

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1.1

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

Mai 1979

Vorbericht

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040411 — 79205

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



14-14973

Erschienen im Juli 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 beigefügt.

Im Vorbericht Mai 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 MAI 1979

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE		ARBEITER	INSGESAM	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAM
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL		2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
			ANZAHL		1000		1000 DM		1000 DM	
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1650	126779	178957	19319	277957	158603	2130070	338546	2468616
	HAMBURG	1001	97320	165073	14716	251252	250042	4400613	587059	4987672
	NIEDERSACHSEN	4812	530359	706064	79919	1213438	611403	7124405	2586875	9711280
	BREMEN	407	59098	89668	8830	131923	100941	1136546	256364	1392910
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11815	1590417	2216045	238218	3875831	2251008	21562436	6935525	28497961
	HESSEN	4135	449118	666074	66535	1010062	724951	5162968	2014018	7176986
	RHEINLAND-PFALZ	2875	274837	387510	41649	624123	366967	3943913	1647422	5591335
	BADEN-WUERTTEMBERG	10495	1013836	1454862	151139	2338690	1545334	12059703	3991738	16051441
	BAYERN	10127	967936	1359789	143187	1935920	1204236	10845447	3446235	14291682
	SAARLAND	609	117577	149204	17442	302259	113364	1184395	555924	1740319
	BERLIN (WEST)	1221	123404	182447	17138	266362	219138	1473472	201758	1675230
	BUNDESGBIET	49147	5350681	7555693	798092	12227817	7545987	71023968	22561464	93585432
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9774	1042561	1524172	159351	2692534	1799741	22828067	6978985	29807052
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18535	2574787	3734917	382329	6001209	4078144	24410046	12456681	36866727
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15550	1228488	1585004	180664	2385278	1016007	11281864	1892628	13174492
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	4954	319634	481824	51335	673264	474568	10748562	797680	11546242
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAM	48813	5165470	7325917	773679	11752285	7368460	69268539	22125974	91394513
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	334	185211	229776	24413	475532	177527	1755429	435490	2190919
22	MINERALOELVERARBEITUNG	93	14178	28653	2126	44541	64174	5787971	207726	5995697
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	7	807	2250	122	1855	5141	20864	4662	25526
25	GEW. U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	3869	146157	193704	25263	371264	146932	2497796	206979	2704775
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	174	221586	286972	31721	607440	243234	2691174	1355825	4046999
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	211	56339	75821	8610	143155	70876	1346949	461638	1808587
29	GIESSEREI	561	93230	115385	14162	227837	72522	775816	142085	917901
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1665	137636	176023	21716	322312	121908	1520499	340548	1861047

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

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

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO- LOHN- SUMME	BRUTTO- GEHALT- SUMME	UMSATZ 1)		
		ARBEITER	INSGESAMT		ARBEITER- STUNDEN	1000 DM	1000 DM	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
		ANZAHL	ANZAHL	2)	1000					
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1473	151623	206136	23065	382330	183827	1084043	245081	1329124
32	MASCHINENBAU	5377	653021	1006092	100058	1552839	1166308	5233403	3813228	9046631
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ USW	2782	608273	779174	89252	1563766	662594	7211750	4283739	11495489
34	SCHIFFBAU	143	44358	57292	6527	108502	42895	217522	267196	484718
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	62	26862	56333	3931	77178	106399	353708	144215	497923
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERAETEN	3293	616500	962614	87250	1298213	1246644	5899469	2259127	8158596
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	1445	110379	160879	16621	221472	158068	829574	410366	1239940
38	H.-V.-EBM-WAREN	2617	233521	314236	35597	498301	248521	2370796	595382	2966178
39	H.-V.-FUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	799	48145	64868	6935	82661	43170	345925	129990	475915
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1639	306881	556317	45410	821000	1000626	6976479	3876006	10852485
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERAETEN U.-EINR.	118	31343	66548	4555	71467	179688	270887	267783	538670
51	FEINKERAMIK	204	46244	56890	6725	87189	29102	216950	98674	315624
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	363	60186	76458	8949	133291	49473	540462	136058	676520
53	HOLZBEARBEITUNG	2307	45958	58692	7588	96878	30226	733083	70428	803511
54	HOLZVERARBEITUNG	2739	187152	239315	29304	409668	141910	2040760	226845	2267605
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	185	40979	52948	6579	106023	43808	668995	229550	898545
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	933	82453	109908	12485	168406	86762	1022485	117587	1140072
57	DRUCKEREI, VIELFACH- FABRIKATION	2014	132968	178976	20006	350198	153913	1465358	81345	1546703
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	1943	152165	205468	22994	307211	165167	1766963	371169	2138132
59	GUMMI-VERARBEITUNG	288	77717	103020	11527	177370	83494	747335	254102	1001437
61	LEDERERZEUGUNG	82	5412	6792	855	10712	4063	•	•	109544
62	LEDERVERARBEITUNG	845	65955	80343	9345	105741	34718	434810	68831	503641
63	TEXTILGEWERBE	2317	239016	310438	35216	434277	193651	2165688	522595	2688283
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3302	208632	255207	27826	295583	113574	1191560	118469	1310029
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGUETERN (OHNE ELEKTRISCHE GERAETE)	9	160	341	24	341	504	•	•	2424
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	4855	305233	460606	49355	644417	449757	9947868	759362	10707230
69	TABAKVERARBEITUNG	99	14401	21218	1980	28847	24811	800694	38318	839012
	BERGBAU U.-VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	49147	5350681	7555693	798092	12227817	7545987	71023968	22561464	93585432

