

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1

**Beschäftigung, Umsatz und
Energieversorgung der Betriebe
im Bergbau und im Verarbeitenden
Gewerbe (ohne Handwerk)**

September 1977

Vorbericht



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040410 – 77209

Einführung

Mit dem "Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe" vom 6. November 1975 wurde die Grundlage für die Vereinheitlichung und Zusammenfassung der Erhebungen innerhalb des Produzierenden Gewerbes (Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe, Energie- und Wasserversorgung) geschaffen. Im Rahmen dieser Neuordnung wurde auch der bisherige Industriebericht auf den Monatsbericht für Unternehmen und Betriebe im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe umgestellt.

Der vorliegende Bericht enthält vorab die wichtigsten Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe des Bergbaus und des Verarbeitenden Gewerbes (ohne Handwerk) mit 20 Beschäftigten und mehr nach den Wirtschaftsgruppen der "Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) Rev., Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe - SYPRO -".

Diesem Vorbericht folgt in Kürze der Monatsbericht mit den Daten in tieferer systematischer Gliederung. In der Einführung des Monatsberichts werden die Besonderheiten der Umstellung näher beschrieben, außerdem sind ausführliche Erläuterungen für die einzelnen Merkmale beigefügt.

Im Vorbericht September 1977 werden nachgewiesen:

- 1 "Betriebe, Beschäftigung und Umsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe".
- 2 "Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe".

Zeichenerklärung

. = aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;
sie schließen Berlin (West) ein.

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten"
der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer E I 1 veröffentlicht.

Erschienen im November 1977

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 1,10

Statist. Bundesamt - Bibliothek



14-14797

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1977 *)

SYPRO- NUMMER	LAND HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)	
		ANZAHL	ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND
				2)	STUNDEN	SUMME	SUMME		
					1000	1000 DM		1000 DM	INSGESAMT
LAENDER									
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1088	118931	165827	18095	241940	129658	1778453	311430
	HAMBURG	791	94093	160799	13455	213219	205010	3328241	561106
	NIEDERSACHSEN	3759	510410	678591	79230	1025681	475830	6542429	2382775
	BREMEN	294	58348	88636	9106	121277	85355	1061680	297776
	NORDRHEIN-WESTFALEN	10564	1609450	2224096	240082	3421467	1893288	19169103	6184160
	HESSEN	3305	430252	638108	63566	872085	609821	5329143	1706130
	RHEINLAND-PFALZ	2132	257333	360552	39076	497155	302908	3268079	1373526
	BADEN-WUERTTEMBERG	8159	977983	1396554	151093	1933530	1306512	10897201	3548001
	BAYERN	8590	911027	1266148	132002	1642336	979254	9513304	3555611
	SAARLAND	451	118487	149477	16304	241098	93677	913508	349108
	BERLIN (WEST)	1031	123215	184339	18658	236570	168487	1582032	237031
	BUNDESGBIET	40164	5209529	7313127	780667	10446358	6249800	63383173	20506654
HAUPTGRUPPEN									
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	8423	1066705	1554596	158348	2353838	1525860	18922906	5344894
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	13685	2439874	3523296	366798	5093224	3341052	22237107	12261151
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	13987	1201588	1542434	181126	2029975	833766	11349788	1806788
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	3736	304602	450882	48774	554758	380827	9450137	656824
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	39831	5012769	7071208	755046	10031795	6081505	61959938	20069657
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)									
21	BERGBAU	333	196760	241919	25621	414563	168295	1423235	436997
22	MINERALOELVERARBEITUNG	87	14408	29207	2134	37885	55732	4011627	124699
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	6	688	1907	96	1632	3742	26066	5295
25	GEW.U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	3063	140553	186476	23882	313107	127315	1984788	183554
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	188	234524	304417	31456	533361	214452	2350960	1076645
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	199	57411	77841	8622	127801	62015	1042775	324565
29	GIESSEREI	545	95694	118364	14036	217747	64717	694410	116914
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1428	134701	172242	21144	274924	103366	1325009	279170

*) ERGEBNISSE GESCHAETZT FUER LAND HLN W.

1) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.- 2) ARBEITER UND ANGESTELLTE EINSCHL. TAETIGER INHABER UND MITINHABER SOWIE UNBEZAHLT MIT-
HILFENDER FAMILIENANGEHÖRIGER.

