

FACHSERIE

4

PRODUZIERENDES GEWERBE

Reihe 4.1.1

Beschäftigung, Umsatz und Energieversorgung der Betriebe im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe

September 1979

Vorbericht

*Statistik der Bundesrepublik
Deutschland*



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040411 – 79209

Inhalt

Seite

Einführung	3
T a b e l l e n t e i l	
1 Betriebe, Beschäftigung und Umsatz im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe	4
2 Energieverbrauch im Bergbau und im Verarbeitenden Gewerbe	6

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

Zeichenerklärung

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

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



14-14989

Erschienen im November 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

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 von Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr einschl. Produzierendes Handwerk 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 beigelegt.

Im Vorbericht September 1979 werden nachgewiesen:

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

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1979

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE		ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL	ANZAHL	2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
				1000	1000	DM		1000 DM		
	LAENDER									
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1631	129868	182381	19352	271461	155711	2361915	369386	2431301
	HAMBURG	994	98569	166953	13393	235237	240368	4603184	610430	5413614
	NIEDERSACHSEN	4857	542360	721130	77007	1151722	558072	7102014	2428653	9530667
	BREMEN	406	60092	90997	8467	130504	101175	1128252	349711	1477963
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11894	1611890	2240599	231329	3653493	2146639	22534305	7867579	30401884
	HESSEN	4146	458788	679562	64537	979630	716815	5404523	2022318	7426841
	RHEINLAND-PFALZ	2910	283409	398156	40582	576402	361968	3876667	1616480	5493147
	BADEN-WUERTTEMBERG	10480	1032088	1480287	142682	2153934	1470461	12269257	3812508	16081765
	BAYERN	10112	989621	1388681	136210	1876782	1220082	11631082	3568168	15169250
	SAARLAND	599	121159	153130	16921	265809	106714	1221789	532862	1754651
	BERLIN (WEST)	1213	124479	183380	16144	254738	189547	1483572	220357	1703929
	BUNDESGBIET	49242	5452323	7685256	766624	11549712	7267352	73486560	23398452	96885012
	HAUPTGRUPPEN									
	GRUNDSTOFF-U.PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9844	1059040	1546423	152020	2542120	1692286	23407240	6818566	30225806
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18574	2625206	3800145	366779	5715432	3936346	25360227	13228902	38589129
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15537	1244133	1605067	173732	2221385	999296	12433704	2091447	14525151
	NAHRUNGS-U.GENUSSMITTEL- GEWERBE	4955	335012	499720	50875	646608	455123	10188991	737704	10926695
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48910	5263391	7451355	743406	11125545	7083051	71390162	22876619	94266781
	WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)									
21	BERGBAU	332	188932	233901	23216	424167	184501	2096398	521833	2618231
22	MINERALOELVERARBEITUNG	92	14353	28916	2062	42170	63861	6399861	164485	6564346
24	H.-U.VERARB.V.SPALT-U. BRUTSTOFFEN	8	827	2320	107	2474	5035	37495	10202	47697
25	GEW.U.VERARB.V.STEINEN U.ERDEN	3950	150153	198407	24664	368059	149394	2621382	211472	2832854
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	174	224401	291034	30815	565569	228515	2695677	1477389	4173066
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	210	56800	76634	8227	137928	66999	1337520	444594	1782114
29	GIESSEREI	558	94314	116485	13696	226044	72321	768873	134886	903759
30	ZIEHEREIEN,KALTWALZWER- KE,STAHLVERFORMUNG USW	1671	139621	178331	20698	305027	116827	1496362	307759	1804121

