

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1.1

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

Februar 1981

Vorbericht



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040411 – 81202

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
veröffentlich, 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



14-03896

Erschienen im Mai 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 beigelegt.

Im Vorbericht ~~Februar~~ Februar 1981 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 FEBRUAR 1981

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO- LOHN- SUMME	BRUTTO- GEHALT- SUMME	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE		ARBEITER	INSGESAM	ARBEITER- STUNDEN			INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL		2)	1000			1000 DM		1000 DM
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1643	126558	180196	18004	265847	170159	1997901	541052	2538953
	HAMBURG	947	95949	165470	13381	236825	267449	5709614	533044	6242658
	NIEDERSACHSEN	4959	523615	708408	74080	1135950	617906	7458167	2642418	10100585
	BREMEN	413	57498	88829	8157	129305	108536	1096247	355095	1451342
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11421	1543161	2167028	215725	3556728	2305853	21818120	7116865	28934985
	HESSEN	4073	438057	660166	60399	952845	779438	5347893	1992792	7340685
	RHEINLAND-PFALZ	2903	276267	391598	38859	581038	390861	3847270	2021331	5868601
	BADEN-WUERTTEMBERG	10319	1014469	1476754	139329	2176922	1620335	12329914	4509092	16839006
	BAYERN	10026	955851	1363469	132209	1852477	1351696	10633208	4052603	14685811
	SAARLAND	595	121369	154664	16676	279345	117916	1397531	562295	1959826
	BERLIN (WEST)	1162	121052	179187	15989	248913	194707	2353286	291189	2644475
	BUNDESGBEIT	48461	5273846	7535769	732808	11416195	7924866	73989151	24617776	98606927
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9696	1012107	1504337	140518	2418371	1872942	23784285	7662475	31446760
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18577	2568211	3771761	357012	5672346	4278063	24480618	13318991	37799609
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15069	1184523	1540007	163032	2193573	1067965	12052599	2243356	14295955
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	4801	319922	485675	48252	653747	501205	11340058	947892	12287950
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48143	5084763	7301780	708814	10938037	7720175	71657560	24172714	95830274
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	318	189083	233989	23994	478158	204691	2331591	445062	2776653
22	MINERALOELVERARBEITUNG	89	17204	34020	2488	57377	83338	8041946	273678	8315624
24	H.-U. VERARB.-V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	8	788	2399	114	2201	5634	23824	3948	27772
25	GEW.-U. VERARB.-V. STEINEN U. ERDEN	3841	129785	176873	18441	292830	155116	1321424	190693	1512117
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	179	213251	277619	28202	520904	241319	2483115	1282601	3765716
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	211	58415	79294	8215	137794	75967	1425498	460165	1885663
29	GIESSEREI	550	89454	111171	12576	202685	73395	759362	152136	911498
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1719	135844	174135	19538	292697	129946	1479900	337588	1817488

1) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.- 2) ARBEITER UND ANGESTELLTE EINSCHL. TAETIGE INHABER UND MITINHABER SOWIE UNBEZAHLT MIT-
HELFENDE FAMILIENANGEHOERIGE.

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE FEBRUAR 1981

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
		ARBEITER	INSGESAMT		ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
		ANZAHL	ANZAHL	2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
					1000	1000 DM			1000 DM	
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1499	153071	207563	21921	384472	190718	1150313	173181	1323494
32	MASCHINENBAU	5353	665901	1027499	95852	1524407	1247031	5247903	3870527	9118430
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ USW	2826	598804	785266	81395	1429003	708828	6630679	4495255	11125934
34	SCHIFFBAU	131	43251	56179	6258	105791	45848	130722	290479	421201
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	67	30387	63568	4200	78958	125721	285629	209908	495537
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERAETEN	3286	606068	959004	81080	1199386	1274645	6529684	2605896	9135580
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	1485	110639	163172	15435	216179	171625	846749	423732	1270481
38	H.-V.-EBM-WAREN	2572	230397	311776	32421	461458	259599	2344447	674938	3019385
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	752	44921	61035	6031	75496	45315	315888	109468	425356
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1612	307409	564902	42614	769159	1025567	7030196	4518072	11548268
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERAETEN U.-EINR.	128	31256	72636	4307	62923	168272	333909	394203	728112
51	FEINKERAMIK	207	47112	57527	6558	88346	30945	232574	115318	347892
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	361	58317	74758	7947	124195	54646	568413	153412	721825
53	HOLZBEARBEITUNG	2259	42408	55061	6190	85919	32371	700062	74921	774983
54	HOLZVERARBEITUNG	2686	183353	235562	26353	395930	156142	2069469	222855	2292324
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	179	40574	52299	6047	102800	45363	702260	270701	972961
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	940	84178	113136	11931	162872	91530	1174654	145552	1320206
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	2027	131758	181818	18442	312281	168550	1503774	98558	1602332
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	1985	148736	201648	20820	287998	169661	1691656	387004	2078660
59	GUMMIVERARBEITUNG	279	75412	101662	10236	163774	90702	797281	278844	1076125
61	LEDERERZEUGUNG	73	5133	6421	763	10077	4238	•	•	93293
62	LEDERVERARBEITUNG	776	62028	75943	8348	95566	37030	535141	108016	643157
63	TEXTILGEWERBE	2170	223208	291802	30406	372342	194554	2229108	581321	2810429
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3083	195628	240117	25409	268223	115195	1659012	300659	1959671
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGUETERN (OH.-ELEKTRISCHE GERAETE)	9	151	240	24	247	159	•	•	810
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	4716	305113	462757	46290	624949	473532	10106773	892411	10999184
69	TABAKVERARBEITUNG	85	14809	22918	1962	28798	27673	1233285	55481	1288766
	BERGBAU U.-VERARB. GEWERBE INSGESAMT	48461	5273846	7535769	732808	11416195	7924866	73989151	24617776	98606927

