ROHSTAHLERZEUGUNG CRUDE STEEL PRODUCTION PRODUCTION D'ACIER BRUT PRODUZIONE DI ACCIAIO GREZZO	1000T	NOV 90	11553	+0,2	-1,0	-2,3
ERZ. WALZSTAHLFERTIGERZEUGHISSE PROD. FINISHED ROLLED PRODUCTS PROD. DE PRODUITS FINIS LAMINES PROD. PRODOTTI FINITI LAMINATI	1000T	OCT 90	10733	+8,0	+4,6	-2,0
LIEFERUNGEN (2) DELIVERIES LIVRAISONS CONSEGNE	1000T	SEPT 90	9073	-1,3	-7,2	-1,7
AUFTRAGSEINGAENGE (2) NEW ORDERS COMMANDES NOUVELLES NUOVE ORDINAZIONI	1000T	SEPT 90	8753	-7,8	+4,0	+1,0
AUSFUHR NACH DRITTLAENDERN EXPORTS TO THIRD COUNTRIES EXPORTATIONS VERS PAYS TIERS ESPORTAZIONI VERSO PAESI TERZI	1000T	JUIL 90	1565	- 0,7 *	+ 12,8	- 2,6
EINFUHR AUS DRITTLAENDERN IMPORTS FROM THIRD COUNTRIES IMPORTATIONS DES PAYS TIERS IMPORTAZIONI DAI PAESI TERZI	1000T	JUIL	1005	- 2,5 *	+ 24,0	+ 0,1
VIERTELJAHRESANGABEN/QUARTERLY DATA DONNEES TRIMESTRIELLES/DATI TRIMESTRALI						
SICHTBARER STAHLVERBRAUCH (3) APPARENT CONSUMPTION CONSUMATION APPARENTE CONSUMO APPARENTE	1000T	I 90	33393	+10,3*	-2,0	-2,0

(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 DESAISONALISEE - CONFRONTO NON DESTAGIONALIZZATO.



o 1979 = 100

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
UNDEREINIGTER INDEX      RAW INDEX      INDICE BRUT      INDICE LORDO													
1987	78.7	82.8	91.1	92.5	94.6	92.0	90.4	79.3	76.4	96.0	95.0	88.5	
1988	90.9	96.2	98.2	98.6	96.9	99.1	98.4	86.3	89.5	105.0	103.8	98.6	
1989	98.1	99.3	102.5	108.0	103.5	104.2	103.1	89.5	91.7	102.8	101.2	93.5	
1990	92.4	97.7	102.9	103.5	101.8	102.5	97.4	87.5	89.5	101.5	102.9		
SAISONBEREINIGTER INDEX      DE-SEASONALISED INDEX      INDICE DESAISONNALISE      INDICE DESTAGIONALIZZATO													
1987	84.7	84.7	86.2	87.4	90.4	87.6	89.5	91.2	82.3	90.1	91.3	91.2	
1988	97.8	96.3	92.9	93.2	92.6	94.5	97.2	99.1	96.1	98.5	99.8	101.6	
1989	105.5	101.5	97.0	102.1	98.8	99.1	101.9	102.9	90.5	96.4	97.3	96.4	
1990	99.4	99.8	97.4	97.8	97.2	97.5	96.2	100.6	96.2	95.2	96.9		

1000 T

		PRODUCTION DE FONTE BRUTE PRODUZIONE DI GHISA GREZZA												
EUR	1988	7820	7531	7895	7522	7903	7810	7445	7594	7895	8284	8195	7733	93681
	1989	8606	7653	8199	8229	8188	8053	8084	7830	7849	7909	7783	6952	95133
	1990	7837	7372	8117	7800	7937	7640	7473	7315	7730	7890	7664		
BR DEUTSCHLAND	1988	2604	2542	2792	2503	2633	2817	2715	2813	2707	2841	2945	2542	32453
	1989	2825	2695	2811	2916	2694	2691	2055	2016	2435	2877	2710	2250	32777
	1990	2572	2468	2722	2432	2595	2410	2461	2426	2502	2636	2619		
FRANCE	1988	1264	1208	1254	1237	1310	1221	1111	1040	1237	1309	1290	1305	14786
	1989	1356	1210	1369	1364	1433	1338	1187	1115	1228	1236	1379	1061	15071
	1990	1201	1151	1296	1239	1271	1256	1258	919	1218	1231	1197		
ITALIA	1988	1025	959	868	948	985	878	907	995	922	979	949	962	11376
	1989	1014	943	1018	1096	1021	1048	1051	973	983	850	951	841	11788
	1990	984	957	1031	1032	1041	1046	820	1068	1028	985	914		
NEDERLAND	1988	403	420	436	317	418	396	442	438	440	441	410	434	4994
	1989	453	401	436	442	449	430	431	463	433	439	414	372	5163
	1990	402	391	398	425	406	432	448	441	418	384	360		
BELGIQUE	1988	794	710	787	779	801	769	623	744	791	810	771	803	9182
	1989	844	625	712	667	734	749	786	765	738	770	759	775	8923
	1990	860	782	879	781	846	749	700	788	775	794	824		
LUXEMBOURG	1988	213	197	210	200	201	212	204	216	213	221	218	217	2519
	1989	227	205	227	223	233	225	232	238	230	230	207	208	2684
	1990	234	200	236	221	212	216	230	221	221	229	221		
UNITED KINGDOM	1988	1103	1107	1139	1120	1165	1106	1007	898	1137	1200	1165	1036	13235
	1989	1147	1079	1135	1067	1143	1092	1024	954	1105	1008	1076	975	12816
	1990	1089	968	1089	1106	1122	1014	1035	962	1064	1102	1047		
ESPANA	1988	377	354	378	381	354	374	397	411	413	445	409	397	4691
	1989	503	463	456	429	463	453	483	471	464	465	461	438	5535
	1990	461	427	432	472	411	480	486	462	472	490	472		
PORTUGAL	1988	38	34	30	37	30	38	38	39	37	40	38	37	445
	1989	38	33	39	26	18	20	37	35	32	33	27	31	377
	1990	33	28	34	34	32	38	35	29	32	39	10		

