

Beschäftigung EGKS – Steinkohlenbergbau ECSC employment – Coal-mining industry Emploi CECA – Industrie charbonnière

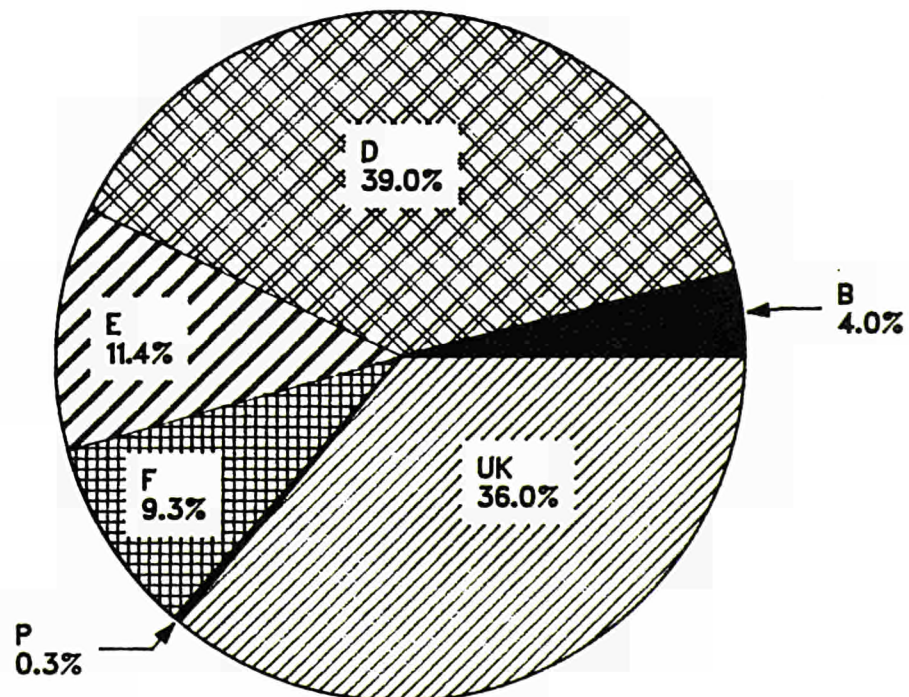
III/IV 1986

Vierteljährlich Quarterly Trimestriel

1/6/1987

EUR , 1986

Insgesamt Total 421 000 *



DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPAISCHEN 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

L-2920 Luxembourg — Tél. 43011 — Télex: Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 235.11.11

VERMERK: Ausführlichere Informationen werden jährlich in "Beschäftigung und Arbeitslosigkeit" veröffentlicht.

NOTE : More detailed information will be contained in the yearly publication "Employment and unemployment".

NOTE : Des informations plus détaillées seront publiées annuellement dans "Emploi et chômage".

Dieses Bulletin wurde von der Abteilung "Beschäftigung und Erhebung über Arbeitskräfte" vorbereitet.

This bulletin was prepared by the division "Employment and labour force survey"

Ce bulletin a été élaboré par la division "Emploi et enquêtes Forces de Travail"

Informationen / Information : **H. KLOPPENBURG - tel. 4301-3282**
H.P. ZERN - tel. 4301-2983

Zeichen und Abkürzungen
Symbols and abbreviations
Signes et abréviations

- Ø Durchschnitt / Average / Moyenne
- : nicht verfügbar / not available / non disponible
- entfällt / none / néant
- * von EUROSTAT geschätzt / Estimated by EUROSTAT / Estimé par EUROSTAT

