

# EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT

19.6.1981

## SOCIAL ASPECTS OF EMPLOYMENT IN THE IRON AND STEEL INDUSTRY

Results of regular statistics established within the European Community for coal and steel (ECSC)

### Trends 1964 - 1980

	<u>Page</u>
1. Review of employment and crude steel production	2
2. Hours worked	3
3. Trends in employment	4
4. Entrants and leavers	5
5. Breakdown of leavers	6
6. Changes in manual work-force	7
7. Breakdown by age	8
8. Regional basic data	9/10



DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR  
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE  
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Luxembourg-Kirchberg, Boîte postale 1907 – Tél. 43011 – Télex : Comeur Lu 3423  
1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) – Tél. 735 80 40

### ZEICHEN / SYMBOLS / SIGNES

Durchschnitt

Ø average  
moyenne

Summe

Σ sum  
total

Schätzung EUROSTAT

\* estimation EUROSTAT  
EUROSTAT estimate

Auskünfte H. KLOPPENBURG - tél. 4301 - 3282  
information  
informazione H. P. ZERN - tél. 4301 - 2983

---

Luxembourg : Office des publications officielles des Communautés européennes, 1981

Reproduction is subject to acknowledgement of the source  
Reproduction subordonnée à l'indication de la source

Printed in Luxembourg

UEBERSICHT UEBER BESCHAEFTIGUNG UND  
ROHSTAHLERZEUGUNG

REVIEW OF EMPLOYMENT AND  
CRUDE STEEL PRODUCTION

APERCU SUR L'EMPLOI ET LA  
PRODUCTION D'ACIER BRUT

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	EUR 9	
	<u>BELEGESCHAFT</u> in der Eisen- und Stahlindustrie (EGKS) (1 000)					<u>EFFECTIFS</u> dans l'industrie sidérurgique (CECA) (1 000)					
	<u>EMPLOYEES</u> in the iron and steel industry (ECSC) (1 000)										
1974	230,6	155,7	93,8	23,8	63,6	23,4	197,7	0,8	2,7	792,1	
1975	226,7	157,0	96,0	23,2	61,4	22,7	190,7	0,8	2,7	781,1	
1976	220,3	155,1	96,9	23,1	58,4	22,0	183,3	0,7	2,7	762,5	
1977	214,4	149,3	97,3	21,9	54,2	20,1	182,0	0,7	2,5	742,5	
1978	205,0	135,8	96,3	21,5	49,3	17,3	170,0	0,7	2,6	698,7	
1979	204,0	125,0	98,0	21,0	49,0	17,0	162,0	0,7	2,7	680,0	
1980	201,0	113,6	100,6	21,0	47,4	16,0	133,6	0,7	2,5	636,4	
	<u>VERAENDERUNGEN (%)</u>			<u>CHANGES (%)</u>			<u>VARIATIONS (%)</u>				
1975/74	- 1,7	+ 0,8	+ 2,4	- 2,5	- 3,5	- 3,0	- 3,5	± 0	± 0	- 1,4	
1976/75	- 2,8	- 1,2	+ 0,9	- 0,4	- 4,9	- 3,1	- 3,9	- 12,5	± 0	- 2,4	
1977/76	- 2,7	- 3,7	+ 0,4	- 5,2	- 7,2	- 8,6	- 0,7	± 0	- 7,4	- 2,6	
1978/77	- 4,4	- 9,0	- 1,0	- 1,8	- 9,0	- 13,9	- 6,6	± 0	+ 4,0	- 5,9	
1979/78	- 0,5	- 8,0	+ 1,8	- 2,3	- 0,6	- 1,7	- 4,7	± 0	+ 3,9	- 2,7	
1980/79	- 1,5	- 9,1	+ 2,7	± 0	- 3,3	- 5,9	- 17,5	± 0	- 7,4	- 6,4	
	<u>Veränderungen der abhängig Beschäftigten in der Industrie insgesamt (%)</u>				<u>Changes of employees in all manufacturing industries (%)</u>			<u>Variations de l'emploi salarié dans l'ensemble de l'industrie (%)</u>			
1975/74	- 6,5	- 3,0	+ 0,1	- 3,4	- 4,8	- 1,5	- 3,9	+ 0,3	- 4,6	- 3,8	
1976/75	- 1,2	- 0,9	- 1,4	- 2,6	- 3,2	- 4,1	- 2,7	± 0	+ 3,1	- 1,6	
1977/76	- 0,9	- 0,6	+ 1,0	- 1,5	- 3,1	- 3,0	± 0	- 0,3	- 2,3	- 0,4	
1978/77	+ 0,2	- 1,9	- 1,0	- 1,3	- 3,5	- 3,9	- 0,5	+ 3,9	+ 2,5	- 0,7	
1979/78	+ 1,1	- 1,6	+ 0,3	+ 0,3	- 2,1	+ 0,2	- 0,6	+ 4,0	+ 1,4	- 0,1	
1980/79	+ 0,9	- 1,0	+ 0,6	+ 0,1	:	+ 1,0	- 4,3	:	:	:	
	<u>Rohstahlerzeugung (EGKS)</u> 1 000 t				<u>Crude steel production (ECSC)</u> 1 000 t			<u>Production d'acier brut (CECA)</u> 1 000 t			
1974	53 232	27 020	23 798	5 840	16 225	6 448	22 379	110	535	155 587	
1975	40 415	21 530	21 837	4 826	11 584	4 624	19 780	81	558	125 235	
1976	42 415	23 221	23 447	5 186	12 145	4 566	22 396	53	722	134 156	
1977	38 985	22 089	23 333	4 923	11 256	4 329	20 474	47	685	126 121	
1978	41 253	22 837	24 283	5 583	12 601	4 790	20 302	68	863	132 580	
1979	46 040	23 360	24 250	5 805	13 442	4 950	21 472	72	804	140 195	
1980	43 840	23 172	26 413	5 269	12 319	4 619	11 306	2	735	127 704	

Die Angaben dieser Tabellen beschränken sich auf die Stahlproduktion im Sinne des EGKS-Vertrages. Die Belegschaft besteht aus Arbeitern, Angestellten und Lehrlingen, die einen Arbeitsvertrag mit einem in den Erhebungsbereich fallenden Stahlwerk haben.

