

ECSC employment — Coal-mining industry Emploi CECA — Industrie charbonnière

1/2 1986 Quarterly Trimestriel

4.12.86

Beschäftigung im Steinkohlenbergbau

Am Jahresende 1983 waren 532.000 Personen im Steinkohlenbergbau der Gemeinschaft beschäftigt. Zwei Jahre später, am Jahresende 1985, waren es nur noch 459.000 Personen, was eine Abnahme um 14% bedeutet.

Im ersten Halbjahr 1986 verringerte sich die Zahl der Beschäftigten weiterhin und erreichte im Juni 1986 438.000 Personen (-4.5%). Der Beschäftigungsrückgang in den Mitgliedstaaten lag zwischen 2% für die B.R. Deutschland und 10% für das Vereinigte Königreich.

Employment in coal mining industry

At the end of 1983, 532 000 people were employed in the coal mining industry within the Community. Two years later, at the end of 1985, there were no more than 459 000 people employed, a decrease of 14%.

In the first half of 1986, employment continued to decrease to as few as 438 000 people in June 1986 (-4.5%). The decrease in employment in the Member States ranged from 2% in the F.R. Germany to 10% in the United Kingdom.

Emploi dans l'industrie charbonnière

A la fin de l'année 1983, 532 000 personnes étaient occupées dans l'industrie charbonnière dans la Communauté. Deux ans plus tard, à la fin de l'année 1985, il n'y en avait plus que 459 000, soit une diminution de 14%.

Au premier semestre 1986, les effectifs continuaient à diminuer et s'élevaient à 438 000 personnes en juin 1986 (-4,5%). La diminution de l'effectif dans les Etats membres se situait entre 2% pour la R.F. d'Allemagne et 10% pour le Royaume-Uni.

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

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

BESCHÄFTIGUNG IM STEINKOHLENBERGBAU - EMPLOYMENT IN COAL MINING INDUSTRY

EMPLOI DANS L'INDUSTRIE CHARBONNIERE

	<u>Seite</u> <u>Page</u>
I. Struktur der Belegschaft Structure of employment Structure de l'effectif	4 / 5
II. Belegschaft nach Revieren Employment by area Effectifs par bassin	6 / 7
III. Bewegungen in der Belegschaft Changes in employment Mouvements dans les effectifs	8 / 9
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	10 / 11
V. Erläuterungen Explanatory notes Notes explicatives	12

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

		BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
INSGESAMT / TOTAL / TOTAL								
Jahresende	1983	178 814	53 725	20 453	233 270	44 768	1 152	532 182
	1984	169 176	48 899	18 965	217 447	43 160	1 094	498 741
	1985	166 225	44 321	18 589	185 552	43 357	1 109	459 153
1985	I	167 334	47 504	18 668	213 984		1 118	
	II	165 182	46 225	18 559	204 582		1 102	
	III	168 774	45 266	18 730	194 676		1 123	
	IV	166 225	44 321	18 589	185 552	43 357	1 109	459 153
1986	I	165 070	43 003	18 182	173 838	48 635	1 155	449 883
	II	163 039	41 579	17 887	166 906	48 108	1 139	438 658
UEBER TAGE / SURFACE / AU JOUR								
End of year	1983	55 334	21 092	4 335	50 824			
	1984	52 579	19 298	3 992	47 748			
	1985	51 129	17 941	3 938	40 944	10 742		
1985	I	51 440	18 591	3 960	47 291			
	II	49 100	18 233	3 974	45 521			
	III	52 360	18 029	3 954	43 517			
	IV	51 129	17 941	3 938	40 944	10 742		
1986	I	50 265	17 582	3 877	37 782	12 261	417	122 184
	II	48 720	16 893	3 743	36 125	11 979	410	117 870
ARBEITER / MANUAL WORKERS / OUVRIERS								
Fin d'année	1983	132 301	42 860	19 305	209 410		1 050	
	1984	123 871	38 787	17 895	195 021		986	
	1985	122 310	35 202	17 389	165 134	40 611	1 023	381 669
1985	I	123 748	37 709	17 730	191 872		1 010	
	II	126 091	36 744	17 625	182 702		997	
	III	124 193	35 975	17 519	173 352		1 033	
	IV	122 310	35 202	17 389	165 134	40 611	1 023	381 669
1986	I	122 445	34 101	17 000	152 997	45 610	1 081	373 234
	II	123 169	32 914	16 724	146 777	45 099	1 067	365 750