I. STRUKTUR DER BELEGSCHAFT - STRUCTURE OF EMPLOYMENT - STRUCTURE DES EFFECTIFS

		:BR :DEUTSCH- :LAND	FRANCE	BELGIQUE :BELGIE	UNITED :KINGDOM	ESPAÑA	PORTUGAL	E U R	:DEUTSCH- :LAND	FRANCE	BELGIQUE :BELGIE	UNITED :KINGDOM	ESPAÑA	PORTUGAL	E U R
		INSGESAMT / TOTAL / TOTAL							UNTER TAGE / UNDERGROUND / AU FOND						
Jahresende	1984	169176	48899	18965	217447	43160	1094	498741	101176	23898	14620	141278	:	:	:
	1985	166225	44321	18589	185552	43357	1109	459153	99584	21326	14306	121035	32615	:	:
	1986	164073	38917	17387	151359	47999	1098	420833	97937	18783	13357	98199	36181	703	265160
1985	I	167334	47504	18668	213984	:	1118	:	100446	23413	14361	139210	:	:	:
	II	165182	46225	18559	204582	:	1102	:	100452	22675	14236	132428	:	:	:
	III	168774	45266	18730	194676	:	1123	:	100821	21998	14431	126221	:	:	:
	IV	166225	44321	18589	185552	43357	1109	459153	99584	21326	14306	121035	32615	:	:
1986	I	165070	43003	18182	173838	48635	1155	449883	99055	20587	13962	113728	36374	738	284444
	II	163039	41579	17887	166906	48108	1139	438658	98209	19912	13722	109082	36129	729	277793
	III	166379	39974	17683	159074	48397	1112	432619	98825	19235	13569	103898	36331	712	272570
	IV	164073	38917	17387	151359	47999	1098	420833	97937	18783	13357	98199	36181	703	265160
		UBER TAGE / SURFACE / AU JOUR							NEBENBETRIEBE / ASSOCIATED ACTIVITIES / INDUSTRIES ANNEXES						
End of year	1984	52579	19298	3992	47748	:	:	:	15421	5703	353	28421	0	0	49898
	1985	51129	17941	3938	40944	10742	:	:	15512	5054	345	23573	0	0	44484
	1986	50146	15758	3624	32355	11818	395	114096	15990	4376	406	20805	0	0	41577
1985	I	51440	18591	3960	47291	:	:	:	15448	5500	347	27483	0	0	48778
	II	49100	18233	3974	45521	:	:	:	15630	5317	349	26633	0	0	47929
	III	52360	18029	3954	43517	:	:	:	15593	5239	345	24938	0	0	46115
	IV	51129	17941	3938	40944	10742	:	:	15512	5054	345	23573	0	0	44484
1986	I	50265	17582	3877	37782	12261	417	122184	15750	4834	343	22328	0	0	43255
	II	48720	16893	3743	36125	11979	410	117870	16110	4774	422	21699	0	0	43005
	III	51438	16053	3704	34190	12066	400	117851	16116	4686	410	20986	0	0	42198
	IV	50146	15758	3624	32355	11818	395	114096	15990	4376	406	20805	0	0	41577
		ARBEITER / MANUAL WORKERS / OUVRIERS							ANGESTELLTE / NON MANUAL WORKERS / EMPLOYEES						
Fin d'annee	1984	123871	38787	17895	195021	:	986	:	28606	10112	945	21895	:	108	:
	1985	122310	35202	17389	165134	40611	1023	381669	28178	9119	922	20056	2746	86	61107
	1986	120989	30761	16279	131720	43683	918	344350	27988	8156	881	18245	4316	180	59766
1985	I	123748	37709	17730	191872	:	1010	:	28525	9795	938	21639	:	108	:
	II	126091	36744	17625	182702	:	997	:	28666	9481	934	21432	:	105	:
	III	124193	35975	17519	173352	:	1033	:	28396	9291	928	20925	:	90	:
	IV	122310	35202	17389	165134	40611	1023	381669	28178	9119	922	20056	2746	86	61107
1986	I	122445	34101	17000	152997	45610	1081	373234	28256	8902	913	19256	3025	72	60424
	II	123169	32914	16724	146777	45099	1067	365750	28116	8665	902	18750	3009	70	59512
	III	122636	31586	16565	139556	44009	930	355282	28212	8388	891	18087	4388	180	60146
	IV	120989	30761	16279	131720	43683	918	344350	27988	8156	881	18245	4316	180	59766