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

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1979

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	1484	155468	210156	22988	386992	183178	1623919	940008	2563927
32	MASCHINENBAU	5363	665704	1020899	96360	1506491	1161187	5418671	4217580	9636251
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V. KFZ USW	2793	622816	797210	85262	1468388	641681	6191903	3866255	10058158
34	SCHIFFBAU	145	44563	57723	6184	105148	43421	192866	196287	389153
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	62	27891	57995	3763	65537	106246	257817	100693	358510
36	ELEKTROTECHNIK, REP.V. HAUSHALTSGERAETEN	3292	625989	977060	83287	1222429	1175127	7317056	2443231	9760287
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.V. UHREN	1468	113818	165604	15733	214459	160257	798643	411138	1209781
38	H.V. EBM-WAREN	2624	236694	317719	34032	469956	242670	2337017	605238	2942255
39	H.V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	797	49183	66103	6738	79530	43248	406281	146181	552462
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1632	312652	564490	42554	753534	914585	6812179	3694515	10506694
50	H.V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U. -EINR.	119	31872	68582	4381	61126	142664	298037	288325	586362
51	FEINKERAMIK	206	46773	57497	6226	84107	29334	209077	98220	307297
52	H.U. VERARB. V. GLAS	364	60291	76788	8528	129370	49856	545110	131847	676957
53	HOLZBEARBEITUNG	2300	46166	59133	7121	90485	30511	755612	75158	830770
54	HOLZVERARBEITUNG	2745	189703	242725	27995	385268	142667	2100637	236057	2336694
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	183	41344	53397	6206	102646	43142	651321	225710	877031
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	937	84131	111869	11906	154338	81140	1068411	118559	1186970
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	2014	135530	182086	18995	321306	146999	1515946	71037	1586983
58	H.V. KUNSTSTOFFWAREN	1954	155539	209675	22007	290381	162286	1772099	372371	2144470
59	GUMMIVERARBEITUNG	290	78800	104473	10659	163090	81011	755256	232543	987799
61	LEDERERZEUGUNG	82	5459	6868	783	9512	4016	*	*	105260
62	LEDERVERARBEITUNG	847	66887	81609	9151	95586	34898	613011	90129	703140
63	TEXTILGEWERBE	2293	238782	310780	33515	393127	191908	2322771	529446	2852217
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3290	211701	258791	27868	278597	112565	1794649	277256	2071905
65	REP.V. GEBRAUCHSGUETERN (OH. ELEKTRISCHE GERAETE)	8	154	276	20	263	379	*	*	796
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	4858	320661	478547	48992	618876	431530	9467751	697575	10165326
69	TAPAKVERARBEITUNG	97	14351	21173	1883	27732	23593	721240	40129	761369
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	49242	5452323	7685256	766024	11549712	7267552	73486560	23398452	96885012

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 1979

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT		
	HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER TONNEN	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDEAS, ERDOELGAS		INSGESAMT	
					TONNEN	TONNEN		TONNEN 4)			1000 CBM
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	15538	75091	90629	19832	-	19270	28747	31688	211203	
	HAMBURG	4774	26686	31460	3164	7	3077	33357	33641	373181	
	NIEDERSACHSEN	29897	115369	145266	233105	3989	229216	380863	430251	1357305	
	BREMEN	3013	17343	20356	132989	-	129001	44042	44042	149420	
	NORDRHEIN-WESTFALEN	101588	501562	603150	2048163	806030	2241439	822452	1201617	6429631	
	HESSEN	27489	86136	113625	33488	16405	38393	135847	135847	867045	
	RHEINLAND-PFALZ	19631	145347	164978	69957	15296	74129	143830	143968	1015684	
	BADEN-WÜRTTEMBERG	64065	210100	274165	37841	387	37706	63999	64881	1577052	
	BAYERN	66262	239101	305363	70182	23682	80962	136460	157340	1698455	
	SAARLAND	4275	22046	26321	420025	5	413044	18827	75984	358822	
	BERLIN (WEST)	12034	4682	16716	2787	44	2813	-	2429	129671	
	BUNDESGBIET	348566	1443463	1792029	3071533	365845	3269050	1808424	2321688	14167469	
HAUPTGRUPPEN											
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGÜTERGEWERBE	133751	1150526	1284277	2265858	455915	2349288	1296799	1583185	9059820	
	INVESTITIONSGÜTER PRODUZIERENDES GEWERBE	92003	50659	142662	27178	6004	29805	148730	185279	2157309	
	VERBRAUCHSGÜTER PRODUZIERENDES GEWERBE	53685	122139	175824	14075	15923	20706	170955	182586	1257940	
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	61925	113285	175210	22063	4006	23057	73891	77451	586239	
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	341364	1436609	1777973	2329174	481848	2422856	1690375	2028501	13061308	
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)											
21	BERGBAU	7202	6854	14056	742359	383997	846194	118049	293187	1106161	
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	2221	269490	271711	33136	-	33136	24746	25271	374380	
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	45	11	56	-	-	-	-	-	2194	
25	GEW. U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	70761	203225	273986	72597	92784	102039	176290	179757	666466	
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	4189	187747	191936	1730556	315	1681741	334273	560986	1741184	
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	8483	15607	24090	22502	194231	74688	37851	42679	1358052	
29	GIESSEREI	10456	2728	13184	73935	1647	72866	24106	27873	230344	
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	13421	909	14330	281	47	288	42554	52548	223422	

