

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1.1

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

Dezember 1980

Vorbericht

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040411 – 80212

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 Geheinhaltung 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



14-03888

Erschienen im Februar 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

Einführung

Mit dem "Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe" vom 6. November 1975, in der Fassung der Bekanntmachung vom 30.5.1980 (BGBl. I S. 641), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 14.3.1980 (BGBl. I S. 289) 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 Dezember 1980 werden nachgewiesen:

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

T A B E L L E N T E I L
1 B E T R I E B E , B E S C H A E F T I G U N G U N D U M S A T Z I M B E R G B A U U N D I M V E R A R B E I T E N D E N G E W E R B E D E Z E M B E R 1 9 8 0

SYPRO- NUMMER	LAND HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE ANZAHL	BESCHAEFTE		GELEISTETE ARBEITER- STUNDEN 1000	BRUTTO- LOHN- SUMME 1000 DM	BRUTTO- GEGALT- SUMME	UMSATZ 1)		INSGESAMT
			ARBEITER	INSGESAMT 2)				INLAND	AUSLAND	
L A E N D E R										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1661	122424	182457	17665	326285	205882	2341769	648231	2990000
	HAMBURG	987	97154	167250	12973	280849	299760	5893142	759404	6652546
	NIEDERSACHSEN	4799	527956	711305	67512	1516968	736510	7036008	2710245	9746253
	BREMEN	407	57569	88983	8021	143588	117835	1647476	312624	1960100
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11565	1561588	2187114	205485	4246459	2618760	21667701	7693873	29361574
	HESSEN	4130	443809	666423	56831	1302051	1024852	5721066	2281250	8002316
	RHEINLAND-PFALZ	2899	279401	394815	36865	794416	574147	4086926	2235096	6322022
	BADEN-WUERTTEMBERG	10363	1023041	1486172	129981	2589817	1822103	12934431	4943345	17882776
	BAYERN	10034	975070	1383608	128275	2250752	1529288	11155645	4208984	15364629
	SAARLAND	596	122235	155381	14947	316631	132128	1340556	498891	1829447
	BERLIN (WEST)	1175	121933	180251	15524	299202	227038	1586017	250102	1836119
	BUNDESGBIET	48616	5338180	7603759	694079	14067018	9288303	75410737	26537045	101947782
H A U P T G R U P P E N										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUKTIONS- GUTERGEWERBE	9763	1033081	1527616	134835	3069759	2332193	22512839	7191506	29704345
	INVESTITIONSGUTER PRODUZIERENDES GEWERBE	18489	2590397	3791933	332589	7032878	4884884	28136167	16152215	44288382
	VERBRAUCHSGUTER PRODUZIERENDES GEWERBE	15287	1203195	1562346	154947	2654747	1282228	11079183	1876952	12956135
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	4759	322793	488466	49724	760946	569140	11459119	902667	12361786
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48298	5149466	7370361	672095	13518330	9068445	73187308	26123340	99310448
W I R T S C H A F T S G R U P P E N (2 - S T E L L I G)										
21	BERGBAU	318	188714	233392	21984	548688	219858	2223429	413705	2637134
22	MINERALOELVERARBEITUNG	89	17286	33571	2440	64725	102904	8187662	280703	8468365
24	H.-U. VERARB.-V. SPALT- U. BRUTSTOFFEN	8	780	2263	120	2520	10859	47962	15790	63752
25	GEW.-U. VERARB.-V. STEINEN U. ERZEN	3896	140816	188759	19642	386824	188636	1570173	182142	1752315
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	177	215043	279741	25818	611974	278712	2158783	1409163	3567946
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	211	58541	79586	7821	167768	89039	1240219	469314	1709533
29	GIESSEPEI	551	91150	113255	11500	249116	87520	612108	131044	743152
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1691	138482	177371	18669	357833	150139	1203464	329157	1532621