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII	
4. ROHSTAHLERZEUGUNG CRUDE STEEL PRODUCTION													PRODUCTION D'ACIER BRUT PRODUZIONE DI ACCIAIO GREZZO	
EUR	11497	11221	11875	11076	11720	11769	10968	9814	11846	12456	12124	11003	137438	
1988	12233	11536	12226	12324	11993	12075	11560	10254	11737	11964	11666	9994	139587	
1989	11625	11254	12567	11660	11976	11539	11070	9835	11645	11894	11553			
1990														
BR DEUTSCHLAND	1988 3213	1988 3238	1988 3584	1988 3194	1988 3261	1988 3586	1988 3392	1988 3571	1988 3499	1988 3657	1988 3724	1988 3102	1988 41023	
1989	3475	3388	3512	3652	3303	3445	3510	3549	3392	3615	3437	2797	41073	
1990	3191	3160	3498	3156	3341	3044	3163	3144	3254	3407	3289			
FRANCE	1988 1620	1988 1508	1988 1637	1988 1579	1988 1673	1988 1566	1988 1462	1988 1174	1988 1561	1988 1630	1988 1583	1988 1605	1988 18598	
1989	1680	1550	1716	1683	1741	1631	1493	1274	1566	1605	1477	1275	18692	
1990	1627	1546	1752	1608	1707	1721	1655	1170	1653	1630	1549			
ITALIA	1988 2061	1988 2006	1988 1985	1988 1850	1988 2122	1988 2038	1988 1993	1988 1343	1988 2109	1988 2194	1988 2103	1988 1956	1988 23760	
1989	2165	2143	2224	2328	2223	2277	2228	1396	2134	2082	2177	1811	25216	
1990	2178	2164	2469	2234	2285	2197	1991	1495	2153	2173	2180			
NEDERLAND	1988 454	1988 474	1988 491	1988 362	1988 472	1988 443	1988 478	1988 464	1988 483	1988 486	1988 448	1988 463	1988 5518	
1989	497	443	482	488	499	476	465	504	480	488	459	401	5681	
1990	441	433	439	462	445	475	478	493	441	420	394			
BELGIQUE	1988 961	1988 877	1988 958	1988 949	1988 965	1988 943	1988 743	1988 910	1988 989	1988 1004	1988 949	1988 987	1988 11235	
1989	1043	806	899	876	938	932	890	931	907	931	922	901	10974	
1990	1035	966	1065	942	1032	917	818	960	923	976	1009			
LUXEMBOURG	1988 302	1988 292	1988 311	1988 290	1988 296	1988 320	1988 280	1988 311	1988 302	1988 323	1988 322	1988 310	1988 3661	
1989	326	293	337	320	313	323	297	300	324	319	293	276	3721	
1990	312	273	326	296	278	298	299	279	302	318	301			
UNITED KINGDOM	1988 1648	1988 1610	1988 1656	1988 1621	1988 1683	1988 1549	1988 1420	1988 1284	1988 1609	1988 1769	1988 1701	1988 1446	1988 19065	
1989	1692	1608	1684	1629	1608	1629	1502	1346	1629	1529	1564	1385	18799	
1990	1509	1438	1686	1632	1580	1500	1457	1320	1567	1564	1495			
IRELAND	1988 21	1988 25	1988 24	1988 16	1988 9	1988 38	1988 13	1988 19	1988 31	1988 25	1988 25	1988 26	1988 271	
1989	22	25	31	27	28	31	11	27	37	29	28	28	324	
1990	25	23	35	28	26	33	19	16	34	30	26			
DANMARK	1988 61	1988 56	1988 63	1988 55	1988 59	1988 65	1988 22	1988 43	1988 52	1988 60	1988 61	1988 53	1988 650	
1989	56	59	53	63	59	48	15	52	57	57	60	45	624	
1990	45	59	58	41	51	51	16	57	59	65	66			
HELLAS	1988 80	1988 77	1988 73	1988 64	1988 79	1988 92	1988 80	1988 68	1988 92	1988 95	1988 88	1988 72	1988 959	
1989	77	79	74	83	90	90	82	40	90	92	90	71	957	
1990	82	87	93	81	93	96	86	29	75	101	95			
ESPAÑA	1988 1008	1988 994	1988 1035	1988 1024	1988 1028	1988 1064	1988 1012	1988 555	1988 1066	1988 1136	1988 1050	1988 912	1988 11886	
1989	1125	1080	1138	1108	1136	1132	997	776	1075	1150	1101	945	12765	
1990	1113	1047	1077	1111	1069	1131	1016	819	1130	1140	1100			
PORTUGAL	1988 66	1988 63	1988 57	1988 72	1988 73	1988 64	1988 74	1988 72	1988 53	1988 75	1988 72	1988 70	1988 811	
1989	76	63	76	67	55	61	70	60	46	68	59	59	762	
1990	65	57	69	69	70	75	71	54	53	69	49			
5. ERZEUGUNG VON WALZSTAHLFERTIGERZEUGNISSEN INSGESAMT TOTAL PRODUCTION OF FINISHED ROLLED PRODUCTS													PRODUCTION TOTALE DE PRODUITS FINIS PRODUZIONE TOTALE DI PRODOTTI FINITI LAMINES LAMINATI	
EUR	9243	9436	10426	9297	9734	10486	8971	7381	10288	10398	10456	8940	115061	
1988	10007	9949	11104	10420	10497	10824	9150	7958	10282	10259	10377	8245	119045	
1989	9887	9609	10775	10016	10693	10040	9140	7524	10047	10733				
1990														
BR DEUTSCHLAND	1988 2448	1988 2650	1988 2930	1988 2534	1988 2672	1988 2899	1988 2594	1988 2880	1988 2962	1988 2849	1988 2875	1988 2438	1988 32732	
1989	2773	2748	2902	2942	2707	3105	2730	3031	2938	2891	2835	2247	33851	
1990	2596	2583	2993	2620	2825	2619	2527	2627	2669	2810				
FRANCE	1988 1385	1988 1345	1988 1503	1988 1427	1988 1393	1988 1477	1988 1272	1988 888	1988 1334	1988 1430	1988 1331	1988 1355	1988 16138	
1989	1499	1358	1573	1503	1460	1500	1245	905	1385	1368	1358	1171	16327	
1990	1423	1322	1463	1526	1470	1492	1364	836	1405	1472				
ITALIA	1988 1757	1988 1911	1988 1991	1988 1659	1988 1971	1988 1968	1988 1910	1988 907	1988 1967	1988 2094	1988 2035	1988 1828	1988 22010	
1989	1874	2095	2243	1917	2111	2184	1994	942	2112	2029	2055	1660	23210	
1990	1880	1944	2223	1993	2220	1985	1999	1000	1958	2100				
NEDERLAND	1988 275	1988 246	1988 301	1988 279	1988 240	1988 296	1988 256	1988 267	1988 312	1988 312	1988 271	1988 212	1988 3267	
1989	271	275	328	308	294	323	297	310	350	318	313	225	3612	
1990	307	288	294	325	321	312	278	317	296	335				
BELGIQUE	1988 724	1988 687	1988 740	1988 713	1988 730	1988 821	1988 617	1988 674	1988 773	1988 804	1988 774	1988 716	1988 8771	
1989	741	659	802	766	815	743	522	645	766	787	746	626	8604	
1990	833	798	836	837	807	754	542	688	761	817				
LUXEMBOURG	1988 270	1988 269	1988 290	1988 267	1988 256	1988 286	1988 246	1988 245	1988 276	1988 301	1988 296	1988 275	1988 3277	
1989	287	268	299	297	279	293	248	227	207	297	285	233	3299	
1990	288	260	295	263	275	263	296	210	204	284				
UNITED KINGDOM	1988 1194	1988 1158	1988 1431	1988 1209	1988 1176	1988 1394	1988 955	1988 885	1988 1479	1988 1284	1988 1564	1988 961	1988 14699	
1989	1252	1228	1569	1329	1457	1304	956	1168	1256	1236	1477	933	15165	
1990	1318	1213	1298	1182	1442	1265	1038	1085	1266	1278				
IRELAND	1988 17	1988 16	1988 24	1988 16	1988 16	1988 30	1988 11	1988 15	1988 25	1988 25	1988 20	1988 24	1988 239	
1989	22	23	27	27	19	35	10	23	34	28	26	22	296	
1990	24	26	34	20	27	31	13	13	31	28				
DANMARK	1988 41	1988 57	1988 53	1988 46	1988 53	1988 61	1988 14	1988 49	1988 57	1988 56	1988 56	1988 45	1988 589	
1989	56	60	52	53	54	54	12	59	47	67	58	48	619	
1990	54	50	55	37	47	55	14	50	50	94				
HELLAS	1988 129	1988 142	1988 152	1988 122	1988 154	1988 168	1988 103	1988 121	1988 154	1988 171	1988 149	1988 154	1988 1719	
1989	152	171	189	170	184	190	148	111	129	173	146	128	1892	
1990	117	139	182	177	185	173	153	98	187	187				
ESPAÑA	1988 926	1988 881	1988 936	1988 947	1988 993	1988 1009	1988 930	1988 385	1988 909	1988 1010	1988 1008	1988 870	1988 10804	
1989	1009	989	1028	1012	1034	1018	925	465	912	997	1013	889	11289	
1990	969	930	1019	958	988	1009	839	518	948	960				
PORTUGAL	1988 78	1988 73	1988 74	1988 78	1988 81	1988 75	1988 65	1988 67	1988 40	1988 62	1988 77	1988 63	1988 817	
1989	71	74	94	96	82	75	62	71	68	68	63	64	882	
1990														

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
<b>6. ERZEUGUNG VON SCHWEREN PROFILLEN</b>		<b>PRODUCTION DE PROFILS LOURDS</b>												
<b>PRODUCTION OF HEAVY SECTIONS</b>		<b>PRODUZIONE DI PROFILATI PESANTI</b>												
EUR	1988	660	675	757	618	692	745	570	468	780	771	795	674	8204
	1989	784	757	806	759	747	783	545	514	754	775	784	587	8595
	1990	722	721	757	678	800	697	655	518	512	115			
BR DEUTSCHLAND	1988	141	145	138	119	136	143	97	149	147	154	159	126	1554
	1989	162	155	149	162	137	153	107	125	144	156	162	118	1728
	1990	146	145	162	139	158	130	120	150	158	-			
FRANCE	1988	57	54	70	57	57	74	50	37	72	73	70	79	750
	1989	71	66	69	68	64	73	30	48	64	65	62	50	728
	1990	62	53	62	60	62	62	71	22	64	-			
ITALIA	1988	51	73	69	34	68	55	59	34	91	79	60	61	734
	1989	67	71	73	63	78	79	60	28	75	90	79	73	836
	1990	74	90	77	67	99	80	79	-	-	-			
BELGIQUE	1988	21	21	37	25	31	32	6	12	37	31	25	32	310
	1989	30	32	30	30	26	30	22	16	28	36	30	23	334
	1990	32	27	32	27	37	32	2	38	32	-			
LUXEMBOURG	1988	99	99	110	102	96	104	111	103	93	117	117	115	1265
	1989	120	110	111	116	107	126	117	90	116	126	116	96	1350
	1990	110	106	121	97	105	103	120	102	117	115			
UNITED KINGDOM	1988	164	150	174	150	147	174	116	104	199	165	206	125	1873
	1989	165	174	206	173	196	153	122	148	170	143	176	100	1926
	1990	153	147	147	157	197	142	155	156	-	-			
IRELAND	1988	17	12	24	11	16	30	10	14	25	19	14	22	214
	1989	18	23	26	24	15	35	10	23	34	28	26	22	284
	1990	24	26	34	20	27	31	13	13	31	-			
DANMARK	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESPANA	1988	109	118	134	115	135	132	120	14	115	131	139	114	1379
	1989	146	126	138	121	121	134	76	34	120	129	130	104	1380
	1990	119	122	120	112	112	116	93	34	110	-			
PORTUGAL	1988	1	3	0	4	6	0	1	2	3	2	4	0	26
	1989	4	1	4	3	2	2	1	2	3	2	3	1	28
	1990	1	5	2	-	2	-	3	3	-	-			
<b>7. ERZEUGUNG VON WALZDRAHT IM RINGEN</b>		<b>PRODUCTION DE FIL MACHINE EN COURONNE</b>												
<b>PRODUCTION OF WIRE ROD IN COILS</b>		<b>PRODUZIONE DI VERGELLA IN MATASSE</b>												
EUR	1988	1039	1103	1250	1088	1107	1165	1060	712	1159	1204	1175	1028	13051
	1989	1139	1077	1209	1224	1133	1268	995	867	1126	1165	1111	866	13147
	1990	1065	1048	1301	1135	1192	1158	1094	646	706	45			
BR DEUTSCHLAND	1988	271	303	365	306	309	333	327	313	358	346	340	287	3861
	1989	303	319	282	333	297	344	301	330	319	329	293	193	3644
	1990	255	267	351	286	313	282	272	262	296	-			
FRANCE	1988	176	187	214	199	183	202	182	89	167	191	173	194	2157
	1989	198	174	211	205	167	207	138	149	187	184	166	172	2159
	1990	191	170	195	196	186	182	194	121	182	-			
ITALIA	1988	204	229	254	210	234	239	232	77	247	279	253	213	2671
	1989	236	232	268	266	259	283	258	109	247	253	251	171	2831
	1990	214	209	286	251	281	254	272	-	-	-			
NEDERLAND	1988	21	22	24	21	20	24	18	18	23	21	22	20	254
	1989	24	22	25	21	23	25	19	21	25	24	25	17	272
	1990	24	23	28	21	20	15	15	16	17	-			
BELGIQUE	1988	33	26	30	35	31	28	18	31	36	28	30	26	352
	1989	31	30	42	34	32	40	15	13	19	16	17	17	306
	1990	44	44	42	53	35	50	39	45	47	-			
LUXEMBOURG	1988	48	46	49	42	48	49	28	47	47	48	45	40	532
	1989	44	43	47	45	44	46	23	50	52	44	45	43	524
	1990	46	45	50	45	44	45	33	37	43	45			
UNITED KINGDOM	1988	146	156	190	152	157	163	137	105	169	166	181	119	1837
	1989	162	118	192	176	162	169	124	157	174	170	187	150	1936
	1990	146	173	212	154	186	187	151	146	-	-			
DANMARK	1988	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
	1989	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	1990	0	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0
HELLAS	1988	4	8	7	1	3	8	6	3	8	7	7	13	77
	1989	4	11	7	5	8	3	2	8	9	9	10	2	78
	1990	13	2	7	3	4	12	3	3	-	-			
ESPANA	1988	114	104	98	101	100	100	93	8	90	102	102	101	1112
	1989	118	109	115	119	115	119	103	5	84	120	105	91	1204
	1990	109	102	111	114	112	112	106	5	109	-			
PORTUGAL	1988	22	21	20	21	21	18	18	22	15	14	22	16	200
	1989	19	18	19	20	27	31	11	24	10	16	12	12	193
	1990	23	12	19	12	11	18	8	12	12	-			



