

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1.1

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

Juli 1980

Vorbericht

*Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv*



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040411 — 80207

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



14-03867

Erschienen im September 1980

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, 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 Juli 1980 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 JULI 1980

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	1657	130800	184173	18008	327336	180646	2097985	352648	2450633
	HAMBURG	991	98305	168366	13291	272134	270601	4851840	597485	5449325
	NIEDERSACHSEN	4808	538794	719776	72371	1629970	707566	7342045	2643563	9985608
	BREMEN	408	58545	89701	8298	147837	110884	1238014	325463	1563477
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11670	1595586	221 821 5	202381	4283562	2378375	20454615	6168596	26623211
	HESSEN	4136	452208	672834	60642	1182884	815229	5449573	1867043	7316616
	RHEINLAND-PFALZ	2903	283065	397936	37257	687265	401940	4117716	1600246	5717962
	BADEN-WUERTTEMBERG	10409	1049198	1505380	156270	2647167	1701455	13784344	4755091	18539435
	BAYERN	10035	982578	1384134	147093	2190877	1396100	12066191	3895774	15961965
	SAARLAND	597	122330	154868	15575	319848	122263	1212321	474845	1687166
	BERLIN (WEST)	1180	124337	182603	16671	295918	209427	1631759	219821	1851580
	BUNDESGBIET	48794	5435746	7677986	747857	13984798	8294486	74246403	22900575	97146978
				HAUPTGRUPPEN						
	GRUNDSTOFF-U.-PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9783	1062134	1551408	150921	2872233	1884503	24061388	6828798	30890186
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18526	2633913	3820763	358834	7253419	4587159	25476817	12746355	38223172
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15368	1225447	1582355	163550	2634035	1135815	11900711	2083449	13984160
	NAHRUNGS-U.-GENUSSMITTEL- GEWERBE	4798	329298	493957	51173	709730	490810	10941582	858041	11799623
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48475	5250792	7448483	724478	13469417	8098287	72380498	22516643	94897141
				WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)						
21	BERGBAU	319	184954	229503	23379	515381	196199	1865905	383932	2249837
22	MINERALOELVERARBEITUNG	90	17019	33457	2390	58810	78189	7440151	296722	7736873
24	H.U.VERARB.V.SPALT-U. BRUTSTOFFEN	8	796	2363	115	2200	6072	19745	7003	26748
25	GEW.U.VERARB.V.STEINEN U.ERDEN	3908	149645	197322	25193	421120	165234	2658317	214678	2872995
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	178	219321	283590	29072	580735	244004	2463024	1338134	3801158
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	211	59448	80234	8746	172133	79974	1439969	460794	1900763
29	GIESSEREI	554	94047	115875	12083	264929	81989	740648	142266	882914
30	ZIEHEREIEN,KALTWALZWER- KE,STAHLVERFORMUNG USW	1689	142006	180698	20016	379034	136267	1498857	314773	1813630

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 JULI 1980

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
		ANZAHL	ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
				2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
					1000	1000 DM		1000 DM		1000 DM
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1487	156469	211894	23000	449278	205401	1507641	323594	1831235
32	MASCHINENBAU	5336	666126	1021737	96155	1834410	1335931	5953594	4112441	10066035
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.KFZ USW	2803	627764	810624	79237	2127900	833284	6361204	3880111	10241315
34	SCHIFFBAU	138	43016	55803	5657	127475	51117	200917	217414	418331
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	63	29195	60921	3957	83454	122453	386631	139775	526406
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERAETEN	3287	626924	978120	83744	1454575	1318450	6633637	2570361	9203998
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V. UHREN	1491	113894	166890	16293	257783	188521	890416	464681	1355097
38	H.-V. EBM-WAREN	2588	236898	316457	32186	574721	274969	2342407	602560	2944967
39	H.-V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	778	48486	65522	6596	95965	52730	387578	146957	534535
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1629	315213	569238	43554	842785	1017598	6451409	3665746	10117155
50	H.-V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U.-EINR.	116	31548	69525	4120	74559	162270	245723	266731	512454
51	FEINKERAMIK	206	47298	57607	6719	95548	31013	230442	116078	346520
52	H.-U. VERARB.-V. GLAS	363	60848	77457	8380	143755	55801	560780	140017	700797
53	HOLZBEARBEITUNG	2274	46186	59054	7179	110980	35864	793978	68406	862384
54	HOLZVERARBEITUNG	2715	187765	240194	25105	480347	167957	1919112	195010	2114122
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	179	41332	53341	6329	110500	44962	718555	241673	960228
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	941	86668	114738	12459	190513	93649	1169267	125979	1295246
57	DRUCKEREI, Vervielfach- faeltigung	2014	134704	184045	19430	376001	180868	1567731	106609	1674340
58	H.-V. KUNSTSTOFFWAREN	1998	156857	209188	22054	348902	179013	1783689	350930	2134619
59	GUMMIVERARBEITUNG	280	79200	105028	10729	198271	89113	791382	247290	1038672
61	LEDERERZEUGUNG	78	5311	6642	761	11489	4604	.	.	83046
62	LEDERVERARBEITUNG	814	64457	78527	7702	113805	38865	540936	99591	640527
63	TEXTILGEWERBE	2244	232776	302602	29972	466449	210995	2124742	519960	2644702
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3211	200186	245687	24358	311089	120174	1548519	266472	1814991
65	REP.-V. GEBRAUCHSGUETERN (OH. ELEKTRISCHE GERAETE)	6	91	146	14	172	146	.	.	715
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	4711	314677	471246	49255	680085	463598	10086406	811889	10898295
69	TABAKVERARBEITUNG	87	14621	22711	1918	29645	27212	855176	46152	901328
	BERGBAU U. VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	48794	5435746	7677986	747857	13984798	8294486	74246403	22900575	97146978

