

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 4.1

**Beschäftigung, Umsatz und
Energieversorgung der Betriebe
im Bergbau und im Verarbeitenden
Gewerbe (ohne Handwerk)**

Oktober 1977

Vorbericht



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040410 – 77210

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 (ohne Handwerk) mit 20 Beschäftigten und mehr 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 September 1977 werden nachgewiesen:

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

Zeichenerklärung

. = aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;
sie schließen Berlin (West) ein.

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten"
der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer E I 1 veröffentlicht.

Erschienen im Dezember 1977

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 1,10

Statist. Bundesamt - Bibliothek



14-14801

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE OKTOBER 1977

SYPRO- NUMMER	LAND	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO- LOHN- SUMME	BRUTTO- GEGALT- SUMME	UMSATZ 1)		
	HAUPTGRUPPE		ARBEITER	INSGESAMT	ARBEITER- STUNDEN			INLAND	AUSLAND	INSGESAMT
	WIRTSCHAFTSGRUPPE	ANZAHL	ANZAHL	2)	1000	1000 DM	1000 DM			
	LAENDER									
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	1088	118937	165978	18586	234443	126271	1647996	554063	2202059
	HAMBURG	789	93352	160231	13948	216022	204890	2990885	482387	3473272
	NIEDERSACHSEN	3752	507941	675395	77195	1040045	477059	6192155	2143487	8335642
	BREMEN	294	57869	87678	9007	126238	84929	1055790	635418	1691208
	NORDRHEIN-WESTFALEN	10550	1605277	2221336	239842	3607705	1901708	18877666	6058437	24936103
	HESSEN	3303	428748	636297	64354	859242	610221	4676571	1571657	6248228
	RHEINLAND-PFALZ	2133	256456	359434	38929	506607	298972	3280530	1388115	4668645
	BADEN-WUERTTEMBERG	8198	972786	1391950	146452	2014697	1220835	10495456	3362358	13857814
	BAYERN	8592	909885	1266385	135953	1611211	972894	9415943	2705236	12121179
	SAARLAND	451	118034	148896	17049	278846	91925	911712	465698	1377410
	BERLIN (WEST)	1030	121880	180307	17598	230333	161994	1536420	213813	1750233
	BUNDESGBIET	40180	5191165	7293887	778913	10725389	6151698	61081124	19580669	80661793
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U.PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	8413	1058935	1546538	158855	2325026	1531785	18352892	5137927	23490819
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	13705	2435561	3519859	366335	5157718	3232478	20435930	11750597	32186527
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	14002	1198746	1539247	179221	2014996	837053	11282607	1743779	13026386
	NAHRUNGS-U.GENUSSMITTEL- GEWERBE	3727	302343	447792	48696	560221	387167	9433342	622946	10056288
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	39847	4995585	7053436	753107	10057961	5988483	59504771	19255249	78760020
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	333	195580	240451	25806	667428	163215	1576353	325420	1901773
22	MINERALOELVERARBEITUNG	88	14431	29238	2210	38161	56097	3725747	125369	3851116
24	H.-U.VERARB.-V.SPALT-U. BRUTSTOFFEN	6	690	1931	97	1631	3731	10226	1119	11345
25	GEW.-U.VERARB.-V.STEINEN U.ERDEN	3059	138996	184725	23541	314233	126927	1975136	166143	2141279
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	188	232737	302944	32182	503269	222172	2267838	1002563	3270401
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	199	56924	77331	8502	129225	61352	987271	307803	1295074
29	GIESSEREI	541	95269	117795	14275	210214	67491	711797	125220	837017
30	ZIEHEREIEN,KALTWALZWER- KE,STAHLVERFORMUNG USW	1427	134172	171720	20981	274910	102574	1290694	267396	1558090

