

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1.1

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

1980

Vorbericht

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040411 – 80800

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



14-05179

Erschienen im März 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 in gestraffter Form vorab die vorläufigen Jahresergebnisse 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 folgen in Kürze die endgültigen Jahresergebnisse 1980 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 Jahr 1980 werden nachgewiesen:

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

TABELLENT E I L

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

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO- LOHN- SUMME	BRUTTO- GEHALT- SUMME	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE	ANZAHL	ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER- STUNDEN			INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
			2)		1000					
			ANZAHL	1000 DM						
WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL	ANZAHL	1000	1000 DM	1000 DM					
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1660	129875	183481	229396	3700680	2166133	26085535	5048917	31134452
	HAMBURG	991	98032	168137	165324	3202541	3315019	63337631	7327389	70665020
	NIEDERSACHSEN	4805	536989	718020	918617	16047619	7833611	88289123	31705727	119994850
	BREMEN	408	58369	89562	101455	1752635	1390061	15504445	3586012	19090457
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11655	1589358	2214642	2704500	48793253	29059486	268722802	86686864	355409666
	HESSEN	4134	452097	673464	756443	13047173	9862600	67760318	24351257	92111575
	RHEINLAND-PFALZ	2899	281766	396860	481619	7962968	5028076	50141949	21822708	71964657
	BADEN-WUERTTEMBERG	10406	1035667	1492614	1736735	30162631	20496034	154746520	53097919	207844439
	BAYERN	10036	982822	1385965	1658454	25399631	16685537	135970198	47010739	182980937
	SAARLAND	597	122129	154867	203645	3719879	1460555	15328051	6941278	22269329
	BERLIN (WEST)	1188	123778	182313	200349	3427396	2535970	19709236	2824041	22533277
	BUNDESGEBIET	48779	5410882	7659925	9156537	157216376	99833082	905595808	290402851	1195998659
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9785	1052763	1544205	1817485	33735721	23484957	294364746	86845025	381209771
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18510	2620577	3810456	4404254	78858941	54261045	307229334	163203465	670432799
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15362	1225361	1583458	2043172	29957380	13496147	147747923	25112805	172860728
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	4801	325320	490510	605485	8483833	6150401	132016833	10295607	142312440
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48458	5224021	7428629	8870396	151035875	97392550	881358836	285456902	1166815738
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	319	186859	231295	286141	6180501	2440532	24236972	4945949	29182921
22	MINERALOELVERARBEITUNG	90	17040	33507	29555	701146	996620	93467781	3806515	97274296
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	8	789	2342	1362	26376	74405	304537	58151	362688
25	GEW. U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	3905	145454	193225	279979	4649412	1985694	27403302	2474425	29877727
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	177	219412	284094	357951	7161493	3068511	31291987	16132875	47424862
28	NE-METALLERZFUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	212	59072	79943	104051	1941010	966610	18750532	6573972	25324504
29	GLIESSEREI	554	93796	115834	159070	2950882	958833	9361438	1735882	11097320
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1689	140821	179609	250191	4176018	1607219	18595326	4194767	22790093

1) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER. - 2) ARBEITER UND ANGESTELLTE EINSCHL. TÄTIGER INHABER UND MITINHABER SOWIE UNBEZAHLT MIT-
HILFENDER FAMILIENANGEHÖRIGER. - 3) DURCHSCHNITT ERRECHNET AUS 12 MONATEN.