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII	
8. ERZEUGUNG VON BETONSTAHL PRODUCTION OF CONCRETE REINFORCING BARS													PRODUCTION DE RONDS A BETON PRODUZIONE DI TONDI PER CEMENTO	
EUR	1988 737	834	933	784	898	937	864	540	942	991	931	696	10110	
	1989 785	902	1041	984	1052	1053	893	614	1035	1015	941	778	11117	
	1990 933	965	1111	1058	1173	1085	1103	497	471	40				
BR DEUTSCHLAND	1988 36	65	85	65	76	85	87	104	111	107	89	48	959	
	1989 53	102	125	140	124	131	90	121	100	110	89	51	1237	
	1990 59	105	129	121	121	124	117	95	113	-				
FRANCE	1988 42	40	43	18	15	17	16	9	19	18	14	18	272	
	1989 14	15	19	17	14	17	15	8	17	18	14	17	186	
	1990 74	44	46	80	86	82	78	69	86	-				
ITALIA	1988 275	350	401	300	396	407	413	181	432	408	397	327	4298	
	1989 325	422	464	391	475	467	447	215	479	469	432	372	4955	
	1990 400	429	488	427	467	445	514	-	-	-				
NEDERLAND	1988 29	22	30	31	20	32	20	13	37	26	33	26	318	
	1989 32	22	33	35	29	32	25	6	37	32	17	26	326	
	1990 23	29	22	34	42	28	21	26	21	-				
BELGIQUE	1988 2	13	11	8	2	4	1	-	5	8	12	-	66	
	1989 5	4	-	6	4	-	0	-	-	-	-	-	20	
	1990 3	-	7	-	11	-	-	-	-	-	-	-		
LUXEMBOURG	1988 22	28	25	23	18	30	18	22	31	37	29	24	306	
	1989 23	24	29	27	27	26	19	14	30	26	31	16	294	
	1990 32	23	30	28	32	31	30	11	29	30				
UNITED KINGDOM	1988 39	52	54	52	59	54	57	57	64	68	71	54	680	
	1989 64	53	74	56	57	68	45	60	62	56	59	46	700	
	1990 50	45	76	49	64	57	72	69	-	-				
IRELAND	1988 0	0	0	5	0	0	1	1	-	6	0	2	15	
	1989 4	-	-	-	4	0	-	-	-	-	-	-	8	
	1990 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DANMARK	1988 4	4	7	3	5	5	3	6	6	4	8	3	57	
	1989 6	2	6	4	4	3	3	7	5	5	8	2	55	
	1990 6	3	9	2	9	5	1	10	3	11				
HELLAS	1988 70	44	58	59	72	71	51	61	65	85	78	57	770	
	1989 62	53	70	63	80	79	82	46	75	71	78	69	829	
	1990 66	71	76	84	98	76	78	43	-	-				
ESPAÑA	1988 194	194	196	192	206	207	181	74	166	207	184	123	2125	
	1989 174	178	183	204	212	219	150	122	193	200	195	155	2186	
	1990 198	195	200	198	208	212	159	134	197	-				
PORTUGAL	1988 24	21	23	27	29	25	16	13	6	16	16	14	244	
	1989 24	26	38	41	21	11	15	16	37	29	18	23	321	
	1990 21	21	28	35	37	26	34	40	21	-				
9. ERZEUGUNG VON SONSTIGEM STABSTAHL PRODUCTION OF OTHER MERCHANT BARS													PRODUCTION D AUTRES ACIERS MARCHANDS PRODUZIONE DI ALTRI ACCIAI MERCANTILI	
EUR	1988 886	931	1012	913	955	969	809	494	966	966	965	845	10702	
	1989 944	934	1034	1021	1005	1020	840	577	977	962	977	847	11122	
	1990 956	944	1046	909	981	887	838	358	416	37				
BR DEUTSCHLAND	1988 166	181	185	168	174	175	137	185	190	177	172	168	2079	
	1989 169	171	182	191	173	186	166	185	181	200	182	163	2149	
	1990 191	172	186	165	186	149	140	134	148	-				
FRANCE	1988 100	106	114	105	112	110	109	39	99	109	102	97	1202	
	1989 127	105	121	115	113	126	104	34	113	110	108	85	1261	
	1990 116	103	121	100	101	107	102	24	105	-				
ITALIA	1988 272	285	338	284	335	314	283	93	306	325	305	272	3411	
	1989 299	326	313	304	337	341	327	115	331	340	338	228	3596	
	1990 300	338	356	329	342	286	330	-	-	-				
NEDERLAND	1988 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1989 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1990 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BELGIQUE	1988 19	17	25	22	13	20	10	14	23	15	24	11	202	
	1989 20	16	22	21	17	22	-	18	14	15	21	13	200	
	1990 17	14	18	14	13	14	-	19	18	-				
LUXEMBOURG	1988 36	29	33	34	30	34	21	33	34	29	33	33	384	
	1989 33	28	38	34	31	30	31	25	22	27	22	23	344	
	1990 31	25	32	28	28	22	31	22	28	29				
UNITED KINGDOM	1988 144	142	170	150	136	139	113	100	149	142	175	114	1661	
	1989 158	138	205	172	183	168	127	153	160	169	192	135	1962	
	1990 172	172	194	162	188	174	125	139	-	-				
IRELAND	1988 -	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	11	
	1989 -	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
	1990 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DANMARK	1988 8	17	10	10	11	16	0	14	11	17	8	14	139	
	1989 11	17	8	16	10	16	1	12	10	13	8	11	134	
	1990 10	13	11	10	5	15	3	9	13	8				
HELLAS	1988 -	10	4	2	3	4	4	-	-	2	2	1	31	
	1989 8	5	5	7	3	7	-	-	8	6	-	-	49	
	1990 6	5	9	-	4	4	0	-	-	-				
ESPAÑA	1988 132	129	132	131	133	147	122	8	147	142	129	123	1473	
	1989 112	121	130	127	121	119	101	17	113	117	127	101	1304	
	1990 102	96	105	92	104	102	94	6	93	-				
PORTUGAL	1988 9	10	11	6	7	9	10	8	10	10	9	12	109	
	1989 6	10	10	10	10	9	13	9	10	10	13	9	119	
	1990 12	5	12	10	10	14	12	7	10	-				