The content of these tables is limited to iron and steel production in the sense of the ECSC-treaty. The workforce comprises manual workers, salaried employees and apprentices having a contract of employment with an undertaking within the field covered by the inquiry.

L'analyse de ces tableaux est limitée à la production sidérurgique au sens du Traité CECA. Les effectifs comprennent les ouvriers, les employés et les apprentis liés directement à l'entreprise par un contrat de travail.



GELEISTETE STUNDEN

HOURS WORKED

HEURES PRESTÉES

		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	EUR 9	
		<u>GELEISTETE STUNDEN DER BELEGESCHAFT (1 000)</u>					<u>HEURES PRESTÉES PAR L'EFFECTIF TOTAL (1 000)</u>					
		<u>HOURS WORKED BY ALL EMPLOYEES (1 000)</u>										
1980	I	27 184	17 785	14 496	2 981	7 398	:	:	:	:	:	
	II	26 199	16 799	14 283	2 856	6 956	:	:	:	:	:	
	III	27 092	17 455	14 662	2 929	7 122	:	:	:	:	:	
	IV	25 716	16 485	13 940	2 736	6 841	:	:	:	:	:	
	V	24 794	16 031	14 735	2 634	6 469	:	:	:	:	:	
	VI	24 302	16 657	13 921	2 706	6 632	:	:	:	:	:	
	VII	25 345	15 209	13 590	2 414	5 419	:	:	:	:	:	
	VIII	24 605	10 926	9 669	2 550	5 222	:	:	:	:	:	
	IX	25 522	15 817	13 669	2 822	5 820	:	:	:	:	:	
	X	26 480	16 472	14 858	2 952	6 303	:	:	:	:	:	
	XI	24 542	14 557	13 866	2 609	5 685	:	:	:	:	:	
	XII	22 273	14 186	12 468	2 278	5 634	:	:	:	:	:	
	INSGESAMT / TOTAL	304 054	188 379	164 157	32 467	75 501	:	:	:	:	:	
		<u>PRO MITGLIED DER BELEGESCHAFT (x 1)</u>			<u>PER EMPLOYEE (x 1)</u>			<u>PAR PERSONNE (x 1)</u>				
1980		1 513	1 658	1 632	1 546	1 593	:	:	:	:	:	
		<u>GELEISTETE STUNDEN DER ARBEITER (1 000)</u>					<u>HEURES PRESTÉES PAR LES OUVRIERS (1 000)</u>					
		<u>HOURS WORKED BY MANUAL WORKERS (1 000)</u>										
1974	} E	311 929	199 902	128 096	34 100	97 525	35 342	257 731	:	3 600*	1 068 225*	
1975		265 959	181 045	118 898	29 400	78 530	30 641	251 412	:	3 359*	959 244*	
1976		268 297	176 472	128 598	30 500*	77 762	28 973	243 923	:	3 489	958 014*	
1977		251 842	158 399	126 473	28 400*	69 726	26 371	243 229	:	3 264	907 704*	
1978		242 991	145 118	125 789	28 700*	65 491	23 179	221 827	:	3 200*	856 295*	
1979		249 436	133 370	124 898	28 100*	65 908	22 167	213 683	:	3 200*	840 762*	
1980		237 182	120 324	129 230	26 300*	61 462	20 359	:	:	3 100*	778 000*	
1980	I	21 226	11 424	11 738	:	6 083	1 928	:	:	:	:	
	II	20 340	10 885	11 176	:	5 700	1 828	:	:	:	:	
	III	21 361	11 262	11 625	:	5 857	1 920	:	:	:	:	
	IV	20 194	10 717	10 947	:	5 607	1 875	:	:	:	:	
	V	19 616	10 347	11 579	:	5 381	1 793	:	:	:	:	
	VI	19 163	10 731	10 924	:	5 437	1 730	:	:	:	:	
	VII	19 692	9 982	10 818	:	4 394	1 772	:	:	:	:	
	VIII	19 275	6 736	7 698	:	4 292	1 230	:	:	:	:	
	IX	19 773	10 153	10 713	:	4 639	1 635	:	:	:	:	
	X	20 350	10 370	11 588	:	5 023	1 711	:	:	:	:	
	XI	19 112	8 726	10 824	:	4 574	1 589	:	:	:	:	
	XII	17 080	8 991	9 600	:	4 475	1 348	:	:	:	:	
		<u>PRO ARBEITER (x 1)</u>			<u>PER MANUAL WORKER (x 1)</u>			<u>PAR OUVRIER (x 1)</u>				
1974	} E	1 795	1 822	1 675	1 760*	1 824	1 789	1 852	:	1 640*	1 796	
1975		1 575	1 665	1 526	1 580*	1 530	1 686	1 897	:	1 733	1 656	
1976		1 641	1 683	1 645	1 650*	1 602	1 690	1 919	:	1 684	1 709	
1977		1 587	1 598	1 619	1 630*	1 557	1 704	1 930	:	1 642	1 674	
1978		1 607	1 645	1 636	1 670*	1 633	1 730	1 916	:	1 600*	1 693	
1979		1 658	1 665	1 601	1 655*	1 656	1 705	1 936	:	1 550*	1 711	
1980		1 600	1 673	1 609	1 547	1 596	1 655	:	:	1 240*	:	



