

FACHSERIE

4

PRODUZIERENDES GEWERBE

Reihe 4.1.1

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

Januar 1981

Vorbericht

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040411 – 81201

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.



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 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 Januar 1981 werden nachgewiesen:

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

TABELLENTEIL

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

SYPRO- NUMMER	LAND HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE ANZAHL	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE ARBEITER- STUNDEN 1000	BRUTTO- LOHN- SUMME 1000 DM	BRUTTO- GEGALT- SUMME	INLAND	UMSATZ 1)	
			ARBEITER	INSGESAMT 2)					AUSLAND	INSGESAMT 1000 DM
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1643	127029	180736	18412	289641	173287	2036974	476956	2513930
	HAMBURG	948	95474	164751	13326	247311	263722	5728750	542377	6271127
	NIEDERSACHSEN	4964	526235	709040	73674	1229722	628183	7034982	2466433	9501415
	BREMEN	413	57525	88789	8359	137799	109223	1056698	231531	1288229
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11462	1549730	2175120	219082	3825001	2376812	21317958	6853811	28171769
	HESSEN	4071	439544	661172	58242	1093127	835028	5554657	1918075	7472732
	RHEINLAND-PFALZ	2929	277477	392878	39004	620222	398114	3453042	1847498	5300540
	BADEN-WUERTTEMBERG	10363	1016620	1479236	131102	2323386	1628610	11186034	3795747	14981781
	BAYERN	10019	962335	1370257	126380	1994760	1367403	10331264	3360078	13691342
	SAARLAND	595	121321	154467	17024	303739	120610	1338373	569390	1907763
	BERLIN (WEST)	1166	121188	179019	15995	271683	200670	2268664	204337	2473001
	BUNDESGBIET	48573	5294478	7555465	720600	12336391	8101662	71307396	22266233	93573629
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9709	1014450	1506443	140192	2610353	1921131	23458848	7316247	30775095
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18598	2579746	3782244	345498	6169223	4376637	22332569	11581631	33914200
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15126	1191554	1547875	160521	2362484	1096556	11652658	2049247	13701905
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	4821	320715	486075	49170	688553	508680	11549693	923606	12473299
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48254	5106465	7322637	695381	11830613	7903004	68993768	21870731	90864499
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	319	188013	232828	25219	505778	198658	2313628	395502	2709130
22	MINERALOELVERARBEITUNG	89	17270	33989	2491	60222	84089	8192093	289314	8481407
24	H.-U. VERARB.-V.-SPALT-U. BRUTSTOFFEN	8	786	2396	115	2172	5597	21903	2238	24141
25	GEW.-U. VERARB.-V.-STEINEN U. ERDEN	3842	130336	177452	18116	315755	158061	1075275	178578	1253853
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	179	213971	278690	28579	596482	263158	2299317	1059082	3358399
28	NE-METALLERZEUGUNG NE-METALLHALBZEUGWERKE	211	58499	79327	8328	154381	78720	1429038	469060	1898098
29	GIESSEREI	550	89749	111495	11955	217543	74992	717992	139095	857087
30	ZIEHREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1723	136530	174741	19473	321368	125744	1417575	336240	1753815

1) OHNE UMSATZ- (WENRWERT-) 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 JANUAR 1981

