

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1.1

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

Januar 1980

Vorbericht



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040411 – 80201

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.



Erschienen im April 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 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 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 JANUAR 1980

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL	ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
			2)	1000	STUNDEN	SUMME	SUMME		1000 DM	1000 DM
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1649	128223	181089	19420	279475	159193	1988734	350076	2338810
	HAMBURG	983	97681	167573	14175	240118	246253	4912163	501461	5413624
	NIEDERSACHSEN	4823	535900	713266	80679	1204216	558515	7309233	2487899	9797132
	BREMEN	408	58661	89623	8874	131289	99778	1226974	260613	1487587
	NORDRHEIN-WESTFALEN	11715	1590892	2217291	236687	3756545	2222115	22207319	6871422	29078741
	HESSEN	4106	454077	673799	64438	1001818	739070	5191858	1829383	7021241
	RHEINLAND-PFALZ	2905	280788	395223	41381	611282	373681	3995472	1710084	5705556
	BADEN-WUERTTEMBERG	10469	1031541	1482856	151417	2303516	1490724	12275281	3974978	16250259
	BAYERN	10043	977867	1375483	142753	1952506	1222524	10676220	3370401	14046621
	SAARLAND	598	120354	152573	14244	214840	106067	1070025	590539	1660564
	BERLIN (WEST)	1207	123550	181992	17028	262462	187955	1597420	203561	1800981
	BUNDESGBIET	48906	5399534	7630768	791096	11958067	7405875	72450699	22150417	94601116
	HAUPTGRUPPEN									
	GRUNDSTOFF-U.PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	9816	1045002	1534573	154851	2566941	1770401	23844553	7211557	31056110
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	18525	2617855	3795117	382225	5955065	3968839	23621705	11729473	35351178
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	15396	1232547	1588352	179618	2376455	1024151	12232658	2069638	14302296
	NAHRUNGS-U.GENUSSMITTEL- GEWERBE	4846	320696	485244	50458	642825	464094	10900302	741847	11642149
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	48583	5216100	7403286	767152	11541286	7227485	70599218	21752515	92351733
	WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)									
21	BERGBAU	323	183434	227482	23944	416781	178390	1851481	397902	2249383
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	91	17017	33184	2516	58654	78750	7487587	235611	7723198
24	H.-U.VERARB.-V.-SPALT-U. BRUTSTOFFEN	8	799	2308	119	1717	5224	14153	3756	17909
25	GEW.-U.VERARB.-V.-STEINEN U.-ERDEN	3909	136978	184446	21084	330873	149700	1312400	184624	1497024
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	177	222237	287088	31081	548495	235801	2668904	1152333	3821237
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	212	58784	79422	9212	152754	73138	1786209	525729	2311938
29	GIESSEREI	554	94387	116395	14247	230265	72621	797892	149474	947366
30	ZIEHGEREIE, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	1693	140025	178417	21784	324102	119424	1589217	357121	1946338