## ENTWICKLUNG DER BELEGESCHAFT

## TRENDS IN EMPLOYMENT

## EVOLUTION DES EFFECTIFS

		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	EUR 9
		BELEGESCHAFT ( 1 000)			EMPLOYEES (1 000)			EFFECTIFS (1 000)			
		(a)									
1974	}	230,6	155,7	93,8	23,8	63,6	23,4	197,7	0,8	2,7	792,1
1975		226,7	157,0	96,0	23,2	61,4	22,7	190,7	0,8	2,7	781,1
1976		220,3	155,1	96,9	23,1	58,4	22,0	183,3	0,7	2,7	762,5
1977		214,4	149,3	97,3	21,9	54,2	20,1	182,0	0,7	2,5	742,5
1978		205,0	135,8	96,3	21,5	49,3	17,3	170,0	0,7	2,6	698,7
1979		204,0	125,0	98,0	21,0	49,0	17,0	162,0	0,7	2,7	680,0
1980		201,0	113,6	100,6	21,0	47,4	16,0	133,6	0,7	2,5	636,4
JAHRESENDE / END OF THE YEAR / FIN D'ANNEE											
1974		232,0	157,8	95,7	25,1	63,7	23,5	194,3	:	:	:
1975		221,9	155,8	96,1	25,4	59,3	21,4	183,1	0,7	2,6	766,4
1976		219,1	153,9	98,0	25,1	57,2	21,8	180,4	0,8	2,8	759,0
1977		209,5	143,0	96,6	23,3	49,8	17,4	177,0	0,7	2,5	719,7
1978		202,8	131,6	95,6	21,3	48,5	16,8	165,4	0,8	2,5	685,2
1979		204,8	120,6	98,7	20,9	48,7	16,4	156,6	0,7	2,8	670,1
1980		197,4	104,9	99,5	21,0	45,2	14,9	113,6	0,5	2,2	599,2
1980	I	204,0	119,4	100,7	20,9	48,7	16,7	154,8	0,7	2,7	668,6
	II	203,2	118,8	100,8	21,0	48,5	16,6	151,4	0,7	2,7	663,7
	III	202,7	118,3	100,8	21,0	48,2	16,6	147,6	0,7	2,7	658,6
	IV	201,6	117,0	100,7	21,0	47,9	16,7	142,8	0,7	2,7	651,1
	V	201,1	116,5	100,9	21,0	47,8	16,5	140,1	0,7	2,6	647,2
	VI	200,4	116,6	101,0	21,0	47,9	16,4	137,2	0,7	2,6	643,8
	VII	200,7	116,8	101,0	21,0	47,7	16,3	131,5	0,7	2,5	638,2
	VIII	201,1	112,4	100,8	21,2	47,3	16,2	127,7	0,7	2,4	629,8
	IX	201,1	109,8	100,6	21,2	46,7	15,4	122,5	0,7	2,3	620,3
	X	199,6	107,1	100,3	21,2	46,4	15,0	117,7*	0,5	2,3	610,1
	XI	198,7	106,2	99,7	21,1	46,1	14,9	116,0*	0,5	2,2	605,4
	XII	197,4	104,9	99,5	21,0	45,2	14,9	113,6	0,5	2,2	599,2
		ARBEITER (1 000)			WORKERS (1 000)			OUVRIERS (1 000)			
1974	}	173,8	109,7	76,5	19,4*	53,5	19,8	139,2	0,7*	2,2*	594,8*
1975		168,9	108,8	77,9	18,6*	51,3	18,2	132,5	0,7*	2,2*	579,1*
1976		163,5	104,9	78,2	18,5*	48,6	17,1	127,1	0,6	2,2	560,7*
1977		158,7	99,1	78,1	17,4*	44,8	15,5	126,0	0,6	2,0	542,2*
1978		151,2	88,2	76,9	17,2*	40,4	13,4	115,8	0,6	2,0	505,7*
1979		150,4	80,1	78,1	16,9*	39,8	13,0	110,4	0,6*	2,1	491,4*
1980		148,2	71,9	80,3	17,0*	38,5	12,3	90,9*	0,6	1,9	461,6*
JAHRESENDE / END OF THE YEAR / FIN D'ANNEE											
1974		174,0	110,5	78,2	:	53,6	19,8	135,7	:	:	:
1975		164,1	107,0	77,7	:	49,4	17,0	125,0	0,5	2,1	:
1976		161,7	103,3	79,0	:	47,5	16,9	125,4	0,6	2,2	:
1977		154,0	93,8	77,3	:	40,7	13,5	120,9	0,7	2,0	:
1978		148,6	84,9	76,2	:	39,3	13,1	112,3	0,6	2,2	:
1979		150,7	76,8	78,6	:	39,7	12,7	105,1	0,6	2,2	:
1980		144,2	65,7	79,4	:	36,7	11,2	74,3	0,4	1,6	:
1980	I	150,5	76,0	80,3	:	39,6	13,0	103,7	0,6	2,2	:
	II	150,3	75,6	80,4	:	39,4	13,0	101,1	0,6	2,2	:
	III	150,0	75,1	80,5	:	39,2	12,9	98,9	0,6	2,2	:
	IV	149,3	74,1	80,4	:	38,9	13,0	95,3	0,6	2,1	:
	V	148,7	73,7	80,5	:	38,9	12,8	93,4	0,6	2,1	:
	VI	148,9	73,8	80,7	:	39,0	12,7	91,5	0,6	2,0	:
	VII	149,7	74,0	80,7	:	38,8	12,6	86,9	0,7	1,9	:
	VIII	148,5	71,4	80,5	:	38,5	12,5	83,7	0,6	1,8	:
	IX	147,2	69,4	80,3	:	38,0	11,7	79,8	0,6	1,3	:
	X	146,0	67,4	80,1	:	37,7	11,3	:	0,4	1,7	:
	XI	145,2	66,7	79,5	:	37,5	11,2	:	0,4	1,7	:
	XII	144,2	65,7	79,4	:	36,9	11,2	74,3	0,4	1,6	:

(a) Änderungen im Erhebungsbereich / Changes in the field of inquiry / Changements dans le champ de l'enquête





## ENTWICKLUNG DER BELEGSCHAFT (Fortsetzung)

## TRENDS IN EMPLOYMENT (continued)

## EVOLUTION DES EFFECTIFS (Suite)

## ZU- UND ABGAENGE

## ENTRANTS AND LEAVERS

## ENTREES ET SORTIES

		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	EUR 9
		ANGESTELLTE (1 000)			SALARIED STAFF (1 000)			EMPLOYES (1 000)			
1974	}	48,8	45,8	17,2	4,0*	10,1	3,3	52,5	0,1*	0,5	182,3*
1975		49,5	48,0	18,1	4,2*	10,1	4,1	51,9	0,1*	0,5*	186,4*
1976		48,5	50,0	18,7	4,2*	9,8	4,5	49,9	0,1	0,5	186,2*
1977		47,7	50,0	19,2	4,2*	9,4	4,2	50,0	0,1	0,5	185,3*
1978		46,0	47,4	19,4	4,1*	8,9	3,6	48,0	0,1	0,5	178,0*
1979		44,9	44,7	19,8	3,9*	8,6	3,4	46,6	0,1*	0,5	172,5*
1980		43,9	41,6	20,3	4,0*	8,5	3,5	40,1*	0,1	0,5	162,5*
JAHRESENDE / END OF YEAR / FIN DE L'ANNEE											
1974		49,1	47,1	17,4	:	10,2	3,3	52,5	:	:	:
1975		48,8	48,5	18,4	:	10,0	4,0	51,6	0,1	0,5	:
1976		48,4	50,4	19,0	:	9,6	4,5	48,8	0,1	0,5	:
1977		46,8	48,9	19,3	:	8,9	3,6	49,7	0,1	0,5	:
1978		45,4	46,4	19,3	:	8,8	3,4	47,0	0,1	0,5	:
1979		44,5	43,5	20,0	:	8,5	3,4	45,0	0,1	0,5	:
1980		43,4	39,1	20,1	:	8,2	3,4	33,7	0,1	0,5	:
1980	I	44,2	43,3	20,3	:	8,6	3,4	44,7	0,1	0,5	:
	II	44,1	43,1	20,4	:	8,6	3,4	44,0	0,1	0,5	:
	III	44,1	43,1	20,3	:	8,6	3,5	42,0	0,1	0,5	:
	IV	43,8	42,7	20,3	:	8,6	3,5	41,3	0,1	0,5	:
	V	43,8	42,6	20,3	:	8,5	3,5	40,7	0,1	0,5	:
	VI	44,1	42,7	20,3	:	8,5	3,5	40,0	0,1	0,5	:
	VII	44,0	42,7	20,3	:	8,5	3,5	39,2	0,1	0,5	:
	VIII	44,0	40,9	20,3	:	8,5	3,5	38,4	0,1	0,5	:
	IX	43,9	40,3	20,3	:	8,4	3,4	37,0	0,2	0,5	:
	X	43,6	39,6	20,2	:	8,4	3,4	:	0,1	0,5	:
	XI	43,6	39,4	20,2	:	8,4	3,4	:	0,1	0,5	:
	XII	43,4	39,1	20,1	:	8,2	3,4	33,7	0,1	0,5	:
		LEHRLINGE (x 1)			APPRENTICES AND TRAINEES (x 1)			APPRENTIS (x 1)			
1974	}	8 023	208	64	356	-	308	6 000*	:	:	14 959*
1975		8 298	201	46	435	-	368	6 300*	:	:	15 648*
1976		8 283	218	23	405	-	413	6 300*	:	:	15 642*
1977		8 022	223	24	289	-	400	6 008	:	:	14 966
1978		7 832	247	24	234	-	307	6 211	:	:	14 855
1979		8 532	231	37	244	470	248	5 714	:	:	15 476
1980		8 861	112	37	370	323	249	5 908	:	36	15 896
		ZUGAENGE BEI DER BELEGSCHAFT (x 1)			ENTRANTS OF EMPLOYEES (x 1)			ENTREES DANS L'EFFECTIF TOTAL (x 1)			
1980	I	2 763	1 115	919	359	1 076	609	1 083	:	55	7 979
	II	2 361	652	661	208	221	117	148	:	82	4 450
	III	1 697	713	786	282	317	120	252	:	50	4 217
	IV	1 781	744	775	219	211	180	1 212	:	40	5 162
	V	1 283	505	823	247	342	106	977	:	18	4 301
	VI	2 365	1 248	768	353	605	50	1 405	:	9	6 803
	VII	3 651	1 720	632	225	261	65	647	:	12	7 213
	VIII	3 497	925	339	420	229	36	653	:	11	6 110
	IX	2 583	1 153	455	271	232	258	630	:	1	5 583
	X	1 161	1 099	390	143	164	34	184*	:	2	3 177*
	XI	575	954	449	100	148	43	184*	:	-	2 453*
	XII	381	631	309	50	162	52	184*	:	31	1 800*
INSGESAMT / TOTAL		24 098	11 459	7 306	2 877	3 968	1 670	7 559	:	311	59 248
		ABGAENGE BEI DER BELEGSCHAFT (x 1)			LEAVERS FROM EMPLOYEES (x 1)			SORTIES DE L'EFFECTIF TOTAL (x 1)			
1980	I	3 617	2 435	590	348	1 330	272	2 726	:	81	11 399
	II	3 115	1 279	611	142	442	156	3 535	:	80	9 360
	III	2 212	1 180	718	289	604	143	4 063	:	69	9 278
	IV	2 914	2 078	923	258	532	125	5 952	:	65	12 847
	V	1 782	1 000	630	232	404	235	3 680	:	72	8 035
	VI	2 990	1 064	623	351	502	210	4 305	:	88	10 133
	VII	3 434	1 552	649	214	500	132	6 310	:	90	12 881
	VIII	3 039	5 329	503	237	592	154	4 459	:	101	14 414
	IX	2 555	3 690	662	212	820	1 048	5 830	:	67	14 884
	X	2 741	3 791	691	208	507	407	3 171*	:	55	11 571*
	XI	1 425	1 881	1 067	158	413	161	3 171*	:	64	8 340*
	XII	1 681	1 893	500	110	1 041	71	3 171*	:	31	8 498*
INSGESAMT / TOTAL		31 505	27 172	8 167	2 759	7 687	3 114	50 374	:	863	131 640