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

1 BETRIEBE, BESCHAEFTIGUNG UND UMSATZ IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE OKTOBER 1977

SYPRO- NUMMER	WIRTSCHAFTSGRUPPE	BETRIEBE	BESCHAEFTIGTE		GELEISTETE	BRUTTO- LOHN- SUMME	BRUTTO- GEHALT- SUMME	INLAND	UMSATZ 1)	
		ANZAHL	ARBEITER	INSGESAMT 2)	ARBEITER- STUNDEN 1000	1000 DM	1000 DM		AUSLAND	INSGESAMT 1000 DM
31	STAHL-U. LEICHTMETALLBAU, SCHIENENFAHRZEUGBAU	941	124111	172116	19721	296832	142547	1051814	184083	1235897
32	MASCHINENBAU	4557	640578	988171	98329	1369621	1008761	4517337	3683988	8201325
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.-V.-KFZ USW	829	527559	664040	79250	1336806	466240	4813335	3709842	8523177
34	SCHIFFBAU	126	53148	67837	8166	120776	42881	172377	767873	940250
35	LUFT-U. RAUMFAHRZEUGBAU	56	22623	43114	3113	48253	61212	159719	58146	217865
36	ELEKTROTECHNIK, REP.-V. HAUSHALTSGERAETEN	2837	614703	953491	89039	1133524	1010778	5754917	2013203	7768120
37	FEINMECHANIK, OPTIK, H.-V.-UHREN	755	93283	138358	13764	163917	122877	637132	369194	1006326
38	H.-V.-EBM-WAREN	2416	232900	311673	35343	435612	209425	2164796	529534	2694330
39	H.-V.-MUSIKINSTRUM., SPIEL- WAREN, FUELLHALTERN USW	721	46337	61928	6820	68729	35325	368307	142317	510624
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	1557	316961	568882	46567	705309	827433	6179662	2804907	8984569
50	H.-V.-BUEROMASCHINEN, ADV.-GERAETEN U.-EINR.	97	30778	59131	4568	61944	97524	348858	301409	650267
51	FEINKERAMIK	198	46546	57026	6857	82256	25623	193893	81406	275299
52	H.-U.-VERARB.-V.-GLAS	344	61315	77536	9211	127214	43632	521819	109884	631703
53	HOLZBEARBEITUNG	1981	45243	57589	7414	82253	26479	651141	60454	711595
54	HOLZVERARBEITUNG	2002	160527	205676	25861	308493	109176	1815653	203764	2019417
55	ZELLSTOFF-, HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.-PAPPEERZEUGUNG	198	41671	53439	6529	91169	36140	578570	184451	763021
56	PAPIER-U.-PAPPEVERAR- BEITUNG	875	83512	110769	12639	141961	70251	1044033	101379	1145412
57	DRUCKEREI, VERVIEL- FAELTIGUNG	1893	128734	171463	19635	285119	118223	1348643	41982	1390625
58	H.-V.-KUNSTSTOFFWAREN	1676	138689	184957	20868	250967	121543	1392009	284627	1676636
59	GUMMI-VERARBEITUNG	260	77719	102872	11599	165085	71622	790455	225827	1016282
61	LEDERERZEUGUNG	82	5601	7045	877	9154	3677	.	.	.
62	LEDER-VERARBEITUNG	798	65478	79919	9557	86197	30241	537967	69350	607317
63	TEXTILGEWERBE	2248	251184	325655	37321	394078	179828	2354565	486570	2841135
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	3162	210740	257162	29561	260679	99452	1643144	203724	1846868
65	REP.-V.-GEBRAUCHSGUETERN (OH.-ELEKTRISCHE GERAETE)	3	83	111	14	149	82	.	.	.
68	ERNAERHUNGSGEWERBE	3630	287320	425945	46564	532297	364090	8519643	587944	9107587
69	TABAK-VERARBEITUNG	97	15023	21847	2132	27924	23077	913699	35002	948701
	BERGBAU U.-VERARB. GEWERBE INSGESAMT	40180	5191165	7293887	778913	10725389	6151698	61081124	19580669	80661793

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

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE OKTOBER 1977

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		
WIRTSCHAFTSGRUPPE	TONNEN	TONNEN	T-SKE 4)	1000 CBM	1000 KWH					
LAENDER										
	SCHLESWIG-HOLSTEIN	15669	66513	82182	36464	-	36142	28517	31669	195603
	HAMBURG	6340	40498	46838	3319	7	3225	26920	27322	343051
	NIEDERSACHSEN	34929	230010	264939	255890	2804	252187	362912	409871	1365285
	BREMEN	4054	18294	22348	77489	-	75182	32118	32138	123496
	NORDRHEIN-WESTFALEN	122102	618660	740762	1917161	775430	2106683	883659	1293855	6115656
	HESSEN	36664	116185	152849	40646	7384	42173	129222	129222	809574
	RHEINLAND-PFALZ	27640	155359	182999	82734	6913	84784	112708	112999	957655
	BADEN-WÜRTTEMBERG	81149	244010	325159	43166	442	42954	68434	69890	1465391
	BAYERN	82827	312542	395369	65843	35469	82694	126518	130920	1624738
	SAARLAND	6473	19992	26465	410091	15	404338	21791	71117	330995
	BERLIN (WEST)	16485	6632	23117	4304	2015	5671	-	2397	132621
	BUNDESGBIET	434332	1828695	2263027	2937107	830479	3136033	1792799	2311400	13464065
HAUPTGRUPPEN										
	GRUNDSTOFF-U.PRODUK- TIONSGUETERGEWERBE	150023	1247946	1397969	2028527	413333	2110295	1221801	1499011	8450682
	INVESTITIONSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	135520	85495	221015	47830	10142	50985	171469	207071	2016696
	VERBRAUCHSGUETER PRODUZIERENDES GEWERBE	79726	151232	230958	18088	17380	25556	176075	202899	1224003
	NAHRUNGS-U.GENUSSMITTEL- GEWERBE	62240	330991	393231	88510	26114	95340	104034	110678	688562
	VERARBEITENDES GEWERBE INSGESAMT	427509	1815664	2243173	2182955	466969	2282176	1673379	2019659	12379943
WIRTSCHAFTSGRUPPEN (2-STELLIG)										
21	BERGBAU	6823	13031	19854	754152	363510	853858	119420	291741	1084122
22	MINERALÖLVERARBEITUNG	5467	285243	290710	50509	-	50509	21441	22130	382767
24	H.U. VERARB. V. SPALT-U. BRUTSTOFFEN	111	-	111	-	-	-	1	1	1588
25	GEW.U. VERARB. V. STEINEN U. ERDEN	66538	217008	283546	67828	23951	75849	186879	190595	611929
27	EISENSCHAFFENDE INDUSTRIE	7365	186554	193919	1432962	158	1394055	314895	550677	1535485
28	NE-METALLERZEUGUNG, NE-METALLHALBZEUGWERKE	9732	22774	32506	36870	236842	100387	37897	42600	1384281
29	GIESSEREI	12513	3167	15680	64426	418	62797	22421	26800	211407
30	ZIEHEREIEN, KALTWALZWER- KE, STAHLVERFORMUNG USW	16957	1809	18766	552	65	557	40058	50536	207737