II. BELEGESCHAFT NACH REVIEREN - EMPLOYMENT BY AREA - EFFECTIFS PAR BASSIN

	1984		1985				1986			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
	INSGESAMT / TOTAL / TOTAL									
BR DEUTSCHLAND	149176	167334	165182	168774	166225	145070	163039	166379	164073	
Ruhr	127499	126497	124647	127048	124733	124000	122468	125080	123224	
Aachen	12676	12236	12180	12435	12365	12283	12151	12374	12197	
Ibbenburen	4445	4413	4394	4597	4563	4567	4477	4617	4522	
Saar	24556	24172	23961	24694	24564	24218	23943	24306	24130	
FRANCE	49899	47504	46225	45266	44321	43003	41579	39974	38917	
Nord, Pas de Calais	18333	17450	17203	16608	16127	15436	14862	14064	13622	
Lorraine	23431	22941	22367	22121	21829	21422	20890	20353	19880	
Centre-Midi	7135	6913	6655	6537	6365	6149	5827	5557	5415	
UNITED KINGDOM	217447	213984	204582	194676	185552	173838	166906	159074	151359	
Scotland	14948	14016	11666	10973	10659	9750	9824	8715	6590	
North East	27796	25487	23768	23002	22989	21310	19981	18671	17866	
Yorkshire	62012	58994	55824	51589	47219	43648	42605	40789	39918	
East-midlands	59899	56907	54428	50229	53980	52520	50803	48261	46341	
North west, Stafford	21079	19746	19332	19086	19068	17763	16714	16061	15189	
South Wales	23304	22287	21353	20041	18172	15707	15090	14112	12932	
Other	8409	14545	14209	14956	13465	13140	12889	12460	12532	
	UBER TAGE / SURFACE / AU JOUR									
BR DEUTSCHLAND	52579	51440	49100	52360	51129	50265	48720	51438	50146	
Ruhr	37629	36700	36675	37255	36368	35623	34504	36581	35804	
Aachen	3941	3702	3641	3969	3828	3716	3723	4023	3872	
Ibbenburen	1763	1722	1762	1825	1791	1789	1742	1823	1824	
Saar	9246	9300	9022	9311	9142	9137	8731	9011	8646	
FRANCE	18298	18591	18233	18029	17941	17582	16893	16053	15758	
Nord, Pas de Calais	8271	7808	7687	7446	7340	7098	6801	6249	6001	
Lorraine	7625	7469	7358	7320	7281	7185	6948	6747	6712	
Centre-Midi	3402	3314	3188	3263	3320	3299	3144	3061	3045	
UNITED KINGDOM	47748	47291	45521	43517	40944	37782	36125	34190	32355	
Scotland	2934	2913	2644	2517	2421	2222	2048	2021	1691	
North East	5810	5742	5475	5315	5169	4802	4441	4119	3904	
Yorkshire	14833	14690	13990	12912	11602	10461	10323	9843	9582	
East-midlands	12968	12808	12557	12463	12126	11597	11075	10517	10028	
North west, Stafford	4754	4703	4619	4530	4417	4074	3855	3700	3466	
South Wales	6449	6415	6236	5780	5209	4626	2938	3990	3684	
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

II. BELEGSCHAFT NACH REVIEREN - EMPLOYMENT BY AREA - EFFECTIFS PAR BASSIN

	1984		1985				1986			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
UNTER TAGE / UNDERGROUND / AU FOND										
BR DEUTSCHLAND	101176	100446	100452	100821	99584	99055	98209	99825	97937	
Ruhr	78675	78576	78682	78552	77185	77066	76319	76786	75821	
Aachen	7287	7076	7072	7002	7096	7089	6960	6935	6943	
Ibbenburen	2673	2682	2623	2762	2762	2768	2705	2784	2688	
Saar	12541	12112	12075	12505	12541	12132	12225	12320	12485	
FRANCE	23898	23413	22675	21998	21326	20587	19912	19235	18783	
Nord, Pas de Calais	7792	7632	7410	7062	6708	6243	5960	5730	5606	
Lorraine	13188	12993	12588	12432	12218	12033	11790	11520	11302	
Centre-Midi	2918	2788	2677	2504	2400	2311	2162	1985	1875	
UNITED KINGDOM	141278	139210	132428	126221	121035	113728	109082	103998	98199	
Scotland	10461	9695	7956	7499	7310	6636	5841	5724	4177	
North East	18121	17963	16585	16122	15927	14817	13899	13077	12699	
Yorkshire	42084	41588	39158	36082	33253	31125	30376	29147	28588	
East-midlands	41666	41190	40981	39764	39054	38245	37149	35155	33412	
North west, Stafford.	13972	14026	13708	13558	13492	12530	11775	11334	10728	
South Wales	14974	14748	14040	13196	11999	10375	11467	9461	8595	
Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NEBENBETRIEBE / ASSOCIATED ACTIVITIES / INDUSTRIES ANNEXES										
BR DEUTSCHLAND	15421	15448	15630	15593	15512	15750	16110	16116	15990	
Ruhr	11195	11221	11290	11241	11180	11313	11645	11715	11599	
Aachen	1448	1458	1467	1464	1441	1478	1468	1416	1382	
Ibbenburen	9	9	9	10	10	10	10	10	10	
Saar	2769	2760	2864	2878	2881	2949	2987	2975	2999	
FRANCE	5703	5500	5317	5239	5054	4834	4774	4686	4376	
Nord, Pas de Calais	2270	2210	2106	2100	2079	2095	2101	2085	2015	
Lorraine	2618	2479	2421	2369	2330	2204	2152	2090	1866	
Centre-Midi	815	811	790	770	665	535	521	511	495	
UNITED KINGDOM	28421	27483	26633	24938	23573	22328	21699	20986	20805	
Scotland	1553	1408	1066	957	928	892	915	970	722	
North East	3865	1762	1708	1565	1893	1691	1641	1480	1263	
Yorkshire	5095	2718	2678	2595	2364	2062	1906	1799	1748	
East-midlands	5265	2909	2890	2802	2800	2678	2579	2589	2901	
North west, Stafford.	2353	1017	1005	998	1159	1159	1084	1027	995	
South Wales	1881	1124	1077	1065	964	706	685	661	653	
Other	8409	16545	16209	14956	13465	13140	12889	12460	12532	