AUFGliederung DER ABGANGe

BREAKDOWN OF LEAVERS

REPARTITION DES SORTIES

(BELEGsCHAFT)

(EMPLOYEEs)

(EFFECTIF TOTAL)

		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	EUR 9
		<u>ENTLASSUNGEN (x 1)</u>			<u>DISMISSALS AND REDUNDANCIES (x 1)</u>			<u>LICENCIEMENTS (x 1)</u>			
1980	I	362	43	16	31	46	6	:	:	20	:
	II	303	36	12	14	50	2	:	:	23	:
	III	398	102	39	29	43	3	:	:	15	:
	IV	324	205	24	17	33	5	:	:	20	:
	V	289	71	34	33	34	3	:	:	17	:
	VI	298	83	19	21	41	3	:	:	10	:
	VII	390	131	30	39	57	3	:	:	15	:
	VIII	489	62	18	48	43	1	:	:	13	:
	IX	324	100	33	22	49	5	:	:	6	:
	X	421	122	22	24	39	3	:	:	32	:
	XI	246	39	20	17	53	-	:	:	32	:
	XII	279	47	6	15	100	1	:	:	9	:
	INSGESAMT/TOTAL	4 123	1 040	273	310	588	35	39 577	238	212	46 397
		<u>KUENDIGUNGEN (x 1)</u>			<u>VOLUNTARY RESIGNATIONS (x 1)</u>			<u>RESILIATIONS DE CONTRATS PAR LES TRAVAILLEURS (x 1)</u>			
1980	I	741	216	249	135	80	10	:	:	41	:
	II	505	127	304	86	74	14	:	:	43	:
	III	624	137	382	188	93	27	:	:	39	:
	IV	770	135	362	165	69	12	:	:	37	:
	V	508	125	364	129	46	10	:	:	34	:
	VI	554	140	353	131	86	17	:	:	43	:
	VII	751	125	314	117	57	14	:	:	35	:
	VIII	834	150	232	123	62	18	:	:	34	:
	IX	595	164	402	132	69	22	:	:	17	:
	X	519	107	336	101	61	15	:	:	19	:
	XI	310	71	428	78	30	14	:	:	25	:
	XII	355	74	261	37	36	18	:	:	13	:
	INSGESAMT/TOTAL	7 066	1 571	3 987	1 422	763	191	4 695	:	380	20 075
		<u>PENSIONIERUNGEN (x 1)</u>			<u>RETIREMENTS (x 1)</u>			<u>MISES A LA RETRAITE (x 1)</u>			
1980	I	457	1 307	85	131	119	45	:	:	2	:
	II	368	481	78	31	100	71	:	:	2	:
	III	355	319	61	43	128	67	:	:	1	:
	IV	452	947	91	52	106	53	:	:	3	:
	V	375	285	94	38	117	66	:	:	11	:
	VI	424	226	96	46	157	67	:	:	8	:
	VII	509	250	89	36	115	45	:	:	15	:
	VIII	266	282	91	41	121	63	:	:	4	:
	IX	292	550	63	36	149	54	:	:	1	:
	X	463	583	91	70	118	46	:	:	4	:
	XI	360	264	162	35	112	51	:	:	4	:
	XII	376	478	130	52	688	41	:	:	9	:
	INSGESAMT/TOTAL	4 697	5 972	1 131	611	2 030	669	3 277	:	64	18 451
		<u>VORZEITIGE PENSIONIERUNGEN (x 1)</u>			<u>EARLY RETIREMENTS (x 1)</u>			<u>RETRAITES ANTICIPEES (x 1)</u>			
1980	I	355	1 278	12	57	116	-	:	:	2	:
	II	153	456	3	11	89	33	:	:	-	:
	III	213	290	12	11	117	22	:	:	1	:
	IV	330	930	13	12	100	19	:	:	1	:
	V	278	268	16	11	108	39	:	:	11	:
	VI	328	203	12	14	151	29	:	:	8	:
	VII	383	225	9	8	113	17	:	:	-	:
	VIII	195	258	3	3	111	30	:	:	4	:
	IX	215	513	7	10	143	26	:	:	1	:
	X	371	537	5	6	114	23	:	:	4	:
	XI	272	242	39	5	110	22	:	:	4	:
	XII	296	456	12	10	669	16	:	:	9	:
	INSGESAMT/TOTAL	3 389	5 661	143	163	1 941	276	:	:	43	:



## BEWEGUNGEN BEI DEN ARBEITERN

## CHANGES IN MANUAL WORK-FORCE

## MOUVEMENTS DANS LES EFFECTIFS OUVRIERS

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIQUE BELGIÉ	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND	DANMARK	EUR 9	
	ZUGAENGE INSGESAMT (x 1)			TOTAL ENTRANTS (x 1)			TOTAL DES ENTREES (x 1)				
1974	28 757	27 228	13 701	3 973*	8 433	2 806	49 397	:	:	134 295*	
1975	10 847	9 550	6 754	1 523*	1 334	411	30 550	:	:	60 969*	
1976	16 398	10 420	9 496	1 715*	2 829	845	30 817	:	:	72 520*	
1977	11 593	6 133	6 048	860*	1 581	594	31 880	:	:	58 689*	
1978	10 424	6 306	6 184	1 656*	3 102	1 208	27 576	:	:	56 456*	
1979	20 765	6 086	11 127	2 433*	5 340	354	21 695	:	:	67 800*	
1980	16 120	7 001	5 906	2 330*	2 690	1 096	5 039	:	242	40 424*	
	ABGAENGE INSGESAMT (x 1)			TOTAL LEAVERS (x 1)			TOTAL DES SORTIES (x 1)				
1974	26 425	24 610	8 344	2 942*	7 381	2 715	54 469	:	:	126 886*	
1975	20 773	13 023	7 238	2 172*	5 522	3 761	41 665	:	:	94 154*	
1976	18 810	14 132	8 309	1 841*	4 671	2 280	30 890	:	:	80 933*	
1977	19 307	13 720	7 824	2 065*	8 499	2 041	36 455	:	:	89 911*	
1978	16 672	15 215	7 334	2 446*	4 297	1 952	37 742	:	:	85 658*	
1979	18 703	14 156	8 783	2 874*	4 977	1 054	26 791	:	:	77 338*	
1980	22 609	18 867	6 675	2 235*	5 711	2 636	35 915	:	805	95 453*	
	ENTLASSUNGEN (x 1)			DISMISSALS AND REDUNDANCIES (x 1)			LICENCIEMENTS (x 1)				
1974	6 142	858	287	356*	1 338	280	:	:	:	:	
1975	5 570	677	268	218*	513	158	6 800*	:	:	14 204*	
1976	4 428	999	282	136*	425	94	5 958	:	:	12 322*	
1977	4 654	1 889	159	85*	531	102	3 476	:	:	10 896*	
1978	3 444	1 165	176	107*	440	41	11 764	:	:	17 137*	
1979	3 777	1 437	257	487*	1 823	58	6 461	:	:	14 300*	
1980	3 975	807	252	251*	564	35	30 866	216	204	37 170*	
1980	I	338	30	15	:	44	6	:	4	20	:
	II	299	19	12	:	46	2	:	2	23	:
	III	387	83	37	:	40	3	:	1	15	:
	IV	295	177	21	:	32	5	:	1	20	:
	V	286	47	27	:	34	3	:	4	17	:
	VI	293	53	18	:	40	3	:	1	10	:
	VII	373	113	28	:	53	3	:	2	15	:
	VIII	487	42	16	:	43	1	:	1	13	:
	IX	310	82	31	:	47	5	:	2	6	:
	X	399	97	22	:	37	3	:	198	32	:
	XI	232	31	19	:	50	-	:	-	27	:
	XII	776	33	6	:	98	1	:	-	6	:
	PENSIONIERUNGEN (x 1)			RETIREMENTS (x 1)			DEPART A LA RETRAITE (x 1)				
1974	2 766	1 054	788	573*	496	504	:	:	:	:	
1975	3 058	1 343	604	579*	984	594	:	:	:	:	
1976	2 844	1 201	839	428*	1 042	766	:	:	:	:	
1977	4 053	2 725	711	556*	3 726	379	:	:	:	:	
1978	2 603	3 067	589	547*	1 279	492	:	:	:	:	
1979	2 093	1 648	719	620*	134	497	:	:	:	:	
1980	3 666	3 590	886	495*	1 553	552	1 817	:	64	12 623	
	VORZEITIGE PENSIONIERUNGEN (x 1)			EARLY RETIREMENTS (x 1)			RETRAITES ANTICIPEES (x 1)				
1980	2 564	3 360	130	132*	1 503	191	:	:	45	:	
1980	I	186	726	8	:	86	-	:	:	2	:
	II	137	241	2	:	68	24	:	:	-	:
	III	175	199	11	:	93	14	:	:	1	:
	IV	161	578	12	:	72	12	:	:	1	:
	V	253	150	16	:	91	33	:	:	11	:
	VI	279	113	12	:	117	21	:	:	3	:
	VII	228	118	9	:	83	8	:	:	-	:
	VIII	176	148	3	:	86	20	:	:	4	:
	IX	181	340	5	:	119	18	:	:	1	:
	X	283	310	5	:	92	19	:	:	4	:
	XI	247	142	37	:	104	15	:	:	4	:
	XII	258	295	10	:	492	7	:	:	9	:



ALTERSGLIEDERUNG

BREAKDOWN BY AGE

REPARTITION PAR AGE

31.12.1980

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	ITALIA	NEDER- LAND	BELGIE BELGIË	LUXEM- BOURG	UNITED KINGDOM	IRELAND *	DANMARK	EUR 9 *
<u>JAHRE / YEARS / ANS</u>	<u>BELEGSCHAFT</u>			<u>EMPLOYEES</u>			<u>EFFECTIFS</u>			
< 19	12 426	796	583	778	308	396	6 576	14	34	21 911
20 - 24	15 533	5 385	5 256	2 110	3 444	450	13 357	55	178	45 768
25 - 39	54 161	46 120	44 997	8 335	18 562	5 292	36 302	202	934	214 905
40 - 49	64 196	36 483	32 012	5 227	14 271	5 222	25 063	131	400*	183 014
50 - 54	32 001	12 436	11 046	2 399	7 134	2 826	14 807	44	300*	82 993
55 - 59	17 948	3 560	5 440	1 769	1 276	700	11 337	54	239	42 323
60 - 64	1 126	160	185	427	223	18	4 542	28	76	6 785
≥ 65	15	-	9	2	1	-	136	-	11	174
INSGESAMT / TOTAL	197 406	104 940	99 528	21 047	45 219	14 904	112 120	528	2 181	597 873
<u>JAHRE / YEARS / ANS</u>										
< 19	6,3	0,8	0,6	3,7	0,7	2,7	5,9	2,7	1,6	3,7
20 - 24	7,9	5,1	5,3	10,0	7,6	3,0	11,9	10,4	8,2	7,7
25 - 39	27,4	43,9	45,2	39,6	41,1	35,5	32,4	38,3	42,8	35,9
40 - 49	32,5	34,8	32,2	24,8	31,6	35,0	22,4	24,8	18,8*	30,6
50 - 54	16,2	11,9	11,1	11,4	15,8	19,0	13,2	8,3	13,8*	13,9
55 - 59	9,1	3,4	5,5	8,4	2,8	4,7	10,1	10,2	11,0	7,1
60 - 64	0,6	0,2	0,2	2,0	0,5	0,1	4,1	5,3	3,5	1,1
≥ 65	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	0,1	-	0,5	0,0
INSGESAMT / TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<u>JAHRE / YEARS / ANS</u>										
50	6 939	3 337	2 744	543	1 628	620	2 688	:	:	18 568
51	6 773	2 513	2 475	478	1 517	627	3 239	:	:	17 691
52	6 788	2 333	2 204	456	1 422	575	2 911	:	:	16 758
53	6 024	2 176	1 925	466	1 477	539	2 868	:	:	15 544
54	5 477	2 077	1 698	456	1 090	465	3 101	:	:	14 432
55	5 020	1 227	1 404	439	382	362	2 771	:	55	11 671
56	4 171	856	1 257	419	298	249	2 388	:	49	9 698
57	3 597	782	1 085	369	296	58	2 257	:	45	8 500
58	3 419	451	913	315	169	16	2 021	:	48	7 363
59	1 741	244	781	227	131	15	1 900	:	42	5 091
60	614	160	129	159	69	10	1 652	:	28	2 827
61	258	-	26	125	78	8	1 159	:	21	1 681
62	132	-	11	52	25	-	808	:	14	1 048
63	70	-	16	41	23	-	487	:	6	648
64	52	-	3	50	28	-	436	:	7	581
≥ 65	15	-	9	2	1	-	136	-	11	174





REGIONALE ECKDATEN<sup>a)</sup>REGIONAL BASIC DATA<sup>a)</sup>DONNEES REGIONALES DE BASE<sup>a)</sup>

1980

	Belegschaft insgesamt am Jahresende	Entlassungen	Pensionierungen	Vorzeitige Pensionierungen	Geleistete Arbeitsstunden insgesamt	Ausfallstunden aus wirtschaft- lichen und tech- nischen Gründen
	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1000	$\Sigma$ x 1000
BR DEUTSCHLAND	197 406	4 123	4 697	3 389	304 054	2 479
1 Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Hamburg, Bremen, Berlin	28 023	1 045	259	153	42 168	355
2 Düsseldorf	70 702	1 405	1 809	1 287	108 252	647
3 Köln	2 387	57	18	13	3 881	16
4 Arnsberg, Münster, Detmold	57 384	896	2 239	1 712	88 632	427
5 Hessen, Rheinland-Pfalz	8 410	188	177	106	13 716	34
6 Baden-Württemberg, Bayern	6 932	103	51	38	10 733	164
7 Saarland	23 568	429	141	80	36 721	836

1980

	Effectifs to- taux à la fin de l'année	Licenciements	Mises à la retraite	Retraites anticipées	Total des heures prestées	Heures perdues pour raisons économiques et techniques
	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1	$\Sigma$ x 1000	$\Sigma$ x 1000
FRANCE	104 946	1 042	48	5 535	188 387	1 444
1 Ile-de-France	1 003	12	1	5	1 788	-
2 Champagne-Ardenne	1 804	79	-	58	3 410	116
3 Picardie	3 470	23	2	31	5 950	81
4 Haute Normandie	170	-	1	1	310	-
5 Basse Normandie	4 235	34	-	2	7 208	-
6 Bourgogne	5 574	173	5	182	10 386	218
7 Nord (Pas-de-Calais)	24 037	365	34	852	43 791	132
8 Lorraine	43 061	16	2	4 168	78 030	681
9 Alsace	593	24	-	-	1 068	-
10 France-Comté	688	23	6	3	1 166	13
11 Pays de la Loire	1 873	14	3	15	3 042	-
12 Bretagne	107	11	-	8	236	-
13 Aquitaine	193	8	-	4	353	3
14 Midi-Pyrénées	990	13	-	-	1 716	-
15 Rhone-Alpes	6 102	191	5	75	10 662	155
16 Auvergne	2 564	15	1	-	4 393	-
17 Languedoc-Rousillon	1 041	3	-	1	1 724	38
18 Provence / Alpes / Côte d'Azur	7 441	35	1	130	13 154	7

a) Aus Gründen der Geheimhaltungspflicht zusammengefasste Regionen.

a) Regions regrouped for reasons of confidentiality.

a) Regroupement des régions à cause du secret statistique.