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE		BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
		ANZAHL	ANZAHL	ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
					2)	STUNDEN	SUMME	SUMME	1000 DM	1000 DM	1000 DM
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1499	153689	208757	21744	410396	193714	1255002	339420	1594422	
32	MASCHINENBAU	5356	667885	1029094	92708	1639554	1270003	5174188	3495230	8669418	
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP. V. KFZ USW	2828	602222	788185	77788	1602976	754479	5350747	3765395	9116142	
34	SCHIFFBAU	133	43493	56555	6428	115600	45617	124693	156360	281053	
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	67	30289	63158	4084	81933	124338	305395	213665	519060	
36	ELEKTROTECHNIK, REP. V. HAUSHALTSGERAETEN	3289	609593	962840	77707	1283824	1293210	6064046	2194738	8258784	
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H. V. UHREN	1484	110862	163167	14747	235774	178837	720207	369297	1089504	
38	H. V. EBM-WAREN	2581	231101	312618	32123	499395	262181	2144599	609401	2754000	
39	H. V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	754	45260	61391	5927	79869	47458	320374	95133	415507	
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1615	306999	564302	42887	795239	1043996	7050125	4447169	11497294	
50	H. V. BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U. -EINR.	128	31716	72262	4147	67977	166933	240357	254179	494536	
51	FEINKERAMIK	207	47151	57678	6467	95421	32132	212745	111839	324584	
52	H. U. VERARB. V. GLAS	361	58621	75097	7880	133761	55763	540369	148568	688937	
53	HOLZBEARBEITUNG	2265	42419	55121	5947	91208	33809	628227	66145	694372	
54	HOLZVERARBEITUNG	2696	184125	236753	25769	419219	159734	1882347	193319	2075666	
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPERZEUGUNG	180	40537	52273	6107	111015	48731	731081	263422	994503	
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	939	84157	113153	11748	172275	93333	1155221	146627	1301848	
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	2033	132707	182617	18854	350278	177999	1531100	103576	1634676	
58	H. V. KUNSTSTOFFWAREN	1982	149347	202113	20388	306360	172125	1633596	354336	1987932	
59	GUMMIVERARBEITUNG	280	76250	102265	10216	176762	91559	849557	249890	1099407	
61	LEDERERZEUGUNG	72	5031	6309	720	10307	4168	.	.	85020	
62	LEDERVERARBEITUNG	784	62654	76609	8225	103765	38657	553025	100385	633410	
63	TEXTILGEWERBE	2187	225538	294449	29804	404670	198280	2199664	528192	2727856	
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3102	196788	241472	24713	286258	116787	1555987	249815	1805802	
65	REP. V. GEBRAUCHSGUETERN (OH. ELEKTRISCHE GERAETE)	9	175	234	26	301	120	.	.	667	
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	4736	305860	463090	47166	657607	480830	10243075	862947	11106022	
69	TABAKVERARBEITUNG	85	14855	22985	2004	30946	27850	1304618	60659	1367277	
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	48573	5294478	7555465	720600	12336391	8101662	71307396	22266233	93573629	

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JANUAR 1981

SYPRO- NUMMER	LAND HAUPTGRUPPE 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 4)		1000 M3	1000 KWH
LAENDER											
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	16951	88833	105784	45602	5	45096	34668	35960	221509	
	HAMBURG	8169	34010	42179	.	.	.	38211	38612	372918	
	NIEDERSACHSEN	37769	142897	180666	259469	6706	256964	414340	472953	1377683	
	BREMEN	7609	11282	18891	.	.	.	21650	21650	118290	
	NORDRHEIN-WESTFALEN	141147	446618	587765	2213259	841388	2428302	887167	1287951	6293513	
	HESSEN	48822	131924	180746	33621	31992	49341	155974	155974	836383	
	RHEINLAND-PFALZ	29894	146309	176203	95102	13786	100293	179814	180498	971120	
	BADEN-WUERTTEMBERG	123052	238229	361281	45275	7862	50399	89329	90407	1452395	
	BAYERN	104517	232952	337469	63939	24924	74909	162306	180759	1579775	
	SAARLAND	9191	20761	29952	520296	5	513889	29452	81746	387713	
	BERLIN (WEST)	26346	10463	36809	5208	34	5227	-	2489	129792	
	BUNDESGBIET	553467	1504278	2057745	3352530	926709	3593098	2012911	2548999	13741091	
HAUPTGRUPPEN											
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	119167	1067507	1186674	2306920	524892	2433550	1265056	1538322	8523587	
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	252751	157352	410103	62031	25680	72373	311949	364191	2162388	
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	103965	151591	255556	20457	15063	26569	212834	227635	1232419	
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	71208	111144	182352	20091	102	20092	99988	104384	563531	
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	547091	1487594	2034685	2409499	565737	2552584	1889827	2234532	12481925	
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)											
21	BERGBAU	6376	16684	23060	943031	360972	1040514	123084	314467	1259166	
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	1732	322214	323946	17	-	17	23900	30511	491136	
24	H.-U. VERARB.-V. SPALT-U. BRÜTSTOFFEN	206	12	218	-	-	-	-	-	2446	
25	GEW.-U. VERARB.-V. STEINEN U. ERDEN	34265	77602	111867	94656	96498	144435	122729	125695	395020	
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	6379	73438	79817	1594357	591	1549844	288912	507460	1595968	
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	11039	18924	29963	38543	248394	105175	54298	60140	1388008	
29	GIESSEREI	14965	3549	18514	65065	3119	64125	32297	37052	209471	
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	22292	2045	24337	315	103	340	60794	65894	221130	

