

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1

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

Mai 1978

Vorbericht

Statistisches Bundesamt
Bibliothek · Dokumentation · Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040410 – 78205

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.

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



14-14829

Erschienen im Juli 1978

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 (ohne Handwerk) mit 20 Beschäftigten und mehr nach den Wirtschaftsgruppen der "Systematik der Wirtschaftszwei-

ge (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 Mai 1978 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 MAI 1978

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL	ARBEITER	INSGESAM	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAM
			2)	1000	STUNDEN	SUMME	SUMME		1000 DM	1000 DM
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1120	115280	162323	17313	246053	139802	1657628	381987	2039615
	HAMBURG	755	90068	155889	12840	219057	230532	2980564	455011	3435575
	NIEDERSACHSEN	3703	497612	663597	70746	1078930	523004	6128921	1981187	8110108
	BREMEN	303	55724	85390	8074	120512	100322	1042288	229057	1271345
	NORDRHEIN-WESTFALEN	10556	1569555	2162144	219865	3642528	2079669	18236571	5798895	24035466
	HESSEN	3358	423710	630984	59665	906797	657774	4379921	1576133	5956054
	RHEINLAND-PFALZ	2194	252460	354847	35296	554146	324837	2956149	1393890	4350039
	BADEN-WUERTTEMBERG	8413	963440	1381798	132368	2179356	1434127	9748341	3175472	12923813
	BAYERN	8524	893890	1247562	122930	1713463	1055510	8580920	2850328	11431248
	SAARLAND	455	113314	143644	15604	255093	101380	930444	452900	1383344
	BERLIN (WEST)	1011	118954	176039	16319	249063	208685	1368849	185396	1554245
	BUNDESGBIET	40401	5094007	7184217	711020	11164998	6855642	58010596	18480256	76490852
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	8534	1036241	1519600	149253	2530323	1697750	18178280	5531106	23709386
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	13861	2402238	3483847	332683	5423363	3664868	19367737	10398130	29765867
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	13952	1180055	1518954	162106	2185492	910117	9274497	1512057	10786554
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	3727	286142	428217	44776	578030	415651	9548980	650897	10199877
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAM	40074	4904676	6950618	688818	10717208	6688386	56369494	18092190	74461684
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	327	189331	233599	22202	447790	167256	1641102	388066	2029168
22	MINERALOELVERARBEITUNG	28	14216	28714	2126	42879	62366	3921332	113278	4034610
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	6	750	2018	101	1804	4357	8756	372	9128
25	GEW. U. VFRARB. V. STEINEN U. ERDEN	3192	138971	184432	22838	328060	132347	1876931	185865	2062796
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	181	222503	289270	30420	565911	222215	2356091	1076490	3432581
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	203	56303	76783	7935	139001	71063	1012369	354051	1366420
29	GIESSEREI	540	93717	116291	12707	216026	71480	643590	113045	756635
30	ZIEHGEREIE, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1441	132253	169797	19261	296464	113725	1222346	271308	1493654