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
10. ERZEUGUNG VON BANDSTAHL UND ROEHRSTREIFEN PRODUCTION OF HOT-ROLLED STRIP AND TUBE STRIP		PRODUCTION DE FEUILLARDS ET BANDES A TUBES A CHAUD PRODUZIONE DI NASTRI E BANDE PER TUBI A CALDO												
EUR	1988	369	379	404	342	355	383	341	284	395	372	383	319	4330
	1989	398	378	408	389	359	385	370	300	384	405	387	300	4463
	1990	372	368	383	354	397	363	323	277	304	25			
BR DEUTSCHLAND	1988	168	187	192	166	176	195	169	175	201	202	190	161	2180
	1989	205	187	213	201	184	215	192	198	208	219	194	175	2391
	1990	198	202	220	182	223	191	158	191	207	-			
FRANCE	1988	21	19	17	18	17	19	18	20	11	17	18	15	210
	1989	20	17	21	20	14	17	13	12	15	12	17	16	193
	1990	12	14	18	16	11	15	11	12	14	-			
ITALIA	1988	39	42	46	32	39	43	38	6	24	28	28	40	407
	1989	35	34	35	36	39	34	36	10	40	36	46	22	403
	1990	35	40	47	44	42	37	40	-	-	-			
NEDERLAND	1988	26	21	31	20	20	22	22	24	28	25	25	21	283
	1989	26	26	23	23	26	23	29	24	27	29	29	14	297
	1990	28	20	22	19	28	25	21	21	19	-			
BELGIQUE	1988	10	9	10	6	3	5	2	2	3	1	1	54	
	1989	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	3	2	20
	1990	2	2	3	3	2	3	1	4	4	-			
LUXEMBOURG	1988	31	27	32	29	28	29	31	17	31	31	30	25	343
	1989	28	27	31	31	28	26	29	17	24	31	26	19	318
	1990	28	23	21	24	24	26	36	22	28	25			
UNITED KINGDOM	1988	36	32	39	32	32	29	27	29	43	35	47	23	408
	1989	43	44	40	43	38	36	30	31	34	39	35	20	433
	1990	36	33	18	31	33	36	26	22	-	-			
HELLAS	1988	0	4	4	3	3	4	0	0	12	0	7	0	38
	1989	-	7	1	1	-	-	4	-	0	5	2	4	23
	1990	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-			
ESPANA	1988	38	38	34	35	37	37	34	11	41	32	37	31	407
	1989	40	34	41	32	30	33	37	7	34	33	35	28	385
	1990	33	32	35	34	33	31	28	5	32	-			
11. ERZEUGUNG VON WARMBREITBAND (FERTIGERZEUGNIS) PRODUCTION OF HOT ROLLED COILS (FINISHED PRODUCTS)		PRODUCTION DE LARGES BANDES A CHAUD (PRODUITS FINIS) PRODUZIONE DI COILS A CALDO (PRODOTTI FINITI)												
EUR	1988	1526	1431	1577	1398	1451	1691	1438	1495	1539	1712	1740	1538	18535
	1989	1680	1751	1984	1635	1659	1736	1430	1493	1704	1501	1610	1364	19567
	1990	1499	1455	1674	1670	1724	1806	1431	1183	1223	-			
BR DEUTSCHLAND	1988	390	426	548	380	418	503	432	484	474	455	504	413	5427
	1989	445	461	528	462	407	578	421	551	535	470	517	424	5798
	1990	415	451	551	488	474	545	413	427	489	-			
FRANCE	1988	287	237	241	259	242	281	211	274	211	269	239	273	3025
	1989	261	219	302	272	267	238	230	221	251	193	233	199	2886
	1990	206	188	195	293	214	251	196	200	306	-			
ITALIA	1988	325	313	278	244	304	268	295	186	242	357	354	331	3496
	1989	333	428	479	273	295	323	268	147	332	269	279	301	3747
	1990	291	254	311	286	387	336	250	-	-	-			
NEDERLAND	1988	46	58	49	57	32	57	38	46	64	51	63	39	600
	1989	72	69	68	68	54	74	49	78	76	56	65	35	766
	1990	57	54	65	68	66	61	76	72	70	-			
BELGIQUE	1988	211	158	162	176	186	228	221	192	188	233	212	196	2363
	1989	216	208	225	203	230	183	162	176	212	208	181	161	2364
	1990	224	236	234	261	251	257	199	189	248	-			
LUXEMBOURG	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	1988	176	167	208	187	169	249	107	177	239	195	240	144	2257
	1989	208	207	223	201	240	216	126	179	181	178	219	132	2311
	1990	226	163	183	159	222	199	130	133	-	-			
HELLAS	1988	22	42	37	18	34	40	19	26	34	49	24	49	395
	1989	42	59	67	52	52	60	33	27	5	53	22	23	497
	1990	8	32	53	59	44	49	40	26	-	-			
ESPANA	1988	69	30	55	78	66	64	115	109	87	103	105	92	973
	1989	103	101	92	103	113	65	142	114	110	75	93	89	1199
	1990	70	77	83	57	67	109	127	135	110	-			

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII	
12. ERZEUGUNG VON WARM GEWALZTEN BLECHEN VON 3MM UND MEHR PRODUCTION OF HOT-ROLLED PLATES OF 3MM AND ABOVE														
	PRODUCTION DE TOLES A CHAUD DE 3MM ET PLUS PRODUZIONE DI LAMIERE A CALDO DI 3MM E OLTRE													
EUR	1988	815	880	867	874	898	1005	779	791	941	882	895	831	10468
	1989	919	848	917	860	934	955	757	811	841	903	912	725	10380
	1990	890	798	859	787	851	726	554	666	625	29			
BR DEUTSCHLAND	1988	286	317	285	309	316	368	339	371	317	276	297	263	3747
	1989	319	317	312	311	311	351	317	353	311	307	319	207	3735
	1990	286	245	268	236	270	240	279	304	293	-			
FRANCE	1988	95	109	112	111	118	130	130	24	96	102	86	113	1227
	1989	124	117	125	107	120	112	101	55	94	88	98	107	1247
	1990	85	91	100	101	103	98	70	82	113	-			
ITALIA	1988	131	145	121	131	140	127	121	108	139	146	135	127	1571
	1989	119	120	99	100	105	132	109	77	131	134	128	102	1355
	1990	129	132	130	110	116	95	69	-	-	-			
NEDERLAND	1988	19	19	18	19	18	28	16	17	24	21	21	19	237
	1989	25	23	27	22	25	24	18	18	22	24	26	20	275
	1990	28	24	22	24	24	20	8	21	15	-			
BELGIQUE	1988	103	116	129	119	116	132	72	116	137	134	130	131	1435
	1989	124	61	121	121	146	128	73	107	136	139	118	124	1399
	1990	140	120	133	124	122	83	50	89	115	-			
LUXEMBOURG	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	1988	95	87	111	93	95	119	76	68	123	104	132	89	1201
	1989	104	106	127	106	123	105	68	108	103	101	118	74	1244
	1990	113	99	100	99	116	96	62	91	-	-			
DANMARK	1988	30	36	36	32	37	40	11	29	40	35	39	28	393
	1989	39	40	38	34	39	35	8	39	31	49	42	35	430
	1990	38	34	35	25	32	35	10	31	34	29			
HELLAS	1988	2	2	3	2	2	3	1	1	4	2	2	2	26
	1989	3	2	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	16
	1990	1	1	1	2	2	1	1	1	-	-			
ESPANA	1988	54	48	52	57	57	59	13	56	62	61	54	58	631
	1989	62	62	66	59	64	66	62	53	10	60	61	54	679
	1990	68	52	69	67	64	57	5	48	56	-			
13. ERZEUGUNG VON KALT GEWALZTEN BLECHEN UNTER 3MM PRODUCTION OF COLD-ROLLED SHEETS OF LESS THAN 3MM														
	PRODUCTION DE TOLES A FROID DE MOINS DE 3MM PRODUZIONE DI LAMIERE A FREDDO INFERIORI A 3MM													
EUR	1988	2645	2645	2971	2708	2813	2968	2587	2162	2934	2877	2936	2553	32812
	1989	2803	2758	3122	3012	3055	3042	2783	2373	2925	2952	3070	2403	34268
	1990	2910	2792	3042	2885	3038	2816	2649	2089	1997	35			
BR DEUTSCHLAND	1988	748	771	844	762	810	823	755	845	895	845	854	774	9726
	1989	874	800	861	886	841	881	893	911	906	869	868	732	10320
	1990	816	781	871	778	855	775	823	868	775	-			
FRANCE	1988	515	512	594	572	561	558	481	345	562	562	548	486	6293
	1989	597	541	615	611	609	620	530	348	556	612	579	442	6641
	1990	586	568	636	580	605	600	551	287	537	-			
ITALIA	1988	359	375	382	338	374	408	375	180	382	381	385	366	4319
	1989	370	378	414	399	419	431	406	188	375	340	402	304	4409
	1990	352	367	407	395	401	357	358	-	-	-			
NEDERLAND	1988	135	104	148	129	128	132	142	148	135	167	108	86	1563
	1989	91	111	149	136	137	143	155	163	161	154	149	112	1663
	1990	144	137	134	157	141	163	135	160	153	-			
BELGIQUE	1988	304	305	322	298	328	348	282	280	319	327	320	303	3737
	1989	294	283	336	324	337	314	246	289	329	349	345	280	3713
	1990	344	326	339	329	310	287	239	278	287	-			
LUXEMBOURG	1988	25	27	31	27	25	29	29	18	32	29	33	31	336
	1989	32	27	31	34	34	29	20	24	29	33	32	26	351
	1990	31	28	31	31	32	26	34	11	31	35			
UNITED KINGDOM	1988	327	324	400	329	311	390	275	192	405	335	420	245	3952
	1989	279	324	434	348	398	339	266	292	318	328	417	233	3976
	1990	361	330	307	319	388	320	273	291	-	-			
HELLAS	1988	30	31	38	36	35	38	21	28	31	24	29	31	373
	1989	32	34	36	41	38	38	26	29	30	28	33	29	394
	1990	23	27	34	29	33	30	29	25	-	-			
ESPANA	1988	181	177	192	197	225	221	208	102	165	190	217	210	2284
	1989	216	221	221	212	221	224	220	110	213	228	228	226	2540
	1990	232	215	259	247	248	236	184	149	202	-			
PORTUGAL	1988	22	19	20	20	15	22	19	23	9	17	23	21	229
	1989	18	19	23	23	21	22	23	20	7	11	17	18	221
	1990	21	14	22	21	25	23	20	20	12	-			