III. BEWEGUNGEN IN DER BELEGSSHAFT - CHANGES IN EMPLOYMENT - MOUVEMENTS DANS LES EFFECTIFS

	BR	FRANCE	BELGIQUE	UNITED	ESPAÑA	PORTUGAL	E U R		DEUTSCH-	FRANCE	BELGIQUE	UNITED	ESPAÑA	PORTUGAL	E U R
	DEUTSCH-	FRANCE	BELGIQUE	UNITED	ESPAÑA	PORTUGAL	E U R		LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED	ESPAÑA	PORTUGAL	E U R
	LAND	FRANCE	BELGIE	KINGDOM					LAND	FRANCE	BELGIE	KINGDOM			
		1. Zugaenge / Entrants / Entrees								2. Abgaenge / Leavers / Sorties					
1985	12735	7195	969	4239	:	:	:		15694	12432	1541	32023	:	:	:
1986	12488	5569	359	1891	:	:	32		14675	11695	1499	34002	:	:	70
1985	I	1326	2945	280	1310	:	:		3183	4558	455	4106	:	:	:
	II	1647	1404	206	796	:	:		3786	2872	313	9462	:	:	:
	III	8747	1388	258	1225	:	:		5168	2488	416	9574	:	:	:
	IV	1015	1458	225	908	:	:		3557	2514	357	8881	:	:	:
1986	I	1564	1511	47	558	:	28		2827	3013	443	11180	:	:	8
	II	1660	1803	3	357	:	0		3631	3408	331	6788	:	:	16
	III	8379	1126	247	400	:	1		5053	2933	417	7648	:	:	29
	IV	885	1129	62	576	:	3		3164	2341	308	8386	:	:	17
		2.1 Entlassungen / Dismissals and Redundancies / Licenciements								2.2 Kuendigungen / Voluntary resignations Resiliations					
1985		357	22	233	25627	:	:		1460	633	288	3002	:	:	:
1986		382	67	102	29154	:	3		1386	1507	290	1760	:	:	8
1985	I	84	2	63	2407	:	:		336	140	80	889	:	:	:
	II	89	6	51	7709	:	:		393	177	63	820	:	:	:
	III	82	6	67	7893	:	:		413	123	80	757	:	:	:
	IV	102	8	52	7618	:	:		318	193	65	536	:	:	:
1986	I	72	8	31	10279	:	1		319	375	67	434	:	:	1
	II	78	1	24	5653	:	1		397	327	75	455	:	:	2
	III	117	33	26	6524	:	0		393	561	96	504	:	:	4
	IV	115	25	21	6698	:	1		277	244	52	367	:	:	1
		2.3 Pensionierungen / Retirements / Retraites								2.3.1 Vorzeitige Pensionierungen / Early retirements / Retraites anticipées					
1985		7974	2943	971	2239	:	:		7140	1462	0	532	:	:	:
1986		6584	2829	487	1148	:	52		5785	1645	0	87	:	:	0
1985	I	1471	1021	303	604	:	:		1284	675	0	237	:	:	:
	II	1977	749	190	628	:	:		1722	418	0	146	:	:	:
	III	2382	560	259	671	:	:		2153	180	0	110	:	:	:
	IV	2144	613	219	336	:	:		1981	189	0	39	:	:	:
1986	I	970	654	207	274	:	6		786	308	0	29	:	:	0
	II	1787	929	83	270	:	13		1576	636	0	25	:	:	0
	III	2106	697	113	299	:	23		1870	406	0	25	:	:	0
	IV	1721	549	84	305	:	10		1553	295	0	8	:	:	0
		2.5 Sonstige Gruende / Other reasons / Autres raisons													
1985		5504	8709	13	722	:	:								
1986		5995	7211	586	1701	:	6								
1985	I	1173	3344	0	45	:	:								
	II	1228	1912	0	183	:	:								
	III	2192	1773	0	180	:	:								
	IV	911	1680	13	314	:	:								
1986	I	1376	1948	129	116	:	0								
	II	1288	2131	147	348	:	0								
	III	2360	1626	171	266	:	2								
	IV	971	1506	139	971	:	4								