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

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE DEZEMBER 1980

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE		BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE ARBEITER- STUNDEN 1000	BRUTTO- LOHN- SUMME 1000 DM	BRUTTO- GEHALT- SUMME	UMSATZ 1)		
		ANZAHL	ANZAHL	INSGESAMT 2)	INLAND				AUSLAND	INSGESAMT	
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1465	155986	212060	21937	477971	232617	1948560	426185	2374745	
32	MASCHINENBAU	5324	668335	1027925	90804	1843057	1448843	7024491	5886911	12911402	
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP. V. KFZ USW	2804	604175	790474	71070	1925258	829314	5446235	4374069	9820304	
34	SCHIFFBAU	138	43397	56438	5706	127483	50912	693712	350436	1044148	
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	63	30051	62631	3816	94686	136239	781594	523369	1304963	
36	ELEKTROTECHNIK, REP. V. HAUSHALTSGERAETEN	3279	614109	968071	76995	1412903	1409293	7686909	2918355	10605264	
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H. V. UHREN	1421	112506	166442	14800	266503	204636	975186	489371	1464557	
38	H. V. EBM-WAREN	2581	230855	311557	30149	553566	303519	2259367	610948	2870315	
39	H. V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	774	46766	63785	5045	93639	59778	397124	124593	521717	
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1627	308620	565833	41347	1062358	1333749	6305065	4007104	10312169	
50	H. V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U. -EINR.	118	31313	69839	3855	75009	166796	546947	406099	953046	
51	FEINKERAMIK	208	47385	58027	6227	105330	39258	186680	96984	283664	
52	H. U. VERARB. V. GLAS	365	59395	75979	7572	150019	63158	493755	151251	645006	
53	HOLZBEARBEITUNG	2269	44776	57698	6155	108917	40540	638401	69244	707645	
54	HOLZVERARBEITUNG	2708	186428	239238	25312	487407	186251	2249533	214808	2464341	
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	178	40769	52784	5768	117532	49388	577048	246210	823258	
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	944	84112	113115	11309	192537	108417	1036935	128435	1165370	
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	2016	133897	183705	18898	400336	205161	1726707	109924	1836631	
58	H. V. KUNSTSTOFFWAREN	1993	150256	203208	19664	348920	201875	1496411	326053	1822464	
59	GUMMIERARBEITUNG	282	76486	102751	9012	196634	103413	745120	218107	963227	
61	LEDERERZEUGUNG	75	5018	6306	699	10390	4663	.	.	80519	
62	LEDERVERARBEITUNG	806	63294	77427	7492	114078	45951	420788	92390	513178	
63	TEXTILGEWERBE	2225	228449	297887	28443	436900	228362	1848584	492478	2341062	
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3167	198115	243536	23274	315000	139199	1161956	119577	1281533	
65	REP. V. GEBRAUCHSGUETERN (OH. ELEKTRISCHE GERAETE)	6	80	133	12	191	155	.	.	650	
68	ERNALHPUNGSGEWERBE	4672	308199	465754	47952	727977	539639	10606884	865815	11472699	
69	TABAKVERARBEITUNG	87	14594	22712	1772	32969	29501	852235	36852	889087	
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	48616	5338180	7603759	694079	14067018	9288303	75410737	26537045	101947782	

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE DEZEMBER 1980

SYPRO- NUMMER	LAND HAUPTGRUPPE 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)		1000 M3	1000 KWH
LAENDER											
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	14019	96574	111493	45936	1	45464	26270	27266	270829	
	HAMBURG	7745	33224	40969	.	.	.	35184	35623	362817	
	NIEDERSACHSEN	40397	180629	221026	245167	13653	245262	399197	455617	1365715	
	BREMEN	7110	12717	19827	.	.	.	31750	31750	128794	
	NORDRHEIN-WESTFALEN	129736	469697	599433	2041882	810693	2256610	810825	1206308	6087571	
	HESSEN	47872	133478	181350	33793	24957	43280	136292	136292	803573	
	RHEINLAND-PFALZ	27917	154370	182287	88517	17807	93658	155605	156303	947729	
	BADEN-WUERTTEMBERG	114405	238988	353393	49046	3237	50873	85026	86470	1425556	
	BAYERN	94579	273832	368411	65778	32581	78637	161115	178772	1601277	
	SAARLAND	8205	19822	28027	389651	1129	384889	22536	72808	340751	
	BERLIN (WEST)	22203	10482	32685	3715	27	3721	-	2264	137727	
	BUNDESGBIET	515088	1623813	2138901	3057687	904095	3293912	1863860	2389073	13432339	
HAUPTGRUPPEN											
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	120827	1084703	1205530	2150358	552339	2286299	1173802	1438380	8251155	
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	222238	138904	361142	54605	23115	64580	270459	317820	2064652	
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	92514	140943	233457	21473	13913	27226	199718	214345	1199329	
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	72818	243999	316817	60084	12750	63111	105371	109672	691082	
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	508397	1608549	2116946	2286520	602117	2441216	1749350	2080717	12206218	
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)											
21	BERGBAU	6691	15264	21955	771167	301978	852696	114510	308856	1226121	
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	1997	322533	324530	7	-	7	22156	27906	486567	
24	H.-U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	212	12	224	-	-	-	-	-	2264	
25	GEW.-U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	39800	125217	165017	103406	128622	158655	136962	141333	513766	
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	5728	70042	75770	1440104	1485	1401012	260651	474764	1441910	
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	9904	18106	28010	36451	248391	103157	53804	59408	1359733	
29	GIESSEREI	13272	2983	16255	60966	2369	59909	29853	33946	201536	
30	ZIEHGERÄTE, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	20123	1976	22099	352	99	374	58256	63637	210178	