		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	1988	4819	5843	6166	5259	5534	5949	5506	3864	5399	5142	5780	5539	64491	
HOME MARKET	1989	5672	6064	6471	5601	5674	6043	5148	3971	5005	5253	5216	4714	63754	
MARCHE INT.	1990	5458	5620	5855	5495	5953	5513	5289	3792	4800					
UEBRIGE EGKS	1988	2145	2283	2824	2100	2198	2412	2119	1840	1975	1980	2423	2307	26270	
OTHER ECSC	1989	2276	2427	2914	2010	2301	2714	1914	1679	1980	2374	2154	2338	27349	
AUTRES CECA	1990	2691	2616	2976	2507	2315	2710	2530	1797	2322					
DRITTLAENDER	1988	1804	1943	2085	1462	1649	1503	1498	1225	1458	1088	1157	1132	17921	
3RD COUNTRIES	1989	1322	1180	1471	1213	1439	1638	1332	1466	1432	1365	1604	1211	17268	
PAYS TIERS	1990	1304	1194	1668	1417	1411	1564	1460	1299	1931					
INSGESAMT	1988	8768	10069	11075	8821	9381	9864	9123	6929	8832	8210	9360	8978	108682	
TOTAL	1989	9270	9671	10856	8824	9413	10395	8394	7116	8417	8992	8974	8263	108371	
TOTALE	1990	9453	9430	10499	9419	9679	9787	9279	6888	8753					
16. LIEFERUNGEN VON MASSENSTAEHLEN DELIVERIES OF ORDINARY STEELS						(EUR 12)						LIVRAISONS D ACIERS COURANTS CONSEGNE DI ACCIAI COMUNI			
INLANDSMARKT	1988	4764	5056	5813	5016	5420	5678	4988	3787	5761	5689	5948	4914	61358	
HOME MARKET	1989	5690	5796	6259	5704	5818	6084	4883	4044	5660	5578	5658	4413	65114	
MARCHE INT.	1990	5310	5276	5808	5293	5889	5725	5086	3923	5297					
UEBRIGE EGKS	1988	1920	2064	2368	1970	2042	2259	1936	1737	2306	2229	2393	2239	25501	
OTHER ECSC	1989	2338	2345	2722	2439	2625	2798	1966	1955	2380	2414	2406	1906	28259	
AUTRES CECA	1990	2521	2414	2925	2443	2643	2793	2148	2001	2338					
DRITTLAENDER	1988	1504	1661	1951	1596	1672	1705	1371	1430	1585	1589	1441	1514	18846	
3RD COUNTRIES	1989	1178	1089	1482	1341	1302	1239	1380	1548	1733	1577	1529	1631	17431	
PAYS TIERS	1990	1242	1236	1468	1359	1496	1543	1294	1327	1438					
INSGESAMT	1988	8188	8781	10132	8582	9134	9642	8295	6954	9652	9507	9782	8667	105705	
TOTAL	1989	9206	9230	10463	9484	9745	10121	8229	7547	9773	9569	9593	7950	110804	
TOTALE	1990	9073	8927	10201	9195	10028	10061	8528	7251	9073					
17. ERZEUGUNG VON EDELSTAEHLEN PRODUCTION OF SPECIAL STEELS												PRODUCTION D ACIERS FINIS ET SPECIAUX PRODUZIONE DI ACCIAI FINI E SPECIALI			
EUR	1988	1860	1852	2044	1840	2061	2073	1822	1455	1989	1962	1979	1655	22623	
	1989	1952	1916	2056	2065	1856	2024	1751	1373	1808	1833	1854	1498	21976	
	1990	1747	1684	1849	1648	1751	1739	1515							
BR	1988	701	710	782	688	775	797	742	831	754	730	767	631	8932	
DEUTSCHLAND	1989	751	737	759	779	681	745	736	746	675	684	710	539	8540	
	1990	635	630	637	581	609	546	552	533	584					
FRANCE	1988	256	252	305	279	330	307	251	116	287	295	252	260	3191	
	1989	287	279	336	312	280	335	240	124	271	282	241	242	3229	
	1990	296	247	284	274	283	322	249	150	285					
ITALIA	1988	437	428	442	418	459	461	436	257	441	444	431	379	5039	
	1989	460	423	440	488	450	470	426	223	388	419	413	395	4996	
	1990	367	371	450	387	438	436	372							
BENELUX	1988	110	107	115	105	136	141	68	90	130	123	110	110	1344	
	1989	100	114	120	125	102	128	58	114	138	107	118	67	1293	
	1990	124	117	128	94	93	126	53							
UNITED KINGDOM	1988	171	170	210	162	155	169	122	148	184	169	213	118	1991	
	1989	158	169	189	173	160	156	120	143	155	149	188	107	1867	
	1990	141	145	164	136	136	137	117	113	147					
ESPAÑA	1988	185	186	192	188	206	199	203	12	193	200	206	157	2127	
	1989	196	194	212	187	183	190	171	24	181	192	184	149	2052	
	1990	184	174	185	177	191	172	172	41	174					
18. LIEFERUNGEN VON EDELSTAEHLEN DELIVERIES OF SPECIAL STEELS						(EUR 12)						LIVRAISONS D ACIERS FINIS ET SPECIAUX CONSEGNE DI ACCIAI FINI E SPECIALI			
INLANDSMARKT	1988	1022	1131	1209	1103	1179	1222	1064	807	1196	1079	987	912	13013	
HOME MARKET	1989	1091	1108	1174	1115	1062	1273	883	878	1046	1138	1125	776	12607	
MARCHE INT.	1990	1068	980	1060	1029	1322									
UEBRIGE EGKS	1988	238	217	279	243	253	269	195	164	276	254	366	234	2912	
OTHER ECSC	1989	277	272	292	287	262	302	210	209	284	287	286	204	3166	
AUTRES CECA	1990	266	247	297	261	274									
DRITTLAENDER	1988	135	180	188	277	297	245	200	174	201	234	212	237	2563	
3RD COUNTRIES	1989	164	188	259	220	186	187	196	156	163	155	136	124	2133	
PAYS TIERS	1990	139	143	165	152	130									
INSGESAMT	1988	1395	1528	1676	1623	1729	1736	1459	1145	1674	1567	1566	1383	18488	
TOTAL	1989	1534	1567	1725	1621	1510	1762	1288	1243	1493	1580	1546	1104	17905	
TOTALE	1990	1473	1370	1522	1443	1727									

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII (A)	
		EINFUHR AUS DRITTLAENDERN IMPORTS FROM THIRD COUNTRIES					A	IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES PAYS TIERS IMPORTAZIONI PROVENIENTI DAI PAESI TERZI							
EUR	1989	1028	1009	1119	1061	1081	1060	810	576	747	740	829	650	10735	
	1990	893	856	1039	1002	1329									
BR DEUTSCHLAND	1989	297	311	289	316	241	338	289	211	231	256	263	192	3235	
	1990	268	260	359	336	350	280	294	298	241					
FRANCE	1989	72	43	56	69	49	56	44	16	40	48	40	32	562	
	1990	45	46	56	52	52	57	51	21	47					
ITALIA	1989	382	347	400	361	379	342	237	137	175	190	210	206	3354	
	1990	240	318	304	346	498	345	379	236	327					
NEDERLAND	1989	29	28	34	35	38	31	20	25	35	30	25	17	347	
	1990	24	24	38	33	31	30	28							
BELGIQUE LUXEMBOURG	1989	66	92	100	75	53	65	41	21	36	39	37	20	648	
	1990	35	30	92	49	64	72	52	101	75					
UNITED KINGDOM	1989	94	87	129	93	89	94	67	61	67	71	63	37	950	
	1990	58	77	68	67	75	97	69	58	102					
IRELAND	1989	3	4	6	2	5	5	2	2	3	4	5	2	44	
	1990	3	1	3	5	4	2	3	2						
DANMARK	1989	49	46	44	55	56	52	30	35	52	51	51	41	575	
	1990	45	53	51	45	50	51	36	50	50					
HELLAS	1989	11	9	27	24	79	9	42	31	40	19	113	59	462	
	1990	135	15	27	18	119									
ESPANA	1989	14	28	28	46	81	58	26	28	62	23	18	39	451	
	1990	30	26	31	36	69	53	50	38	66					
PORTUGAL	1989	11	14	6	5	11	10	12	9	6	9	4	5	108	
	1990	10	6	10	15	17	15	14	15	10					
		AUSFUHR NACH DRITTLAENDERN EXPORTS TO THIRD COUNTRIES					B	EXPORTATIONS VERS LES PAYS TIERS ESPORTAZIONI VERSO I PAESI TERZI							
EUR	1989	1542	1439	1702	1578	1613	1674	1387	1635	1704	1839	1672	1543	19339	
	1990	1610	1378	1559	1495	1478									
BR DEUTSCHLAND	1989	550	579	621	510	469	611	379	562	532	479	501	480	6276	
	1990	560	490	483	395	398	494	458	532	415					
FRANCE	1989	177	172	300	193	209	244	208	274	305	240	239	240	2807	
	1990	200	181	216	297	184	275	213	230	267					
ITALIA	1989	118	95	149	209	104	162	211	165	253	274	198	229	2166	
	1990	224	109	127	135	208	189	152	143	406					
NEDERLAND	1989	116	76	78	70	188	81	101	107	79	144	119	60	1221	
	1990	52	76	77	97	81	107	127							
BELGIQUE LUXEMBOURG	1989	261	237	225	210	231	213	243	186	245	301	270	211	2837	
	1990	215	244	261	189	219	203	244	246	232					
UNITED KINGDOM	1989	170	147	169	187	221	216	141	132	126	236	178	152	2074	
	1990	182	180	244	215	223	170	226	180	167					
IRELAND	1989	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	19	
	1990	1	2	2	1	2	1	1	0						
DANMARK	1989	12	16	16	19	15	16	7	12	16	19	23	15	187	
	1990	17	14	16	13	18	18	7	17	16					
HELLAS	1989	13	4	9	9	4	32	1	38	41	18	25	13	208	
	1990	16	12	8	15	15									
ESPANA	1989	122	111	132	165	169	95	94	156	101	127	116	134	1524	
	1990	141	69	123	137	126	96	120	114	106					
PORTUGAL	1989	2	0	1	5	2	2	1	1	4	0	1	7	27	
	1990	2	1	2	1	4	6	1	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								
		C													
EUR	1989	3183	3028	3490	3253	3473	3421	2881	2251	3004	3172	3236	2445	36853	
	1990	3208	2948	3615	3326	3573									
BR DEUTSCHLAND	1989	655	706	752	791	664	878	641	615	598	734	764	566	8362	
	1990	693	741	932	767	845	776	730	685	628					
FRANCE	1989	624	634	742	659	655	690	546	299	599	648	630	481	7193	
	1990	670	683	721	662	705	667	632	296	661					
ITALIA	1989	532	447	606	478	551	496	555	239	492	465	437	357	5657	
	1990	464	398	559	634	596	553	498	199	568					
NEDERLAND	1989	275	287	327	304	293	323	200	289	270	281	282	226	3355	
	1990	259	246	319	265	294	316	216							
BELGIQUE LUXEMBOURG	1989	364	313	343	314	294	347	247	211	290	307	270	210	3509	
	1990	246	246	337	320	352	321	237	266	296					
UNITED KINGDOM	1989	376	312	273	305	309	279	254	303	264	291	306	209	3481	
	1990	268	241	308	282	287	282	305	312	255					
IRELAND	1989	27	29	27	27	29	28	23	16	24	28	25	17	300	
	1990	26	22	27	30	28	27	26	18						
DANMARK	1989	60	59	55	65	60	59	54	57	67	77	62	63	749	
	1990	55	51	60	47	50	49	51	70	54					
HELLAS	1989	55	12	142	54	283	30	60	31	95	38	177	76	1052	
	1990	209	52	38	46	111									
ESPANA	1989	157	175	156	172	251	210	207	133	245	215	223	177	2322	
	1990	255	218	229	198	223	188	188	135	182					
PORTUGAL	1989	58	54	67	84	84	81	94	58	60	88	60	63	872	
	1990	63	50	85	75	82	59	74	70	71					
		LIEFERUNGEN NACH DER EG DELIVERIES TO THE EC					LIVRAISONS VERS LA CE CONSEGNE ALLA CE								
		D													
EUR	1989	3121	3196	3573	3226	3453	3670	2906	2508	3252	3283	3216	2691	38140	
	1990	3131	3095	3671	3219	3554									
BR DEUTSCHLAND	1989	703	662	801	703	786	788	727	675	726	690	724	617	8601	
	1990	625	648	770	639	732	635	596	619	692					
FRANCE	1989	549	520	578	611	605	644	467	466	569	575	571	433	6611	
	1990	539	522	586	537	594	580	497	423	543					
ITALIA	1989	251	299	301	267	262	314	272	147	289	325	259	213	3199	
	1990	267	252	253	297	328	381	259	159	367					
NEDERLAND	1989	350	388	381	293	373	386	296	256	288	286	325	190	3802	
	1990	275	293	385	299	352	307	336							
BELGIQUE LUXEMBOURG	1989	857	828	982	868	894	937	674	613	853	858	853	665	9897	
	1990	984	867	1009	893	965	915	778	618	901					
UNITED KINGDOM	1989	252	288	316	288	307	321	335	185	311	349	270	301	3524	
	1990	246	295	379	311	319	312	324	224	302					
IRELAND	1989	20	18	21	21	21	31	13	23	39	24	24	20	275	
	1990	19	22	31	25	23	28	12	13						
DANMARK	1989	17	26	30	28	28	32	19	26	23	22	26	30	311	
	1990	22	28	20	23	21	29	15	22	24					
HELLAS	1989	13	17	18	14	9	39	3	36	47	22	9	68	294	
	1990	10	24	19	0	12									
ESPANA	1989	107	147	141	128	164	175	98	75	104	128	151	150	1584	
	1990	138	139	211	183	198	198	196	132	174					
PORTUGAL	1989	2	3	4	5	4	3	2	6	3	4	4	4	44	
	1990	6	5	8	12	10	7	7	9	7					