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 8400 KCAL/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHECHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) TONNEN STEINKOHLE-EINHEITEN.

2 ENERGIEVERBRAUCH IM BERGBAU UND IM VERARBEITENDEN GEWERBE OKTOBER 1977

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	5465	2706	8171	1386	30	1382	5384	8291	48927
32	MASCHINENBAU	40715	14179	54894	13444	7695	15469	33896	38390	437672
33	STRASSENFAHRZEUGBAU, REP.V.KFZ USW	16899	42889	59788	24043	2319	25231	61181	78517	648548
34	SCHIFFBAU	1741	1296	3037	474	7	476	3820	3841	36770
35	LUFT-U.RAUMFAHRZEUGBAU	1634	260	1894	402	-	402	2666	2674	17904
36	ELEKTROTECHNIK,REP.V. HAUSHALTSGERAETEN	26835	16500	43335	6090	6	6032	17280	19150	441051
37	FEINMECHANIK,OPTIK, H.V.UHREN	3996	760	4756	605	14	611	945	1004	39685
38	H.V.EBM-WAREN	23173	4715	27888	1084	7	1069	16107	19890	181154
39	H.V.MUSIKINSTRUM.,SPIEL- WAREN,FUELLHALTERN USW	2377	194	2571	254	5	257	391	424	18844
40	CHEMISCHE INDUSTRIE	32491	356521	389012	331912	127352	373399	533050	555542	3333878
50	H.V.BUEROMASCHINEN, ADV-GERAETEN U.-EINR.	1425	1010	2435	-	-	-	2724	2805	41427
51	FEINKERAMIK	3734	1330	5064	221	546	553	35583	48542	47295
52	H.U.VERARB.V.GLAS	9632	53944	63576	113	-	112	80491	89328	176834
53	HOLZBEARBEITUNG	7085	17749	24834	2958	21	2971	1961	1961	123909
54	HOLZVERARBEITUNG	8996	2976	11972	519	926	1104	1119	1208	97688
55	ZELLSTOFF-,HOLZSCHLIFF-, PAPIER-U.PAPPEERZEUGUNG	1610	140792	142402	34347	22490	42179	71576	71576	642820
56	PAPIER-U.PAPPEVERAR- BEITUNG	6082	14613	20695	2914	1434	3654	7259	7278	107451
57	DRUCKEREI,VERVIEL- FAELTIGUNG	6699	2160	8859	412	23	425	4271	4667	89662
58	H.V.KUNSTSTOFFWAREN	11728	10339	22067	4776	5	4777	6122	6624	249337
59	GUMMIVERARBEITUNG	3791	17509	21300	6465	2100	7905	19088	19102	138439
61	LEDERERZEUGUNG	814	2320	3134	1504	620	1679	57	57	6412
62	LEDERVERARBEITUNG	2118	417	2535	57	15	67	45	52	12584
63	TEXTILGEWERBE	18254	61822	80076	7155	13802	12766	40284	44056	386616
64	BEKLEIDUNGSGEWERBE	9291	1117	10408	163	4	163	453	663	31276
65	REP.V.GEBRAUCHSGUETERN (OH.ELEKTRISCHE GERAETE)	1	-	1	-	-	-	-	-	4
68	ERNAHRUNGSGEWERBE	61370	329307	390677	88490	26114	95322	102354	108833	670899
69	TABAKVERARBEITUNG	870	1684	2554	20	-	20	1680	1845	17663
	BERGBAU U.VERARB. GEWERBE INSGESAMT	434332	1828695	2263027	2937107	830479	3136037	1792799	2311400	13464065

1) UMGERECHNET AUF EINEN OBEREN HEIZWERT VON 8400 KCAL/CBM.- 2) STEINKOHLE, STEINKOHLENBRIKETTS, STEINKOHLENKOKS.- 3) ROHBRAUN-
KOHLE, BRAUNKOHLENBRIKETTS, BRAUNKOHLENKOKS, TSCHESCHISCHE HARTBRAUNKOHLE.- 4) TONNEN STEINKOHLEEEINHEITEN.