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1977 *)

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE	GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)			
		ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT	
		ANZAHL	2)	STUNDEN	SUMME	SUMME				
				1000	1000 DM			1000 DM		
31	STAHL-U.LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	934	122632	169869	19226	294124	144475	1098453	344703	1443156
32	MASCHINENBAU	4558	641863	989406	98693	1381974	1102325	5372860	4178998	9551858
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V.KFZ USW	828	528342	663410	80197	1238151	465465	5105172	3538521	8643693
34	SCHIFFBAU	125	53620	68373	8007	124434	45053	354766	359790	714556
35	LUFT-U.RAUMFAHRZEUGBAU	55	22419	42777	3101	47217	61574	171155	60297	231452
36	ELEKTROTECHNIK, REP.V. HAUSHALTSGERAETEN	2831	616947	957145	87274	1153849	1018109	6209523	2408763	8618286
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.V.UHREN	754	93396	138385	14128	165991	125803	639307	369169	1008476
38	H.V.EBM-WAREN	2412	233486	312435	36061	440075	209788	2167543	581635	2749178
39	H.V.MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	721	46740	62372	6919	71086	34736	370995	137876	508871
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1557	319762	571786	46450	710426	828743	6356232	2910771	9267003
50	H.V.BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U.-EINR.	97	30554	58944	4635	55203	97235	305583	272538	578121
51	FEINKERAMIK	198	46519	56988	6645	79009	25444	187392	84780	272172
52	H.U.VERARB.V.GLAS	344	61383	77628	8914	121050	42956	511986	119422	631408
53	HOLZBEARBEITUNG	1983	45266	57623	7501	83871	26375	655158	58592	713750
54	HOLZVERARBEITUNG	2007	160249	205206	26034	313116	108413	1838141	199749	2037890
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.PAPPEERZEUGUNG	198	41915	53727	6505	88627	36871	575910	183181	759091
56	PAPIER-U.PAPPEVERAR- BEITUNG	876	83783	111114	12691	144496	70273	943773	109794	1053567
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	1898	128903	171682	19742	292369	118309	1340810	44234	1385044
58	H.V.KUNSTSTOFFWAREN	1676	139422	185773	20983	242348	121815	1371678	275986	1647664
59	GUMMI-VERARBEITUNG	260	78367	103555	11747	159089	73044	726831	219543	946374
61	LEDERERZFUGUNG	82	5617	7066	899	9398	3656	.	.	.
62	LEDER-VERARBEITUNG	799	65787	80316	10044	89421	30464	567454	75126	642580
63	TEXTILGEWERBE	2228	252008	326528	37950	397486	178667	2383279	497972	2881251
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3155	211093	257657	30280	269842	98792	1770769	243432	2014201
65	REP.V.GEBRAUCHSGUETERN (OH.ELEKTRISCHE GERAETE)	3	82	109	14	148	78	.	.	.
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	3639	289592	428991	46596	529649	360107	8515505	628033	9143538
69	TABAK-VERARBEITUNG	97	15006	21890	2190	25398	20714	925594	29050	954644
	BERGBAU U.VERARB. GEWERBE INSGESAMT	40164	5209492	7313128	780417	10448867	6248918	63388396	20498035	83886431

*) ERGEBNISSE GESCHAETZT FUER LAND BLN W,

1) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.- 2) ARBEITER UND ANGESTELLTE EINSCHL. TAETIGER INHABER UND MITINHABER SOWIE UNBEZAHLT MIT-
HILFENDER FAMILIENANGEHOERIGER.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1977 *)