(A) MONATZAHLEN PROVISORISCH DAHER ABWEICHUNGEN GEGENUEBER KUMULIERTEN ERGEBNISSEN  
PROVISIONAL, MONTHLY FIGURES, DIFFERING FROM CUMULATIVE DATA.  
CHIFFRES MENSUELS PROVISOIRES DIFFERENCES AVEC LES DONNEES COMULATIVES.  
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 CÉCA DES PAYS TIERS

1000 T		EINFUHREN NACH HERKUNFT IMPORTS BY ORIGIN IMPORTATIONS PAR PROVENANCE							DARON - OF WHICH - DONT			
		OSTBLOCK EAST EUR BLOC EST	SCHWEDEN SWEDE SUEDE	OESTERR AUSTRIA AUTRICHE	USA	JAPAN JAPON	ANDERE OTHER AUTRES	TOTAL	HALBZEUG SEHIS 1/2 PROD	COILS	ANDERE OTHER AUTRES	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
EUR	I	210	133	142	6	14	388	893	232	114	547	
	II	236	124	135	4	8	349	856	114	150	592	
	III	302	144	144	3	11	435	1039	123	143	773	
	IV	330	123	127	5	7	410	1002	161	144	697	
	V	346	137	147	28	10	661	1329	266	215	848	
	1990	VI										
	VII											
	VIII											
	IX											
	X											
	XI											
	XII											
BR DEUTSCHLAND	I	61	41	79	0	5	82	268	18	40	210	
	II	79	38	66	0	4	73	260	20	28	212	
	III	99	44	75	0	3	138	359	36	31	292	
	IV	107	47	68	0	2	112	336	17	42	277	
	V	117	41	68	0	4	120	350	21	25	304	
	1990	VI	83	42	60	0	4	91	280	26	26	228
	VII	78	25	70	1	3	117	294	12	27	255	
	VIII	95	30	56	2	5	110	298	22	29	247	
	IX	69	43	60	0	4	65	241	9	24	208	
	X											
	XI											
	XII											
FRANCE	I	14	11	10	0	0	10	45	1	6	38	
	II	17	9	8	0	0	12	46	1	6	39	
	III	22	11	10	0	1	12	56	1	6	49	
	IV	23	9	9	0	0	11	52	2	6	44	
	V	22	8	9	0	1	12	52	1	6	45	
	1990	VI	20	8	12	1	1	15	57	1	6	50
	VII	23	6	8	0	1	13	51	1	5	45	
	VIII	10	3	4	0	0	4	21	0	1	20	
	IX	20	8	11	0	0	8	47	1	6	40	
	X											
	XI											
	XII											
ITALIA	I	80	30	34	4	0	92	240	90	33	117	
	II	90	20	42	3	0	163	318	79	80	159	
	III	101	26	41	2	0	134	304	74	56	174	
	IV	109	16	36	5	0	180	346	126	45	175	
	V	128	23	52	7	0	288	498	170	101	227	
	1990	VI	70	28	44	12	0	191	345	77	64	204
	VII	101	13	33	5	1	226	379	138	97	144	
	VIII	78	7	22	3	0	126	236	104	33	99	
	IX	106	27	35	10	1	148	327	94	62	171	
	X											
	XI											
	XII											
NEDERLAND	I	2	7	4	0	0	11	24	0	6	18	
	II	6	7	4	0	0	7	24	0	3	21	
	III	15	10	4	0	0	9	38	0	7	31	
	IV	9	7	2	0	0	15	33	1	6	26	
	V	9	9	4	0	0	9	31	0	6	25	
	1990	VI	4	10	5	0	0	11	30	0	2	28
	VII	8	6	4	0	0	10	28	0	4	24	
	VIII											
	IX											
	X											
	XI											
	XII											
UEBL/BLEU	I	10	5	2	0	6	12	35	5	2	28	
	II	8	4	2	0	3	13	30	1	8	21	
	III	14	4	2	0	4	68	92	2	20	70	
	IV	21	5	2	0	4	17	49	0	9	40	
	V	15	7	2	11	3	26	64	1	4	59	
	1990	VI	6	4	2	0	3	57	72	2	8	62
	VII	2	3	1	3	2	41	52	1	1	50	
	VIII	3	2	2	0	4	90	101	1	0	100	
	IX	8	5	2	9	5	46	75	1	4	70	
	X											
	XI											
	XII											