TAB I : FORTSETZUNG - CONTINUED - SUITE

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
UNTER TAGE / UNDERGROUND/ AU FOND							
Jahresende	1983	106 751	26 411	15 738	151 828		
	1984	101 176	23 898	14 620	141 278		
	1985	99 584	21 326	14 306	121 035	32 615	
1985	I	100 446	23 413	14 361	139 210		
	II	100 452	22 675	14 236	132 428		
	III	100 821	21 998	14 431	126 621		
	IV	99 584	21 326	14 306	121 035	32 615	
1986	I	99 055	20 587	13 962	113 728	36 374	738 284 444
	II	98 209	19 912	13 722	109 082	36 129	729 277 783
NEBENBETRIEBE / ASSOCIATED ACTIVITIES / INDUSTRIES ANNEXES							
End of year	1983	16 729	6 222	380	30 618	-	- 53 949
	1984	15 421	5 703	353	28 421	-	- 49 898
	1985	15 512	5 054	345	23 573	-	- 44 484
1985	I	15 448	5 500	347	27 483	-	- 48 778
	II	15 630	5 317	349	26 633	-	- 47 929
	III	15 593	5 239	345	24 938	-	- 46 115
	IV	15 512	5 054	345	23 573	-	- 44 484
1986	I	15 750	4 834	343	22 328	-	- 43 255
	II	16 110	4 774	422	21 699	-	- 43 005
ANGESTELLTE / NON MANUAL WORKERS / EMPLOYES							
Fin d'année	1983	29 652	10 865	984	23 194		102
	1984	28 606	10 112	945	21 895		108
	1985	28 178	9 119	922	20 056	2 746	86 61 107
1985	I	28 525	9 795	938	21 639		108
	II	28 666	9 481	934	21 432		105
	III	28 396	9 291	928	20 925		90
	IV	28 178	9 119	922	20 056	2 746	86 61 107
1986	I	28 256	8 902	913	19 256	3 025	72 60 424
	II	28 116	8 665	902	18 750	3 009	70 59 512