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

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE	GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)			
		ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT	
		ANZAHL	2) ANZAHL 3)	STUNDEN	SUMME	SUMME				
				1000	1000 DM			1000 DM		
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1484	156359	212043	279783	5175647	2463773	17113196	4441599	21554795
32	MASCHINENBAU	5338	666886	1024157	1170627	20755436	15784105	69765831	52845582	122611413
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP. V. KFZ USW	2799	619822	801762	993308	20651844	9000898	75695397	51173461	126868858
34	SCHIFFBAU	138	43719	56689	75336	1451228	587784	3132109	2135838	5267947
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	63	29343	61062	48406	1024953	1535766	5059767	2665639	7725406
36	ELEKTROTECHNIK, REP. V. HAUSHALTSGERAETEN	3284	623437	975510	1013308	16645872	16225445	81224136	31405664	112629800
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H. V. UHREN	1485	113487	166623	190627	2939222	2233258	10695033	5141516	15836549
38	H. V. EBM-WAREN	2586	234794	314893	401963	6384804	3268125	29069255	7671420	36740675
39	H. V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	774	47829	64730	77622	1057509	599624	4652567	1588862	6241429
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1628	312501	567668	525964	10240283	12816741	79271745	47190068	126461813
50	H. V. BUEPOMASCHINEN, ADV-GERAETEN U. -EINR.	117	31624	69884	51654	858194	2058442	3704790	3547996	7252786
51	FEINKERAMIK	206	47251	57689	79187	1139634	384923	2717170	1307406	4024576
52	H. U. VERARBEITUNG V. GLAS	364	60490	77114	102107	1729891	692508	7094435	1816267	8910702
53	HOLZBEARBEITUNG	2277	45629	58558	84709	1229390	417848	9428777	936640	10365417
54	HOLZVERARBEITUNG	2715	187993	240603	329533	5275516	1951590	26207622	2736059	28943681
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	180	40892	52819	74836	1354578	569819	8301611	2973598	11275209
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	941	85370	113767	147221	2171058	1138834	13918919	1668699	15587618
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	2013	134909	183768	233152	4360952	2119243	19411809	1213614	20625423
58	H. V. KUNSTSTOFFWAREN	1993	154668	207194	264719	3948350	2112838	21633295	4402641	26035936
59	GUMMIVERARBEITUNG	281	78462	104441	129059	2276874	1126106	9957530	2942882	12900412
61	LEDERERZEUGUNG	77	5241	6573	9252	129837	52047	.	.	1093146
62	LEDERVERARBEITUNG	815	64868	79111	103681	1290859	461625	6527649	1150623	7678272
63	TEXTILGEWEBE	2248	233624	303892	385993	5265487	2524593	26623970	6396862	33020832
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3210	203001	248838	310488	3585586	1456093	18086300	2603333	20689633
65	REP. V. GEBRAUCHSGUETERN (OH. ELEKTRISCHE GERAETE)	7	117	182	217	2701	2229	.	.	9480
68	ERNAEHRUNGSGEWERBE	4712	310665	467727	582166	8085432	5788052	121785289	9794343	131579632
69	TABAKVERARBEITUNG	89	14655	22784	23319	398401	362349	10231544	501264	10732808
	BERGBAU U. VERARBEITUNG GEWERBE INSGESAMT	48778	5410879	7659930	9156537	157216376	99833082	905595808	290402851	1195998659

1) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.- 2) ARBEITER UND ANGESTELLTE EINSCHL. TAETIGER INHABER UND MITINHABER SOWIE UNBEZAHLT MIT-
HILFENDER FAMILIENANGEHOERIGER.- 3) DURCHSCHNITT ERRECHNET AUS 12 MONATEN.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JAHR 1980

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH	
	HAUPTGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDEAS, ERDOELGAS	INSGESAMT	
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)	1000 M3	1000 KWH	
	LAENDER									
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	164556	1090709	1255265	370433	7	364851	338129	351242	2695049
	HAMBURG	73590	407151	480741	.	.	.	430913	436202	4528356
	NIEDERSACHSEN	394261	1718463	2112724	3139819	92654	3103894	4740603	5314407	16598905
	BREMEN	59104	201704	260808	.	.	.	508793	508793	1817713
	NORDRHEIN-WESTFALEN	1346494	5667920	7014414	25135040	9634078	27539461	10095849	14976030	76177254
	HESSEN	421092	1222482	1643574	423853	209340	484381	1721052	1721052	10192454
	RHEINLAND-PFALZ	278694	1801619	2080313	926695	220623	989269	1767438	1772785	11901097
	BADEN-WUERTTEMBERG	1037756	2759368	3797124	495571	45031	521874	934844	964119	18620377
	BAYERN	946050	2937484	3883534	918140	332831	1062630	1830627	2027895	20423730
	SAARLAND	74015	218198	292213	5868683	13996	5795982	255982	895935	4496152
	BERLIN (WEST)	221427	92218	313645	44641	366	44652	-	27716	1676235
	BUNDESGBIET	5017039	18117316	23134355	38849986	10549578	41388962	22624230	28996176	169127322
	HAUPTGRUPPEN									
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	1417951	13584372	15002323	28043213	5665930	29205047	15203388	18521746	106353540
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	1890140	1115235	3005375	531098	184942	607817	2573073	3059560	25995682
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	868325	1601556	2469881	179912	179818	257770	2341657	2505550	15262278
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	781819	1685568	2467387	370952	61535	386221	1145257	1186376	7379884
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	4958235	17986731	22944966	29125175	6092225	30456855	21263375	25273232	154991384
	WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)									
21	BERGBAU	58804	130585	189389	9724811	4457353	10932108	1360855	3722944	14135938
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	22175	3551574	3573749	35839	-	35839	253921	349600	5766880
24	H.-U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	1547	121	1668	-	-	-	-	-	28651
25	GEW.-U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	537944	1992175	2530119	1211100	1401790	1732202	1870792	1917786	7338419
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	58075	1375834	1433909	20381873	16612	19815629	3964589	6590310	20386812
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	118626	220574	339200	431140	2351248	1061657	614279	678823	16634689
29	GIESSEREI	150205	38047	188252	842043	8682	821846	340122	390045	2717937
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	208994	17738	226732	4713	925	4880	629692	732642	2819881