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
									8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
UNITED KINGDOM	I	8	16	6	1	1	26	58	7	7	44
	II	5	22	5	0	0	45	77	5	10	62
	III	18	22	6	1	0	21	68	6	10	52
	IV	19	15	5	0	0	27	67	9	12	46
	V	10	25	6	1	0	33	75	4	10	61
	1990 VI	18	23	4	1	1	50	97	8	13	76
	VII	8	14	3	1	1	42	69	6	15	48
	VIII	18	13	7	0	1	19	58	3	11	44
	IX	11	19	5	2	4	61	102	30	9	63
	X										
	XI										
	XII										
IRELAND	I	-	0	0	0	0	3	3	-	0	3
	II	0	1	0	0	-	0	1	-	-	1
	III	1	1	0	0	0	1	3	-	0	3
	IV	3	0	0	0	0	2	5	-	-	5
	V	3	0	-	0	0	1	4	-	-	4
	1990 VI	0	0	0	0	0	2	2	-	0	2
	VII	2	0	0	0	0	1	3	-	-	3
	VIII	0	0	0	0	0	2	2	0	-	2
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
DANMARK	I	8	18	3	-	1	15	45	0	9	36
	II	10	20	5	-	1	17	53	0	12	41
	III	11	22	4	0	2	12	51	0	9	42
	IV	14	17	2	0	0	12	45	0	6	39
	V	11	19	3	0	0	16	50	0	9	41
	1990 VI	16	11	2	0	1	14	51	0	7	44
	VII	7	11	3	-	2	13	36	0	5	31
	VIII	16	14	4	-	0	16	50	0	16	34
	IX	8	18	4	0	0	20	50	0	9	41
	X										
	XI										
	XII										
HELLAS	I	15	0	2	-	-	118	135	111	3	21
	II	8	0	1	-	0	6	15	1	0	14
	III	14	1	1	-	0	11	27	4	1	22
	IV	11	0	1	-	0	6	18	1	2	15
	V	22	0	1	-	0	96	119	67	15	37
	1990 VI										
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
ESPANA	I	5	4	2	1	1	17	30	0	7	23
	II	8	3	2	1	0	12	26	7	3	16
	III	4	3	1	0	1	22	31	0	0	31
	IV	8	2	2	0	0	24	36	5	10	31
	V	7	2	2	0	1	48	69	2	31	36
	1990 VI	12	1	2	8	0	30	53	6	11	36
	VII	10	4	1	2	0	33	50	2	1	47
	VIII	5	0	0	0	1	32	38	7	-	31
	IX	11	0	1	0	1	53	66	9	5	52
	X										
	XI										
	XII										
PORTUGAL	I	7	1	0	-	0	2	10	-	1	9
	II	5	0	0	-	-	1	6	-	0	6
	III	3	0	0	-	0	7	10	-	3	7
	IV	6	5	0	-	0	4	15	-	6	9
	V	2	3	0	-	0	12	17	-	8	9
	1990 VI	3	1	0	-	0	11	15	-	4	11
	VII	3	2	1	0	0	8	14	-	4	10
	VIII	5	0	0	0	-	10	15	0	1	14
	IX	4	0	1	-	-	5	10	-	2	8
	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 - DE WHICH - DONT			
		OSTBLOCK EAST EUR BLOC EST	SCHWEDEN SWEDEN SUEDE	OESTERR AUSTRIA AUTRICHE	USA	ANDERE OTHER AUTRES	TOTAL	HALBZEUG SEMS 1/2 PROD	COILS	ANDERE OTHER AUTRES	
								7	8	9	
		1	2	3	4	5	6				
EUR	I	163	97	58	257	1035	1610	158	253	1199	
	II	180	100	57	213	828	1378	134	153	1091	
	III	164	100	62	275	958	1559	160	147	1252	
	IV	79	96	64	343	913	1495	196	215	1084	
	V	61	97	62	338	920	1478	143	182	1153	
	1990	VI									
	VII										
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
BR DEUTSCHLAND	I	75	33	34	72	346	560	52	111	397	
	II	105	32	27	73	253	490	39	58	393	
	III	79	35	30	77	262	483	22	59	402	
	IV	28	31	27	103	206	395	47	39	309	
	V	30	33	25	72	238	398	36	61	301	
	1990	VI	27	22	42	101	302	494	52	114	328
	VII	9	16	33	126	274	458	49	122	287	
	VIII	15	32	34	140	311	532	37	106	389	
	IX	33	34	40	68	240	415	29	60	326	
	X										
	XI										
	XII										
FRANCE	I	17	11	3	35	134	200	8	17	175	
	II	12	15	5	28	121	181	18	30	133	
	III	18	13	3	42	140	216	10	20	186	
	IV	3	16	5	101	172	297	16	121	160	
	V	8	11	3	44	118	184	14	21	149	
	1990	VI	16	10	74	74	169	275	24	62	189
	VII	10	7	5	75	116	213	17	40	156	
	VIII	7	9	2	87	125	230	12	86	132	
	IX	0	12	2	120	133	267	29	109	129	
	X										
	XI										
	XII										
ITALIA	I	10	1	15	30	168	224	26	70	128	
	II	8	2	18	2	79	109	9	13	87	
	III	14	1	19	5	88	127	2	19	106	
	IV	11	2	22	4	96	135	14	12	109	
	V	10	0	24	52	122	208	36	51	121	
	1990	VI	9	2	24	5	149	189	3	37	149
	VII	2	2	25	7	116	152	2	5	145	
	VIII	7	2	10	31	93	143	41	22	80	
	IX	10	3	29	63	301	406	108	101	197	
	X										
	XI										
	XII										
NEDERLAND	I	0	5	0	4	43	52	18	6	28	
	II	0	9	0	27	40	76	12	18	46	
	III	1	8	0	14	54	77	18	16	43	
	IV	0	8	0	28	61	97	31	18	48	
	V	1	8	0	30	42	81	15	21	45	
	1990	VI	0	8	0	59	40	107	46	20	41
	VII	2	3	0	47	75	127	45	38	44	
	VIII										
	IX										
	X										
	XI										
	XII										
UEBL/BLEU	I	39	16	5	30	125	215	2	11	202	
	II	40	18	6	46	134	244	30	16	198	
	III	36	17	8	40	160	261	15	23	223	
	IV	7	16	9	34	123	189	4	13	172	
	V	6	19	7	41	146	219	14	15	190	
	1990	VI	6	14	7	51	125	203	2	23	178
	VII	4	9	8	71	152	244	27	36	181	
	VIII	6	14	8	38	180	246	28	35	183	
	IX	11	15	20	58	128	232	60	14	158	
	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 SEMIS 1/2 PROD	COILS	ANDERE OTHER AUTRES
								7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
UNITED KINGDOM	I	4	15	1	61	101	182	43	6	133
	II	2	13	1	27	137	180	21	17	142
	III	2	15	1	86	140	244	85	8	151
	IV	7	14	1	56	137	215	74	9	132
	V	2	13	1	51	156	223	19	13	191
	1990 VI	0	12	1	63	94	170	32	15	123
	VII	2	6	1	66	151	226	10	20	196
	VIII	0	8	1	74	97	180	50	8	122
	IX	0	10	1	60	96	167	37	6	124
	X									
	XI									
	XII									
IRELAND	I	-	-	-	-	1	1	-	-	1
	II	-	0	0	0	2	2	-	-	2
	III	-	-	-	-	2	2	-	-	2
	IV	-	-	0	0	1	1	0	-	1
	V	-	-	0	0	2	2	-	-	2
	1990 VI	-	-	0	0	1	1	-	-	1
	VII	0	1	0	0	0	1	-	-	1
	VIII	-	-	-	-	0	0	-	-	0
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
DANMARK	I	1	10	0	0	6	17	0	0	17
	II	0	9	0	0	5	14	0	0	14
	III	0	9	0	1	6	16	0	0	16
	IV	0	7	0	1	5	13	0	0	13
	V	0	10	0	4	4	18	0	0	18
	1990 VI	0	8	0	1	9	18	0	0	18
	VII	0	2	0	0	5	7	0	0	7
	VIII	0	11	0	0	6	17	0	0	17
	IX	0	9	0	1	6	16	0	0	16
	X									
	XI									
	XII									
HELLAS	I	4	-	-	-	12	16	7	-	9
	II	2	-	-	-	10	12	4	-	8
	III	-	-	-	-	8	8	6	-	2
	IV	-	-	-	-	15	15	10	-	5
	V	0	-	-	-	15	15	9	-	6
	1990 VI									
	VII									
	VIII									
	IX									
	X									
	XI									
	XII									
ESPAÑA	I	13	4	0	25	99	141	2	32	107
	II	11	2	0	10	46	69	1	1	67
	III	14	2	1	10	96	123	2	2	119
	IV	23	2	0	16	96	137	0	3	134
	V	4	3	2	40	77	126	0	0	126
	1990 VI	0	4	0	31	61	96	3	3	90
	VII	1	2	1	8	108	120	8	4	108
	VIII	0	4	1	54	55	114	0	11	103
	IX	3	1	1	12	89	106	0	28	78
	X									
	XI									
	XII									
PORTUGAL	I	-	2	-	-	0	2	0	0	2
	II	-	0	0	-	1	1	0	0	1
	III	-	0	-	-	2	2	0	0	2
	IV	0	0	-	-	1	1	0	0	1
	V	0	0	0	4	0	4	0	0	4
	1990 VI	0	0	0	5	1	6	0	0	6
	VII	0	0	0	1	1	1	0	0	1
	VIII	0	0	0	2	0	2	0	0	2
	IX									
	X									
	XI									
	XII									