IV. ARBEITS- UND AUSFALLSTUNDEN DER ARBEITER UNTER TAGE - HOURS WORKED AND HOURS LOST BY MANUAL WORKERS UNDERGROUND
HEURES DE TRAVAIL PRESTÉES ET PERDUES PAR LES OUVRIERS DU FOND

	:BR :DEUTSCH- :LAND	:FRANCE	:BELGIQUE: :BELGIE	:UNITED :KINGDOM	:ESPANA	:PORTUGAL:	:E U R		:DEUTSCH- :LAND	:FRANCE	:BELGIQUE: :BELGIE	:UNITED :KINGDOM	:ESPANA	:PORTUGAL:	:E U R
Geleistete Stunden / Hours worked / Heures prestées															
	Insgesamt / Total / Total (1.000)								Pro Arbeiter / Per manual worker / Par ouvriers (1)						
1985	127355	29283	17386	163762	:	:	:	:	1403	1497	1465	:	:	:	:
1986	123663	25828	15138	160022	44191	1009	369852	:	1388	1505	1379	1759	1332	1503	1529
1985	I	33511	8199	4854	28735	:	:	:	368	400	402	:	:	:	:
	II	29596	7620	4328	45475	:	:	:	326	384	361	:	:	:	:
	III	32461	6239	3808	42974	:	:	:	355	324	321	:	:	:	:
	IV	31786	7223	4394	46578	:	:	:	352	387	380	:	:	:	:
1986	I	32321	7146	4455	45477	11451	258	101110	360	397	397	467	344	379	404
	II	30553	6890	3111	40022	11862	233	92674	344	396	282	428	358	346	379
	III	30330	5488	3555	35213	9203	261	84051	339	327	325	395	276	389	350
	IV	30457	6302	4016	39310	11673	256	92016	344	384	373	467	352	387	394
Ausfallstunden / Hours worked lost / Heures de travail perdues (1.000)															
1985	49494	9118	7741	:	:	:	:	:	47805	8173	7474	:	:	:	:
1986	49777	7644	8626	:	15046	329	:	:	48462	7003	7586	:	14019	297	:
1985	I	12039	2078	1556	:	:	:	:	15903	3175	1744	:	:	:	:
	II	11781	1897	1788	:	:	:	:	15689	2814	2004	:	:	:	:
	III	14695	3548	2597	:	:	:	:	21557	5972	3026	:	:	:	:
	IV	10977	1593	1798	:	:	:	:	16004	2446	1842	:	:	:	:
1986	I	11189	1642	1537	:	2771	96	:	15932	2786	1743	:	2961	117	:
	II	11442	1628	2911	:	3132	71	:	16169	2596	2165	:	3163	92	:
	III	15553	2994	2429	:	6210	84	:	21884	5072	2808	:	7713	130	:
	IV	11791	1399	1747	:	293	76	:	16210	2156	2042	:	3567	94	:
Wirtschaftl. und technische Gründe / Economical and technical reasons / (1.000) Raisons économiques et techniques															
1985	1688	52	0	:	:	:	:	:	0	222	266	:	:	:	:
1986	1514	0	0	:	0	0	:	:	0	89	1040	:	762	0	:
1985	I	850	50	0	:	:	:	:	0	98	7	:	:	:	:
	II	816	2	0	:	:	:	:	0	68	11	:	:	:	:
	III	10	0	0	:	:	:	:	0	39	0	:	:	:	:
	IV	10	0	0	:	:	:	:	0	146	302	:	:	:	:
1986	I	9	0	0	:	0	0	:	0	66	0	:	277	0	:
	II	9	0	0	:	0	0	:	0	3	1274	:	262	0	:
	III	732	0	0	:	0	0	:	0	5	0	:	172	0	:
	IV	763	0	0	:	0	0	:	0	120	0	:	135	0	:

(1) Der Berechnung zugrundeliegende Angaben / Data used for the calculation / Données utilisées pour le calcul

	:BR :DEUTSCH- :LAND	:FRANCE	:BELGIQUE: :BELGIE	:UNITED :KINGDOM	:ESPANA	:PORTUGAL:	:E U R
Zahl der Arbeiter unter Tage / Number of manual workers underground / Nombre des ouvriers au fond							
1985	90746	19537	11857	:	:	:	:
1986	89029	17128	10972	90940	33161	671	261906
1985	I	90905	20492	12069	:	:	:
	II	90753	19821	11964	:	:	:
	III	91256	19217	11850	:	:	:
	IV	90072	18618	11548	:	29916	:
1986	I	89576	17959	11206	97364	33260	682 250047
	II	88805	17375	11029	93399	33060	673 244341
	III	89296	16773	10913	88948	33238	670 239838
	IV	88441	16408	10742	84051	33088	661 233391

ERLÄUTERUNGEN**1. Rechtsgrundlage**

Die laufende statistische Erhebung über die Entwicklung der Beschäftigung im Steinkohlenbergbau basiert auf Artikel 47 in Verbindung mit Artikel 86 des EGKS Vertrages.

2. Erhebungsbereich

Die Erhebung bezieht sich auf alle Steinkohlenzechen und umfaßt Grubenbetriebe unter und über Tage sowie die Nebenbetriebe.

Im Vereinigten Königreich erstreckt sich die Erhebung lediglich auf Beschäftigte des National Coal Board, die im Tiefbau angelegt sind. Beschäftigte der lizenzierten Kleinzechen und Tagebaue sind nicht enthalten.

3. Belegschaft

Zur Belegschaft zählen alle Arbeitnehmer, die auf den Lohn- und Gehaltslisten der Unternehmen des Steinkohlenbergbaus stehen. Erfasst werden Arbeiter, Angestellte und Auszubildende.

Das Überwachungspersonal wird grundsätzlich zu den Arbeitern gerechnet. Lediglich in der BR Deutschland zählt es zu den Angestellten.

Im Steinkohlenbergbau eingesetzte Arbeitnehmer von Drittfirmen (Leiharbeiter) gehören nicht zur Belegschaft.

NOTES EXPLICATIVES**1. Base juridique**

L'enquête statistique en cours sur l'évolution de l'emploi dans l'industrie houillère se fonde sur les articles 47 et 86 du traité CECA.

2. Domaine d'enquête

L'enquête concerne toutes les mines de houille et porte sur les exploitations au fond et au jour, ainsi que sur les services annexes.

Au Royaume-Uni, l'enquête vise uniquement le personnel du National Coal Board embauché dans l'exploitation souterraine. Le personnel des petites mines et des exploitations à ciel ouvert titulaires d'une licence est exclu.

3. Effectif

Font partie de l'effectif tous les travailleurs figurant sur les bordereaux des salaires et traitements des entreprises de l'industrie charbonnière. Sont compris dans le recensement les ouvriers, les employés et les apprentis.

Le personnel de surveillance est recensé avec les ouvriers, sauf en RF d'Allemagne où fait partie des employés.

Les travailleurs des entreprises tierces (travailleurs en régie) engagés dans l'industrie charbonnière ne font pas partie de l'effectif.

NOTES**1. Legal basis**

The regular statistical survey on trends in employment in coal mining is based on Article 47 in conjunction with Article 86 of the ECSC Treaty.

2. Field of survey

The survey covers all coal mines and includes both surface and underground workings and subsidiary operations.

In the United Kingdom the survey covers only National Coal Board employees working in underground mines. Employees of licensed and open-cast mines are not included.

3. Staff

"Staff" covers all workers on the payrolls of the mining companies, including wage-earners, salaried staff and trainees.

Supervisory personnel are regarded in principle as wage-earners, except in the Federal Republic of Germany where they are classed as salaried staff.

Mineworkers employed from outside companies (hired workers) are not classed as staff.