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
	HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERGAS, ERDOELGAS	INSGESAMT	
		TONNEN			TONNEN		T-SKE 4)	1000 CPM		
LÄNDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	14642	59377	74019	2532	-	2500	24918	28436	181675
	HAMBURG	4833	38450	43283	3172	17	3090	22684	22958	345414
	NIEDERSACHSEN	32485	152636	185121	215263	3892	212472	334573	377034	1296126
	BREMEN	3245	16002	19247	81135	-	78717	32846	32867	119451
	NORDRHEIN-WESTFALEN	107061	532674	639735	1770343	736266	1950716	845658	1250638	5994665
	HESSEN	29461	97762	127223	33425	4335	34436	128013	128013	765155
	RHEINLAND-PFALZ	23462	149519	172981	82773	5311	84342	106239	106448	897886
	BADEN-WÜRTTEMBERG	67371	218822	286193	40155	462	40028	64061	65299	1456301
	BAYERN	78605	267086	345691	51816	33951	68273	120535	124109	1576235
	SAARLAND	5030	17740	22770	322731	9	317976	20447	70341	302354
	BERLIN (WEST)	14419	5053	19472	8637	3519	11023	-	1824	136086
	BUNDESGERIET	380614	1555121	1935735	2611982	787762	2803573	1699974	2207967	13071348
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-UND PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	139708	1195531	1335239	1919909	403868	2002684	1209241	1485150	8299056
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	103060	67302	170362	35162	5490	37081	149297	179373	1984589
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	72578	139860	212438	15032	16075	21951	165021	188836	1190644
	NAHRUNGS-UND.GENUSSMITTEL- GEWERBE	59685	139353	199038	32645	4188	33989	59049	65108	543585
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	375031	1542046	1917077	2002748	429621	2095705	1582608	1918467	12017874
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	5583	13075	18658	609234	358141	707868	117366	289500	1053474
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	4190	290338	294528	36558	-	36558	27213	27769	398567
24	H.-U. VERARB. V. SPALT-UND BRUTSTOFFEN	75	-	75	-	-	-	1	1	1728
25	GEW.-U. VERARB. V. STEINEN UND ERDEN	65304	214936	280240	66159	13573	72008	191749	195286	592644
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	5635	185637	191272	1346696	210	1309743	292940	528721	1521860
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	9163	21417	30580	33846	223704	93973	36875	41600	1359816
29	GLIESSEREI	11357	3154	14511	63509	637	61976	20646	24622	209957
30	ZIEHGERÄTEN, KALTWALZWER- KEN, STAHLVERFORMUNG USW.	14691	1232	15923	544	55	550	39763	50291	205445

*) ERGEBNISSE GESCHÄTZT FÜR LAND BLN W.

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 8400 KCAL/CPM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUNKOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHHEISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) TONNEN STEINKOHLEINHEITEN.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1977 *)

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
		LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAZ, ERDOELGAS	INSGESAMT	
		TONNEN			TONNEN		T-SKE 4)	1000 CBM		1000 KWH
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	4173	1920	6093	2278	12	2268	4508	6877	45739
32	MASCHINENBAU	29026	8418	37444	9576	3457	10375	29593	33764	422805
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V.KFZ USW	12222	38675	50897	16206	1937	17406	51728	65099	655693
34	SCHIFFBAU	1373	790	2163	345	7	347	2865	2869	33377
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	1086	156	1242	144	-	144	1607	1615	16521
36	ELEKTROTECHNIK, REP.V. HAUSHALTSGERÄTEN	20176	11392	31568	5078	3	5008	13830	15406	432008
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.V. UHREN	3119	562	3681	229	13	235	760	812	39265
38	H.V. EBM-WAREN	18745	3874	22619	927	6	912	14660	18421	176308
39	H.V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	1707	194	1901	187	5	190	330	362	18249
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	29208	308926	338134	329962	141432	376344	538271	560056	3239054
50	H.V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERÄTEN U.-EINR.	1108	660	1768	-	-	-	2205	2273	40208
51	FEINKERAMIK	3446	1085	4531	226	489	521	33568	44093	46466
52	H.U. VERARB. V. GLAS	8877	50461	59338	57	-	56	75392	83962	167740
53	HOLZBEARBEITUNG	7027	17553	24580	3167	19	3178	1958	1958	122466
54	HOLZVERARBEITUNG	6859	2560	9419	479	911	1050	1204	1310	93965
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	2013	137832	139845	33320	23246	41507	70336	70336	634779
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	4705	13869	18574	2316	1223	2945	6843	6863	107084
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FÄLTIGUNG	5177	1791	6968	266	5	269	3581	4074	89003
58	H.V. KUNSTSTOFFWAREN	9140	10601	19741	2814	3	2815	4920	5416	244045
59	GUMMI-VERARBEITUNG	3099	15611	18710	6278	1500	7304	17030	17040	133514
61	LEDERERZEUGUNG	796	2118	2914	1361	600	1530	51	51	6281
62	LEDER-VERARBEITUNG	7561	282	7843	47	8	52	29	36	11834
63	TEXTILGEWERBE	16579	55851	72430	7100	12827	12344	38702	41966	376408
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	7415	1039	8454	150	4	151	401	591	29731
65	REP.V. GEBRAUCHSGÜTERN (OH. ELEKTRISCHE GERÄTE)	-	-	-	-	-	-	-	-	6
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	58777	137550	196327	32633	4188	33979	57492	63438	525251
69	TABAK-VERARBEITUNG	866	1900	2766	26	-	26	1557	1664	18141
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	380278	1555459	1935737	2611718	788217	2803632	1699974	2208142	13069432

*) ERGEBNISSE GESCHÄTZT FUER LAND BLM W.

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 8400 KCAL/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTBRAUNKOHL.- 4) TONNEN STEINKOHLE-EINHEITEN.