1) OHNE UMSATZ- (MEHRWERT-) STEUER.- 2) ARBEITER UND ANGESTELLTE EINSCHL. TAETIGE INHABER UND MITINHABER SOWIE UNBEZAHLT MIT-
HILFENDE FAMILIENANGEHOERIGE.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE FEBRUAR 1981

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH	
	HAUPTGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAZ, ERDOELGAS	INSGESAMT	
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)	1000 M3	1000 KWH	
	LAENDER									
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	15091	88215	103306	25619	7	25419	34421	35069	221480
	HAMBURG	7501	30252	37753	.	.	.	37438	37830	352227
	NIEDERSACHSEN	36447	123231	159678	255204	4339	251684	399310	452150	1326779
	BREMEN	6831	11113	17944	.	.	.	28730	28730	147890
	NORDRHEIN-WESTFALEN	135318	417948	553266	2110416	766296	2311008	865187	1232163	6125454
	HESSEN	46439	111721	158160	39342	27698	53089	161045	161045	853386
	RHEINLAND-PFALZ	29194	145418	174612	84163	13260	89549	176902	177454	960750
	BADEN-WÜRTTEMBERG	114496	230217	344713	45691	7315	50422	96981	98146	1508331
	BAYERN	97137	232945	330082	60109	25062	71257	160450	176237	1604165
	SAARLAND	8193	17863	26056	555496	2	548870	29152	77996	382204
	BERLIN (WEST)	23679	9553	33232	4144	27	4159	-	2560	141578
	BUNDESGBIET	520326	1418476	1938802	3311322	844013	3532710	1989616	2479380	13624244
	HAUPTGRUPPEN									
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	114007	1019658	1133665	2226291	465680	2340250	1244907	1503917	8322174
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	237103	143155	380258	65123	22795	74411	313260	361194	2281013
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	98527	144357	242884	21428	15451	27739	211753	225338	1275020
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	65235	95470	160705	20350	118	20380	104073	108417	557420
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	514872	1402640	1917512	2333192	504044	2462780	1873993	2198866	12435627
	WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)									
21	BERGBAU	5454	15836	21290	978130	339969	1069930	115623	280514	1188617
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	1756	297733	299489	17	-	17	15709	21705	440941
24	H.-U. VERARB.-V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	215	14	229	-	-	-	-	-	2377
25	GEW.-U. VERARB.-V. STEINEN U. ERDEN	34463	76563	111026	61278	106686	117650	139172	141316	423984
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	5604	71079	76683	1604460	450	1559070	293378	498329	1601825
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	10174	18892	29066	35347	189106	86215	49232	54953	1288917
29	GIesserei	14663	3191	17854	68733	3255	67750	33593	38108	220970
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	21658	2177	23835	358	88	379	58870	64536	228803

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE FEBRUAR 1981

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	TONNEN	TONNEN	TONNEN 4)	1000 M3	1000 KWH	
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	13991	6839	20830	1092	2568	2851	15172	16890	63468
32	MASCHINENBAU	75671	31782	107453	15753	14054	20220	80087	88789	513075
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ USW	37216	65993	103209	36416	5526	39314	88682	116413	714858
34	SCHIFFBAU	3132	2680	5812	37	-	37	5853	5853	43443
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	3858	307	4165	782	-	782	6962	6962	30318
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERAETEN	41268	25194	66462	8103	566	8271	39344	42106	470371
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	7148	1337	8485	1392	-	1392	3876	4088	47179
38	H.-V.-EBM-WAREN	34443	6808	41251	1282	-	1264	27643	30301	199587
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	3753	304	4057	163	134	255	1126	1234	18048
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	31971	376664	408635	404932	141273	447865	604194	638198	3325489
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERAETEN U.-EINR.	3357	554	3911	4	-	4	5294	5319	54381
51	FEINKERAMIK	3059	1941	5000	3	545	344	39488	39641	49575
52	H.-U.-VERARB.-V.GLAS	6109	43705	49814	57	-	56	61039	69746	174612
53	HOLZBEARBEITUNG	5478	22184	27662	4291	211	4354	4357	4357	119596
54	HOLZVERARBEITUNG	15724	4461	20185	1007	1022	1708	1838	1955	117587
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	823	134086	134909	38792	22308	47241	67972	68098	676449
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	8493	17012	25505	3706	-	3706	21152	22017	119446
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	10333	3112	13445	509	2	510	7777	8261	101483
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	16269	10081	26350	2072	1967	2609	24857	25889	288386
59	GUMMIVERARBEITUNG	4221	18736	22957	8345	2384	9989	18777	18790	137156
61	LEDERERZEUGUNG	625	2709	3334	1548	670	1729	119	120	6833
62	LEDERVERARBEITUNG	3535	687	4222	32	22	47	729	739	13445
63	TEXTILGEWERBE	18792	58568	77360	12129	11047	16553	51506	53468	352526
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	11831	1777	13608	202	42	225	2122	2268	33055
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGUETERN (OH.-ELEKTRISCHE GERAETE)	4	-	4	-	-	-	-	-	24
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	64321	93859	158180	20166	118	20195	101751	105990	540288
69	TABAKVERARBEITUNG	914	1611	2525	184	-	184	2322	2427	17132
	BERGBAU U. VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	520326	1418476	1938802	3311322	844013	3532716	1989616	2479380	13624244

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