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/M³ - 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS - 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTEBRAUNKOHLE - 4) HEIZWERT = 29.3076 GIGAJOULE/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JAHR 1980

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)	TONNEN	TONNEN	TONNEN 4)	1000 M3	1000 KWH	
31	STAHL-U.LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	101164	41950	143114	12614	16422	23746	115878	133704	723940
32	MASCHINENBAU	563127	209023	772150	136448	105994	169008	573144	670851	5713965
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V.KFZ USW	304794	556352	861146	288695	59306	321158	759524	997675	8105548
34	SCHIFFBAU	24710	21684	46394	579	9	572	50816	50852	425219
35	LUFT-U.RAUMFAHRZEUGBAU	31661	3643	35304	4571	-	4571	46640	46640	321014
36	ELEKTROTECHNIK, REP. V. HAUSHALTSGERÄTEN	334425	198003	532428	66450	2320	66982	303256	329319	5524455
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.V. UHREN	56274	11601	67875	9067	-	9066	27651	29417	533970
38	H.V. EBM-WAREN	282280	53547	335827	9559	10	9430	260831	312611	2259467
39	H.V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	30221	2794	33015	1275	1512	2312	8427	9229	230244
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	372449	4504050	4876499	4596178	1598545	5080980	6898780	7283885	41219039
50	H.V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERÄTEN U.-EINR.	24079	5858	29937	29	-	28	41653	41945	617500
51	FEINKERAMIK	33290	18018	51308	937	4678	3784	473565	476067	593644
52	H.U. VERARB. V. GLAS	74353	589754	664107	627	-	617	746160	853633	2179143
53	HOLZBEARBEITUNG	60154	232519	292673	36099	748	36366	53497	53497	1491107
54	HOLZVERARBEITUNG	123247	35082	158329	9378	10853	16736	14226	17980	1323402
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	13755	1494056	1507811	429285	264467	524596	764424	764601	8067838
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	73580	175562	249142	39021	9170	45335	200447	201077	1401405
57	DRUCKEREI, Vervielfach- fertigung	79523	27888	107411	6316	22	6322	64759	81354	1252755
58	H.V. KUNSTSTOFFWAREN	134784	99455	234239	14513	24121	21066	205870	214064	3443215
59	GUMMI-VERARBEITUNG	41653	171258	212911	78029	23794	94309	206972	207103	1652831
61	LEDERERZEUGUNG	7146	27300	34446	15070	7019	17095	2045	2045	76377
62	LEDER-VERARBEITUNG	26023	5270	31293	271	148	373	5704	5784	152180
63	TEXTILGEWERBE	182449	602846	785295	90932	121914	142389	600554	622739	4241084
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	103684	17587	121271	1572	381	1741	19900	21578	368642
65	REP. V. GEBRAUCHSGÜTERN (OH. ELEKTRISCHE GERÄTE)	25	-	25	-	-	-	-	-	185
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	773505	1667010	2440515	369884	61535	385153	1120718	1160736	7164106
69	TABAK-VERARBEITUNG	8314	18558	26872	1068	-	1068	24539	25640	215778
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	5017039	18117316	23134355	38849986	10549578	41388964	22624230	28996176	169127322

1) UMGERECHNET AUF EINEN OPEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/M3 - 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS - 3) RONDBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTEBRAUNKOHLE - 4) HEIZWERT = 29.3076 GIGAJOULE/T.