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 JULI 1980

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH
	HAUPTGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS	INSGESAMT	INSGESAMT
	WIRTSCHAFTSGRUPPE									
		TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)	1000 CBM		1000 KWH
		LÄNDER								
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	8633	97224	105857	38007	-	37575	20708	21582	218641
	HAMBURG	3271	29760	33031	.	4	.	32958	33262	381859
	NIEDERSACHSEN	20461	113270	133731	233203	4473	228908	344527	378773	1305063
	BREMEN	2374	15792	18166	.	-	.	44358	44358	157624
	NORDRHEIN-WESTFALEN	69791	410318	480109	2031773	822913	2238949	669100	1081597	5946353
	HESSEN	21737	83585	105322	29845	13016	33291	120421	120421	809982
	RHEINLAND-PFALZ	15511	118364	133875	66242	18430	71230	147409	147558	938778
	BADEN-WÜRTTEMBERG	53080	218995	272075	41188	4004	43510	73243	73838	1625764
	BAYERN	58734	229855	288589	88631	27627	101007	143125	158214	1791172
	SAARLAND	3683	12941	16624	456927	3	449789	16458	72270	358981
	BERLIN (WEST)	11424	4799	16223	2161	30	2177	-	1996	136902
	BUNDESGBIET	268699	1334903	1603602	3121685	890500	3336138	1612307	2133869	13671119
		HAUPTGRUPPEN								
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	96660	1087620	1184280	2350996	464447	2446635	1129037	1401043	8704189
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	73307	49142	122449	24477	4273	26071	139403	159725	2006875
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	40478	111014	151492	11321	14400	17581	166600	179613	1196892
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	54239	79938	134177	15300	120	15342	83668	86809	583755
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	264684	1327714	1592398	2402094	483240	2505629	1518708	1827190	12491711
		WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)								
21	BERGBAU	4015	7189	11204	719591	407260	830509	93599	306679	1179408
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	2291	270803	273094	18	-	18	16965	24927	485096
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	47	15	62	-	-	-	-	-	2598
25	GEW. U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	42133	191374	233507	129373	121363	175345	155133	158815	661321
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	3509	103400	106909	1691487	190	1643528	305244	522187	1671145
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	7703	16959	24662	35182	191958	86708	48518	52964	1407578
29	GIESSEREI	8831	1815	10646	63827	431	62219	20979	23821	189295
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	11082	912	11994	167	71	184	38497	43569	209712

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.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JULI 1980

SYNPO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		INSGESAMT	GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
		LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)		ERDGAS, ERDOELGAS	INSGESAMT	
		TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)	1000 CBM		1000 KWH
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIFFENFAHRZEUGBAU	3547	1700	5247	626	390	887	5622	6520	52147
32	MASCHINENBAU	17986	6478	24464	9090	2345	9586	27467	33691	454290
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ. USW.	12501	28327	40828	10444	1239	11184	44011	49293	594246
34	SCHIFFBAU	669	638	1307	15	1	16	2024	2028	29942
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	1871	181	2052	15	-	15	1941	1941	25914
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERÄTEN	12448	7949	20397	3656	226	3747	14374	16048	446774
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	1933	572	2505	103	-	103	1463	1538	44090
38	H.-V.-EBN.-WAREN	11802	2366	14168	382	1	373	16938	19205	173237
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW.	1234	132	1366	41	118	122	482	534	18940
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	23379	358689	382068	386374	125316	424817	484189	519098	3258954
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERÄTEN U.-EINR.	1024	194	1218	2	-	2	1813	1836	51090
51	FEINKERAMIK	2038	1077	3115	2	237	132	35764	35965	48338
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	4671	47806	52477	30	-	30	58570	67299	174097
53	HOLZBEARBEITUNG	4180	18257	22437	2803	69	2824	3080	3080	117523
54	HOLZVERARBEITUNG	4651	1564	6215	408	497	746	828	1265	92484
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLEIFF-, PAPIER-U.-PAPPEFABRIKATION	838	116018	116856	36796	23583	45184	64640	64657	700029
56	PAPIER-U.-PAPPEFABRIKATION	3343	13057	16400	3749	1013	4446	15207	15233	118623
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FÄLTIGUNG	2775	1412	4187	303	2	304	4396	5912	104994
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	5760	5965	11725	440	2000	980	13588	13887	291106
59	GUMMIERAPPEITUNG	2193	10115	12308	4913	1537	5965	15542	15550	136083
61	LEDERFABRIKATION	436	1910	2346	1174	244	1248	174	174	6270
62	LEDERVERARBEITUNG	733	167	900	2	6	6	160	165	11109
63	TEXTILGEWERBE	9386	37024	46410	5119	10271	9508	36451	38094	303387
64	BKLEIDUNGSGEWERBE	5450	900	6350	53	12	58	980	1085	27530
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGÜTERN (OH.-ELEKTRISCHE GERÄTE)	1	-	1	-	-	-	-	-	14
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	53857	78643	132540	15277	120	15319	81942	85014	565066
69	TIERERZIEHUNG	342	1295	1637	23	-	23	1726	1795	18689
	BERGBAU U.-VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	268699	1334903	1603602	3121685	890500	3336136	1612307	2133869	13671119

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