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 MAI 1978

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
		ARBEITER	INSGESAMT		ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
		ANZAHL	ANZAHL	2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
					1000	1000 DM			1000 DM	
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	961	119107	166208	17654	298699	155966	803696	202078	1005774
32	MASCHINENBAU	4558	622711	964599	88410	1448928	1096004	4248767	3310394	7559161
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V. KFZ USW	903	536741	675588	72811	1348895	511886	5182942	3315214	8498156
34	SCHIFFBAU	125	49451	63746	6813	114457	47349	245216	160330	405546
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	60	24356	45468	3121	61568	78077	168407	65569	233976
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERÄTEN	2891	605593	941478	81161	1224528	1170277	5196706	2091939	7288645
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V. UHREN	749	90414	135313	12315	179225	137762	579956	357365	937321
38	H.-V. EBM-WAREN	2412	228423	308156	32423	473435	234643	1939954	524463	2464417
39	H.-V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	729	45440	61228	6187	76422	39135	287434	110101	397535
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1577	310185	561884	44304	796757	950666	6035580	3107658	9143238
50	H.-V. BUEROMASCHINEN, ADV.-GERÄTEN U. -EINR.	100	31102	62923	4318	65030	155678	255244	241810	497054
51	FEINKFABRIK	193	46070	56542	6489	81579	27014	190889	85184	276073
52	H.-U. VERARB. V. GLAS	341	60388	76425	8462	127379	45529	447933	115562	563495
53	HOLZBEARBEITUNG	1957	44092	56172	6946	86626	27623	598420	57316	655736
54	HOLZVERARBEITUNG	2012	161178	206557	23961	335755	115504	1570565	184084	1754649
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	191	41477	53436	6283	104400	42015	564171	176489	740660
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	875	80563	107547	11574	155322	80688	876247	100582	976829
57	DRUCKEREI, Vervielfachung	1906	128868	171480	18797	331254	137018	1280193	50663	1330856
58	H.-V. KUNSTSTOFFWAREN	1711	139675	187119	20087	269362	137678	1344033	280759	1624792
59	GUMMIVERARBEITUNG	260	76114	101171	9989	160993	77119	685543	204202	889745
61	LEDERERZEUGUNG	80	5517	6911	785	10497	3767	59459	.	.
62	LEDERVERARBEITUNG	799	64284	78636	7896	96733	32880	357200	57054	414254
63	TEXTILGEWERBE	2194	243104	316313	33085	423083	187808	1857642	425382	2283024
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3109	204881	250080	24770	277913	103028	1002687	88545	1091232
65	REP.-V. GEBRAUCHSGÜTERN (OH. ELEKTRISCHE GERÄTE)	3	87	116	13	193	68	215	.	.
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	3634	271379	406551	42774	550889	391987	8635153	620610	9255763
69	TABAKVERARBEITUNG	93	14763	21666	2002	27141	23664	913827	30287	944114
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	40401	5094007	7184217	711020	11164998	6855642	58010596	18480256	76490852

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE MAI 1978

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT	
	HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS		
			TONNEN		TONNEN	TONNEN 4)		1000 CBM		1000 KWH
LÄNDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	14598	56339	70937	14334	-	13918	33140	35105	187929
	HAMBURG	5566	33775	39341	3669	3	3564	22300	22953	347770
	NIEDERSACHSEN	31906	136977	168883	212297	4455	209570	361967	395411	1271907
	BREMEN	4633	15390	19423	83396	-	80901	32780	32780	90288
	NORDRHEIN-WESTFALEN	116717	590940	707650	1990984	469614	2095784	819319	1228490	6024201
	HESSEN	34752	111506	146258	32200	7586	33717	120960	120960	803354
	RHEINLAND-PFALZ	23391	143401	166792	78683	8280	81029	94070	94651	894965
	BADEN-WÜRTTEMBERG	73303	223997	297300	36700	399	36570	63910	65167	1362920
	BAYERN	76963	237293	314256	53616	25717	65957	135620	153289	1551123
	SAARLAND	5591	22943	28534	430161	10	424329	20361	79562	322127
	BERLIN (WEST)	15375	4868	20243	3382	1787	4612	-	2132	118354
	BUNDESGEBIET	402188	1577429	1979617	2939422	517851	3049951	1704427	2230500	12974938
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF- U. PRODUK- TIONSGÜTERGEWERBE	138737	1252562	1391299	2099715	199289	2117391	1210424	1543024	8475658
	INVESTITIONSGÜTER PRODUZIERENDES GEWERBE	122668	84748	207416	36584	14215	43798	166278	188864	1859516
	VERBRAUCHSGÜTER PRODUZIERENDES GEWERBE	71471	134585	206056	16746	15192	22965	172109	186629	1132149
	NAHRUNGS- U. GENUSSMITTEL - GEWERBE	62390	94962	157352	15529	119	15578	66330	70237	493313
	VERARBEITENDS GEWERBE INSGESAMT	395266	1566857	1962123	2168574	228815	2199732	1615141	1988754	11960636
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	6922	10572	17494	770848	289036	650218	89286	241746	1014302
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	1741	275298	277039	34898	-	34898	31645	32480	388724
24	M. U. VERARH. V. SPALT- U. BRUTSTOFFEN	112	17	129	-	-	-	-	-	1626
25	GEW. U. VERARH. V. STEINEN U. ERDEN	62017	199089	261106	68538	42168	81674	166299	169776	583878
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	6607	200035	206642	1553909	256	1510800	309044	531305	1557780
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	9306	20616	29922	28366	22745	34265	40171	44863	1357401
29	GLIESSEREI	12156	3359	15515	65155	441	63525	24567	28405	201583
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	15497	1540	17037	453	73	465	43093	53983	195901