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

	1984	1985				1986	
	IV	I	II	III	IV	I	II
	INSGESAMT / TOTAL / TOTAL						
DEUTSCHLAND	169 176	167 334	165 182	168 774	166 225	165 070	163 039
Ruhr	127 499	126 497	124 647	127 048	124 733	124 002	122 468
Aachen	12 676	12 236	12 180	12 435	12 365	12 283	12 151
Ibbenbüren	4 445	4 429	4 394	4 597	4 563	4 567	4 477
Saar	24 556	24 172	23 961	24 694	24 564	24 218	23 943
FRANCE	48 899	47 504	46 225	45 266	44 321	43 003	41 579
Nord, Pas-de-Calais	18 333	17 650	17 203	16 608	16 127	15 436	14 862
Lorraine	23 431	22 941	22 367	22 121	21 829	21 422	20 890
Centre-Midi	7 135	6 913	6 655	6 537	6 365	6 145	5 827
UNITED KINGDOM	217 447	213 984	204 582	194 676	185 552	173 838	166 906
Scotland	14 948	14 016	11 666	10 973	10 659	9 750	8 824
North East	27 796	25 487	23 768	23 002	22 989	21 310	19 981
Yorkshire	62 012	58 996	55 826	51 589	47 219	43 648	42 605
East-Midlands	59 899	56 907	56 428	55 029	53 980	52 520	50 803
North West, Staf- fordsh.	21 079	19 746	19 332	19 086	19 068	17 763	16 714
South Wales	23 304	22 287	21 353	20 041	18 172	15 707	15 090
Other	8 409	16 545	16 209	14 956	13 465	13 140	12 889
	UNTER TAGE / UNDERGROUND / AU FOND						
BR DEUTSCHLAND	101 176	100 446	100 452	100 821	99 584	99 055	98 209
Ruhr	78 675	78 576	78 682	78 552	77 185	77 066	76 319
Aachen	7 287	7 076	7 072	7 002	7 096	7 089	6 960
Ibbenbüren	2 673	2 682	2 623	2 762	2 762	2 768	2 705
Saar	12 541	12 112	12 075	12 505	12 541	12 132	12 225
FRANCE	23 898	23 413	22 675	21 998	21 326	20 857	19 912
Nord, Pas-de- Calais	7 792	7 632	7 410	7 062	6 708	6 243	5 960
Lorraine	13 188	12 993	12 588	12 432	12 218	12 033	11 790
Centre-Midi	2 918	2 788	2 677	2 504	2 400	2 311	2 162
UNITED KINGDOM	141 278	139 210	132 428	126 221	121 035	113 728	109 082
Scotland	10 461	9 695	7 956	7 499	7 310	6 636	5 841
North East	18 121	17 963	16 585	16 122	15 927	14 817	13 899
Yorkshire	42 084	41 588	39 158	36 082	33 253	31 125	30 376
East-Midlands	41 666	41 190	40 981	39 764	39 054	38 245	37 149
North West, Staffordsh.	13 972	14 026	13 708	13 558	13 492	12 530	11 775
South Wales	14 974	14 748	14 040	13 196	11 999	10 375	10 042
Other	-	-	-	-	-	-	-

II. FORTSETZUNG - CONTINUED - SUITE

	1984		1985				1986	
	IV	I	II	III	IV	I	II	
UEBER TAGE / SURFACE / AU JOUR								
BR DEUTSCHLAND	52 579	51 440	49 100	52 360	51 129	50 265	48 720	
Ruhr	37 629	36 700	34 675	37 255	36 368	35 623	34 504	
Aachen	3 941	3 702	3 641	3 969	3 828	3 716	3 723	
Ibbenbüren	1 763	1 738	1 762	1 825	1 791	1 789	1 762	
Saar	9 246	9 300	9 022	9 311	9 142	9 137	8 731	
FRANCE	19 298	18 591	18 233	18 029	17 941	17 582	16 893	
Nord, Pas-de-Calais	8 271	7 808	7 687	7 446	7 340	7 098	6 801	
Lorraine	7 625	7 469	7 358	7 320	7 281	7 185	6 948	
Centre-Midi	3 402	3 314	3 188	3 263	3 320	3 299	3 144	
UNITED KINGDOM	47 748	47 291	45 521	43 517	40 944	37 782	36 125	
Scotland	2 934	2 913	2 644	2 517	2 421	2 222	2 068	
North East	5 810	5 762	5 475	5 315	5 169	4 802	4 441	
Yorkshire	14 833	14 690	13 990	12 912	11 602	10 461	10 323	
East-Midlands	12 968	12 808	12 557	12 463	12 126	11 597	11 075	
North West, Staf- fordsh.	4 754	4 703	4 619	4 530	4 417	4 074	3 855	
South Wales	6 449	6 415	6 236	5 780	5 209	4 626	4 363	
Other	-	-	-	-	-	-	-	
NEBENBETRIEBE / ASSOCIATED ACTIVITIES / INDUSTRIES ANNEXES								
BR DEUTSCHLAND	15 421	15 448	15 630	15 593	15 512	15 750	16 110	
Ruhr	11 195	11 221	11 290	11 241	11 180	11 313	11 645	
Aachen	1 448	1 458	1 467	1 464	1 441	1 478	1 468	
Ibbenbüren	9	9	9	10	10	10	10	
Saar	2 769	2 760	2 864	2 878	2 881	2 949	2 987	
FRANCE	5 703	5 500	5 317	5 239	5 054	4 834	4 774	
Nord, Pas-de- Calais	2 270	2 210	2 106	2 100	2 079	2 095	2 101	
Lorraine	2 618	2 479	2 421	2 369	2 330	2 204	2 152	
Centre-Midi	815	811	790	770	645	535	521	
UNITED KINGDOM	28 421	27 483	26 633	24 938	23 573	22 328	21 699	
Scotland	1 553	1 408	1 066	957	928	892	915	
North East	3 865	1 762	1 708	1 565	1 893	1 691	1 641	
Yorkshire	5 095	2 718	2 678	2 595	2 364	2 062	1 906	
East-Midlands	5 265	2 909	2 890	2 802	2 800	2 678	2 579	
North West, Staffordsh.	2 353	1 017	1 005	998	1 159	1 159	1 084	
South Wales	1 881	1 124	1 077	1 065	964	706	685	
Other	8 409	16 545	16 209	14 956	13 465	13 140	12 889	