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROH-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTEBRAUNKÖHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 GIGAJOULE/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE SEPTEMBER 1979

SYFRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
		LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS	INSGESAMT	
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	4208	1506	5714	715	589	1104	4858	7076	52091
32	MASCHINENBAU	23624	7849	31473	8258	3135	9050	27222	31002	448063
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ. USW.	14645	26682	41327	14206	2231	15701	52488	73884	762503
34	SCHIFFBAU	1168	548	1716	17	-	17	1797	1802	28370
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	1205	317	1522	103	-	103	1769	1769	23275
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERÄTEN	15821	9254	25075	2900	1	2856	14267	15599	433280
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	2552	502	3054	161	-	161	944	1048	41597
38	H.-V.-EBM-WAREN	16047	3174	19221	570	2	560	16005	19395	183112
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW.	1454	134	1588	59	113	137	419	448	18927
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	25613	317057	342670	293015	143732	336145	595562	636920	3670061
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERÄTEN U.-EINR.	1202	203	1405	2	-	2	1949	1971	47085
51	FEINKERAMIK	2675	958	3633	185	317	368	34757	34920	45849
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	6324	46964	53288	82	-	81	59986	67821	175918
53	HOLZBEARBEITUNG	6127	17711	23838	2855	17	2865	2965	2965	127054
54	HOLZVERARBEITUNG	6349	1911	8260	590	601	999	1215	1324	105525
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	1154	126826	127980	32998	21743	40559	67872	67899	669624
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	4213	12850	17063	2137	926	2768	13681	13699	106417
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FÄLTIGUNG	3705	1611	5316	210	2	211	4301	5177	99808
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	7918	7953	15871	3525	1945	4050	12052	12580	292456
59	GUMMI-VERARBEITUNG	2812	9839	12651	4229	1445	5217	18011	18020	134972
61	LEDEREPZEUGUNG	704	2015	2719	1352	555	1510	36	36	6012
62	LEDER-VERARBEITUNG	973	167	1140	-	2	1	42	69	11949
63	TEXTILGEWERBE	12854	46813	59667	5862	11452	10505	43616	45577	365130
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	6514	763	7277	73	10	77	850	935	29930
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGÜTERN (OH.-ELEKTRISCHE GERÄTE)	2	-	2	-	-	-	-	-	19
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	61435	111941	173376	22044	4006	23037	72391	75816	568252
69	TABAK-VERARBEITUNG	490	1344	1834	19	-	19	1500	1635	17987
	BERGBAU U.-VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	348566	1443463	1792029	3071533	865845	3269055	1808424	2321688	14167469

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBFREN HEIZWERT VON 35169 KJ/CEM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) KOHLEBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS., TSCHJECHISCHE HARTEBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWEPT= 29.3076 GIGAJULE/T.