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/M3. - 2) STEINKOHLE, STEINKOHLBRIKETS, STEINKOHLKOKS. - 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLBRIKETS, BRAUNKOHLKOKS, TSCHESCHISCHE HARTEBRAUNKOHLE. - 4) HEIZWERT= 29.3076 GIGAJOULE/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE DEZEMBER 1980

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRUCH MITTEL- SCHWER, SCHWER			KÖHLEVERBRUCH STEIN- BRAUN- KÖHLE 2) KÖHLE 3)			GASVERBRUCH 1) ERDGAS, ERDOELGAS		STROM- VERBRUCH
		LEICHT	INSGESAMT	INSGESAMT	INSGESAMT	INSGESAMT	INSGESAMT	INSGESAMT		
		TONNEN	TONNEN	TONNEN 4)	1000 M3	1000 KWH				
31	STAHL- U. LEICHTMETALLBAU, SCHLENFENFAHRZEUGBAU	12393	5256	17639	577	2722	2747	13449	15076	63076
32	MASCHINENBAU	69560	28128	97688	13166	11528	16497	66499	76983	469667
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V. LFZ USW	36521	66996	103517	29965	8307	34583	77595	102300	610426
34	SCHIFFBAU	2798	2974	5772	64	1	63	6640	6640	41324
35	LUFT- U. RAUMFAHRZEUGBAU	3926	337	4263	698	-	698	6345	6345	28677
36	ELEKTROTECHNIK, REP.V. HAUSHALTSGERÄTEN	40315	25197	65512	7226	462	7374	33272	36723	446085
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.V. UHREN	7147	1366	8513	1233	-	1233	3305	3517	43584
38	H.V. EBM-WAREN	30564	6257	36821	1134	-	1125	25410	28104	177511
39	H.V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLPALTEN USW	3641	315	3956	141	136	234	981	1061	17610
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	35667	396860	432527	460540	150302	505713	568195	597605	3360721
50	H.V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERÄTEN U. -FINR.	3031	836	3867	3	-	3	4566	4586	51853
51	FEINKERAMIK	3103	1940	5043	4	429	277	40895	41090	49103
52	H.U. VERARB. V. GLAS	5939	46293	52232	51	-	50	62787	72586	172925
53	HOLZBEARBEITUNG	4881	16840	21721	2904	242	2974	3044	3044	104720
54	HOLZVERARBEITUNG	14153	4057	18210	1168	868	1763	1403	1726	109482
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER- U. PAPPEERZEUGUNG	908	114506	115414	35744	18544	43002	58888	58900	585238
56	PAPILR- U. PAPPEVERAR- BEITUNG	8119	14470	22589	2885	480	3216	17344	17448	108523
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	10217	3043	13260	547	2	548	6722	8144	106081
58	H.V. KUNSTSTOFFWAREN	15326	9542	24868	1312	1820	1811	19851	20592	260403
59	GUMMIVERARBEITUNG	4328	17185	21513	10123	2380	11756	15371	15383	117371
61	LEDERERZEUGUNG	569	2426	2995	1408	587	1566	99	99	6062
62	LEDERVERARBEITUNG	3341	669	4010	39	22	54	775	786	12685
63	TEXTILGEWERBE	17552	55257	72809	13727	9525	17499	46434	48213	325954
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	10551	2931	13482	191	44	210	2427	2600	30487
65	REP. V. GEBRAUCHSGÜTERN (OH. ELEKTRISCHE GERÄTE)	3	-	3	-	-	-	-	-	14
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	71689	242401	314090	59938	12750	62965	103196	107398	675164
69	TAAKVERARBEITUNG	1129	1598	2727	146	-	146	2175	2274	15918
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	515088	1623813	2138901	3057687	904095	3293917	1863860	2389073	13432339

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/M3 - 2) STEINKÖHLE, STEINKÖHLENPRIKETS, STEINKÖHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KÖHLE, BRAUNKÖHLENBRIKETS, BRAUNKÖHLENKOKS, TSCHEMISCHE HARTBRAUNKÖHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 GIGAJOULE/T.