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 35169 KJ/M3 - 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETT, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETT, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHJECHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) HEIZWERT= 29.3076 616AJoule/T.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JANUAR 1981

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH			GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT
		LEICHT	MITTEL- SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS	ERDOELGAS	
			SCHWER							
31	STAHL-U.-LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	14211	6697	20908	996	2780	2901	15153	16855	62153
32	MASCHINENBAU	81004	32125	113129	16275	15900	21231	77434	88754	487505
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ USW	39332	76873	116205	32608	6904	36149	87297	116769	671597
34	SCHIFFBAU	3593	2566	6159	96	-	95	6731	6731	40777
35	LUFT-U.-RAUMFAHRZEUGBAU	4491	432	4923	782	-	782	8408	8408	30473
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V.- HAUSHALTSGERÄTE	45011	27749	72760	7854	3	7794	38506	41295	445367
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	7866	1489	9355	1499	-	1499	3640	3864	43221
38	H.-V.-EBM-WAREN	35905	6819	42724	1649	-	1631	29940	33011	189824
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	3957	313	4270	189	164	301	1112	1234	17667
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	35393	393838	429231	458158	149656	503706	636496	669538	3416353
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERÄTEN U.-EINR.	3539	1045	4584	3	-	3	5295	5333	52676
51	FEINKERAMIK	3074	2596	5670	4	521	329	43218	43395	50748
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	5938	48541	54479	54	-	53	63611	73333	176453
53	HOLZBEARBEITUNG	5390	20608	25998	3819	250	3890	3907	3907	111470
54	HOLZVERARBEITUNG	16437	4552	20989	1033	1144	1817	1194	1695	110804
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	914	136852	137766	41126	23968	49519	64893	64906	694112
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	9086	17409	26495	3726	-	3726	18847	19732	115948
57	DRUCKEREI, Vervielfachung	11230	3511	14741	594	-	594	7078	7445	104481
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	17521	10827	28348	1494	1918	2017	24327	25272	267374
59	GUMMIVERARBEITUNG	4391	19982	24373	11133	2406	12784	16375	16390	137268
61	LEDERERZEUGUNG	608	2644	3252	1672	717	1866	106	107	6196
62	LEDERVERARBEITUNG	3980	775	4755	41	25	58	846	856	12951
63	TEXTILGEWERBE	19737	58673	78410	11443	10529	15584	48397	50313	337491
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	12394	1750	14144	207	45	227	4098	4253	32283
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGÜTERN (OH.-ELEKTRISCHE GERÄTE)	3	-	3	-	-	-	-	-	23
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	70159	109344	179503	19906	102	19907	97673	101966	546558
69	TABAKVERARBEITUNG	1049	1800	2849	185	-	185	2315	2418	16973
	BERGBAU U. VERARB.- GEWERBE INSGESAMT	553467	1504278	2057745	3352530	926709	3593098	2012911	2548999	13741091

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