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
<b>21. SCHROTTVERBRAUCH DER EISEN - UND STAHLINDUSTRIE</b>		<b>CONSUMMATION DE FERRAILLES PAR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE</b>												
<b>CONSUMPTION OF SCRAP BY THE IRON AND STEEL INDUSTRY</b>		<b>CONSUMO DI ROTTAME DA PARTE DELL'INDUSTRIA SIDERURGICA</b>												
EUR	1988	4895	4905	5396	4872	5123	5393	4807	3360	5350	5495	5419	4496	59469
	1989	5125	5096	5494	5456	5345	5331	4848	3643	5102	5318	5290	4814	60292
	1990	5062	5007	5588	5078	5464	5150							
BR DEUTSCHLAND	1988	967	1014	1167	1047	1045	1125	1044	1124	1130	1198	1196	925	12982
	1989	1046	1044	1096	1117	1017	1072	1042	1101	1060	1105	1068	815	12583
	1990	996	1023	1141	1021	1087	959	992	991	1041				
FRANCE	1988	587	552	602	582	601	592	582	280	573	591	560	545	6645
	1989	572	551	622	624	603	607	605	284	583	611	537	515	6730
	1990	620	571	658	628	667	683	673	352					
ITALIA	1988	1261	1279	1383	1229	1367	1395	1372	535	1416	1453	1388	1230	15268
	1989	1391	1421	1458	1513	1512	1469	1452	588	1378	1470	1479	1771	16277
	1990	1412	1421	1640	1422	1529	1444							
NEDERLAND	1988	111	107	107	91	112	103	100	86	98	103	89	91	1197
	1989	98	92	101	96	111	99	83	90	91	98	84	68	1111
	1990	87	91	88	83	87	91	79	88	85				
BELGIQUE	1988	256	239	260	250	264	257	187	257	293	290	272	278	3103
	1989	286	236	254	254	224	265	204	259	254	258	257	205	2993
	1990	273	272	299	252	293	252	195	254	240				
LUXEMBOURG	1988	120	118	125	117	131	150	111	128	120	129	124	119	1494
	1989	125	114	131	119	115	122	108	113	125	122	114	107	1415
	1990	115	108	123	115	110	116	114	105	119				
UNITED KINGDOM	1988	609	609	743	588	593	689	490	518	708	645	791	483	7466
	1989	623	669	787	662	699	630	542	602	634	593	728	474	7644
	1990	626	598	663	622	695	593	498	556					
IRELAND	1988	24	28	27	18	10	42	15	21	34	28	28	29	303
	1989	24	28	35	30	31	35	13	30	41	32	31	31	362
	1990	28	25	39	31	29	37	21	17	38				
DANMARK	1988	63	60	62	57	62	66	22	46	53	61	62	36	652
	1989	56	59	52	62	59	49	15	55	59	57	63	46	631
	1990	46	60	59	40	51	53	18	63	66	67			
HELLAS	1988	94	86	84	70	87	108	88	76	101	104	98	82	1077
	1989	85	88	82	92	100	99	91	43	98	99	104	90	1071
	1990	92	94	100	88	100	104	93	32					
ESPAÑA	1988	767	777	801	780	806	831	751	247	801	847	769	637	8814
	1989	773	758	833	839	831	845	653	443	762	832	786	658	9014
	1990	730	709	733	733	771	774	653	424					
PORTUGAL	1988	36	36	35	43	45	35	45	42	23	46	42	41	468
	1989	46	36	43	48	43	39	40	35	17	41	39	34	461
	1990	37	35	45	43	45	44	43	33	26				
<b>22. NETTOZUGANG DER EISEN - UND STAHLINDUSTRIE AN SCHROTT</b>		<b>RECEPTIONS NETTES DE FERRAILLES DE L'EXTERIEUR PAR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE</b>												
<b>NET RECEIPTS OF SCRAP BY THE IRON AND STEEL INDUSTRY FROM OUTSIDE</b>		<b>ARRIVI NETTI DI ROTTAME DALL'ESTERNO PER L'INDUSTRIA SIDERURGICA</b>												
EUR	1988	3075	3168	3510	3483	3704	3479	3284	2253	3888	3837	3751	3215	40896
	1989	3535	3763	3990	3780	3813	4111	3694	2669	3575	3817	3650	3480	43875
	1990	3674	3530	3868	3561	4250	3947							
BR DEUTSCHLAND	1988	539	514	584	686	630	658	543	699	766	741	706	568	7633
	1989	607	643	650	625	515	715	635	674	623	654	630	473	7442
	1990	619	621	673	572	764	685	614	571	610				
FRANCE	1988	338	344	329	376	375	378	387	120	390	371	334	312	4052
	1989	355	339	378	363	327	424	481	185	330	358	324	242	4105
	1990	396	380	418	379	475	497	484	208					
ITALIA	1988	922	1015	1093	1072	1203	826	1108	474	1159	1207	1143	1070	12354
	1989	1056	1248	1372	1304	1333	1343	1211	612	1086	1269	1163	1598	14595
	1990	1210	1210	1274	1185	1437	1263							
NEDERLAND	1988	21	31	31	30	26	33	31	21	26	26	28	15	317
	1989	17	19	21	14	23	34	33	26	27	26	33	28	300
	1990	30	44	51	43	49	49	41	45	48				
BELGIQUE	1988	122	118	143	143	138	180	99	132	196	196	142	134	1740
	1989	176	177	152	133	119	150	123	158	151	144	131	82	1698
	1990	136	125	161	147	189	188	90	133	144				
LUXEMBOURG	1988	66	65	69	71	65	80	62	77	69	66	66	68	823
	1989	72	62	67	73	67	71	59	57	70	78	60	53	787
	1990	47	55	61	71	67	62	52	55	61				
UNITED KINGDOM	1988	315	363	381	340	384	416	306	336	454	411	500	296	4502
	1989	467	487	494	434	469	427	382	427	433	405	448	300	5173
	1990	364	382	433	369	444	421	319	347					
IRELAND + DANMARK	1988	71	71	69	78	75	98	39	81	80	72	72	63	868
	1989	78	80	82	78	72	80	45	80	83	74	66	59	878
	1990	71	56	70	62	68	71	50	59	69				
HELLAS	1988	100	86	117	80	82	88	50	61	84	87	79	89	1003
	1989	74	69	81	75	89	87	82	50	89	78	60	88	922
	1990	106	70	96	108	82	94	86	52					
ESPAÑA	1988	556	537	668	584	701	695	637	224	641	636	641	566	7084
	1989	608	603	661	655	768	748	611	379	669	702	713	531	7649
	1990	666	563	599	603	653	594	500	327					
PORTUGAL	1988	25	24	26	23	25	27	22	28	23	24	40	34	320
	1989	25	36	32	26	31	32	32	21	14	29	22	26	326
	1990	29	24	32	22	22	23	21	11	36				

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
23. BESCHAEFFTIGTE INSGESAMT TOTAL LABOR FORCE						x 1000		ENSEMBLE DE LA MAIN D OEUVRE PERSONALE TOTALE						
EUR	1988	421,4	421,0	420,1	417,1	416,4	415,7	414,4	414,0	413,1	412,5	411,1	408,9	415,5
	1989	406,6	406,3	405,4	404,1	403,5	402,4	402,4	402,4	400,6	398,0	397,1	394,6	402,0
	1990	391,6	390,5	389,4	384,0	386,0								
BR DEUTSCHLAND	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	130,5	130,8	130,8	130,1	130,0	129,9	130,6	131,1	131,4	130,7	130,5	130,1	130,5
	1990	128,4	128,6	128,3	127,4	126,7	126,7	126,8	126,1	126,6				
FRANCE	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	52,8	52,6	52,5	52,2	52,0	51,7	51,9	51,5	50,4	50,1	49,8	49,3	51,4
	1990	49,1	49,0	48,9	48,0	47,8	47,8	47,7	47,8					
ITALIA	1988	62,9	62,8	62,5	61,9	62,0	61,6	61,2	60,8	60,5	60,1	60,0	59,7	61,3
	1989	60,0	59,9	59,7	59,6	59,6	59,4	59,3	59,3	59,3	58,9	58,8	57,7	59,3
	1990	58,1	57,4	57,3	56,9	56,5								
NEDERLAND	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	17,9	17,9	17,8	17,9	17,9	17,9	17,8	17,8	17,7	17,9
	1990	17,6	17,6	17,5	17,5	17,4								
BELGIQUE	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	28,0	27,8	27,8	27,8	27,8	27,7	28,0
	1990	27,6	27,6	27,5	27,5	27,5	27,4	27,3						
LUXEMBOURG	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	10,2	10,2	10,1	10,0	10,0	10,0	9,9	10,2
	1990	9,8	9,8	9,7	9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,5				
UNITED KINGDOM	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	54,5	54,5	54,6	54,6	54,3	53,9	53,7	53,8	54,4
	1990	53,5	53,4	53,0	53,0	52,5	52,7	52,6						
IRELAND	1988	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
	1989	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	1990	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
DANMARK	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	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	1990	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
HELLAS	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	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
	1990	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
ESPAÑA	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	40,3	40,2	39,9	40,0	39,4	39,0	38,8	38,5	39,8
	1990	37,7	37,4	37,4	37,2	37,3	37,2	37,2	37,2	37,1	37,1	37,1	37,1	37,1
PORTUGAL	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	5,3	5,2	4,8	4,5	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,8
	1990	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
24. GELEISTETE STUNDEN JE MANN HOURS WORKED BY MAN						HEURES EFFECTUEES PAR HOMME ORE EFFETUATE PER DIPENDENTE								
EUR	1988	140	140	154	137	139	143	125	116	141	140	145	128	1649
	1989	141	137	147	137	139	139	124	118	132	140	143	121	1617
	1990	0												
BR DEUTSCHLAND	1988	130	131	141	128	130	129	122	130	131	133	131	121	1557
	1989	133	122	128	129	122	128	119	127	125	132	128	114	1508
	1990	132	122	135	121	130	118	119	127					
FRANCE	1988	131	131	144	125	131	138	109	90	133	133	130	121	1516
	1989	137	125	137	128	126	140	108	94	130	141	135	116	1515
	1990	136	126	138										
ITALIA	1988	139	143	150	131	149	143	132	102	142	144	146	133	1655
	1989	146	138	157	140	147	147	134	98	134	140	139	116	1638
	1990	0												
NEDERLAND	1988	129	127	139	125	120	128	118	111	127	128	135	114	1500
	1989	133	121	132	126	120	115	101	107	120	127	135	108	1446
	1990	131	123	137										
BELGIQUE	1988	141	139	151	135	133	141	115	123	139	143	139	133	1633
	1989	144	127	147	141	139	142	116	120	134	145	140	125	1622
	1990	148	137	149	134	142	131	117						
LUXEMBOURG	1988	144	141	155	140	136	144	140	137	142	146	144	137	1706
	1989	145	133	149	146	138	144	137	134	136	149	143	129	1683
	1990	149	133	151	137	144	137	143	132	136				
UNITED KINGDOM	1988	149	146	184	149	144	175	137	130	173	148	185	127	1846
	1989	143	147	183	151	176	144	136	160	144	143	183	126	1836
	1990	170	144	148	146	173	142	138	165					
DANMARK	1988	157	145	148	131	156	149	122	143	147	176	148	147	1770
	1989	160	148	135	161	134	144	123	142	146	175	147	154	1769
	1990	141	146	145	127	138	136	152	142	147	145			
HELLAS	1988	163	163	168	161	172	179	164	166	181	177	168	154	2016
	1989	184	180	188	181	193	187	165	156	184	187	182	179	2167
	1990	179	172	192	180	195	183	171	150					
ESPAÑA	1988	167	172	179	170	158	151	136	95	143	152	156	143	1825
	1989	157	152	156	150	155	154	138	90	141	151	157	141	1825
	1990	154	153	156	149	158	151	139	123	130				
PORTUGAL	1988	157	149	161	149	159	146	136	130	140	161	159	160	1806
	1989	171	140	160	147	156	155	138	144	149	171	160	143	1835
	1990	168	147	171	158	172	161	139	149					





**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 / Leuvenseweg 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 / 1060 Brussel  
Tél. (02) 734 02 81  
Fax 735 08 60

**Jean De Lannoy**

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

**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**  
Ottliavej 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)  
Télex 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  
Télex 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.ª**

**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 18)**

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  
Shinjuku-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  
Télex 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  
KONTORÆT 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-90-012-3A-C