1) UMGERECHNET AUF EINEN GRÖßEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHIESSISCHE HARTEBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 GIGAJOULE/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE MAI 1978

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
		LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS	INSGESAMT	
			TONNEN			TONNEN				TONNEN 4)
31	STAHL-U. LEICHTMETALLFAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	5044	2174	7218	1495	15	1489	6476	8080	43837
32	MASCHINENBAU	36373	13022	49395	10388	6680	13675	31999	37133	389567
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V. KFZ USW	14884	48803	63687	16812	7232	20754	54491	59793	598536
34	SCHIFFBAU	1578	1360	2938	50	-	49	4500	4523	30962
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	2005	257	2262	174	-	174	2365	2368	17343
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERÄTEN	24335	13489	37824	5873	198	5854	17540	19503	416450
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V. UHREN	3587	690	4277	757	-	757	1556	1618	35881
38	H.-V. EBM-WAREN	20587	3788	24375	799	17	794	16704	20738	168767
39	H.-V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	2140	191	2331	184	-	184	530	573	17311
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	31417	387804	419221	312003	111062	346895	547393	638366	3463282
50	H.-V. BUEKOMASCHINEN, ADV.-GERÄTEN U.-EINR.	1746	347	2093	3	-	3	2467	2549	43926
51	FEINKERAMIK	3865	1247	5112	194	412	428	36864	37235	46887
52	H.-U. VERARB.-V. GLAS	9634	48796	58430	68	-	67	67555	75840	164989
53	HOLZBEARBEITUNG	7487	16233	23720	2627	8	2629	2455	2455	119798
54	HOLZVERARBEITUNG	8424	2895	11319	708	1084	1378	2430	2487	89763
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPIERERZEUGUNG	1552	135397	136949	30329	20899	37648	54895	54895	598890
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	5472	13298	18770	2140	859	2570	16619	16648	99273
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	5671	2009	7680	264	3	266	3706	4126	88699
58	H.-V. KUNSTSTOFFWAREN	10081	9619	19700	4162	1648	4608	6854	7839	240649
59	GUMMI-VERARBEITUNG	3374	13992	17366	3670	1710	4840	19042	19053	121042
61	LEDERERZEUGUNG	729	2254	2983	1187	519	1331	48	48	5600
62	LEDER-VERARBEITUNG	1561	360	1921	25	8	31	49	50	11034
63	TEXTILGEWERKE	16192	53032	69224	7664	10647	11951	37000	41118	342164
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	7702	884	8586	150	12	154	454	665	25776
65	REP.-V. GEBRAUCHSGÜTERN (OH. ELEKTRISCHE GERÄTE)	-	-	-	-	-	-	-	-	4
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	61696	93646	155342	15499	118	15546	64690	68372	474309
69	TABAK-VERARBEITUNG	694	1316	2010	30	1	31	1640	1865	19004
	BERGBAU U. VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	402168	1577429	1979617	2939422	517851	3049951	1704427	2230500	12974938

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBLEN HEIZWERT VON 35169 KJ/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 GIGAJOULE/T.