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 JANUAR 1980

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO-	BRUTTO-	UMSATZ 1)		
			ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER-	LOHN-	GEHALT-	INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
		ANZAHL		2)	STUNDEN	SUMME	SUMME			
					1000	1000 DM			1000 DM	
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	1479	154655	210078	22585	389745	187242	1350621	337437	1688058
32	MASCHINENBAU	5356	662318	1017595	101359	1578689	1171066	4997605	3325310	8322915
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V. KFZ USW	2787	625960	802834	89604	1537246	640076	6232739	4260876	10493615
34	SCHIFFPAU	140	44192	57175	6724	108292	42685	161460	112056	273516
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	62	28744	59470	4242	73589	110617	215222	81842	297064
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERAETEN	3292	622737	972406	86303	1252223	1179937	6300198	2252811	8553009
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V. UHREN	1481	113641	166231	16310	225300	163461	841224	365039	1206263
38	H.-V. EBM-WAREN	2596	233584	313296	34878	495718	244820	2338811	596535	2935346
39	H.-V. MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	772	47976	64647	6711	83947	44972	352612	106317	458929
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1630	310667	564982	45249	769316	959076	6956319	4227355	11183674
50	H.-V. BUEROMASCHINEN, ADV.-GERAETEN U.-EINR.	119	31781	69353	4681	65176	147011	183837	213793	397630
51	FEINKERAMIK	203	46687	57107	6636	87841	29318	214731	100823	315554
52	H.-U. VERARB.-V. GLAS	363	60092	76550	9045	136706	54878	584145	129864	714009
53	HOLZBEARBEITUNG	2289	44529	57408	6996	93438	30770	690977	73913	764890
54	HOLZVERARBEITUNG	2720	187355	239552	28722	417072	147490	1935715	215954	2151669
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U. PAPPEERZEUGUNG	181	40649	52486	6439	104386	43643	729411	246093	975504
56	PAPIER-U. PAPPEVERAR- BEITUNG	936	84598	112595	12722	166911	83696	1184559	140863	1325422
57	DRUCKEREI, VIEL- FAELTIGUNG	2007	134757	181751	20436	337575	152686	1491982	103124	1595106
58	H.-V. KUNSTSTOFFWAREN	1986	154495	206319	23064	313146	159560	1809421	371057	2180478
59	GUMMI-VERARBEITUNG	285	79173	105116	11663	182028	84178	811472	239322	1050794
61	LEDERERZEUGUNG	79	5381	6749	831	10719	4145	.	.	105885
62	LEDER-VERARBEITUNG	823	65588	79993	9064	105543	37433	568489	84144	652633
63	TEXTILGEWERBE	2264	237101	307971	34748	423027	195384	2396527	550378	2946905
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3235	208360	254833	27613	293672	114198	1610886	244099	1854985
65	REP.-V. GEBRAUCHSGUETERN (OH. ELEKTRISCHE GERAETE)	8	157	285	26	296	391	.	.	721
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	4754	305978	462420	48415	614460	438240	10023297	702846	10726143
69	TABAK-VERARBEITUNG	92	14718	22824	2043	28365	25854	877005	39001	916006
	BERGBAU U. VERARB. GEWERBE INSGESAMT	48906	5399534	7630768	791096	11958067	7405875	72450699	22150417	94601116

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JANUAR 1980

SYPRO- NUMMER	LAND	HEIZÖLVERBRAUCH			KOHLEVERBRAUCH		GASVERBRAUCH 1)		STROM- VERBRAUCH INSGESAMT	
	HAUPTGRUPPE	LEICHT	MITTEL- SCHWER, SCHWER	INSGESAMT	STEIN- KOHLE 2)	BRAUN- KOHLE 3)	INSGESAMT	ERDGAS, ERDOELGAS		INSGESAMT
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	TONNEN			TONNEN		TONNEN 4)	1000 CBM		1000 KWH
LÄNDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	21715	81382	103097	18513	-	17991	29922	31004	206144
	HAMBURG	10586	39732	50318	3615	10	3518	49705	50233	405620
	NIEDERSACHSEN	49618	154200	203818	287620	3323	282529	444355	501183	1428286
	BREMEN	8368	21195	29563	117776	-	114244	48071	48071	153104
	NORDRHEIN-WESTFALEN	179980	578055	756035	2380573	857493	2589985	1067395	1473714	6683658
	HESSEN	56000	154428	210428	41493	22651	47958	155340	155340	892239
	RHEINLAND-PFALZ	35388	196960	232348	91449	12793	95318	153248	153808	1043457
	BADEN-WÜRTTEMBERG	141855	261991	403846	45753	604	45799	85112	86341	1561046
	BAYERN	113555	243654	357209	71551	26958	83977	191906	209664	1671458
	SAARLAND	9592	30123	39715	579135	16	571563	26661	69559	670026
	BERLIN (WEST)	27668	11303	38971	5225	48	5237	-	2391	136509
	BUNDESGBEIT	654325	1773023	2427348	3642703	923896	3858119	2251715	2781308	14851547
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U. PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	165190	1305675	1470865	2491787	462179	2576961	1507086	1795666	9087562
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	279725	176308	456033	69840	27582	79869	303581	353630	2320892
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	119875	168850	288725	21784	18155	29424	221333	235627	1342854
	NAHRUNGS-U. GENUSSMITTEL- GEWERBE	81879	103354	185233	18175	283	18326	92979	95773	560227
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	646669	1754187	2400856	2601586	508199	2704580	2124979	2480696	13311535
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	7656	18836	26492	1041117	415697	1153539	126736	300612	1540012
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	1350	346947	348297	35673	-	35673	22755	30469	520718
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	287	-	287	-	-	-	-	-	2480
25	GEW. U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	53013	134789	187802	61433	101253	94747	161580	165347	481390
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	8331	148016	156347	1819080	234	1768176	380648	599098	1739498
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	13668	23167	36835	39956	185595	89659	60951	67531	1421609
29	GLIESSEREI	19784	5967	25751	76487	460	74526	36437	44715	246958
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	26291	2420	28711	672	78	680	66286	81902	250692