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE MAI 1979										
SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT	
	HAUPTGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS		
		WIRTSCHAFTSGRUPPE	TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)		1000 CBM
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	16752	92211	108963	18181	-	17650	32064	34714	219452
	HAMBURG	6758	30426	37184	2847	19	2777	34866	35378	374751
	NIEDERSACHSEN	37617	120175	157792	255251	5868	252543	424998	473669	1404544
	BREMEN	4099	19726	23825	132924	-	128942	42398	42398	150305
	NORDRHEIN-WESTFALEN	127360	563461	690821	2137239	769309	2321108	972877	1354274	6660261
	HESSEN	37278	100321	137599	38344	16427	42345	137992	137992	892922
	RHEINLAND-PFALZ	24998	175461	200459	71239	13392	74962	119179	119440	1052114
	EADEN-WUERTTEMBERG	78671	237224	315895	31875	490	31843	65441	66338	1559058
	BAYERN	82277	237576	319853	69417	23027	80259	144410	164605	1708220
	SAARLAND	5683	24394	30077	502279	7	495119	20761	80654	386520
	BERLIN (WEST)	16597	6245	22842	2768	34	2787	-	2649	132731
	BUNDESGEBIET	438090	1607220	2045310	3262364	828573	3450335	1994986	2512111	14540878
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U.-PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	147187	1293429	1440616	2400684	424503	2472050	1401019	1687170	9428805
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	137387	69304	206691	42865	16914	50518	196530	235634	2131035
	VEREKAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	74638	139885	214523	17371	16687	24381	184480	196207	1281388
	NAHRUNGS-U.-GENUSSMITTEL- GEWERBE	70364	93673	164037	13887	103	13928	80020	84739	556290
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	429576	1596291	2025867	2474807	458207	2560877	1862049	2203750	13397518
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	8514	10929	19443	787557	370366	889458	132937	308361	1143360
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	2522	281092	283614	47222	-	47222	23798	25117	411975
24	H.-U.-VERARB.-V.-SPALT-U.- BRUTSTOFFEN	98	14	112	-	-	-	-	-	2409
25	GEW.-U.-VERARB.-V.-STEINEN U.-ERDEN	67150	211837	278987	68769	77680	93461	170045	173344	670213
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	5339	216757	222096	1809979	205	1758768	352366	583190	1832295
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	9268	17864	27132	29995	192836	81740	42564	47870	1406516
29	GIESSEEREI	14087	3724	17811	74394	451	72489	28961	32611	234553
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	17376	1268	18644	362	64	373	48269	58449	234809

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLLENBRIKETTS, STEINKOHLLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLLENBRIKETTS, BRAUNKOHLLENKOKS, TSCHJECHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWERT = 29.3076 GIGAJOULE/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE MAI

1979

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	TONNEN	TONNEN	TONNEN	TONNEN 4)	1000 CBM	1000 KWH	
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHILNENFAHRZEUGBAU	7412	2637	10049	659	824	1213	7761	10881	54931
32	MASCHINENBAU	39264	12624	51888	11724	6323	14003	40700	45235	456970
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ. USW.	21647	32765	54412	25012	9702	29883	67416	88580	696055
34	SCHIFFBAU	1680	1079	2759	31	1	31	3230	3243	31426
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	1989	271	2260	243	-	243	2520	2520	24161
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERÄTEN	23915	14041	37956	3619	3	3571	19467	21586	445190
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	3514	782	4296	593	-	593	1919	2062	42861
38	H.-V.-EBB-WAREN	21722	3814	25536	714	1	704	19629	23090	190791
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW.	2195	179	2374	84	121	167	639	687	19569
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	31468	399533	431001	327361	124885	365141	639132	675220	3827738
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERÄTEN U. -EINR.	1679	392	2071	1	-	1	2445	2471	47024
51	FEINKERAMIK	3485	1162	4647	219	456	496	37298	37454	48815
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	7979	50278	58257	68	-	67	62022	69932	177827
53	HOLZBEARBEITUNG	9010	19245	28255	2806	26	2821	2729	2729	130385
54	HOLZVERARBEITUNG	10712	2563	13275	643	986	1260	1425	1513	109170
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	1704	129905	131609	36670	26036	45290	105457	105457	680756
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	5774	13640	19414	3322	934	3960	15938	15972	109219
57	DRUCKEREI, VIEL- FAELTIGUNG	5915	1960	7875	344	2	345	4622	5616	97270
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	11054	10771	21825	5411	1912	5928	12552	13080	295748
59	GUMMI-VERARBEITUNG	3730	13089	16819	3395	2380	5026	19141	19149	138782
61	LEDERERZEUGUNG	857	2246	3103	1153	605	1332	34	34	6233
62	LEDER-VERARBEITUNG	1606	342	1948	16	5	19	95	99	12435
63	TEXTILGEWERBE	16960	55604	72564	5998	11642	10683	48616	50484	375415
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	8100	1140	9240	113	24	124	1239	1336	29670
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGÜTERN (OH. ELEKTRISCHE GERÄTE)	1	-	1	-	-	-	-	-	17
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	69591	92201	161792	13866	103	13908	78142	82691	538075
69	TAFEL-VERARBEITUNG	773	1472	2245	21	-	21	1878	2048	18215
	BERGBAU U. VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	438090	1607220	2045310	3262364	828573	3450341	1994986	2512111	14540878

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENERIKETTS, STEINKOHLKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLBRIKETTS, BRAUNKOHLKOKS, TSCHESCHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 GIGAJOULE/T.