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

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
1. Zugänge / Entrants / Entrées							
1984	12 741	7 151	1 292	1 882			
1985	12 735	7 195	969	4 239			
1985	I	1 326	2 945	280	1 310		
	II	1 647	1 404	206	796		
	III	8 747	1 388	258	1 225		
	IV	1 015	1 458	225	908		
1986	I	1 564	1 511	47	558		28
	II	1 660	1 803	3	357		-
2.1 Entlassungen/Dismissals and redundancies/Licenciements							
1984		412	73	285	11 213		
1985		357	22	233	25 627		
1985	I	84	2	63	2 407		
	II	89	6	51	7 709		
	III	82	6	67	7 893		
	IV	102	8	52	7 618		
1986	I	72	8	31	10 279		1
	II	78	1	24	5 653		1
2.3 Pensionierungen/Retirements/Retraites							
1984		11 274	3 823	1 105	1 570		
1985		7 974	2 943	969	2 239		
1985	I	1 471	1 021	303	604		
	II	1 977	749	190	628		
	III	2 382	560	257	671		
	IV	2 144	613	219	336		
1986	I	970	654	187	274		6
	II	1 787	929	22	270		13
2.5 Sonstige Gründe/Other reasons/Autres raisons							
1984		8 919	7 966	970	264		
1985		5 504	8 709	13	722		
1985	I	1 173	3 344	-	45		
	II	1 228	1 912	-	183		
	III	2 192	1 773	-	180		
	IV	911	1 680	13	314		
1986	I	1 376	1 948	129	116		-
	II	1 288	2 131	-	348		-

2. Abgänge/ Leavers / Sorties							
	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
1984	22 489	12 454	2 780	16 176			
1985	15 694	12 432	1 539	32 023			
1985	I	3 183	4 558	455	4 106		
	II	3 786	2 872	313	9 462		
	III	5 168	2 488	414	9 574		
	IV	3 557	2 514	357	8 881		
1986	I	2 827	3 013	445	11 180		8
	II	3 631	3 408	331	6 788		16
2.2 Kündigungen/Voluntary resignations/Résiliations							
1984	1 494	459	373	2 633			
1985	1 460	633	288	3 002			
1985	I	336	140	80	889		
	II	393	177	63	820		
	III	413	123	80	757		
	IV	318	193	65	536		
1986	I	319	375	67	434		1
	II	397	327	75	455		2
2.3.1 Vorzeitige Pensionierungen/Early retirements/Retraites anticipées							
1984	10 082	1 933	-	658			
1985	7 140	1 462	-	532			
1985	I	1 284	675	-	237		
	II	1 722	418	-	146		
	III	2 153	180	-	110		
	IV	1 981	189	-	39		
1986	I	786	308	-	29		-
	II	1 576	636	-	25		-