## REGIONALE ECKDATEN (Fortsetzung)

## REGIONAL BASIC DATA (continued)

## DONNEES REGIONALES DE BASE (suite)

1980

	Effectifs totaux à la fin de l'année x 1	Licenciements $\Sigma$ x 1	Mises à la retraite $\Sigma$ x 1	Retraites anticipées $\Sigma$ x 1	Total des heures prestées $\Sigma$ x 1000	Heures perdues pour raisons économiques et techniques $\Sigma$ x 1000
<b>ITALIA</b>	99 528	272	1 131	143	164 147	4 560
1 Liguria, Piemonte, Valle d'Aosta	27 535	60	483	35	44 236	1 486
2 Lombardia	18 120	60	248	93	28 909	835
3 Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige, Veneto	6 891	55	100	12	11 405	73
4 Abruzzi, Lazio, Marche, Molise, Toscana, Umbria	16 327	15	132	2	26 269	324
5 Basilicata, Campania, Calabria, Puglia, Sardegna, Sicilia	30 655	82	168	1	53 328	1 842
<b>BELGIQUE</b>	45 220	588	2 030	1 639	75 502	3 520
1 Anvers	243	11	6	1	375	45
2 Brabant	4 274	95	108	87	6 821	378
3 Flandre	6 297	47	93	1	10 263	106
4 Hainaut	17 571	315	892	776	30 019	2 149
5 Liège	15 960	113	914	774	26 632	783
6 Limbourg	705	-	7	-	1 080	55
7 Namur	170	7	10	-	312	4

30.6.1980

	Number on the books End of June x 1	Dismissals and redundancies $\Sigma$ b) x 1	Retirements $\Sigma$ b) x 1	Early retirements $\Sigma$ b) x 1	Total hours actually worked $\Sigma$ b) x 1000	Working hours lost for economic or technical reasons $\Sigma$ b) x 1000
<b>UNITED KINGDOM<sup>b)</sup></b>	137 212	:	:	:	:	:
1 Scotland	12 012	:	:	:	:	:
2 Wales	42 066	:	:	:	:	:
3 North	27 377	:	:	:	:	:
4 North-West	2 396	:	:	:	:	:
5 Yorkshire and Humberside	43 230	:	:	:	:	:
6 West-Midlands	6 886	:	:	:	:	:
7 East-Midlands	1 330	:	:	:	:	:
8 South East	1 915	:	:	:	:	:

b) Regionale Berichterstattung wegen Streiks unvollständig.

b) Regional data only partially available due to strike.

b) Données régionales que partiellement disponibles en raison de grèves.



**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεία πωλήσεως ·  
Sales Offices · Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren**

**Belgique — België**

*Moniteur belge — Belgisch Staatsblad*

Rue de Louvain 40-42 — Leuvensestraat 40-42  
1000 Bruxelles — 1000 Brussel  
Tél. 512 00 26

*Sous-dépôts — Agentschappen :*

Librairie européenne — Europese Boekhandel  
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244  
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

**CREDOC**

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

**Danmark**

*Schultz Forlag*

Møntergade 21  
1116 København K  
Tlf. (01) 12 11 95

*Underagentur :*

Europa Bøger  
Gammel Torv 6 — Postbox 137  
1004 København K  
Tlf. (01) 15 62 73

**BR Deutschland**

*Verlag Bundesanzeiger*

Breite Straße — Postfach 10 80 06  
5000 Köln 1  
Tel. (0221) 21 03 48  
(Fernschreiber : Anzeiger Bonn 8 882 595)

**Ελλάς**

*Γ. Κ. Ἐλευθερουδάκης Α.Ε.*

Νίκης 4,  
Ἀθήνα (126)  
Τηλ. 3226323  
Τέλεξ 219410 elef gr

*Πρακτόρευση :*

Βιβλιοπωλείο Μόλχο  
ὁδός Τσιμισκή 10  
Θεσσαλονίκη  
Τηλ. 275 271  
Τέλεξ 412885 limo

**France**

*Service de vente en France des publications des  
Communautés européennes*

*Journal officiel*

26, rue Desaix  
75732 Paris Cedex 15  
Tél. (1) 578 61 39

*« Service de documentation »*

D.E.P.P. — Maison de l'Europe  
37, rue des Francs-Bourgeois  
75004 Paris  
Tél. 887 96 50

**Ireland**

*Government Publications*

Sales Office  
G.P.O. Arcade  
Dublin 1

or by post

*Stationery Office*

Dublin 4  
Tél. 78 96 44

**Italia**

*Libreria dello Stato*

Piazza G. Verdi, 10  
00198 Roma — Tel. (6) 8508  
Telex 62008

**Nederland**

*Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf*

Christoffel Plantijnstraat,  
Postbus 20014  
2500EA 's-Gravenhage  
Tel. (070) 78 99 11

**United Kingdom**

H.M. Stationery Office

P.O. Box 569  
London SE1 9NH  
Tel. (01) 928 69 77 ext. 365

**España**

*Libreria Mundi-Prensa*

Castelló 37  
Madrid 1  
Tel. 275 46 55

**Portugal**

*Livraria Bertrand, s.a.r.l.*

Rua João de Deus — Venda Nova  
Amadora  
Tél. 97 45 71  
Télex 12 709 — litran — p.

**Schweiz - Suisse - Svizzera**

*Librairie Payot*

6, rue Grenus  
1211 Genève  
Tél. 31 89 50

**Sverige**

*Librairie C.E. Fritzes*

Regeringsgatan 12  
Box 16356  
103 27 Stockholm  
Tél. 08-23 89 00

**United States of America**

*European Community Information Service*

2100 M Street, N.W.  
Suite 707  
Washington, D.C. 20 037  
Tel. (202) 862 95 00

**Grand-Duché de Luxembourg**

\*\*

**Andre lande · Andere Länder · Άλλες χώρες · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen**

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften ·  
Υπηρεσία των Ἐπισημων Δημοσιεύσεων τῶν Εὐρωπαϊκῶν Κοινοτήτων · 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.

1010 Luxembourg 5, rue du Commerce · Boîte postale 1003 · Tél. 49 00 81

Price (excluding VAT) in Luxembourg

ECU 1,45

BFR 60

IRL 1

UKL 0.80

USD 1.65



OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES

L- 2985 Luxembourg

Catalogue number: CA-BI-81-002-EN-C