

FACHSERIE

4

PRODUZIERENDES GEWERBE

Reihe 4.1

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

April 1978

Vorbericht

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040410 — 78204

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



14-14825

Erschienen im Juni 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 April 1978 werden nachgewiesen:

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

1 RETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEMERBE APRIL 1978

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE		ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
				2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL	ANZAHL	1000	1000 DM	1000 DM				
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1114	115598	162517	17526	237342	137219	1592284	309401	1901685
	HAMBURG	756	90053	155412	12921	209627	223845	3023803	454626	3478429
	NIEDERSACHSEN	3710	498328	663925	73088	1034411	520595	6163659	1969432	8133091
	BREMEN	305	55644	85328	8034	114005	92553	991477	439887	1431364
	NORDRHEIN-WESTFALEN	10581	1574290	2188721	231358	3356213	2011209	18544518	5842027	24386545
	HESSEN	3359	424683	632453	62183	864913	650600	4588815	1589216	6178031
	RHEINLAND-PFALZ	2207	252539	355002	37270	494780	326622	3132347	1282019	4414366
	BADEN-WUERTTEMBERG	8418	962891	1381110	134290	1876031	1367177	9743735	3151725	12895460
	BAYERN	8531	894041	1248046	129598	1611344	1035063	8953626	2809910	11763536
	SAARLAND	455	113471	143849	16389	237083	97403	942582	473227	1415809
	BERLIN (WEST)	1010	119099	176224	16589	234454	173789	1395715	213250	1608965
	BUNDESREP. D.	40446	5100637	7192587	739246	10270203	6636075	59072561	18534720	77607281
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF- U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	8540	1037278	1520796	154207	2274123	1617914	18348369	5484666	23833035
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEMERBE	13871	2405371	3488342	343322	5110125	3570063	19465321	10245256	29710577
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEMERBE	13976	1182023	1521035	172302	1964981	878754	10212841	1665466	11878307
	NAHRUNGS- U. GENUSSMITTEL - GEWERBE	3731	285705	427874	44773	535665	400767	9514390	698921	10213311
	VERARBEITENDES GEMERBE INSGESAMT	40118	4910377	6958047	714604	9884894	6467498	57540921	18094309	75635230
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	328	190260	234540	24642	385309	168577	1531640	440411	1972051
22	MINERALOELVERARBEITUNG	88	14312	28863	2157	43536	65805	3840971	120738	3961709
24	H. U. VERARB. V. SPALT- U. BRUTSTOFFEN	6	746	2020	106	1748	4105	6580	10632	17212
25	GEW. U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	3195	137450	182819	22752	291912	127937	1877395	185365	2062760
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	181	223905	290784	32137	491126	223260	2367921	1061338	3429259
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	204	56387	76694	8372	131336	67144	1039257	346509	1385766
29	GLASSEREI	541	94138	116730	13571	208152	69367	673986	120096	794082
30	ZIEHGERATEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW.	1443	132751	170257	20076	283375	113732	1287835	270824	1558659