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

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
GELEISTETE STUNDEN →							
INSGESAMT/TOTAL/TOTAL (1000)							
1984	126 350	32 879	17 260	88 697			
1985	127 355	29 283	17 386	163 762	40 271		
1985	I	33 511	8 200	4 854	28 735		
	II	29 597	7 620	4 329	45 475		
	III	32 461	6 239	3 809	42 974		
	IV	31 786	7 224	4 394	46 578		
1986	I	32 321	7 147	4 455	45 477	11 452	101 111
	II	30 554	6 891	3 112	40 022	11 862	92 674
AUSFALLSTUNDEN / HOURS WORKED LOST / HEURES DE TRAVAIL PERDUES (1000)							
1984		55 396	10 179	9 760	:		
1985		49 494	9 118	7 742	:	13 840	
1985	I	12 040	2 078	1 556	:		
	II	11 781	1 898	1 789	:		
	III	14 696	3 549	2 598	:		
	IV	10 977	1 593	1 799	:		
1986	I	11 190	1 643	1 537	:	2 772	97
	II	11 443	1 628	2 912	:	3 133	72
WIRTSCHAFTL. UND TECHNISCHE GRUENDE/ ECONOMICAL AND TECHNICAL REASONS/ RAISONS ECONOMIQUES ET TECHNIQUES							
1984		6 386	25	1 486	:		
1985		1 688	53	-	:	-	
1985	I	850	51	-	:		
	II	817	2	-	:		
	III	11	-	-	:		
	IV	10	-	-	:		
1986	I	10	-	-	:	-	-
	II	9	-	-	:	-	-

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
1)	ZAHL DER ARBEITER UNTER TAGE/ NUMBER OF MANUAL WORKERS UNDERGROUND/ NOMBRE DES OUVRIERS AU FOND						
1984	93 081	21 907	12 754	:			
1985	90 747	19 537	11 858	:			
1985	I	90 905	20 492	12 069	:		
	II	90 753	19 821	11 964	:		
	III	91 256	19 217	11 850	:		
	IV	90 072	18 618	11 548	:	29 916	
1986	I	89 576	17 959	11 206	97 364	33 260	682 250 047
	II	88 805	17 375	11 029	93 999	33 060	673 244 941

TAB. IV FORTSETZUNG - CONTINUED - SUITE

	BR DEUTSCH- LAND	FRANCE	BELGIQUE	UNITED KINGDOM	ESPANA	PORTUGAL	EUR
HOURS WORKED/HEURES PRESTÉES PRO ARBEITER/ PER MANUAL WORKER / PAR OUVRIER ¹⁾							
1984	1 357	1 501	1 353	:			
1985	1 403	1 499	1 466	:			
1985	I 369	400	402	:			
	II 326	384	362	:			
	III 356	325	321	:			
	IV 353	388	381	:			
1986	I 361	398	398	467	344	380	404
	II 344	397	282	426	359	346	378
PERSOENLICHE GRUENDE/ PERSONAL REASONS/ MOTIFS PERSONNELS (1000)							
	49 009	9 213	7 822	:			
	47 806	8 174	7 475	:	836		
1985	I 11 190	1 733	1 550	:			
	II 10 964	1 653	1 777	:			
	III 14 685	3 415	2 598	:			
	IV 10 967	1 373	1 550	:			
1986	I 11 180	1 471	1 537	:	371	84	
	II 11 433	1 459	1 871	:	402	67	
Arbeitsstreitigkeiten / Labour disputes / Conflits de travail (1000)							
	-	350	452	:			
	-	223	266	:	1 280		
	-	75	6	:			
	-	57	12	:			
	-	18	-	:			
	-	73	248	:			
1986	I -	21	-	:	256	-	
	II -	-	1 040	:	233	-	

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 il 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.