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE JANUAR 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	
31	STAHL-U.LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	15234	6348	21582	2120	3198	4302	14517	16438	78100
32	MASCHINENBAU	89684	35655	125339	14988	18520	20576	71132	78373	512727
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V.KFZ USW	43489	87766	131255	39908	5676	42224	86664	117036	737665
34	SCHIFFBAU	4440	3298	7738	144	1	143	7851	7856	39855
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	3720	338	4058	881	-	881	7015	7015	27587
36	ELEKTROTECHNIK, REP.V. HAUSHALTSGERAETEN	50030	30548	80578	8853	117	8807	36721	39069	474302
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.V.UHREN	7966	1776	9742	1353	-	1353	2630	2881	46073
38	H.V.EPM-WAREN	41056	7570	48626	1290	-	1278	27052	30496	195714
39	H.V.MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	4355	394	4749	209	131	298	825	894	20226
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	48402	451522	499924	404537	146899	448916	732668	765246	3619914
50	H.V.BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U.-EINR.	3495	1145	4640	4	-	4	5536	5564	51403
51	FEINKERAMIK	4000	2790	6790	293	564	644	42615	42785	52170
52	H.U.VERARB.V.GLAS	9027	50571	59598	56	-	55	66473	75366	187033
53	HOLZBEARBEITUNG	7010	23462	30472	2937	46	2965	5046	5046	128972
54	HOLZVERARBEITUNG	17934	5165	23099	1529	991	2173	1791	2121	118292
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.PAPPEERZEUGUNG	2209	145837	148046	38747	24738	47343	67708	67726	681957
56	PAPIER-U.PAPPEVERAR- BEITUNG	10696	17087	27783	4262	228	4419	20496	20567	120349
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	11812	3907	15719	562	2	562	6824	8136	106547
58	H.V.KUNSTSTOFFWAREN	19365	12919	32284	2195	1970	2734	22185	23150	293946
59	GUMMIVERARBEITUNG	5456	25412	30868	12564	2946	14582	17470	17488	150840
61	LEDERERZEUGUNG	940	2823	3763	1614	801	1868	226	226	6896
62	LEDERVERARBEITUNG	4016	848	4864	22	17	34	957	966	13233
63	TEXTILGEWERBE	23551	70487	94038	10819	13422	16404	56659	58973	391883
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	14176	1859	16035	223	29	235	2282	2443	32260
65	REP.V.GEBRAUCHSGUETERN (OH.ELEKTRISCHE GERAETE)	3	-	3	-	-	-	-	-	19
68	ERNAERHRUNGSGEWERBE	80417	101052	181469	18013	283	18163	90583	93274	541940
69	TABAKVERARPEITUNG	1462	2302	3764	162	-	162	2396	2499	18287
	BERGBAU U.VERARB. GEWERBE INSGESAMT	654325	1773023	2427348	3642703	923896	3858125	2251715	2781308	14851547

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