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 APRIL 1978

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	INLAND	UMSATZ 1)	
		ANZAHL	ARBEITER	INSGESAM 2)	ARBEITER- STUNDEN	LOHN- SUMME	GEHALT- SUMME		AUSLAND	INSGESAMT
					1000	1000 DM			1000 DM	
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	961	119560	166926	18332	287860	152215	787385	232903	1020288
32	MASCHINENBAU	4561	623900	967302	92583	1378880	1088260	4526844	3314039	7840883
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ USW	900	535719	674668	72305	1232188	532278	4903935	3050601	7954536
34	SCHIFFBAU	125	49952	64205	6924	113102	46249	128751	297422	426173
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	60	23847	45072	3388	58282	70812	137378	65796	203174
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERAETEN	2892	606493	942228	84182	1167317	1107318	5254850	2023120	7277970
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	751	90321	135438	12882	165420	142704	608608	368377	976985
38	H.-V.-EDM-WAREN	2417	229565	308798	34048	447169	230629	2052496	533838	2586334
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	729	45153	60808	6288	68820	38095	289372	117483	406855
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1574	310244	562145	44996	696087	881840	6093202	3054436	9147638
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERAETEN U.-EINR.	100	31387	63141	4453	62036	122152	270634	225234	495868
51	FEINKERAMIK	193	46139	56625	6692	75758	26522	194759	84494	279253
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	340	60021	76141	8848	120082	45243	475290	118890	594180
53	HOLZBEARBEITUNG	1961	44015	56119	7006	80116	27207	623286	57282	680568
54	HOLZVERARBEITUNG	2016	161029	206527	25086	305606	114717	1708932	202769	1911701
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	191	41451	53471	6518	95861	40182	593424	173002	766426
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	877	80584	107622	11901	142820	78201	908475	105045	1013520
57	DRUCKEREI, Vervielfach- faeltigung	1907	128546	170979	19018	282620	123353	1265486	40114	1305600
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	1714	139480	186867	20646	245219	134787	1393209	293198	1686407
59	GUMMI-VERARBEITUNG	260	76506	101458	10741	148745	74781	738952	218370	957322
61	LEDERERZEUGUNG	80	5574	6967	858	9088	3824	65073	.	.
62	LEDERVERARBEITUNG	800	64437	78866	9091	86994	32053	435631	60887	496518
63	TEXTILGEWERBE	2199	244308	317565	35796	371592	181407	2093630	461893	2555523
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3118	206664	251951	28064	256247	100488	1382700	164998	1547698
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGERAETEN (OH.-ELEKTRISCHE GERAETE)	3	88	117	14	135	64	284	.	.
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	3638	270919	406240	42689	506581	377958	8616531	667687	9284218
69	TABAKVERARBEITUNG	93	14786	21634	2084	29084	22809	897859	31234	929093
	BERGBAU U. VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	40446	5100637	7192587	739246	10270203	6636075	59072561	18534720	77607281

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 APRIL 1978

SYPRU- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT	
	HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER TONNEN	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS		INSGESAMT
					TONNEN	TONNEN	TONNEN 4)	1000 CBM		1000 KWH
LÄNDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	18931	61231	80162	14619	-	14193	32680	34678	200578
	HAMBURG	7697	43214	50911	3645	5	3539	44370	45014	356308
	NIEDERSACHSEN	38262	144301	182563	222403	4578	219663	380509	423317	1274262
	BREMEN	5515	17641	23156	92415	-	89654	33721	33721	124991
	NORDRHEIN-WESTFALEN	152478	640372	792850	2070426	575549	2200956	865300	1253607	6126083
	HESSEN	44912	107766	152678	33994	14049	37600	136686	136686	822770
	RHEINLAND-PFALZ	29698	156658	186356	86142	6119	87842	98009	98770	922409
	BADEN-WÜRTTEMBERG	94084	237622	331706	37705	476	37622	64984	66463	1391272
	BAYERN	92268	241180	333448	55549	25121	67109	134359	153285	1534219
	SAARLAND	7891	25697	33588	488557	7	482582	22767	78819	339817
	BERLIN (WEST)	19993	8008	28001	4647	1735	5836	-	2204	127409
	BUNDESGEBIET	511729	1683690	2195419	3110102	627639	3246596	1813385	2326564	13220118
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF- U. PRODUK- TIONSGÜTERGEWERBE	155374	1307795	1463169	2140176	265801	2172261	1239176	1512190	8479989
	INVESTITIONSGÜTER PRODUZIERENDES GEWERBE	180268	106325	286593	46943	16139	54082	203712	240303	1951414
	VERBRAUCHSGÜTER PRODUZIERENDES GEWERBE	98597	155756	254353	19965	17829	26981	184345	198780	1219049
	NAHRUNGS- U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	69314	99180	168494	18498	551	18845	69713	74226	494813
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	503353	1669056	2172409	2225582	300320	2272169	1696946	2025499	12145265
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	8376	14634	23010	884520	327319	974426	116439	301065	1074853
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	2306	300711	303017	40783	-	40783	28217	29035	359132
24	H. U. VERARR. V. SPALT- U. BRUTSTOFFEN	134	14	148	-	-	-	1	1	1840
25	GEW. U. VERARR. V. STEINEN U. ERDEN	65143	182218	247361	59127	44071	71355	161528	164954	582438
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	7822	209909	217731	1590838	100	1546064	345021	567453	1644039
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	9898	23193	33091	30048	70083	48618	41767	46661	1324880
29	GLASSEREI	15062	4102	19164	66989	345	65241	27866	32279	216909
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	20551	2333	22884	603	58	606	49777	63557	211874

1) UNGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 616 KJ/DOLE/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE APRIL 1978

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
		LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDÖLGAS, ERDÖLGAS	INSGESAMT	
		TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)	1000 CBM		1000 KWH
31	STAHL- U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	8279	3473	11752	2137	24	2130	8683	10894	50488
32	MASCHINENBAU	58048	16457	76505	13447	8901	16736	42671	48664	428457
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ. USW.	20697	53798	74495	21216	7129	25140	61791	77367	601854
34	SCHIFFBAU	2773	1898	4671	62	5	62	5883	5915	33578
35	LUFT- U. RAUMFAHRZEUGBAU	2405	311	2716	436	-	436	3854	3863	19464
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERÄTEN	34956	20483	55439	7315	5	7246	21694	24372	430486
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	5283	979	6262	1027	-	1027	1692	1756	38621
38	H.-V.-FERN-WAREN	29043	4808	33851	1030	18	1027	20864	25654	183003
39	H.-V.-MUSIKINSTRUMENTE, SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW.	3049	282	3331	239	4	242	501	548	18113
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	36357	402505	438862	314620	124669	352754	536114	564499	3363755
50	H.-V.-DREHMASCHINEN, ABW.-GERÄTEN U.-FEINR.	2481	704	3185	3	-	3	3991	4084	42440
51	FEINKERAMIK	4382	1578	5960	169	474	451	37969	38296	47077
52	H.-U.-VERARBEITUNG VON GLAS	10285	48602	58887	90	-	89	68414	76588	168831
53	HOLZBEARBEITUNG	8882	19883	28765	2895	10	2898	2552	2552	127302
54	HOLZVERARBEITUNG	11910	3574	15484	1041	1026	1665	2646	2745	99151
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER- U. PAPPIERZUGUNG	1514	145150	146664	32009	24542	40335	56136	56136	640135
56	PAPIER- U. PAPPIERVERAR- BEITUNG	7408	15453	22861	3054	862	3485	17532	17568	101020
57	DRUCKERFRI, VERVIEL- FÄLTIGUNG	8836	2959	11795	442	3	442	4921	5344	89447
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	15441	13470	28911	3685	1735	4157	8476	9463	256290
59	GUMMI VERARBEITUNG	4008	19191	23199	2534	1980	3889	22786	22797	130758
61	LEDERERZEUGUNG	864	2566	3430	1343	620	1518	51	51	6350
62	LEDER VERARBEITUNG	4134	558	4692	71	17	81	73	74	12635
63	TEXTILGEWEBE	21029	65355	86384	9573	13040	14575	43194	47310	390164
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	11059	1359	12418	258	48	277	568	793	29967
65	REP.-V.-GERÄTEN U. SONSTIGEN (OHNE ELEKTRISCHE GERÄTE)	-	-	-	-	-	-	-	-	4
68	ERNÄHRUNGSGEWERBE	66237	97445	165682	18411	551	18756	67919	72203	477084
69	TABAKVERARBEITUNG	1077	1735	2812	87	-	87	1794	2023	17729
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	511729	1683690	2195419	3110102	627639	3246601	1813385	2326564	13220118

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